БАРАЊЕ ЗА ДОБИВАЊЕ
А ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА ЗА
Друштво за производство, трговија и услуги
„НЈСК ХОЛДИНГ“ ДООЕЛ СКОПЈЕ

- Локација: Индустриска зона Ќојлија, Петровец, Скопје -

- 2024 година -

„НЈСК ХОЛДИНГ“ ДООЕЛ СКОПЈЕ

Управител:
Сашо Стефаноски

С О Д Р Ж И Н А

I	ИНФОРМАЦИИ ЗА ОПЕРАТОРОТ / БАРАТЕЛОТ	1
II	ОПИС НА ИНСТАЛАЦИЈАТА, НЕЈЗИНИТЕ ТЕХНИЧКИ ДЕЛОВИ И ДИРЕКТНО ПОВРЗАНИТЕ АКТИВНОСТИ	4
III	УПРАВУВАЊЕ И КОНТРОЛА НА ИНСТАЛАЦИЈАТА	5
IV	СУРОВИНИ И ПОМОШНИ МАТЕРИЈАЛИ, ДРУГИ СУПСТАНЦИИ И ЕНЕРГИИ УПОТРЕБЕНИ ИЛИ ПРОИЗВЕДЕНИ ВО ИНСТАЦИЈАТА ……..	6
V	РАКУВАЊЕ СО МАТЕРИЈАЛИТЕ	7
VI	ЕМИСИИ.....	9
VII	СОСТОЈБИ НА ЛОКАЦИЈАТА И ВЛИЈАНИЕТО НА АКТИВНОСТА.....	13
VIII	ОПИС НА ТЕХНОЛОГИИТЕ И ДРУГИТЕ ТЕХНИКИ ЗА СПРЕЧУВАЊЕ, ИЛИ ДОКОЛКУ ТОА НЕ Е МОЖНО, НАМАЛУВАЊЕ НА ЕМИСИИТЕ НА ЗАГАДУВАЧКИТЕ МАТЕРИИ.....	17
IX	МЕСТА НА МОНИТОРИНГ НА ЕМИСИИ И ЗЕМАЊЕ ПРИМЕРОЦИ	18
X	ЕКОЛОШКИ АСПЕКТИ И НАЈДОБРИ ДОСТАПНИ ТЕХНИКИ	19
XI	ПРОГРАМА ЗА ПОДОБРУВАЊЕ	20
XII	ОПИС НА ДРУГИ ПЛАНИРАНИ ПРЕВЕНТИВНИ МЕРКИ	20
XIII	РЕМЕДИЈАЦИЈА, ПРЕСТАНОК СО РАБОТА, ПОВТОРНО ЗАПОЧНУВАЊЕ СО РАБОТА И ГРИЖА ПО ПРЕСТАНОК НА АКТИВНОСТИТЕ	21
XIV	НЕТЕХНИЧКИ ПРЕГЛЕД	22
XV	ИЗЈАВА	23
АНЕКС 1	ТАБЕЛИ.....	24
ПРИЛОЗИ	.....	53
	Прилог I.2. Информации за инсталацијата	53
	Прилог II. Опис на инсталацијата, нејзините технички делови и директно поврзаните активности	78
	Прилог III. Управување и контрола на инсталацијата	93
	Прилог IV. Суровини и помошни материјали, други супстанции и енергии употребени или произведени во инсталацијата	138
	Прилог V. Ракување со материјалите	188
	Прилог VI. Емисии	295
	Прилог VII. Состојби на локацијата и влијанието на активноста .	299
	Прилог VIII. Опис на технологиите и другите техники за спречување, или доколку тоа не е можно, намалување на емисиите на загадувачките материи	319
	Прилог IX . Места на мониторинг и земање на примероци	327
	Прилог X. Еколошки аспекти и најдобри достапни техники	330
	Прилог XI. Програма за подобрување	335
	Прилог XII.Опис на други планирани превентивни мерки	339
	Прилог XIII. Ремедијација, престанок со работа, повторно започнување со работа и грижа по престанок на активностите ..	343
	Прилог XIV. Нетехнички преглед	346

I ИНФОРМАЦИИ ЗА ОПЕРАТОРОТ / БАРАТЕЛОТ

I.1.Општи информации

Име на компанијата[1]	Друштво за производство, трговија и услуги „НЈСК ХОЛДИНГ“ ДООЕЛ СКОПЈЕ
Правен статус	ДООЕЛ
Сопственост на компанијата	Приватна Странски содружник PhCann International BV
Адреса на седиштето	Ул. 112 бр. 217, Индустриска зона Ѓојлија, Општина Петровец Скопје, Република Северна Македонија
Поштенска адреса (доколку е различна од погоре споменатата)	Ул. 112 бр. 217, Индустриска зона Ѓојлија, Општина Петровец Скопје, Република Северна Македонија
Матичен број на компанијата[2]	7142242
Шифра на основната дејност според НКД	21.10 - Производство на основни фармацевтски производи 01.28 - Одгледување на зачински, ароматични и лековити растенија и на растенија за употреба во фармацијата 21.20 - Производство на фармацевтски препарати
SNAP код[3]	06 03 06
NOSE код[4]	107.03.06
Број на вработени	112
Овластен претставник	
Име	Сашо Стефаноски
Единствен матичен број	2909982430009
Функција во компанијата	Управител – Доктор по стоматологија
Телефон	02 274 7576
Факс	/
E-mail	sasho@nyskholdings.com info@nyskholdings.com

I.1.1 Сопственост на земјиштето

Име на сопственикот	ДПТУ НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје
Адреса	Ул.112 бр.217, Индустриска зона Ѓојлија, Петровец, Скопје

I.1.2 Сопственост на објектите

Име:	ДПТУ НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје
Адреса:	Ул.112 бр.217, Индустриска зона Ѓојлија, Петровец, Скопје

[1] Како што е регистрирано во судот, важечка на денот на апликацијата
[2] Копија на судската регистрација треба да се вклучи во Прилог I.1
[3] Selected nomenclature for sources of air pollution, дадено во Анекс 1 од Додатокот од Упатството
[4] Nomenclature for sources of emission

I.1.3 Вид на барањето[5]

Нова инсталација	
Постоечка инсталација	✓
Значителна измена на постоечка инсталација	
Престанок со работа	

I.2. Информации за инсталацијата

Име на инсталацијата[6]	Друштво за производство, трговија и услуги „НЈСК ХОЛДИНГ“ ДООЕЛ СКОПЈЕ
Адреса на која инсталацијата е лоцирана, или каде ќе биде лоцирана	Ул. 112 бр. 217, Индустриска зона Ќојлија, Општина Петровец Скопје, Република Северна Македонија
Координати на локацијата според Националниот координатен систем (10 цифри-5 Исток, 5 Север)[7]	N: 41,951499˚ E: 21,636462˚
Категорија на индустриски активности кои се предмет на барањето[8]	Прилог I, Точка 6 - Интегрирани хемиски инсталации, т.е инсталации за производство, од индустриски обем, на материи со користење на процесите на хемиска конверзија, за производство на базни фармацевтски производи, со користење на хемиски или на биолошки процеси
Проектиран капацитет	Максимални предвидени количини за 2024 год.: • Производство на сув цвет од канабис: 4 t • Производство на CBD дестилирано масло: 30 kg • Производство на THC дестилирано масло: 70 kg • Производство на маслени раствори: променливо, не може да се предвиди

Да се вклучат копии од сите важечки дозволи на денот на аплицирањето во **Прилогот** Бр. **I.2.**

Да се вклучат сите останати придружни информации во **Прилогот** Бр. **I.2.**

ОДГОВОР

Во **Прилог I.2**, стр. 54-65 дадени се:
- **Прилог I.2-1**: Копија од Централен регистар на Република Македонија;
- **Прилог I.2-2**: Копија од Имотен лист бр. 860.

Во **Прилог I.2** стр. 66 и 67 дадени се макролокацијата на Инсталацијата и мапа на локацијата со географска положба и јасно назначени граници на Инсталацијата.

[5] Ова барање не се однесува на трансфер на дозволата во случај на продажба на инсталацијата
[6] Се однесува на името на инсталацијата како што е регистрирана или ќе биде регистрирана во судот. Да се вклучи копија на регистрацијата во **Прилогот I.2.**
[7] Мапи на локацијата со географска положба и јасно назначени граници на инсталацијата треба да се поднесат во **Прилогот I.2.**
[8] Внеси го(ги) кодот и активноста(е) наброени во Анекс 1 од ИСКЗ уредбата (Сл. Весник 89/05 од 21 Октомври 2005). Доколку инсталацијата вклучува повеќе технологии кои се цел на ИСКЗ, кодот за секоја технологија треба да се означат. Кодовите треба јасно да се оделени меѓу себе

I.2.1. Информации за овластеното контакт лице во однос на дозволата

Име	Гордана Ристеска
Единствен матичен број	1909985435008
Адреса	Бул.8ми Септември бр.4-2/28 Скопје
Функција во компанијата	1. Администратор 2. Одговорно лице во областа на заштита на животната средина
Телефон	070 382 106
Факс	/
е-маил	gordana@nyskholdings.com

I.3.Информации поврзани со измени на добиена А интегрирана еколошка дозвола

Операторот/барателот да пополни само во случај на измена на добиената А интегрирана еколошка дозвола.

Име на инсталацијата (според важечката интегрирана еколошка дозвола)	/
Датум на поднесување на апликацијата за А интегрирана еколошка дозвола	/
Датум на добивање на А интегрираната еколошка дозвола и референтен број од регистерот на добиени А интегрирани еколошка дозволи	/
Адреса на која инсталацијата или некој нејзин релевантен дел е лоциран	/
Локација на инсталацијата (регион, општина, катастарски број)	/
Причина за аплицирање за измена во интегрираната дозвола	/

Опис на предложените измени.

II ОПИС НА ИНСТАЛАЦИЈАТА, НЕЈЗИНИТЕ ТЕХНИЧКИ ДЕЛОВИ И ДИРЕКТНО ПОВРЗАНИТЕ АКТИВНОСТИ

Опишете ја постројката, методите, процесите, помошните процеси, системите за намалувањето и третман на загадувањето и искористување на отпадот, постапките за работа на постројката, вклучувајќи и копии од планови, цртежи или мапи (теренски планови и мапи на локацијата, дијаграми на постапките за работа) и останати поединости, извештаи и помошна документација кои се потребни да ги опишат сите аспекти на активноста.

Овде треба да се вклучи приказ на развитокот на процесите.

Прилог II треба да содржи листа на сите постапки/процеси од одделните делови кои се одвиваат, вклучувајќи дијаграми на постапки за секој од нив со 1дополнителни релевантни информации.

ОДГОВОР

Основна дејност на Друштво за производство, трговија и услуги „НЈСК ХОЛДИНГ“ ДООЕЛ СКОПЈЕ е одгледување на ароматични и лековити растенија (канабис) и производство на фармацевтски производи и препарати од медицински канабис.

Во **Прилог II,** стр. 78-92 дадени се информации за техничките карактеристики на главните и помошните постројки и процеси, технологиите и технолошките шеми за производство, информации за сите аспекти на посебните операции кои може да предизвикаат емисии во животната средина за време на нормални услови, како и во случај на дефект или прекин на работа и.т.н.

III УПРАВУВАЊЕ И КОНТРОЛА НА ИНСТАЛАЦИЈАТА

Треба да се наведат детали за структурата на управувањето со инсталацијата. Приложете организациони шеми, како и сите важечки изјави на политики за управувањето со животната средина, вклучувајќи ја тековната оценка за состојбата со животната средина .

Наведете дали постои сертифициран Систем за управување со животната средина за инсталацијата.

Доколку постои сертифициран Систем за управување со животната средина за инсталацијата, наведете за кој стандард станува збор и вклучете копија од сертификатот за акредитација.

Овие информации треба да го сочинуваат **Прилог III**.

ОДГОВОР

Во **Прилог III,** стр. 94-96 дадена е организационата структура на управување со Инсталацијата, со посебен осврт кон управувањето со животната средина.

IV СУРОВИНИ И ПОМОШНИ МАТЕРИЈАЛИ, ДРУГИ СУПСТАНЦИИ И ЕНЕРГИИ УПОТРЕБЕНИ ИЛИ ПРОИЗВЕДЕНИ ВО ИНСТАЛАЦИЈАТА

IV.1 Да се даде листа на суровини и помошни материјали, супстанции, препарати, горива, и енергија која се произведува или употребува преку активноста

Листата (-тите) која е дадена треба да биде сосема разбирлива и треба да се вклучат, сите употребени материјали, горивата, меѓупроизводи, лабораториски хемикалии и производ(и).

Посебно внимание треба да се посвети на материјалите и производите кои се составени или содржат опасни супстанции. Списокот мора да ги содржи споменатите материјали и производи со јасна ознака согласно Анекс II од Додатокот на Упатството.

Табели **IV.1.1** и **IV.1.2** мораат да се пополнат.

Дополнителни информации треба да се дадат во **Прилогот IV.**

ОДГОВОР

Листата на суровини и помошни материјали, супстанции, препарати, горива и енергии употребени и произведени во Инсталацијата дадена е во **Прилог IV,** стр. 139.

Табелите **IV.1.1** и **IV.1.2,** стр. 25-26 се пополнети и дадени се во **АНЕКС 1**.

V РАКУВАЊЕ СО МАТЕРИЈАЛИТЕ

V.1. Ракување со суровини, меѓупроизводи и производи

Во табелите **IV.1.1** и **IV.1.2** од **Секцијата IV** треба да се набројат сите материјали.

Овде треба да се истакнат детали за условите на складирање, локација во објектот, системот за сегрегација и транспортните системи во објектот. Приложете информациите кои се однесуваат на интегрираноста, непропусливоста и финалното тестирање на цевките, резервоарите и областите околу постројките.

Дополнителните информации треба да бидат дел од **Прилогот V.1.**

ОДГОВОР

Во НЈСК Холдинг ракувањето со суровините, горивата, хемикалиите, помошните материјали и електричната енергија се одвива според техничко-технолошките норми и барања, согласно законската регулатива и е карактеристично за секоја од наведените компоненти.

За таа цел во Инсталацијата постои опрема и механизација за утовар и истовар, складирање, дистрибуција и транспорт, која редовно се одржува и контролира.

Дополнителни информации дадени се во **Прилог V.1,** стр. 189-190.

V.2. Опис на управувањето со цврст и течен отпад во инсталацијата.

За секој отпаден материјал, дадете целосни податоци:

(a) Името;

(b) Опис и природа на отпадот;

(в) Извор;

(g) Каде е складиран и карактеристики на просторот за складирање;

(d) Количина/волумен во m^3 и тони;

(ѓ) Период или периоди на создавање;

(e) Анализи (да се вклучат методи на тестирање и Контрола на Квалитет);

(ж) Кодот според Европскиот каталог на отпад.

Во случај кога одреден отпад се карактеризира како опасен, во информација треба тоа да биде јасно нагласено, согласно дефиницијата за опасен отпад од Законот за отпад (Службен весник 68-04).
Сумарните табели **V.2.1** и **V.2.2** треба да се пополнат, за секој отпад соодветно. Потоа, треба да се даде информација за Регистрацискиот број на Лиценцата/дозволата на претприемачот за собирање на отпад или на операторот за одложување/повторна употреба на отпадот, како и датумот на истекување на важечките дозволи.

Дополнителните информации треба да го сочинуваат **Прилогот V.2.**

ОДГОВОР

Дополнителни информации и податоци за управувањето со отпадот создаден на локацијата, дадени се во **Прилог V.2,** стр. 196-198.

Годишните количини на отпадните материи што се јавуваат на оваа локација дадени се во **Табелите V.2.1** и **V.2.2** приложени во Анекс 1 - Табели, стр. 27-28.

V.3. Одложување на отпадот во границите на инсталацијата (сопствена депонија)

За отпадите кои се одложуваат во границите на инсталацијата, треба да се поднесат целосни детали за местото на одложување (вклучувајќи меѓу другото процедури за селекција за локацијата, мапи на локацијата со јасна назначесност на заштитените водни зони, геологија, хидрогеологија, план за работа, составот на отпадот, управување со гасови и исцедокот и грижа по затворање на локацијата).

Дополнителните информации да се вклучат во **Прилогот V.3.**

ОДГОВОР

Во границите на Инсталацијата нема одложување на отпад на сопствени депонии.

VI. ЕМИСИИ

VI.1. Емисии во атмосферата

VI.1.1. Детали за емисија од точкасти извори во атмосферата

Сите емисии од точкасти извори во атмосферата треба детално да бидат објаснети. За емисии од парни котли со топлотен влез над 5 MW и други котли над 250 kW треба да се пополни Табела **VI.1.1**. За сите главни извори на емисија треба да се пополнат Табелите **VI.1.2** и **VI.1.3**, а табелата **VI.1.4** да се пополни за помали извори на емисија.

Потребно е да се вклучи список на сите извори на емисии, заедно со мапи, цртежи, и придружна документација како **Прилог VI**. Информации за висината на емисиите, висина на покривите, и др. , исто така треба да се вклучат, како и описи и шеми на сите системи за намалување на емисиите.

Барателот треба да го наведе секој извор на емисија од каде се емитираат супстанциите наведени во Анекс III од Додатокот на Упатството.

За емисии надвор од Белешките за НДТ, потребно е да се направи целосна проценка на постоечкиот систем за намалување/третман на емисиите. Потребно е да се приложи изготвен план за подобрување насочен кон постигнување на граничните вредности од Белешките за НДТ. Со тоа треба да се означат конкретни цели и временски распоред, заедно со опции за модификација, надградување и замена потребни за да се доведат емисиите во рамките поставени во Белешките за НДТ. Секој неуспех во достигнување на граничните вредности од Белешките за НДТ треба да биде објаснет и оправдан.

ОДГОВОР

Од Инсталацијата не се евидентирани испусти од котли и големи точкасти испусти на отпадни гасови и загадувачки супстанции во воздухот во животната средина.

Табелите **VI.1.1**, и **VI.1.1a** , стр. 29-30 за емисии од котли и Табелите **VI.1.2** и **VI.1.3**, стр. 31-32 за емисиите од оваа категорија (главни емисии) не се пополнети и се дадени во Прилог: Анекс 1 - Табели.

Имајќи ги во предвид активностите кои се реализираат од Инсталацијата како и инсталираниот BMS автоматски вентилационен систем во Инсталацијата, не се евидентирани испусти на загадувачки супстанции во воздухот во животната средина.

Подетални објаснувања за овие извори и за системите за намалување на емисиите, дадени се во Прилог **VI.1**, стр. 301.

Табелата **VI.1.4**, стр. 33 за помали емисии не е пополнета и е дадена во Прилог: Анекс 1 - Табели.

VI.1.2. Фугитивни и потенцијални емисии

Во Табела **VI.1.5**. да се даде листа на детали за фугитивните и потенцијални емисии.

Согласно активностите наведени во *Правилникот за максимално дозволени констрации и количество и за други штетни материи што може да се испуштаат во воздухот од одделни извори на загадување (Службен весник 3/90)* во врска со ограничувањето на

емисиите на испарливи органски соединенија при употреба на органски раствори во поединечни активности и инсталации:

– наведете дали емисиите се во границите дадени во гореспоменатиот Правилник, и доколку не се, како тие ќе се постигнат.

Целосни детали и сите дополнителни информации треба да го сочинуваат **Прилогот VI.1.2**

ОДГОВОР

Информации за карактерот на фугитивните и потенцијалните емисии и емисионите количества дадени се во Прилог **VI.1.2**, стр. 301.

Табелата **VI.1.5**, стр. 34 е дадена во АНЕКС 1 - Табели и не е пополнета.

VI.2. Емисии во површинските води

За емисии во површинските води треба да се пополнат табелите **VI.2.1** и **VI.2.2**.

Листа на сите емисиони точки, заедно со мапите, цртежите и придружната документација треба да се вклучи во **Прилог VI.2.**

Барателот треба да наведе за секој извор на емисија посебно дали се емитуваат супстанции наведени во Анекс **IV** од Додатокот на Упатството.

Потребно е да се дадат детали за сите супстанциии присутни во сите емисии, согласно Табелите **III** до **VIII** од Уредбата за класифицкација на водите (Службен Весник 18/99). Мора да бидат вклучени сите истекувања на површински води и сите поројни води од дождови кои се испуштаат во површинските води. За сите точки на истекување треба да биде дадена географска положба по националниот координативен систем (10 цифри, 5 И, 5 С). Треба да се наведе идентитетот и типот на реципиентот (река, канал, езеро и др.).

За емисии надвор од Белешките за НДТ, потребно е да се направи целосна проценка на постоечкиот систем за намалување/третман на емисиите. Потребно е да се приложи изготвен план за подобрување насочен кон постигнување на граничните вредности од Белешките за НДТ. Со тоа треба да се означат конкретни цели и временски распоред, заедно со опции за модификација, надградување и замена потребни за да се доведат емисиите во рамките поставени во Белешките за НДТ. Секој неуспех во достигнување на граничните вредности од Белешките за НДТ треба да биде објаснет и оправдан.

ОДГОВОР

Емисии во површински води од Инсталацијата нема. Табелите **VI.2.1** и **VI.2.2**, стр. 35-36 не се пополнети и се дадени во Анекс 1 - Табели.

VI.3. Емисии во канализација

Потребно е да се комплетираат табелите **VI.3.1** и **VI.3.2**.

Сумарна листа на изворите на емисии, заедно со мапите, цртежите и дополнителната документација треба да се вклучи во **Прилог VI.3.** Потребно е да се дадат детали за сите супстанциии присутни во било кои емисии, согласно Табелите III до VIII од Уредбата за класифицкација водите (Сл. весник 18-99). Исто така во **Прилогот VI.3**. треба да се вклучат

сите релевантни информации за канализацијата приемник, вклучувајќи и системи за намалување/третирање на отпадни води кои не се досега опишани.

За емисии надвор од Белешките за НДТ, потребно е да се направи целосна проценка на постоечкиот систем за намалување/третман на емисиите. Потребно е да се приложи изготвен план за подобрување насочен кон постигнување на граничните вредности од Белешките за НДТ. Со тоа треба да се означат конкретни цели и временски распоред, заедно со опции за модификација, надградување и замена потребни за да се доведат емисиите во рамките поставени во Белешките за НДТ. Секој неуспех во достигнување на граничните вредности од Белешките за НДТ треба да биде објаснет и оправдан. Дадете детали за сите емисии кои може да имаат влијание на интегритетот на канализацијата и на безбедноста во управувањето и одржувањето на канализацијата.

ОДГОВОР

Од Инсталацијата евидентирана е 1 точка на емисија во постојната канализациона мрежа на Општина Петровец, од каде отпадната вода преку пречистителната станица на НЈСК ХОЛДИНГ се испушта во градската канализациона мрежа. За оваа цел, НЈСК ХОЛДИНГ има склучено договор со Јавното Комунално Претпријатие Петровец.

Подетални објаснувања за отпадни води кои се јавуваат од Инсталацијата дадени се во Прилог **VI.3**, стр. 301.

Табелите **VI.3.1** и **VI.3.2,** стр. 37-38 не се пополнети и се дадени во Анекс 1 - Табели.

VI.4. Емисии во почвата

За емисии во почва да се пополнат Табелите **VI.4.1** и **VI.4.2**.

Опишете ги постапките за спречување или намалување на влезот на загадувачки материи во подземните води, како и постапките за спречување на нарушување на состојбата на било кои подземни водни тела.

Барателот треба да обезбеди детали за видот на супстанцијата (земјоделски и неземјоделски отпад) кој треба да се расфрла на почвата (отпадна мил, пепел, отпадни течности, кал и др.) како и предложените количества за апликација, периоди на испуштање и начинот на испуштање (испустна цевка, резервоар).

За емисии надвор од Белешките за НДТ, потребно е да се направи целосна проценка на постоечкиот систем за намалување/третман на емисиите. Потребно е да се приложи изготвен план за подобрување насочен кон постигнување на граничните вредности од Белешките за НДТ. Со тоа треба да се означат конкретни цели и временски респоред, заедно со опции за модификација, надградување и замена потребни за да се доведат емисиите во рамките поставени во Белешките за НДТ. Секој неуспех во достигнување на граничните вредности од Белешките за НДТ треба да биде објаснет и оправдан. Секој неуспех во достигнување на граничните вредности од Белешките за НДТ треба да биде објаснет и оправдан.

ОДГОВОР

Од Инсталацијата не постои емисија во почва. Во кругот на Инсталацијата има простор на кој привремено се одлага неопасниот отпад, во специјални кеси. Неопасниот отпад се подига од страна на надворешни компании. Целиот тој простор е покриен со армирано-бетонска подлога со што се спречуваат потенцијалните емисии од складираниот неопасен отпад во почвата.

Табелите **VI.4.1** и **VI.4.2,** стр. 39-40 дадени во Анекс 1 не се пополнети.

VI.5. Емисии на бучава

Дадете детали за изворот, локацијата, природата, степенот и периодот или периодите на емисиите на бучава кои се направени или ќе се направат.

Табела **VI.5.1** треба да се комплетира, како што е предвидено за секој извор.

Придружната документација треба да го сочинува **Прилогот VI.5**.

За емисии надвор од опсегот предвиден со Одлуката за утврдување во кои случаи и под кои услови се смета дека е нарушен мирот на граѓаните од штетена бучава (Сл. Весник 64 од 1993 год.), потребно е да се направи целосна проценка на постоечкиот систем за намалување/третман на емисиите. Потребно е да се приложи изготвен план за подобрување насочен кон постигнување на граничните вредности од Белешките за НДТ. Со тоа треба дас е означт конкретни цели и временски распоред, заедно со опции за модификација, надградување и замена потребни за да се доведат емисиите во рамките поставени во Белешките за НДТ.

ОДГОВОР

Детали за изворите на бучава која се создава во Инсталацијата, местоположбата и мерењата дадени се во **Прилогот VI.5,** стр. 303.

Табела VI.5.1, стр. 41 е пополнета и дадена е во АНЕКС 1 - Табели.

VI.6. Вибрации

Податоци (и опис на вибрациите) треба да се предвидат или да се однесуваат на изминатата година.
Идентификувај ги изворите на вибрации кои влијаат на животнта средина надвор од границите на постројката и забележи ги резултатите на мерењата или пресметките кои се изведувале. Во извори на вибрации може да се вклучат и бучавата од транспортот што се одвива во инсталацијата. За новите инсталации или за измените во инсталациите се вклучуваат сите извори на вибрации и било кои вибрации кои настануваат за време на градбата. Сите извори треба да се опишат во графички анекси.
Дополнителната документација треба да го сочинува **Прилогот VI.6**.

ОДГОВОР

Нема извори на вибрации кои влијаат на животнта средина.

VI.7. Извори на нејонизирачко зрачење

Идентификувај ги изворите на нејонизирачко зрачење (светлина, топлина и др.) кои влијаат на животнта средина надвор од хигиенската зона на постројката и забележи ги резултатите на мерењата или пресметките кои се извршени.

ОДГОВОР

Во Инсталацијата нема извори на нејонизирачко зрачење.

VII СОСТОЈБИ НА ЛОКАЦИЈАТА И ВЛИЈАНИЕТО НА АКТИВНОСТА

VII.1. Опишете ги условите на теренот на инсталацијата

Обезбеди податоци за состојбата на животната средина (воздухот, површинската и подземна вода, почвата, бучавата) кои се однесуваат на изградбата и започнувањето на инсталацијата со работа.

Обезбеди оценка на влијание на било кои емисии во животнта средина, вклучувајќи ги и медиумите во кои не се направени емисиите.

Опиши, каде е соодветно, мерки за минимизирање на загадувањето на големи далечини или на територијата на други држави.

ОДГОВОР

Во **Прилогот VII.1,** стр. 305-307 опишани се условите на теренот на Инсталацијата.

VII.2 Оценка на емисиите во атмосферата

Опиши ги постоечките услови во поглед на квалитетот на воздухот со посебена напомена на стандардите за квалитет на амбиенталниот воздух.

Да се наведе дали емисиите од главните загадувачки супстанции од *Правилникот за максимално дозволени констрации и количество и за други штетни материи што може да се испуштаат во воздухот од одделни извори на загадување (Сл.весник 3/90)* во атмосферата можат да наштетат на животната средина. Ако е детектиран мирис надвор од границите на инсталацијата да се обезбеди оценка на мирисот во однос на фреквенцијата и локацијата на појавување.

Дадете детали и оценка на влијанијата на било кои постоечки или предвидени емисии во животната средина, вклучувајќи ги и медиумите различни од оние во кои емисиите би се случиле.

Во Прилогот VII.2 треба да се дадат модели за дисперзија на емисиите во атмосферата од различните процеси во инсталацијата.

ОДГОВОР

Имајќи ги предвид активностите што се одвиваат во Инсталацијата, не се евидентирани испусти. Административниот објект, како и лабораториите за одгледување и екстракција, се загреваат и ладат со помош на клима уреди што користат електрична енергија, односно инсталиран е HVAC систем.

VII.3 Оценка на влијанието врз површинскиот реципиент

Опиши ги постоечките услови во поглед на квалитет на водата со посебно внимание на стандардите за квалитет на животна средина (Уредба за класификација на водите, Сл. Весник бр. 18 од 1999 година). Треба да се пополни Табелата **VII.3.1**.

Наведете дали емисиите на главните загадувачки супстанции (како што се дефинирани во Анекс IV од Додатокот на Упатството) во водата можат да наштетат на животната средина.
Дадете детали и оценка на влијанијата на било кои постоечки или предвидени емисии во животната средина, вклучувајќи ги и медиумите различни од оние во кои емисиите би се случиле.

Деталите од оценката и било кои други релевантни информации за реципиентот треба да се поднесат во **Прилог VII.3.**

ОДГОВОР

Од Инсталацијата нема испуштања на фекални и технолошки отпадни води во површински води.

Табелата VII.3.1, стр. 42-43 не е пополнета и дадена е во **АНЕКС 1 - Табели.**

VII.4 Оценка на влијанието на испуштањата во канализација

Дадете детали и оценка на влијанијата на било кои постоечки или предвидени емисии во животната средина, вклучувајќи ги и медиумите различни од оние во кои емисиите би се случиле.

Деталите од оценката и било кои други дополнителни информации треба да се поднесат во **Прилог VII.4.**

ОДГОВОР

Од Инсталацијата евидентирана е 1 точка на емисија во постојната канализациона мрежа на Општина Петровец, од каде отпадната вода преку пречистителната станица на НЈСК ХОЛДИНГ се испушта во градската канализациона мрежа. За оваа цел, НЈСК ХОЛДИНГ има склучено договор со Јавното Комунално Претпријатие Петровец.

Во Прилог **VII.4** стр. 307 дадена е оценка за влијанието на испуштањата во канализација.

VII.5 Оценка на влијанието на емисиите врз почвата и подземните води

Опиши го постоечкиот квалитет на подземните води. Согласно Уредбата за класификација на водите (Сл. Весник 18-99). Табелите **VII.5.1** треба да се пополнат.
Дадете детали и оценка на влијанијата на било кои постоечки или предвидени емисии во почвата (пропусливи слоеви, почви, полупочви и карпести средини), вклучувајќи ги и медиумите различни од оние во кои емисиите би се случиле.
Ова вклучува расфрлање по површината, инјектирање во земјата и др.

Деталите за оценката вклучувајќи хидрогеолошки извештај (да се вклучат метеоролошки податоци и податоци за квалитетот на водата, класификација на водопропусливиот слој, осетливост, идентификација и зонирањето на изворите и ресурсите), како и педолошки извештај треба да се поднесат во **Прилогот VII.5.** Кога емисиите се насочени директно на или во почвите треба да се направат испитувања на почвите. Треба да се идентификуваат сите осетливи водни тела (како резултат на површински емисии).

ОДГОВОР

Целата дворна површина на Инсталацијата е бетонирана и со тоа исклучена е можноста за контаминација на почвата и подземните води. Во Анекс 1 - Табели, дадена е Табелата **VII.5.1**, стр. 44, непополнета.

VII.5.1. Расфрлање на земјоделски и неземјоделски отпад

Табелите **VII.5.2** и **VII.5.3** треба да се комплетираат онаму каде што е соодветно. Повеќе информации се достапни во Упатството за ова барање.
Доколку отпадот се расфрлува на земјиште во туѓа сопственост, да се приложи соодветен договор со сопственикот.

ОДГОВОР

Иако Министерството за земјоделство, шумарство и водостопанство дава одобрение за сеење / садење на растенија канабис и самиот процес на растење на растенијата е контролиран и од нив, покрај другите надлежни институции, отпадот кој се генерира, не се категоризира како земјоделски. Не е применливо.

Табелите **VII.5.2** и **VII.5.3**, стр. 45-46 не се пополнети.

VII.6. Загадување на почвата/подземната вода

Треба да бидат дадени детали за познато минато или сегашно загадување на почвата и/или подземната вода, на или под теренот.

Сите детали вклучувајќи релевантни истражувачки студии, оценки, или извештаи, резултати од мониторинг, лоцирање и проектирање на инсталации за мониторинг, планови, цртежи, документација, вклучувајќи инженеринг за спречување на загадувања, ремедијација и било кои други дополнителни информации треба да се вклучат во Прилогот **VII.6.**

ОДГОВОР

Нема загадување на почвата и подземните води во минатото и сега.

VII.7. Оценка на влијанието врз животната средина на искористувањето на отпадот во рамките на локацијата и/или неговото одлагање

Опиши ги постапките за спречување на создавање отпад и искористување на истиот.
Дадете детали и оценка на влијанието врз животната средина на постоечкото или предложеното искористување на отпадот во рамките на локацијата и/или неговото одлагање, вклучувајќи ги и медиумите различни од оние во кои емисиите би се случиле.

Овие информации треба да се дел од **Прилогот VII.7.**

ОДГОВОР

Создадениот отпад во Инсталацијата е згрижен и депониран соодветно и истиот не влијае врз животната средина. Подетални објаснувања се дадени во Прилог **V.2**, стр. 196-198.

VII.8. Влијание на бучавата

Дадете детали и оценка на влијанијата на сите постоечки или предвидени емисии врз животната средина, вклучувајќи ги и медиумите различни од оние во кои емисиите би се случиле.

Мерења од амбиенталната бучава
Пополнете ја Табела **VII.8.1** во врска со информациите побарани подолу:

1. Наведете ги максималните нивоа на бучава што може да се појават на карактерстични точки на границите на инсталацијата. *(наведете го интервалот и траењето на мерењето)*

2. Наведете ги максималните нивоа на бучава што може да се појават на посебни осетливи локации надвор од границите на инсталацијата.

3. Наведете детали за постоечкото ниво на бучава во отсуство на бучавата од инсталацијата.

Во случај кога се надминатa граничните вредности дадени со Одлуката за утврдување во кои случаи и под кои услови се смета дека е нарушен мирот на граѓаните од штетена бучава (Сл. Весник 64 од 1993 год.), во **Прилогот VII.8** треба да се приложат модели на предвидување, мапи, дијаграми и придружни документи, вклучувајќи детали за намалување и предложените мерки за контрола на бучавата.

ОДГОВОР

Согласно извршените мерења може да се оцени дека **не постои влијание од емисија на бучава врз животна средина** во согласност со нормативите дадени во Законот за заштита од бучава во животната средина (Сл. Весник на РМ бр. 79/2007), Правилникот за примена на индикатори за бучава, дополнителни индикатори за бучава, начин на мерење на бучава и методите за оценување со индикаторите за бучава во животна средина (Сл. Весник на РМ бр. 107/2008 год.) и Правилникот за гранични вредности на нивото на бучава во животна средина (Сл.весник на РМ бр. 147/2008 год.).

Табелата **VII.8.1,** стр. 47 е пополнета и дадена во **АНЕКС 1.**

VIII. ОПИС НА ТЕХНОЛОГИИТЕ И ДРУГИТЕ ТЕХНИКИ ЗА СПРЕЧУВАЊЕ, ИЛИ ДОКОЛКУ ТОА НЕ Е МОЖНО, НАМАЛУВАЊЕ НА ЕМИСИИТЕ НА ЗАГАДУВАЧКИТЕ МАТЕРИИ

VIII.1. Опиши ја предложената технологија и другите техники за спречување или, каде тоа не е можно, намалување на емисиите од инсталацијата.

Мерки за спречување на загадувањето вклучени во процесот.

Треба да бидат вклучени детали за системите за третман/намалување (емисии во воздух и вода), заедно со шеми доколку е можно.

За секоја идентификувана емисиона точка пополнете Табела **VIII.1.1** и вклучете детални описи и шеми на сите системи за намалување.

Прилогот VIII.1 треба да ги содржи сите други придружни информации.

ОДГОВОР

Во Инсталација нема посебни уреди и системи за директно намалување на загадувањето на воздухот, водата и почвата, со оглед на тоа дека такво загадување нема. Користењето на автоматизација во производниот процес е насочено, пред се, кон намалување на загубите од готовите поизводи.

Системи за третман на емисиите со оперативни контролни парметри и калибрации нема.

Табела **VIII.1.1**, стр. 48 не се пополнува (во Прилог Анекс 1 - Табели).

VIII.2 Мерки за третман и контрола на загадувањето на крајот од процесот

Треба да бидат вклучени детали за системите за третман/намалување (емисии во воздух и вода), заедно со шеми доколку е можно.

Прилогот VIII.2 треба да ги содржи сите други придружни информации.

ОДГОВОР

Во **Прилогот VIII.2,** стр. 325-326 дадени се информации за мерките за спречување на загадувањето вклучени на крајот од процесот.

IX МЕСТА НА МОНИТОРИНГ И ЗЕМАЊЕ НА ПРИМЕРОЦИ

IX.1. Идентификувајте ги местата на мониторинг и земање на примероци и опишете ги предлозите за мониторинг на емисиите.

Пополнете ја табелата **IX.1.1** (онаму каде што е потребно) за емисиите во воздух, емисии во површински води, емисии во канализација, емисии во почва и за емисии на отпад. За мониторинг на квалитетот на животната средина, да се пополни табелата **IX.1.2** за секој медиум на животната средина и мерно место поединечно.

Потребно е да се вклучат детали за локациите и методите на мониторингот и земање примероци .

Прилогот IX треба да ги содржи сите други придружни информации.

ОДГОВОР

Во **Прилог IX** на сликата бр. **IX.2** претставени се местата на мониторинг на емисиите.

Прилогот IX, стр. 333-334 ги содржи сите други придружни информации.

Табела **IX.1.1** и Табела **IX.1.2** , стр. 49-52 не се пополнети и дадени се во АНЕКС 1 - Табели.

X ЕКОЛОШКИ АСПЕКТИ И НАЈДОБРИ ДОСТАПНИ ТЕХНИКИ

X.1. Опишете ги накратко главните алтернативи на предлозите содржани во барањето, доколку постојат такви.

Опишете сите еколошки аспекти кои биле предвидени во однос на почисти технологии, намалување на отпад и замена на суровините.

Опишете ги постоечките или предложените мерки, со цел да се обезбеди дека:

1. Најдобрите достапни техники се или ќе се употребат за да се спречи или елиминира или, онаму каде што не е тоа изводливо, генерално да се намали емисијата од активноста;
2. не е предизвикано значајно загадување;
3. создавање на отпад е избегнато во согласност со Законот за отпад; кога отпад се создава, се врши негово искористување, или кога тоа технички и економски е невозможно, се врши негово одлагање и во исто врме се избегнува или се намалува неговото влијание врз животната средина;
4. енергијата се употребува ефикасно;
5. преземени се потребните мерки за спречување на несреќи и намалување на нивните последици (како што е детално опишано во Делот XI);
6. преземени се потребните мерки по конечен престанок на активностите со цел избегнување на сите ризици од загадување и враќање на локацијата во задоволителна состојба (како што е детално опишано во Делот XII);

Прилогот X треба да ги содржи сите други придружни информации.

Образложете го изборот на технологијата и дадете образложение (финансиско или друго) зашто не е имплементирана технологија предложена со Белешките за НДТ или БРЕФ документите.

ОДГОВОР

НЈСК Холдинг ДООЕЛ Скопје согласно категоријата на индустриски активности кои се предмет на барањето за добивање А интегрирана еколошка дозвола припаѓа на категорија Прилог I, Точка 6 - Интегрирани хемиски инсталации, т.е инсталации за производство, од индустриски обем, на материи со користење на процесите на хемиска конверзија, за производство на базни фармацевтски производи, со користење на хемиски или на биолошки процеси.

Имајќи ја во предвид категоријата на која припаѓа Инсталацијата НЈСК Холдинг ДООЕЛ Скопје за неа може да се применат Референтните документи за Најдобри Достапни Техники за фармацевтски технологии (BAT Guidance Note on Best Available Techniques for Pharmaceutical and Other Speciality Organic Chemical), 2008 и Референтните документи за Најдобри Достапни Техники за производство на органски хемикалии (Best Available Techniques (BAT) Reference Document for the Production of Large Volume Organic Chemicals), 2017.

Целта кон која што се стреми Инсталацијата е преку соодветно производство да се постигне соодветен стандард и квалитет на готовиот производ, но при тоа да не дојде до нарушување на состојбата со животната средина.

Овие аспекти, кои се веќе применети, односно, не се применети во Инсталацијата, дадени се во Прилогот **X,** стр. 336-339.

XI ПРОГРАМА ЗА ПОДОБРУВАЊЕ

Операторите кои поднесуваат барање за интегрирана еколошка дозвола приложуваат предлог програма за подобрување на работата на инсталацијата и заштитата на животната средина.

ОДГОВОР

Програмата за подобрување е дадена во Прилог **XI**, стр. 341-343.

XII ОПИС НА ДРУГИ ПЛАНИРАНИ ПРЕВЕНТИВНИ МЕРКИ

XII. Спречување на несреќи и итно реагирање

Опиши ги постоечките или предложените мерки, вклучувајќи ги процедурите за итни случаи, со цел намалување на влијанието врз животната средина од емисиите настанати при несреќи или истекување.

Исто така наведете превземените мерки за одговор во итни случаи надвор од нормалното работно време, т.е. ноќно време, викенди и празници.

Опишете ги постапките во случај на услови различни од вообичаените вклучувајќи пуштање на опремата во работа, истекувања, дефекти или краткотрајни прекини.

Прилогот XII.1 треба да ги содржи сите други придружни информации.

ОДГОВОР

Во Прилог **XII.1,** стр. 345-347 даден е опис на мерките и процедурите за итни случаи настанати заради несреќи или хаварии, како и превентивните мерки за нивно спречување.

XII.2. Други важни документи поврзани со заштитата на животната средина

Коментарите за други придружни документи како што се: волонтерско учество, спогодби, добиена еко ознака, програма за почисто производство итн. треба да се содржат во **Прилогот XII.2.**

ОДГОВОР

Не се дадени во **Прилог XII.2** други придружни документи поврзани со заштита на животната средина.

XIII РЕМЕДИЈАЦИЈА, ПРЕСТАНОК СО РАБОТА, ПОВТОРНО ЗАПОЧНУВАЊЕ СО РАБОТА И ГРИЖА ПО ПРЕСТАНОК НА АКТИВНОСТИТЕ

Опишете ги постоечките или предложените мерки за намалување на влијанието врз животната средина по престанок на целата или дел од активноста, вклучувајќи мерки за грижа после затворање на потенцијални загадувачки резиденти.

Прилог XIII треба да ги содржи сите други придружни информации.

ОДГОВОР

Престанок на работа на целата Инсталација не се планира во блиска иднина.

Во Прилогот **XIII**, стр. 349-350 дадени се сите други придружни информации.

XIV НЕТЕХНИЧКИ ПРЕГЛЕД

Нетехничкиот преглед на барањето треба да се вклучи на ова место. Прегледот треба да ги идентификува сите позначајни влијанија врз животната средина поврзани со изведувањето на активноста/активностите , да ги опише сите постоечки или предложени мерки за намалување на влијанијата. Овој опис исто така треба да ги посочи и нормалните оперативни часови и денови во неделата на посочената активност.

Следните информации мора да се вклучат во нетехничкиот преглед:

Опис на :

- инсталацијата и нејзините активности,
- суровини и помошни материјали, други супстанции и енергија кои се употребуваат или создаваат од страна на инсталацијата,
- изворите на емисии од инсталацијата,
- условите на теренот на инсталацијата и познати случаи на историско загадување,
- природата и квантитетот на предвидените емисии од инсталацијата во секој медиум поодделно како и идентификацијата на значајните ефекти на емисиите врз животната средина,
- предложената технологија и другите техники за превенција или, каде не е можно, намалување на емисиите од инсталацијата,
- проучени главни алтернативи во однос на изборот на локација и технологии;
- каде што е потребно, мерки за превенција и искористување на отпадот создаден од инсталацијата,
- понатамошни планирани мерки што соодвествуваат со општите принципи на обврските на операторот, т.е.
  - (а) Сите соодветни превентивни мерки се преземени против загадувањето, посебно преку примена на најдобрите достапни техники;
  - (b) не е предизвикано значајно загадување;
  - (в)создавање на отпад е избегнато во согласност Законот за отпад; кога отпад се создава, се врши негово искористување, или кога тоа технички и економски е невозможно, се врши негово одлагање и во исто врме се избегнува или се намалува неговото влијание врз животната средина;
  - (g) енергијата се употребува ефикасно;
  - (д)преземени се потребните мерки за спречување на несреќи и намалување на нивните последици;
  - (ѓ)преземени се потребните мерки по конечен престанок на активностите со цел избегнување на сите ризици од загадување и враќање на локацијата во задоволителна состојба.
- планираните мерки за мониторинг на емисиите во животната средина.

Прилогот XIV треба да ги содржи сите други придружни информации.

ОДГОВОР

Во Прилог **XIV**, стр. 352-360 даден е Нетехничкиот преглед.

Друштво за производство, трговија и услуги
„НЈСК ХОЛДИНГ“ ДООЕЛ СКОПЈЕ

Бр. 03-699/1
29-04-2024
СКОПЈЕ

XV. ИЗЈАВА

Со оваа изјава поднесувам барање за дозвола/ревидирана дозвола, во согласност со одредбите на Законот за животна средина (Сл. Весник бр. 53/05) и регулативите направени за таа цел.

Потврдувам дека информациите дадени во ова барање се вистинити, точни и комплетни.

Немам никаква забелешка на одредбите од Министерството за животна средина и просторно планирање или на локалните власти за копирање на барањето или на негови делови за потребите на друго лице.

Потпишано од: НЈСК Холдинг ДООЕЛ **Датум:** 29.04.2024
(во името на организацијата)

Име на потписникот: Сашо Стефановски

Позиција во организацијата: Управител

Печат на компанијата:

АНЕКС 1 - ТАБЕЛИ

ТАБЕЛА IV.1.1 Детали за суровини, меѓупроизводи, производи, и.т.н. поврзани со процесите, а кои се употребуваат или се создадени на локацијата

Реф. Број или шифра	Материјал/ Супстанција[1]	CAS[2] Број	Категорија на опасност[3)]	Залиха Количина на готов производ (тони)*	Годишна употреба (тони)*	Природа на употребата	R[4] - Фраза	S[4] - Фраза
1	Канабис (цвет за екстракција)	8063-14-7	Психотропна супстанца	0	0,302	Производство на масло од канабис	11,20,21,22, 36,37,38,40	7,16,24,25, 36, 37,39,45
2	Минерални ѓубрива		/	0	6,8	Одгледување на канабис растенија		
3	Коцки од камена волна	Generic: 65997-A-3 / Specific: 28 7922-11-6	/	0	45.645 мали коцки и 36.859 големи коцки	Одгледување на канабис растенија		
4	Масло од канабис	8063-14-7	Психотропна супстанца	0	150 L/god.	Производство на лековити препарати од канабис		
5	Етанол 96%	64-17-5	Класа 3 Запаллива материја	0	1,6	Производство на масло од канабис		
6	MCT oil (кокосово масло)	/	/	0	0,202	Производство на фармацевтски производи		
7	CBD distillate	13956-29-1		0	0,0115	Производство на масло од канабис		
8	THC distillate	1972-08-3	Психотропна супстанца	0	0,008			
9	Вода	/	/	0	236 m^3	/		
10	Електрична енергија	/	/	0	6.474.807,736 kWh	/		

[1] Во случај каде материјалот вклучува одреден број на посебни и достапни опасни супстанции, дадете детали за секоја супстанција
[2] Chemical Abstracts Service
[3] Закон за превоз на опасни материи (Сл. Лист на СФРЈ бр. 27/90, 45/90, Сл. Весник на РМ 12/93)
[4] Според Анекс 2 од Додатокот на Упатството

ТАБЕЛА IV.1.2 Детали за суровини, меѓупроизводи, производи, и.т.н. поврзани со процесите, а кои се употребуваат или создадени на локацијата

Реф.Број или шифра	Материјал/ Супстанција)[1]	Мирис			Приоритетни супстанции)[1]			
		Миризливост Да/Не	Опис	Праг на Осетливост [µg/m^3]				
1	Канабис (цвет за екстракција)	Да, забележливо						
2	Минерални ѓубрива	Не						
3	Коцки од камена волна	Не						
4	Масло од канабис	Да, забележливо						
5	Етанол 96%	Да, забележливо						
6	MCT oil (кокосово масло)	Да, забележливо						
7.	CBD Oil	Да, забележливо						

[1]Листа на приоритетни супстанции согласно Табелите III до VIII од Уредбата за класификација водите (Сл.Весник 18-99).

ТАБЕЛА V.2.1: **ОТПАД - Користење/одложување на опасен отпад**

Отпаден материјал	Број од Европскиот каталог на отпад	Главен извор[1,2]	Количина		Преработка/ одложување во рамките на самата локација (Начин и локација)	Преработка, реупотреба или рециклирање со превземач (Метод, локација и превземач)	Одложување надвор од локацијата (Метод, локација и превземач)
			t/mes.	m^3/mes			
		НЕ СЕ КОРИСТИ И НЕ СЕ ОДЛОЖУВА ОПАСЕН ОТПАД					

[1] За секој отпад треба да се посочи основната активност/процес
[2] Треба да се вклучи и отпадот прифатен на местото на локацијата за наменето искористување и одлагање на отпад

ТАБЕЛА V.2.2: ОТПАД - Друг вид на користење/одложување на отпад

Отпаден материјал	Број од Европскиот каталог на отпад	Главен извор[1,2]	Количина		Преработка/ одложување во рамките на самата локација (Начин и локација)	Преработка, реупотреба или рециклирање со превземач (Метод, локација и превземач)	Одложување надвор од локацијата (Метод, локација и превземач)
			t/mes	m^3/mes			
Отпад од растително ткиво (остатоци од коцките од камената волна, ситен цврст отпад и отпадна прашина од растенијата и остаток од екстракција)	02 01 03	Производен процес - од технологијата на работа се создава при следните фази: фаза на растење, фаза на сушење и кастрење и фаза на екстракција.	3,06	/	/	/	ЈП Дрисла ДОО Скопје
Технолошки отпад	20 01 99	Процес на производство	11,98	/	/	/	ЈП Дрисла ДОО Скопје
Отпад од пакување од хартија и картон	15 01 01	Процес на пакување	0	0	/	/	Пакомак Скопје
Отпад од пакување од пластика	15 01 02	Процес на производство и пакување	0	0	/	/	Пакомак Скопје
Отпад од пакување од дрво	15 01 03	Процес на производство и пакување	0	0	/	/	Пакомак Скопје
Отпад од пакување од метал	15 01 04	Процес на производство и пакување	0	0	/	/	Пакомак Скопје
Отпад од пакување од композитни материјали	15 01 05	Процес на производство и пакување	0	0	/	/	Пакомак Скопје
Отпад пакување од стакло	15 01 07	Процес на производство и пакување	0	0	/	/	Пакомак Скопје
Измешан комунален отпад	20 03 01	Генерален отпад	/	441	/	/	ЈП Комунална хигиена Скопје

Количината на отпадот од растително ткиво е веќе предадена во ЈП Дрисла ДОО Скопје и е уништена, со издаден записник.
Овие податоци се од 2023 година.

[1] За секој отпад треба да се посочи основната активност/процес
[2] Треба да се вклучи и отпадот прифатен на местото на локацијата за наменето искористување и одлагање на отпад

ТАБЕЛА VI.1.1 Емисии од парни котли во атмосферата
(1 страна за секоја точка на емисија)

Точка на емисија:

Точка на емисија Реф. бр:	
Опис:	**НЕМА ЕМИСИЈА ОД КОТЛИ**
Географска локација по Националниот координатен систем (12 цифри, 6E, 6N):	
Детали за вентилација Дијаметар: Висина на површина(м):	 m m
Датум на започнување со емитирање:	год.

Карактеристики на емисијата :

Вредности на парниот котел Излез на пареа: Топлински влез:			/ kg/h ..... KW
Гориво на парниот котел Вид: Максимални вредности на кои горивото согорува % содржина на сулфур:			 …… / kg/h н.п.
NOx			……. mg/Nm^3 0ºC. 3% O_2(Течност или Гас), 6% O_2(Цврсто гориво)
Максимален волумен на емисија		……. Nm^3/h	…….. m^3/h
Температура	ºC(max)	ºC(min)	……. ºC(avg)

(i) Период или периоди за време на кои емисиите се создадени, или ќе се создадат, вклучувајќи дневни или сезонски варијации (да се вклучи 14 почеток со работа/затворање):

Периоди на емисија* (средно)	___min/h ___h/den ___ den/god.

* Не се дефинирани периодите на емисија, станува збор за пробна работа на котелот

Табела VI.1.1а/б: Емисии од парни котли во атмосферата -Хемиски карактеристики на емисијата (1 табела за емисиона точка А1)

Референтен број на точка на емисија: _____

Параметар	Пред да се третира[1]				Краток опис на третманот	Како ослободено[1]					
	mg/Nm^3		kg/h			mg/Nm^3		kg/h[2]		kg/god[2]	
	Средно	Макс.	Средно	Макс.		Средно	Макс.	Средно	Макс.	Средно	Макс.
					НЕМА ЕМИСИЈА ОД КОТЛИ						

1. Концентрациите треба да се базирани на нормални услови на темперетура и притисок т.е. (0^{o}C, 101.3 kPa). Влажно/суво треба да биде дадено исто како што е во табела VI.1.2 доколку не е нагласено на друг начин.

ТАБЕЛА VI.1.2 Главни емисии во атмосферата

(1 Страна за емисиона точка – A1)

Емисиона точка Реф. Бр:	
Извор на емисија:	
Опис:	
Географска локација по Националниот координатен систем (12 цифри, 6E,6N):	**НЕМА ТОЧКАСТИ ИЗВОРИ НА ЕМИСИЈА**
Детали за вентилација Дијаметар: Висина на површина(м):	
Датум на започнување со емитирање:	

Карактеристики на емисијата:

(I) Волумен кој се емитува:			
Средна вредност/ден	m^3/den	max/den	m^3/den
Максимална вредност/час	m^3/h	Мин. брзина на проток	m/s
(II) Други фактори			
Температура	°C(max)	°C(min)	° C(ср.вредност)
Извори од согорување: Волуменските изрази изразени како: ☐ суво. ☐ влажно __%O_2			

III Период или периоди за време на кои емисиите се создадени, или ќе се создадат, вклучувајќи дневни или сезонски варијации (да се вклучат почеток со работа/затворање):

Периоди на емисија (средно)	___ min/h ___h/den ___ den/god.

ТАБЕЛА VI1.3: Главни емисии во атмосферата -Хемиски карактеристики на емисијата (1 табела за емисиона точка)

Референтен број на точка на емисија:

Параметар	Пред да се третира(1)				Краток опис на третманот	Како ослободено(1)					
	mg/Nm^3		kg/h			mg/Nm^3		kg/h		kg/god	
	Средно	Макс.	Средно	Макс.		Средно	Макс.	Средно	Макс.	Средно	Макс.
					НЕМА ТОЧКАСТИ ИЗВОРИ НА ЕМИСИЈА						

1. Концентрациите треба да се базирани на нормални услови на температура и притисок т.е. (0ºC, 101.3 kPa). Влажно/суво треба да биде дадено исто како што е во табела VI.1.2 доколку не е нагласено на друг начин.

ТАБЕЛА VI.1.4: **Емисии во атмосферата - Помали емисии во атмосферата**

Точки на емисија Референтни броеви	Опис	Детали на емисијата[1]				Применет систем за намалување (филтри,...)
		материјал	mg/Nm$^{3(2)}$	kg/h	kg/god.	
	НЕМА ПОТЕНЦИЈАЛНИ ЕМИСИИ ВО АТМОСФЕРАТА					

1. Максималните вредности на емисии треба да се зададат за секој емитиран материјал, концентрацијата треба да се наведат за максимум 30 минутен период.

2. Концентрациите треба да се базираат при нормални услови на температура и притисок т.е. (0°C/101.3kPa). Влажно/суво треба јасно да се истакне. Вклучете референтни услови на кислородот за изворите на согорување.

ТАБЕЛА VI.1.5: **Емисии во атмосферата - Потенцијални емисии во атмосферата**

Точки на емисија реф.бр. (претставен во дијаграмот)	Опис	Дефект кој може да предизвика емисија	Детали за емисијата (Потенцијални макс. емисии)[1]		
			Материјал	mg/Nm^3	kg/h
	НЕМА ПОТЕНЦИЈАЛНИ ЕМИСИИ ВО АТМОСФЕРАТА				

[1] Пресметајте ги потенцијалните максимални емисии за секој идентификуван дефект.

ТАБЕЛА VI.2.1: **Емисии во површински води**
(1 страна за секоја емисија)

Точка на емисија:

Точка на емисија Реф. Бр:	**НЕМА ЕМИСИЈА ВО ПОВРШИНСКИ ВОДИ**
Извор на емисија	
Локација :	
Референци од Националниот координатен систем (10 цифри, 5E,5H):	
Име на реципиентот (река, езеро...):	
Проток на реципиентот:	_____$m^3s^{-}1$ проток при суво време _____$m^3.s^{-1}$ 95%проток
Капацитет на прифаќање на отпад (Дозволен самопречистителен капацитет):	kg/den

Детали за емисиите:

(i) Емитирано количество			
Просечно/ден	m^3	Максимално/ден	m^3
Максимална вредност/час	m^3		

(ii) Период или периоди за време на кои емисиите се создадени, или ќе се создадат, вклучувајќи дневни или зесонски варијации (да се вклучат почеток со работа/затворање):

Периоди на емисија (средна вредност)	_____min/h _____h/den _____den/god.

ТАБЕЛА VI.2.2: **Емисии во површинските води - Карактеристики на емисијата (1 табела за емисиона точка)**

Референтен број на точки на емисија:_____

Параметар	Пред да се третира				Како што е ослободено				% Ефикасност
	Макс. просечна вредност на час (mg/l)	Макс. просечна вредност на ден (mg/l)	kg/den	kg/god	Макс. просечна вредност на час (mg/l)	Макс. просечна вредност на ден (mg/l)	kg/den	kg/god	

НЕМА ЕМИСИЈА ВО ПОВРШИНСКИ ВОДИ

ТАБЕЛА VI.3.1: Испуштања во канализација
(Една страна за секоја емисија)

Точка на емисија:

Точка на емисија Реф. Бр:	**НЕМА ЕМИСИЈА ВО КАНАЛИЗАЦИЈА**
Локација на поврзување со канализација:	
Референци од Националниот координатен систем (10 цифри, 5E,5N):	
Име на превземачот отпадните води:	
Финално одлагање	

Детали за емисијата:

(i) Количина која се емитира			
Просечно/ден	m^3	Максимум/ден	m^3
Максимална вредност/час	m^3		

(ii) Период или периоди за време на кои емисиите се создадени, или ќе се создадат, вклучувајќи дневни или сезонски варијации (да се вклучат почеток со работа/затворање):

Периоди на емисија (средна вредност)	_____min/h _____h/den _____den/god.

ТАБЕЛА VI.3.2: **Испуштања во канализација - Карактеристики на емисијата (1 табела за емисиона точка)**

Референтен број на точка на емисија:_____

Параметар	Пред да се третира				Како што е ослободено				% Ефикасност
	Макс. просечна вредност на час (mg/l)	Макс. просечна вредност на ден (mg/l)	kg/den	kg/god.	Макс. просечна вредност на час (mg/l)	Макс. просечна вредност на ден (mg/l)	kg/den	kg/god.	
			НЕМА ЕМИСИЈА ВО КАНАЛИЗАЦИЈА						

ТАБЕЛА VI.4.1: Емисии во почва (1 Страна за секоја емисиона точка)
Емисиона точка или област:

Емисиона точка/област Реф. Бр:	
Патека на емисија: (бушотини, бунари, пропусливи слоеви, квасење, расфрлување итн.)	**НЕМА ЕМИСИЈА ВО ПОЧВА**
Локација:	
Референци од Националниот координатен систем (10 цифри, 5 Исток, 5 Север):	
Висина на испустот: (во однос на надморската висина на реципиентот)	
Водна класификација на рецепиентот (подземното водно тело):	
Оценка на осетливоста од загадување на подземната вода (вклучувајќи го степенот на осетливост):	
Идентитет и оддалеченост на изворите на подземна вода кои се во ризик (бунари, извори итн.):	
Идентитет и одалеченост на површинските водни тела кои се во ризик:	

Детали за емисијата:

(i) Емитиран волумен			
Просечно/ден	m^3	Максимум/ден	m^3
Максимална вредност/час	m^3		

(ii) Период или периоди за време на кои емисиите се направени, или ќе се направат, вклучувајќи дневни или сезонски варијации (да се вклучат почеток со работа/затворање):

Периоди на емисија (средно)	_____min/h _____h/den _____den/god.

ТАБЕЛА VI.4.2: **Емисии во почвата - Карактеристики на емисијата (1 табела за емисиона точка)**

Референтен број на емисиона точка/област: _____

Параметар	Пред третманот				Како што е ослободено				% Ефикасност
	Маџ. на час средно (mg/l)	Маџ. Дневно средно (mg/l)	kg/den	kg/god.	Max.средна вредност на час (mg/l)	Max. средна вредност на ден (mg/l)	kg/den	kg/god.	
НЕМА ЕМИСИЈА ВО ПОЧВА									

ТАБЕЛА VI.5.1: **Емисии на бучава - Збирна листа на изворите на бучава**

Извор	Емисиона точка Реф. Бр.	Опрема Реф. Бр	Звучен притисок[1] dBA на референтна одалеченост	Периоди на емисија
Вентилатори и вентилационен систем	AN 1	Cirrus CR:171B	43,08	5 h/ден
Вентилатори и вентилационен систем	AN 2	Cirrus CR:171B	58,32	5 h/ден
Вентилатори и вентилационен систем	AN 3	Cirrus CR:171B	58,80	5 h/ден
Вентилатори и вентилационен систем	AN 4	Cirrus CR:171B	41,81	5 h/ден

1. За делови од постројката може да се користат нивоа на интензитет на звучност.

Табела VII.3.1: Квалитет на површинска вода

(Лист 1 од 2) **Точка на мониторинг/ Референци од Националниот координатен систем** : _____

Параметар	Резултати (mg/l)				Метод на земање примерок (зафат, нанос итн.)	Нормален аналитички опсег	Метода/техника на анализа
	Датум	Датум	Датум	Датум			
пХ							
Температура							
Електрична проводливост ЕЦ							
Амониумски азот NH_4-N							
Хемиска потрошувачка на кислород			НЕМА ЕМИСИЈА				
Биохемиска потрошувачка на кислород							
Растворен кислород O_2(p-p)							
Калциум Ca							
Кадмиум Cd							
Хром Cr							
Хлор Cl							
Бакар Cu							
Железо Fe							
Олово Pb							
Магнезиум Mg							
Манган Mn							
Жива Hg							

Квалитет на површинска вода (Лист 2 од 2)

Параметар	Резултати (mg/l)				Метод на земање примерок (зафат, нанос итн.)	Нормален аналитички опсег	Метода/техника на анализа
	Датум	Датум	Датум	Датум			
Никел Ni							
Калиум K							
Натриум Na							
Сулфат SO_4							
Цинк Zn							
Вкупна базичност (како $CaCO3_3$)			НЕМА ЕМИСИЈА				
Вкупен органски јаглерод TOC							
Вкупен оксидиран азот TON							
Нитрити NO_2							
Нитрати NO_3							
Фекални колиформни бактерии во раствор (/100mls)							
Вкупно бактерии во раствор (/100mls)							
Фосфати PO_4							

Табела VII.5.1: Квалитет на подземна вода

Точка на мониторинг/ Референци од Националниот координатен систем : Бунар 1

Параметар	Резултати (mg/l)				Метод на земање примерок (смеса и сл.)	Нормален аналитички опсег	Метода/техника на анализа
	Датум 11.08.08	Датум	Датум	Датум			
Физички показатели							
Боја							
Миризба на 25 °C							
Вкус на 12 °C							
Матност							
Физичко–хемиски показатели							
pH							
Потрошувачка на $KMnO_4$							
Електролитска спроводливост EC [µS/cm]							
Хемиски показатели							
Амонијак (NH_3) како азот[mg/l]							
Нитрити (NO_2) [mg/l]							
Нитрати (NO_3) [mg/l]							
Железо [mg/l]							
Манган [mg/l]							

ТАБЕЛА VII.5.2: Список на сопственици/поседници на земјиштето

Сопственик на земјиштето	Локација каде што се врши расфрлањето	Податоци од мапа	Потреба од Фосфорно ѓубре за секоја фарма
НЕ СЕ РАСФРЛА ОТПАД НА ЗЕМЈИШТЕ ВО ТУЃА СОПСТВЕНОСТ			

Вкупна потреба на Фосфорно ѓубре за секој клиент: _____

ТАБЕЛА VII.5.3: Распространување

Сопственик на земјиште/Фармер _____
Референтна мапа _____

Идентитет на површината	**НЕ Е ПРИМЕНЛИВО ЗА ОВАА ИНСТАЛАЦИЈА**
Вкупна површина (ha)	
(а) Употреблива површина (ha)	
Тест на почвата за Фосфор mg/l	
Датум на правење на тестот за Фосфор	
Култура	
Побарувачка на Фосфор (kgP/ha)	
Количество на мил расфрлена на самата фарма (m^3/ha)	
Проценето количесто Фосфор во милта расфрлена на фармата (kgP/ha)	
(б) Волумен што треба да се аплицира (m^3/ha)	
Аплициран фосфор (kgP/ha)	
Вк. количество внесена мил (m^3)	

Вкупна количина што може да се внесе на фармата. [ ]

Концентрација на Фосфор во материјалот што се расфрла	- kg Фосфор/m^3
Концентрација на Азот во материјалот што се расфрла	- kg Азотm^3

ТАБЕЛА VII.8.1 Оценка на амбиенталната бучава

	Национален координатен систем	Нивоа на звучен притисок		
	(5 Север, 5 Исток)	$L(A)_{eq}$	$L(A)_{10}$	$L(A)_{90}$
Граница на инсталацијата				
М.М. 1: 15,38 m југозападно од пречистителна станица и 5,5 m североисточно од граница на локација	N: 41.951582° E: 21.635678°	43,08	42,11	44,58
М.М. 2: 8,8 m северно од граница на локација и 12 m јужно од производен погон на НЈСК Холдинг	N: 41.951026° E: 21.636675°	58,32	56,54	59,28
М.М. 3: 9,3 m западно од граница на локација и 6,5 m источно од производен погон на НЈСК Холдинг	N: 41.951483° E: 21.637185°	58,80	57,13	59,40
М.М. 4: 54 m северно од пречистителна станица и 29 m северозападно од производен погон на НЈСК Холдинг	N: 41.952147° E: 21.635881°	41,81	40,54	44,30
Нема локации осетливи на бучава				

Забелешка: Сите локации се назначени на Слика бр.**VI.5-1**, Прилог **VI**, стр. 143

ТАБЕЛА VIII.1.1*:* Намалување / контрола на третман

***Референтен број на емисионата точка*:**_____

Контролен параметар[1]	Опрема [2]	Постојаност на опремата	Калибрација на опремата	Подршка на опремата
	НЕМА СИСТЕМИ ЗА ТРЕТМАН НА ЕМИСИИТЕ СО ОПЕРАТИВНИ КОНТРОЛНИ ПАРАМЕТРИ И КАЛИБРАЦИИ			

Контролен параметар[1]	Мониторинг кој треба да се изведе[3]	Опрема за мониторинг	Калибрирање на опремата за мониторинг
	НЕМА СИСТЕМИ ЗА ТРЕТМАН НА ЕМИСИИТЕ СО ОПЕРАТИВНИ КОНТРОЛНИ ПАРАМЕТРИ И КАЛИБРАЦИИ		

[1] Наброи ги оперативните параметри на системот за третман/намалување кои ја контролираат неговата функција.
[2] Наброј ја опремата потребна за правилна работа на системот за намалување/третман.
[3] Наброи ги мониторинзите на контролните параметри, кои треба да се изведат.

ТАБЕЛА IX.1.1: Мониторинг на емисиите и точки на земање на примероци
(1 табела за секоја точка на мониторинг)

- **Емисии во атмосфера**

Референтен број на емисионата точка: _____

Параметар	Фрекфенција на мониторинг	Пристап до мерните места	Метод на земање на примероци	Метод на анализа/ техника
		НЕМА ЕМИСИЈА ВО ВОЗДУХОТ		

[2] Набroj ја опремата потребна за правилна работа на системот за намалување/третман.
[3] Наброи ги мониторинзите на контролните параметри, кои треба да се изведат.

- **Емисии во канализација**

Референтен број на емисионата точка: **C1 - Испуст од пречистителна станица за отпадни води (технолошки и санитарни)**

Параметар	Фрекфенција на мониторинг	Пристап до мерните места	Метод на земање на примероци	Метод на анализа / техника
Температура	Еднаш годишно	Релативно лесен пристап на кота: km 0,00	Земање примерок отпадна вода од испуст од пречистителна станица од страна на овластенилица од акредитирана лабораторија	Физичка метода APHA, AWWA, WEF (1998) 20 ed
pH				Потенциометрија МКС EN ISO 10523:2013
Електролитска Спроводливост				Кондуктометрија МКС EN 27888:2007
Хемиска потрошувачка на кислород, ХПК				Спектрофотометрија Мод. ISO 15705:2002
Биохемиска потрошувачка на кислород, БПК$_5$				Волуметрија, МКС EN 1899-1:2007
Суспендирани Материи				Гравиметрија МКС ISO 11923:2007
Масти и масла				Инфрацрвена спектроскопија SM 5520-C:2017
Вкупен фосфор, P				Спектрофотометрија МКС ISO 6878:2013
Хлориди, Cl^-				Волуметрија МКС ISO 9297:2007
Сулфати, SO_4^{2-}				Спектрофотометрија/ Турбидиметрија EPA 375.4:1978

Амониум, $N\text{-}NH_4^+$				Спектрофотометрија МКС ISO 7150-1:2007; SM 4500-NH3-F:2017
Флуориди, F^-				Потенциометрија МКС ISO 10359-1:2007, SM 4500-FC:2017
Сулфиди, S^{2-}				Спектрофотометрија EPA 376.2:1978
Хлор слободен, Cl_2				Спектрофотометрија МКС EN ISO 7393-1:2009
Хлор вкупен, Cl_2				Спектрофотометрија МКС EN ISO 7393-1:2009
Талог (таложни материи)				Волуметрија SMEWW, 20 ed.

ТАБЕЛА IX.1.2: Мерни места и мониторинг на животна средина
(1 табела за секоја точка на мониторинг)

- **Мониторинг на ниво на бучава**

Референтен број на емисионата точка: **N1**

Параметар	Фрекфенција на мониторинг	Пристап до мерните места	Метод на земање на примероци	Метод на анализа/ техника
Интензитет на бучава	Еднаш годишно	Релативно лесен пристап на кота: km 0,00	Дигитален инструмент	МКС ISO 1996-2:2018

Референтен број на емисионата точка: **N2**

Параметар	Фрекфенција на мониторинг	Пристап до мерните места	Метод на земање на примероци	Метод на анализа/ техника
Интензитет на бучава	Еднаш годишно	Релативно лесен пристап на кота: km 0,00	Дигитален инструмент	МКС ISO 1996-2:2018

Референтен број на емисионата точка: **N3**

Параметар	Фрекфенција на мониторинг	Пристап до мерните места	Метод на земање на примероци	Метод на анализа/ техника
Интензитет на бучава	Еднаш годишно	Релативно лесен пристап на кота: km 0,00	Дигитален инструмент	МКС ISO 1996-2:2018

Референтен број на емисионата точка: **N4**

Параметар	Фрекфенција на мониторинг	Пристап до мерните места	Метод на земање на примероци	Метод на анализа/ техника
Интензитет на бучава	Еднаш годишно	Релативно лесен пристап на кота: km 0,00	Дигитален инструмент	МКС ISO 1996-2:2018

ПРИЛОГ I.2 Информации за инсталацијата

I.2-1. КОПИЈА ОД ЦЕНТРАЛЕН РЕГИСТАР НА РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА

I.2-2. КОПИЈА ОД ИМОТЕН ЛИСТ БР. 860

I.2-3. МАКРОЛОКАЦИЈА НА ИНСТАЛАЦИЈАТА

I.2-4. МАПА НА ЛОКАЦИЈАТА СО ГЕОГРАФСКА ПОЛОЖБА И ЈАСНО НАЗНАЧЕНИ ГРАНИЦИ НА ИНСТАЛАЦИЈАТА

I.2-5. РЕШЕНИЕ ЗА ОДОБРЕН ЕЛАБОРАТ ЗА ЗАШТИТА НА ЖИВОТНАТА СРЕДИНА, ИЗДАДЕНО ОД МИНИСТЕРСТВО ЗА ЖИВОТНА СРЕДИНА И ПРОСТОРНО ПЛАНИРАЊЕ

I.2-6. РЕШЕНИЕ ЗА ИЗМЕНИ ВО ТЕК НА ГРАДЕЊЕ, ИЗДАДЕНО ОД ОПШТИНА ПЕТРОВЕЦ

I.2-7. РЕШЕНИЕ ЗА ОДОБРЕН ЕЛАБОРАТ ЗА ЗАШТИТА НА ЖИВОТНАТА СРЕДИНА, ИЗДАДЕНО ОД ОПШТИНА ПЕТРОВЕЦ

I.2-1. Копија од Централен регистар на Република Македонија

ЦЕНТРАЛЕН РЕГИСТАР НА РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА

Трговски регистар и регистар на други правни лица

www.crm.com.mk

Број: 0805-50/150020240002236

Датум и време: 3.1.2024 г. 15:34

Дигитално потпишан од: CRRSM
Централен Регистар на Република Северна Македонија
Датум и час на потпишување: 03.01.2024 во 15:34
Издавач на сертификатот: KIBSTrust Issuing Qseal CA G2
Сертификатот е валиден до: 07.11.2024
Документот е дигитално потпишан и е правно валиден

/Електронски издаден документ/

ТЕКОВНА СОСТОЈБА

ПОДАТОЦИ ЗА СУБЈЕКТОТ	
ЕМБС:	7142242
Целосен назив:	Друштво за производство, трговија и услуги НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје
Кратко име:	НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје
Седиште:	112 бр.217 ЃОЈЛИЈА, ПЕТРОВЕЦ
Вид на субјект на упис:	ДООЕЛ
Датум на основање:	15.8.2016 г.
Времетраење:	Неограничено
Деловен статус:	Активен
***Вид на сопственост:**	Приватна
ЕДБ:	4058016525092
Потекло на капиталот:	Странски
Големина на субјектот:	среден
Организационен облик:	05.4 - друштво со ограничена одговорност основано од едно лице
Надлежен регистар:	Трговски Регистар

ОСНОВНА ГЛАВНИНА	
Паричен влог USD:	5.079.502,00
Непаричен влог USD:	308.289,00
Уплатен дел USD:	5.387.791,00
Вкупно основна главнина USD:	5.387.791,00

Верификација
Информации за верификација на автентичноста на овој документ се достапни со користење на QR кодот, односно на следниот линк:
https://www.crm.com.mk/ds/validateDocument/1F77F8E3C36877E0E0461BC7032BE7E1DEFE19A7C9C63570661594SAB0E15233

Овој документ е официјално потпишан со електронски печат и електронски временски жиг. Автентичноста на печатените копии од овој документ може да биде електронски верификувана.

СОПСТВЕНИЦИ	
ЕМБГ/ЕМБС:	68652704
Име и презиме/Назив:	ФКАНН ИНТЕРНАЦИОНАЛ Б.В.
Адреса:	ГУСТАВ МАХЛЕРПЛЕИН бр.2 1082 МА АМСТЕРДАМ, 1082 МА АМСТЕРДАМ
Држава:	ХОЛАНДИЈА
Тип на сопственик:	Содружник
Паричен влог USD:	5.079.502,00
Непаричен влог USD:	308.289,00
Уплатен дел USD:	5.387.791,00
Вкупен влог USD:	5.387.791,00
Вид на одговорност:	Не одговара
E-mail:	info@nyskholdings.com

ДЕЈНОСТИ	
Приоритетна дејност/ Главна приходна шифра:	21.10 - Производство на основни фармацевтски производи
ОПШТА КЛАУЗУЛА ЗА БИЗНИС	
Евидентирани се дејности во надворешниот промет	
Дејности во внатрешниот промет:	01.28 - Одгледување на зачински, ароматични и лековити растенија и на растенија за употреба во фармацијата 21.10 - Производство на основни фармацевтски производи 21.20 - Производство на фармацевтски препарати

Верификација
Информации за верификација на автентичноста на овој документ се достапни со користење на QR кодот, односно на следниот линк:
https://www.crm.com.mk/ds/validateDocument/1F77F8E3C36577E0E0451BC7032BE7E1DEFE19A7C9C83570661594SAB0E15233
Овој документ е официјално потпишан со електронски печат и електронски временски жиг. Автентичноста на печатените копии од овој документ може да биде електронски верификувана.

Одобренија, потврди, лиценци и др:	- Решение за давање на одобрение за одгледување на конопи за медицински цели, број 19-767/3 од 5.12.2016 година, издадено од Министерство за здравство; - Одобрение за садење на конопи, број 14-543/17 од 22.3.2017 година, издадено од Министерство за земјоделство, шумарство и водостопанство; - Решение за производство на екстракти од конопи за медицински цели, број УП1 20-71 од 14.6.2017 година, издадено од Агенција за лекови и медицински средства - МАЛМЕД; - Сертификат за усогласеност со ГМП (добра производствена пракса) на производител бр. ИВВСФ.405.26.2020.КК.1ВВТЦ/0594_01_02/46, издаден од Главен Фармацевтски Инспекторат на Полска на 06.03.2020 година; - Сертификат за ГМП (добра производствена пракса) на производител бр. ИВВСЦ.405.9.2020.АБУ.1ВВТЦ/0594_01_01/47, издаден од Главен инспектор за фармација на Полска на 06.03.2020 година; - Решение бр. 19-54/35 од 22.10.2020 година за укинување на решението за давање на одобрение за одгледување на конопи за медицински цели од 5.12.2016 година; - Решение за давање на одобрение за одгледување на канабис за медицински цели бр. 19-54/36 од 22.10.2020 година. - Решение за давање на одобрение за производство и промет на активна супстанција во хербална форма-цветни плодни врвови на растението канабис бр. 18-3904/8 од 03.06.2021 година. - Сертификат за ГМП (ДПП-Добра производствена пракса) за производител бр. ИВВСФ.405.125.2021.ИП.1ВВТЦ/0594_01_02/333, издаден од Главен инспектор за фармација на Полска на 06.12.2021 година. - Сертификат за ГМП (ДПП-Добра производствена пракса) за производител бр. ИВВСФ.405.125.2021.ИП.2ВВТЦ/0594_01_01/334, издаден од Главен инспектор за фармација на Полска на 06.12.2021 година. - Решение за давање на дозвола за производство на екстракти од канабис за медицински цели и течни и полуцврсти фармацевтски дозирани форми кои содржат екстракт од канабис за медицински цели (раствори и масти) бр. 18-8426/7 од 29.12.2021 година.

ОВЛАСТУВАЊА	
Управител	
Име и презиме:	САШО СТЕФАНОСКИ
Адреса:	МОМЧИЛО ЈОРДАНОСКИ бр.76 ОХРИД, ОХРИД
Овластувања:	Управител - Доктор по стоматологија
Тип на овластување:	Неограничени овластувања во внатрешниот и надворешниот промет
Овластено лице:	Управител
E-mail:	sasho@nyskholdings.com

Верификација
Информации за верификација на автентичноста на овој документ се достапни со користење на QR кодот, односно на следниот линк:
https://www.crm.com.mk/ds/validateDocument/1F77F8E3C36577E0E0451BC7032BE7E1DEFE19A7C9C835706615945AB0E15233
Овој документ е официјално потпишан со електронски печат и електронски временски жиг. Автентичноста на печатените копии од овој документ може да биде електронски верификувана.

ДОПОЛНИТЕЛНИ ИНФОРМАЦИИ	
КОНТАКТ	
E-mail:	info@nyskholdings.com

Напомена:
Во тековната состојба прикажани се само оние податоци за кои има запишана вредност.

*Видот на сопственоста се определува врз основа на својството на основачот/содружникот /сопственикот и служи исклучиво за статистички цели на Државниот завод за статистика на Република Северна Македонија

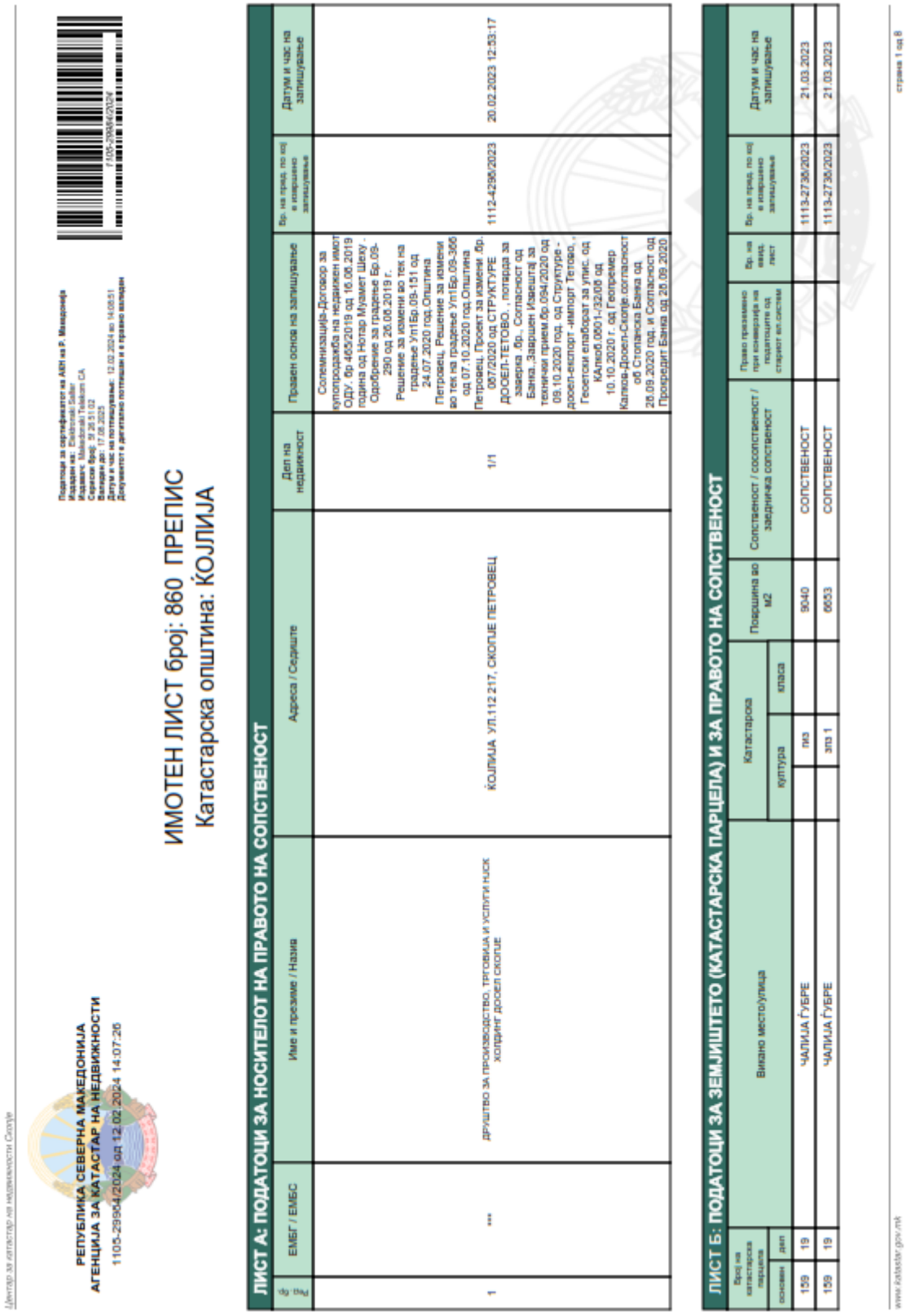
Правна поука: Против овој реален акт може да се изјави приговор до Централниот регистар на Република Северна Македонија во рок од 8 дена од денот на приемот.

Број: 0805-50/150020240002236

Верификација
Информации за верификација на автентичноста на овој документ се достапни со користење на QR кодот, односно на следниот линк:
https://www.crm.com.mk/ds/validateDocument/1F77F8E3C36577E0E0451BC7032BE7E1DEFE19A7C9C6357066159A5AB0E15233

Овој документ е официјално потпишан со електронски печат и електронски временски жиг. Автентичноста на печатените копии од овој документ може да биде електронски верификувана.

I.2-2. Копија од Имотен лист бр. 860



ИМОТЕН ЛИСТ број: 860 ПРЕПИС
Катастарска општина: ЌОЛИЈА

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА
АГЕНЦИЈА ЗА КАТАСТАР НА НЕДВИЖНОСТИ
1105-29904/2024 од 12.02.2024 14:07:26

Податоци за сертификатот на АКН на Р. Македонија
Издаден на: Elektronski Sudar
Издавач: Makedonski Telekom CA
Сериски број: 7 26 5102
Валиден до: 17.08.2023
Датум и час на генерирање: 12.02.2024 во 14:08:51
Документот е дигитално потпишан и е правно валиден

ЛИСТ А: ПОДАТОЦИ ЗА НОСИТЕЛОТ НА ПРАВОТО НА СОПСТВЕНОСТ

ред. бр.	ЕМБГ / ЕМБС	Име и презиме / Назив	Адреса / Седиште	Дел на недвижност	Правен основ на запишување	Бр. на прил. по кој е извршено запишувањето	Датум и час на запишување
1	***	ДРУШТВО ЗА ПРОИЗВОДСТВО, ТРГОВИЈА И УСЛУГИ НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ СКОПЈЕ	ЌОЛИЈА УЛ.112 217, СКОПЈЕ ПЕТРОВЕЦ	1/1	Солемнизација-Договор за купопродажба на недвижен имот ОДУ. бр 465/2019 од 16.06.2019 година од Нотар Мумет Шеху . Одобрение за градење Бр.09-290 од 26.06.2019 г. Решение за измени во тек на градење Ул1Бр.09-151 од 24.07.2020 год.Општина Петровец. Решение за измени во тек на градење Ул1Бр.09-366 од 07.10.2020 год.Општина Петровец. Проект за измени .бр. 067/2020 од СТРУКТУРЕ ДООЕЛ-ТЕТОВО, , потврда за заверка .бр., Согласност од Банка. ,Завршен Извештај за технички прием бр.094/2020 од 09.10.2020 год. од Структуре - дооел-експорт -импорт Тетово, , Геодетски елаборат за упис. од КАлво6.0801-/32/06 од 10.10.2020 г. од Геопремер Калков-Дооел-Скопје.согласност об Стопанска Банка од 28.09.2020 год. и согласност од Прокредит Банка од 28.09.2020	1112-4296/2023	20.02.2023 12:53:17

ЛИСТ Б: ПОДАТОЦИ ЗА ЗЕМЈИШТЕТО (КАТАСТАРСКА ПАРЦЕЛА) И ЗА ПРАВОТО НА СОПСТВЕНОСТ

Број на катастарска парцела		Видно место/улица	Катастарска			Површина во м2	Сопственост / сосопственост / заедничка сопственост	Право произлезено при конверзија на податоците од старите кл.системи	Бр. на имот. лист	Бр. на прил. по кој е извршено запишувањето	Датум и час на запишување
основен	дел		култура	класа							
159	19	ЧАЛИЈА ГУБРЕ		низ		9040	СОПСТВЕНОСТ			1113-2736/2023	21.03.2023
159	19	ЧАЛИЈА ГУБРЕ		зпз 1		6653	СОПСТВЕНОСТ			1113-2736/2023	21.03.2023

Центар за катастар на недвижности Скопје

www.katastar.gov.mk

страна 1 од 8

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА
АГЕНЦИЈА ЗА КАТАСТАР НА НЕДВИЖНОСТИ
1105-29984/2024 од 12.02.2024 14:07:26

1105-29984/2024

ИМОТЕН ЛИСТ број: 860 ПРЕПИС
Катастарска општина: ЌОЛИЈА

ЛИСТ Б: ПОДАТОЦИ ЗА ЗЕМЈИШТЕТО (КАТАСТАРСКА ПАРЦЕЛА) И ЗА ПРАВОТО НА СОПСТВЕНОСТ

Број на катастарска парцела		Викано место/улица	Катастарска		Површина во м2	Сопственост / сосопственост / заедничка сопственост	Право преземено при конверзија на податоците од стариот ел.систем	Бр. на евид. лист	Бр. на пред. по кој е извршено запишување	Датум и час на запишување
основен	дел		култура	класа						
159	19	ЧАЛИЈА ЃУБРЕ	зпз 2		42	СОПСТВЕНОСТ			1113-2735/2023	21.03.2023

ЛИСТ В: ПОДАТОЦИ ЗА ЗГРАДИ, ПОСЕБНИ ДЕЛОВИ ОД ЗГРАДИ И ДРУГИ ОБЈЕКТИ И ЗА ПРАВОТО НА СОПСТВЕНОСТ

Број на катастарска парцела		Адреса (улица и куќен број на зграда)	Бр. на агрегатот објект	Нам. на зг. и друг.об.	Намена на згр. преземена при конверзија на податоците од стариот ел.систем	Влез/Кат/Број на посебен/заеднички дел од зграда			Намена на посебен/заеднички дел од зграда	Внатрешна површина во м2	Отворена површина во м2	Волумен во м3	Сопственост / сосопственост / заедничка сопственост	Право преземено при конверзија на податоците од стариот ел.систем	Бр. на евид. лист	Бр. на пред. по кој е извршено запишување	Датум и час на запишување
основен	дел					Влез	Кат	Број									
159	19	ЧАЛИЈА ЃУБРЕ	1		Г2-б	1	ГЛ	2	ДП	26			СОПСТВЕНОСТ			1113-5545/2020	13.10.2020 16:23:37
159	19	ЧАЛИЈА ЃУБРЕ.	1		Г2-б	1	К 1	1	ДП	4622			СОПСТВЕНОСТ			1113-5545/2020	13.10.2020 16:23:37
159	19	ЧАЛИЈА ЃУБРЕ	1		Г2-б	1	К 1	2	ДП	192			СОПСТВЕНОСТ			1113-5545/2020	13.10.2020 16:23:37
159	19	ЧАЛИЈА ЃУБРЕ	1		Г2-б	1	К 1	2	П	423			СОПСТВЕНОСТ			1113-5545/2020	13.10.2020 16:23:37
159	19	ЧАЛИЈА ЃУБРЕ	1		Г2-б	1	К 2	2	ДП	349			СОПСТВЕНОСТ			1113-5545/2020	13.10.2020 16:23:37
159	19	ЧАЛИЈА ЃУБРЕ	1		Г2-б	1	К 2	2	П	140			СОПСТВЕНОСТ			1113-5545/2020	13.10.2020 16:23:37
159	19	ЧАЛИЈА ЃУБРЕ	1		Г2-б	1	К 2	2	ПП	12			СОПСТВЕНОСТ			1113-5545/2020	13.10.2020 16:23:37
159	19	ЧАЛИЈА ЃУБРЕ	1		Г2-б	1	К 2	2	ДП	26			СОПСТВЕНОСТ			1113-5545/2020	13.10.2020 16:23:37
159	19	ЧАЛИЈА ЃУБРЕ.	1		Г2-б	1	ПР	1	ДП	4779			СОПСТВЕНОСТ			1113-2306/2022	04.03.2022 13:34:52
159	19	ЧАЛИЈА ЃУБРЕ	1		Г2-б	1	ПР	1	П	36			СОПСТВЕНОСТ			1113-5545/2020	13.10.2020 16:23:37
159	19	ЧАЛИЈА ЃУБРЕ	1		Г2-б	1	ПР	1	ХС	97			СОПСТВЕНОСТ			1113-5545/2020	13.10.2020 16:23:37
159	19	ЧАЛИЈА ЃУБРЕ	1		Г2-б	1	ПР	2	ДП	507			СОПСТВЕНОСТ			1113-5545/2020	13.10.2020 16:23:37
159	19	ЧАЛИЈА ЃУБРЕ	1		Г2-б	2	К 1	1	ХС	60			СОПСТВЕНОСТ			1113-5545/2020	13.10.2020 16:23:37
159	19	ЧАЛИЈА ЃУБРЕ	1		Г2-б	2	К 1	1	ДП	336			СОПСТВЕНОСТ			1113-5545/2020	13.10.2020 16:23:37
159	19	ЧАЛИЈА ЃУБРЕ	1		Г2-б	2	К 1	1	ЛФ	4			СОПСТВЕНОСТ			1113-5545/2020	13.10.2020 16:23:37

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА
АГЕНЦИЈА ЗА КАТАСТАР НА НЕДВИЖНОСТИ
1105-29964/2024 од 12.02.2024 14:07:26

1105-29964/2024

ИМОТЕН ЛИСТ број: 860 ПРЕПИС
Катастарска општина: ЌОЛИЈА

ЛИСТ В: ПОДАТОЦИ ЗА ЗГРАДИ, ПОСЕБНИ ДЕЛОВИ ОД ЗГРАДИ И ДРУГИ ОБЈЕКТИ И ЗА ПРАВОТО НА СОПСТВЕНОСТ

Број на катастарска парцела		Адреса (улица и куќен број на зграда)	Бр. на зграда/друг објект	Ном. не зг. и друг.об.	Намена на згр. преземена при конверзија на податоците од стариот ел.систем	Влез/Кат/Број на посебен/заеднички дел од зграда			Намена на посебен/заеднички дел од зграда	Внатрешна површина во м2	Отворена површина во м2	Вкупно во м3	Сопственост / сосопственост / заедничка сопственост	Право преземено при конверзија на податоците од стариот ел.систем	Бр. на евид. лист	Бр. на пред. по кој е извршено запишување	Датум и час на запишување
основен	дел					Влез	Кат	Број									
159	19	ЧАЛИЈА ЃУБРЕ	1		Г2-б	2	К 1	2	ДП	374			СОПСТВЕНОСТ			1113-5545/2020	13.10.2020 16:23:37
159	19	ЧАЛИЈА ЃУБРЕ	1		Г2-б	2	К 2	1	П	4305			СОПСТВЕНОСТ			1113-5545/2020	13.10.2020 16:23:37
159	19	ЧАЛИЈА ЃУБРЕ	1		Г2-б	2	К 2	1	ДП	174			СОПСТВЕНОСТ			1113-5545/2020	13.10.2020 16:23:37
159	19	ЧАЛИЈА ЃУБРЕ	1		Г2-б	2	ПР	1	ХС	52			СОПСТВЕНОСТ			1113-5545/2020	13.10.2020 16:23:37
159	19	ЧАЛИЈА ЃУБРЕ	1		Г2-б	3	ГЛ	1	ДП	52			СОПСТВЕНОСТ			1113-5545/2020	13.10.2020 16:23:37
159	19	ЧАЛИЈА ЃУБРЕ	1		Г2-б	3	ПР	1	ДП	52			СОПСТВЕНОСТ			1113-5545/2020	13.10.2020 16:23:37
159	19	ЧАЛИЈА ЃУБРЕ	1		Г2-б	3	ПР	1	ДП	496			СОПСТВЕНОСТ			1113-5545/2020	13.10.2020 16:23:37
159	19	ЧАЛИЈА ЃУБРЕ	1		Г2-б	4	ПР	1	ДПД	234			СОПСТВЕНОСТ			1113-5545/2020	13.10.2020 16:23:37

Г.Промени на други стварни права и други права чие запишување е утврдено со закон, прибележување на факти од влијание за недвижностите и предбележување

Г1.1.ПРАВО НА ЗАЛОГ (ХИПОТЕКА)

Носител на правото (доверител)	ЕМБГ / ЕМБС	Адреса / Седиште
СТОПАНСКА БАНКА АД СКОПЈЕ	4065549	СКОПЈЕ; 11-ТИ ОКТОМВРИ 7
Хипотекарен должник	ЕМБГ / ЕМБС	Адреса / Седиште
ДРУШТВО ЗА ПРОИЗВОДСТВО,ТРГОВИЈА И УСЛУГИ НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ СКОПЈЕ	7142242	СКОПЈЕ; БОРИС ТРАЈКОВСКИ 73

Број на катастарска парцела		Број на зграда/друг објект	Влез/Кат/Број на посебен/заеднички дел од зграда			Намена на посебен/заеднички дел од зграда	Внатрешна површина во м2	Отворена површина во м2	Вкупно во м3	Износ на побарувањето	Правен основ на запишување			Број на предмет по кој е извршено запишување	Датум и час на прием на пријавата за запишување
основен	дел		Влез	Кат	Број						Назив	Број и датум	Орган што го донел актот/завирил		

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА
АГЕНЦИЈА ЗА КАТАСТАР НА НЕДВИЖНОСТИ
1105-29954/2024 од 12.02.2024 14:07:26

1105-29954/2024

ИМОТЕН ЛИСТ број: 860 ПРЕПИС
Катастарска општина: ЌОЛИЈА

159	19	1	1	ГЛ	2	ДП	26			4000000 ЕМУ (EU)	НОТАРСКИ АКТ(ИЗВРШНА ИСПРАВА)	ОДУ бр.305/20 / 24.07.2020	НОТАР НАДА ПАЛИЌ	1114-5439/2020	24.07.2020 13:02:24
159	19	1	1	К 1	1	ДП	4622								
159	19	1	1	К 1	2	ДП	192								
159	19	1	1	К 1	2	П	423								
159	19	1	1	К 2	2	ДП	26								
159	19	1	1	К 2	2	ДП	349								
159	19	1	1	К 2	2	П	140								
159	19	1	1	К 2	2	ПП	12								
159	19	1	1	ПР	1	ДП	4779								
159	19	1	1	ПР	1	П	36								
159	19	1	1	ПР	1	ХС	97								
159	19	1	1	ПР	2	ДП	507								
159	19	1	2	К 1	1	ДП	336								
159	19	1	2	К 1	1	ЛФ	4								
159	19	1	2	К 1	1	ХС	60								
159	19	1	2	К 1	2	ДП	374								
159	19	1	2	К 2	1	ДП	174								
159	19	1	2	К 2	1	П	4305								
159	19	1	2	ПР	1	ХС	52								
159	19	1	3	ГЛ	1	ДП	52								
159	19	1	3	ПР	1	ДП	52								
159	19	1	3	ПР	1	ДП	496								
159	19	1	4	ПР	1	ДПД	234								

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА
АГЕНЦИЈА ЗА КАТАСТАР НА НЕДВИЖНОСТИ
1105-29964/2024 од 12.02.2024 14:07:26

1105-29964/2024

ИМОТЕН ЛИСТ број: 860 ПРЕПИС
Катастарска општина: ЌОЛИЈА

Г1.2.ПРАВО НА ЗАЛОГ (ХИПОТЕКА)

Носител на правото (доверител)	ЕМБГ / ЕМБС	Адреса / Седиште
СТОПАНСКА БАНКА АД СКОПЈЕ	4065549	СКОПЈЕ; 11-ТИ ОКТОМВРИ 7
Хипотекарен должник	ЕМБГ / ЕМБС	Адреса / Седиште
ДРУШТВО ЗА ПРОИЗВОДСТВО,ТРГОВИЈА И УСЛУГИ НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ СКОПЈЕ	7142242	СКОПЈЕ; БОРИС ТРАЈКОВСКИ 73

Број на катастарска парцела		Број на зграда/друг објект	Влез/Кат/Број на посебен/заеднички дел од зграда			Намена на посебен/заеднички дел од зграда	Внатрешна површина во м2	Отворена површина во м2	Вкупен во м3	Износ на побарувањето	Правен основ на запишување			Број на предмет по кој е извршено запишувањe	Датум и час на прием на барањата за запишување
основен	дел		Влез	Кат	Број						Назив	Број и датум	Орган што го донел актот/завирил		
159	19									4000000 ЕМУ (EU)	НОТАРСКИ АКТ(ИЗВРШНА ИСПРАВА)	ОДУ бр.305/20 / 24.07.2020	НОТАР НАДА ПАЛИЌ	1114-5440/2020	24.07.2020 13:07:26

Г1.3.ПРАВО НА ЗАЛОГ (ХИПОТЕКА)

Носител на правото (доверител)	ЕМБГ / ЕМБС	Адреса / Седиште
ПРОКРЕДИТ БАНКА АД СКОПЈЕ	5774136	СКОПЈЕ; МАНАПО 7
Хипотекарен должник	ЕМБГ / ЕМБС	Адреса / Седиште
ДРУШТВО ЗА ПРОИЗВОДСТВО,ТРГОВИЈА И УСЛУГИ НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ СКОПЈЕ	7142242	СКОПЈЕ; БОРИС ТРАЈКОВСКИ 73

Број на катастарска парцела		Број на зграда/друг објект	Влез/Кат/Број на посебен/заеднички дел од зграда			Намена на посебен/заеднички дел од зграда	Внатрешна површина во м2	Отворена површина во м2	Вкупен во м3	Износ на побарувањето	Правен основ на запишување			Број на предмет по кој е извршено запишувањe	Датум и час на прием на барањата за запишување
основен	дел		Влез	Кат	Број						Назив	Број и датум	Орган што го донел актот/завирил		
159	19									2000000 ЕМУ (EU)	НОТАРСКИ АКТ(ИЗВРШНА ИСПРАВА)	ОДУ БР.363/20 / 31.08.2020	НОТАР НАДА ПАЛИЌ	1114-6553/2020	31.08.2020 17:29:34

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА
АГЕНЦИЈА ЗА КАТАСТАР НА НЕДВИЖНОСТИ
1105-29964/2024 од 12.02.2024 14:07:26

1105-29964/2024

ИМОТЕН ЛИСТ број: 860 ПРЕПИС
Катастарска општина: ЌОЛИЈА

Г1.4.ПРАВО НА ЗАЛОГ (ХИПОТЕКА)		
Носител на правото (доверител)	ЕМБГ / ЕМБС	Адреса / Седиште
ПРОКРЕДИТ БАНКА АД СКОПЈЕ	5774136	СКОПЈЕ; МАНАПО 7
Хипотекарен должник	ЕМБГ / ЕМБС	Адреса / Седиште
ДРУШТВО ЗА ПРОИЗВОДСТВО,ТРГОВИЈА И УСЛУГИ НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ СКОПЈЕ	7142242	СКОПЈЕ; БОРИС ТРАЈКОВСКИ 73

Број на катастарска парцела		Број на зграда/друг објект	Влез/Кат/Број на посебен/заеднички дел од зграда			Намена на посебен/заеднички дел од зграда	Внатрешна површина во м2	Отворена површина во м2	Вкупен во м3	Износ на побарувањето	Правен основ на запишување			Број на предмет по кој е извршено запишувањe	Датум и час на прием на барањата за запишувањe
основен	дел		Влез	Кат	Број						Назив	Број и датум	Орган што го донел актот/завирил		
159	19	1	1	ГЛ	2	ДП	26			2000000 ЕМУ (EU)	НОТАРСКИ АКТ(ИЗВРШНА ИСПРАВА)	ОДУ БР.363/20 / 31.05.2020	НОТАР НАДА ПАЛИЌ	1114-6552/2020	31.05.2020 17:20:01
159	19	1	1	К 1	1	ДП	4522								
159	19	1	1	К 1	2	ДП	192								
159	19	1	1	К 1	2	П	423								
159	19	1	1	К 2	2	ДП	26								
159	19	1	1	К 2	2	ДП	349								
159	19	1	1	К 2	2	П	140								
159	19	1	1	К 2	2	ПП	12								
159	19	1	1	ПР	1	ДП	4779								
159	19	1	1	ПР	1	П	36								
159	19	1	1	ПР	1	ХС	97								
159	19	1	1	ПР	2	ДП	507								
159	19	1	2	К 1	1	ДП	336								
159	19	1	2	К 1	1	ЛФ	4								
159	19	1	2	К 1	1	ХС	60								

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА
АГЕНЦИЈА ЗА КАТАСТАР НА НЕДВИЖНОСТИ
1105-29964/2024 од 12.02.2024 14:07:26

1105-29964/2024

ИМОТЕН ЛИСТ број: 860 ПРЕПИС
Катастарска општина: ЌОЛИЈА

159	19	1	2	К 1	2	ДП	374								
159	19	1	2	К 2	1	ДП	174								
159	19	1	2	К 2	1	П	4305								
159	19	1	2	ПР	1	ХС	52								
159	19	1	3	ГЛ	1	ДП	52								
159	19	1	3	ПР	1	ДП	52								
159	19	1	3	ПР	1	ДП	496								
159	19	1	4	ПР	1	ДПД	234								

Г8.1.Други права чие запишување е утврдено со закон

Вид на право:

ЗАЛОЖНО ПРАВО ХИПОТЕКА

Носител на правото:	ЕМБГ / ЕМБС	Адреса / Седиште
ПРОКРЕДИТ БАНКА АД СКОПЈЕ	5774136	СКОПЈЕ; МАНАПО 7

Број на катастарска парцела		Викано место/улица	Катастарска			Површина во м2	Број на зграда/друг објект	Посебен/заеднички дел од зграда			Намена на посебен/заеднички дел од зграда	Внатрешна површина во м2	Отворена површина во м2	Волумен во м3	Краток опис на правото	Правен основ на запишување	Број на предмет по кој е извршено запишувањето	Датум и час на запишувањето
основен	дел		Култура		Класа			Влез	Кат	Број								
159	19	ЧАЛИЈА ЃУБРЕ		гив		9040	0								ЗАСНОВАНА ХИПОТЕКА НА ДЕН 31.08.2020 ГОД. ВО 17 ЧАС.И 20 МИН.ЗА ИЗНОС ОД 2.000.000,00 ЕУР.	НОТАРСКИ АКТ(ИЗВРШНА ИСПРАВА) ОДУ БР.363/20 ОД 31.08.2020 ГОД.НА НОТАР НАДА ПАЛИК	1113-2735/2023	21.03.2023 09:26:41
159	19	ЧАЛИЈА ЃУБРЕ		зпз		42	2											
159	19	ЧАЛИЈА ЃУБРЕ		зпз		6653	1											

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА
АГЕНЦИЈА ЗА КАТАСТАР НА НЕДВИЖНОСТИ
1105-29964/2024 од 12.02.2024 14:07:26

1105-29964/2024

ИМОТЕН ЛИСТ број: 860 ПРЕПИС
Катастарска општина: ЌОЛЛИЈА

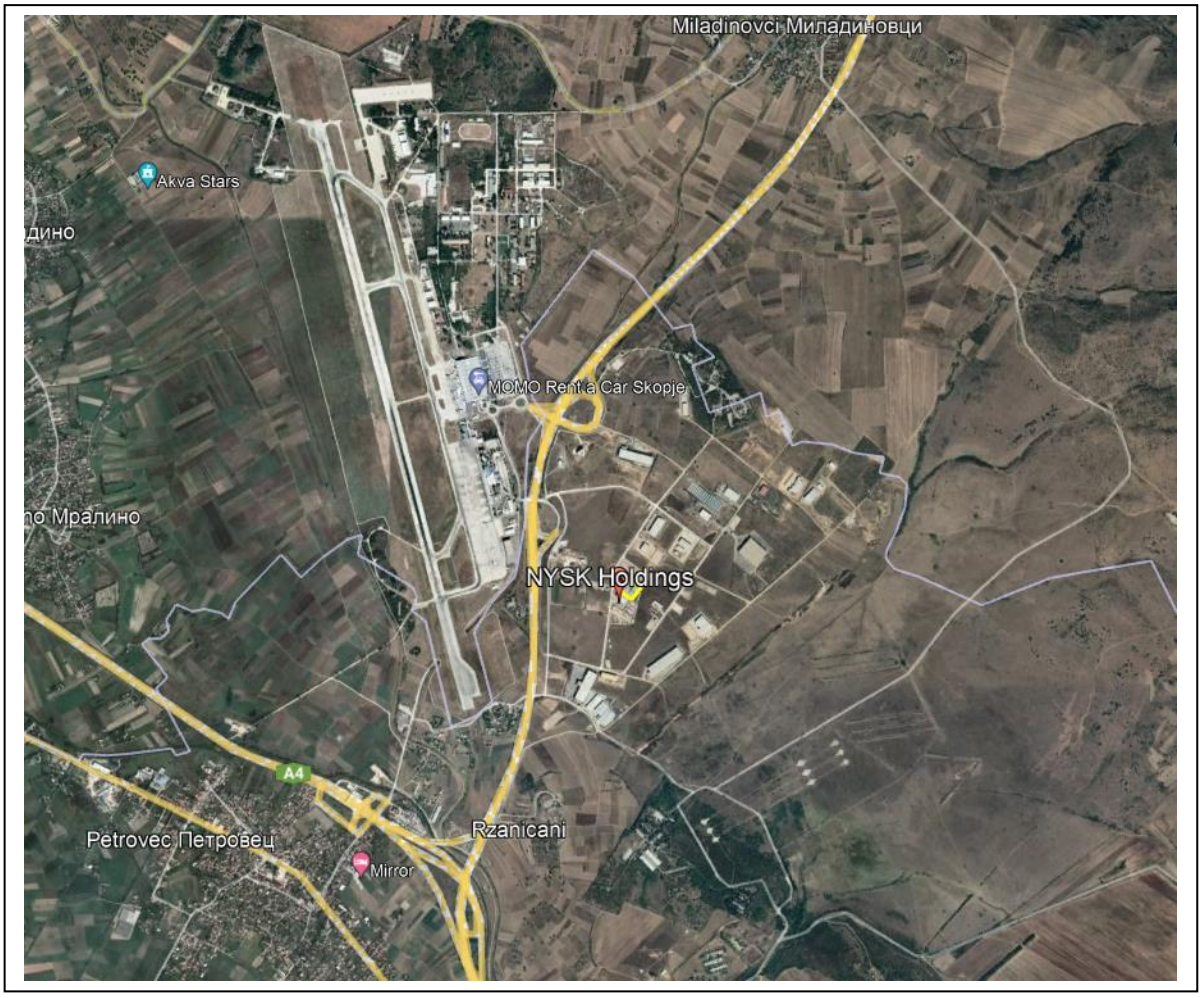
Легенда на внесени шифри и кратенки:	
Шифра	Опис
ДПД	други посебни делови од згради
пез	градежно изградено земјиште
зез	Земјиште под зграда
П	помошна просторија
ПП	помошни површини (тераса, лоџија, балкон)
Г2-6	други објекти од лесна и незагадувачка индустрија
ДП	деловна просторија
***	СОГЛАСНО ЗАКОНОТ ЗА ЗАШТИТА НА ЛИЧНИ ПОДАТОЦИ, ЕМБУЛЕМОТ ПРЕТСТАВУВА ЛИЧЕН ПОДАТОК И ПОРАДИ ТОА ИСТИОТ НЕ МОЖЕ ДА СЕ ПРИКАЖЕ

Тип	Опис
Препис	Цела содржина од имотниот лист

М.П.

Овластено лице:
Дистрибутивен систем на АКН
име и презиме, потпис

I.2-3. Макролокација на инсталацијата



Слика бр. I.2-1 Локација на инсталацијата со поширокатa околина

I.2-4. Мапа на локацијата со географска положба и јасно назначени граници на инсталацијата

Слика бр. I.2-2: Локација на објектот NYSK Holding Скопје

Географските координати на поставеноста на Објектот (границите на локацијата) на „НЈСК ХОЛДИНГ“ ДООЕЛ СКОПЈЕ се дадени во Табела бр. I.1-1.

Табела бр. I.1-1: Географски координати на поставеноста на Објектот „НЈСК ХОЛДИНГ“ ДООЕЛ СКОПЈЕ

Точки	Локација	Координати		Координати според Гаус-Кругер	
		Географска ширина	Географска должина	Географска ширина	Географска должина
1.	Северна страна	N: 41,952026	E: 21,636082	Y: 925866,29	X: 4658622,04
2.	Источна страна	N: 41,951504	E: 21,637100	Y: 925954,21	X: 4658569,12
3.	Јужна страна	N: 41,951037	E: 21,636609	Y: 925916,61	X: 4658514,78
4.	Западна страна	N: 41,951553	E: 21,635734	Y: 925840,59	X: 4658567,75

I.2-5. Решение за одобрен Елаборат за заштита на животната средина, издадено од Министерство за животна средина и просторно планирање

Република Северна Македонија
Министерство за животна средина и просторно планирање

Republika e Maqedonisë së Veriut
Ministria e Mjedisit Jetësor dhe Planifikimit Hapësinor

УПРАВА ЗА ЖИВОТНА СРЕДИНА - DREJTORIA PËR MJEDIS JETËSOR
СЕКТОР ЗА ЖИВОТНА СРЕДИНА - SEKTORI PËR MJEDIS JETËSOR

Врз основа на член 24 став 7 Законот за животната средина („Службен весник на Република Македонија" бр. 53/05, 81/05, 24/07, 159/08, 83/09, 48/10, 124/10, 51/11, 123/12, 93/13, 187/13, 42/14, 44/15, 129/15, 192/15, 39/16, 99/18 и „Службен весник на Република Северна Македонија" бр. 89/22 и 171/22), постапувајќи по барањето на НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ СКОПЈЕ, за одобрување на Елаборат за заштита на животната средина број УП1-11/4-2029/2023 од 17.08.2023 година, Директорот на Управата за животна средина при Министерството за животна средина и просторно планирање го издава следното

НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје
16 -01- 2024
02 35/2

РЕШЕНИЕ
За одобрување на Елаборат за заштита на животната средина

1. Со ова Решение се одобрува Елаборат за заштита на животната средина, со арх. бр. 08-448/2 од 16.08.2023 година, изготвен од страна на ТЕХНОЛАБ ДОО од Скопје за објект: Одгледување на канабис, производство на активни фармацевтски состојки (API): хербална супстанца – сув цвет; различни видови екстракти од канабис (декарбоксилирано и дестилирано масло од канабис); како и нестерилни течни, цврсти и полу-цврсти фармацевтски дозирани форми наменети за употреба во медицински цели, за потребите на инвеститорот НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ СКОПЈЕ.

2. Од доставената документација констатирано е дека со функционирањето и дејноста на фармацевтската компанија, општина Петровец нема да има значителни влијанија врз животната средина.

3. Инвеститорот се задолжува целосно и без исклучоци да се придржува кон пропишаниот режим и мерки за заштита предвидени во Елаборатот за заштита на животна средина, како и кон дополнителни решенија доколку низ изведбата и функционирањето на проектот се покаже потреба од зголемен обем и вид на превенција.

4. Ова Решение влегува во сила со денот на донесувањето.

Министерство за животна средина и просторно планирање на Република Северна Македонија
Плоштад „Просвета Богородица" бр. 3, Скопје
Република Северна Македонија

Ministria e Mjedisit Jetësor dhe Planifikimit Hapësinor e Republikës së Maqedonisë së Veriut
Bul. "Presveta Bogorodica" nr. 3, Shkup
Republika e Maqedonisë së Veriut

+389 2 3251 403
www.moepp.gov.mk

Република Северна Македонија
Министерство за животна средина и просторно планирање

Republika e Maqedonisë së Veriut
Ministria e Mjedisit Jetësor dhe Planifikimit Hapësinor

УПРАВА ЗА ЖИВОТНА СРЕДИНА - DREJTORIA PËR MJEDIS JETËSOR
СЕКТОР ЗА ЖИВОТНА СРЕДИНА - SEKTORI PËR MJEDIS JETËSOR

Образложение

Од Ваша страна беше доставен Елаборат за заштита на животната средина за објект: Одгледување на канабис, производство на активни фармацевтски состојки (API): хербална супстанца – сув цвет; различни видови екстракти од канабис (декарбоксилирано и дестилирано масло од канабис); како и нестерилни течни, цврсти и полу-цврсти фармацевтски дозирани форми наменети за употреба во медицински цели, за потребите на инвеститорот НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ СКОПЈЕ.

Локацијата на која се наоѓа објектот на „НЈСК ХОЛДИНГ“ ДООЕЛ СКОПЈЕ е во Индустриска зона Ќојлија, општина Петровец на КП бр.133/3, КО Ќојлија.Проектираниот капацитет ќе изнесува 5000l/god.

Предметниот Елаборат за заштита на животната средина е изготвен согласно Правилникот за формата и содржината на Елаборатот за заштита на животната средина согласно со видовите на дејностите или активностите за кои се изработува елаборат, како и согласно со вршителите на дејноста и обемот на дејностите и активностите кои ги вршат правните и физичките лица, постапката за нивно одобрување како и начинот на водење на регистарот за одобрени Елаборати (Службен весник на Република Македонија бр. 44/2013 и 111/2014), од страна на ТЕХНОЛАБ ДОО од Скопје.

Правна поука: против ова Решение може да се поднесе жалба во рок од 15 дена од денот на приемот на решението до Државната комисија за одлучување во управна постапка и постапка од работен однос во втор степен.

Управа за животна средина / Drejtoria për mjedis jetësor
Директор / Drejtor
Hisen Xhemaili

Изработил/Përpiloi: Стефанија Кузмановска
Контролирал/Kontrolloi: Александар Поповски
Согласен/Miratoi: Билјана Петкоска

Министерство за животна средина и просторно планирање
на Република Северна Македонија
Плоштад „Пресвета Богородица“ бр. 3, Скопје
Република Северна Македонија

Ministria e Mjedisit Jetësor dhe Planifikimit
hapësinor e Republikës së Maqedonisë së Veriut
Bul. "Presveta Bogorodica" nr. 3, Shkup
Republika e Maqedonisë së Veriut

+389 2 3251 403
www.mepp.gov.mk

I.2-6. Решение за измени во тек на градење, издадено од Општина Петровец

Друштво за производство, трговија и услуги
НЈСК ХОЛДИНГ
ДООЕЛ Скопје
Примено: 27.07.2020
Бр. Едн. 03 Број 529

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА

Општина ПЕТРОВЕЦ
Бр. 09-151 од
ПЕТРОВЕЦ

РЕШЕНИЕТО Е ПРАВОСИЛНО
на ден 28.07 2020 год.
датум на заверка 28.07 2020 год.
Овластено лице

Општина Петровец
Управни и административни органи и тела
Бр. 09-151
24.07 2020 год
ПЕТРОВЕЦ

Градоначалникот на Општина ПЕТРОВЕЦ - ПЕТРОВЕЦ, решавајќи по барањето на инвеститорот Друштво за производство, трговија и услуги НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ СКОПЈЕ со седиште на ул.„Борис Трајковски„ бр.23, Кисела Вода, Скопје, поднесено под број 09-151 од 23.04.2020 година, за издавање на Решение за измени во тек на градење, Објект за производство со магацински простор, на објект од Втора категорија, врз основа на член 58, став (2) од Законот за градење („Службен весник на Република Македонија" бр. 130/09, 124/10, 18/11, 36/ 11, 54/11 , 13/12, 144/13, 25/13 и 79/13), а во врска со член 205, став (1) и член 209 од Законот за општата управна постапка ("Службен весник на Р.М." бр. 38/05, 110/08 и 51/11), го издава следното:

Решение
за измени во тек на градење

На инвеститорот Друштво за производство, трговија и услуги НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ СКОПЈЕ со седиште на ул.„Борис Трајковски„ бр.23, Кисела Вода, Скопје, поднесено под број 09-151 од 23.04.2020 година, за издавање на Решение за измени во тек на градење на Објект за производство со магацински простор, на ГП 2.17, формирана на КП 159/17, КП 159/19, КО Ќојлија, мултифункционална зона Ќојлија во општина Петровец.

Решение за измени во тек на градење, на Објект за производство со магацински простор, на ГП 2.17, формирана на КП 159/17, КП 159/19, КО Ќојлија, мултифункционална зона Ќојлија во општина Петровец.

Инвеститорот може да ја започне градбата, откако ова одобрение ќе стане правосилно во управната постапка.

Ова одобрение престанува да важи доколку инвеститорот не почне со изградба во рок од две години од денот на правосилноста на одобрението за градење, согласно член 66 од Законот за градење.

Доколку градбата отпочнала да се гради по истекот на рокот од две години од денот на правосилноста на одобрението, се смета дека градењето е бесправно.

Се задолжува инвеститорот, по завршувањето на градбата, а пред нејзина употреба, да побара овој орган да му издаде одобрение за употреба на истата.

Образложение

На инвеститорот Друштво за производство, трговија и услуги НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ СКОПЈЕ со седиште на ул.,,Борис Трајковски,, бр.23, Кисела Вода, Скопје, поднесено под број 09-290 од 23.04.2020 година, за издавање на Решение за измени во тек на градење на Објект за производство со магацински простор, на ГП 2.17, формирана на КП 159/17, КП 159/19, КО Ќојлија, мултифункционална зона Ќојлија во општина Петровец.

Со барањето инвеститорот ја приложи следната документација и докази:

1. Извод од урбанистички план бр. 09-267/2 од 07.02.2020 год.
2. Проект за измени во тек на градба Г2-објект за производство со магацински простор, КП 159/17, КП 159/19, ГП 2.17, КО Ќојлија, општина Петровец, изработен од Друштво за проектирање, градежништво, трговија и услуги СТРУКТУРЕ ДООЕЛ Тетово, фаза - архитектура.
3. Проект за измени во тек на градба Г2-објект за производство со магацински простор, КП 159/17, КП 159/19, ГП 2.17, КО Ќојлија, општина Петровец, со тех. Бр. 023/2020 од февруари 2020г, изработен од Друштво за проектирање, градежништво, трговија и услуги СТРУКТУРЕ ДООЕЛ Тетово, фаза – хидротехнички инсталации, против пожарна хидранската инсталација.
4. Проект за измени во тек на градба Г2-објект за производство со магацински простор, КП 159/17, КП 159/19, ГП 2.17, КО Ќојлија, општина Петровец, со тех. Бр. 23/2020 од март 2020г, изработен од Друштво за проектирање, градежништво, трговија и услуги СТРУКТУРЕ ДООЕЛ Тетово, фаза – водовод и канализација.
5. Проект за измени во тек на градба Г2-објект за производство со магацински простор, КП 159/17, КП 159/19, ГП 2.17, КО Ќојлија, општина Петровец, со тех. Бр. 023/2020 од февруари 2020г, изработен од Друштво за проектирање, градежништво, трговија и услуги СТРУКТУРЕ ДООЕЛ Тетово, фаза – против пожарна заштита.
6. Проект за измени во тек на градба со тех.бр. 089-1/20 од март 2020г, изработен од Друштво за градежни услуги АЛФА КОНСТРАКШН ГРУП ДООЕЛ Скопје, фаза – машинство-термотехнички инсталации.
7. Извештај од Ревизија на основен проект за измени во тек на градба, со тех.бр. 76/20 од април 2020г изработен од Друштво за трговија и услуги МАРИО -КОМЕРЦ ДООЕЛ Скопје, фаза-машинство.
8. Проект за измени во тек на градба за објект Г2-производство и магацински простор на КП 159/17 и КП 159/19 со тех.бр. П-1-2020 од јануари 2020г, изработен од Друштво за проектирање, инженеринг, градежништво и услуги СИМИНГ ИНЖЕНЕРИНГ ДООЕЛ Скоје, фаза- електротехника, енергетски развод за машинска опрема (греење и ладење)
9. Основен проект за Г2-објект за производство со магацински простор, КП 159/17, КП 159/19, ГП 2.17, КО Ќојлија, општина Петровец, со тех бр.105/2019 од јули

2019г, изработен од Друштво за проектирање, градежништво, трговија и услуги СТРУКТУРЕ ДООЕЛ Тетово, фаза – електрични инсталации.

10. Завршна рвизија на проект за измени во тек на градба на објект за производство со магацински простор, фази:архитектура, водовод и канализација, хидранска мрежа и елаборат за заштита од пожари, експлозии и опасни материи, изработен од Друштво за проектирање, инженеринг, консалтинг,СТУДИО ЏОН И ЏОНИ ДОО подружница Скопје, со тех.бр. 197/19 од февруари 2020г.

11. Проектна програма за изработка на проект за измени во тек на градба за објект Г2-производство и магацински простор КП 159/17, КП 159/19, ГП 2.17, КО Ќојлија во делот енергетски развод за машинска опрема (греење и ладење).

12. Проектна задача – Хидро.

13. Проектна програма за Архитектонско-Градежен дел за Г2-производство и магацински простор во КП 159/17 и КП 159/19, КО Ќојлија.

14. Проектна задача-Елаборат за заштита од пожари експлозии и опасни материи-ППЗ.

15. Мислење за проектиран степен на механичка отпорност, стабилност и сеизмичка заштита на конструкција за градба, издаден од Институт за земјотресно инженерство и инженерска сеизмологија(ИЗИИС)-Скопје, со бр.0807-1433/4 од 16.08.2019г.

16. Основен проект за административна и машинска зграда објект А0 НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје со тех.бр 1208-19 од декември 2019г, изработен од Друштво за проектирање,консалтинг, инженеринг, дизајн, програм за специјални конструкции и напредни технологии ВИРЕНДЕЛ ДООЛ Скопје со тех. број: 0302-23/18, од 07.11.2018г,фаза – градежно конструктивен.

17. Елаборат за заштита при работа, за Г2-магацински простор со производство, КП 159/17, КП 159/19, ГП 2.17, КО Ќојлија, општина Петровец, изработен од Друштво за проектирање, градежништво, трговија и услуги СТРУКТУРЕ ДООЕЛ Тетово, со тех.бр. 105/2019г од јули 2019.фаза – заштита при работа.

18. Елаборат за заштита на животна средина, за Г2-магацински простор со производство, КП 159/17, КП 159/19, ГП 2.17, КО Ќојлија, општина Петровец, изработен од Друштво за проектирање, градежништво, трговија и услуги СТРУКТУРЕ ДООЕЛ Тетово, со тех.бр. 105/2019г од јули 2019.фаза – животна средина.

19. Основен проект за магацински простор со производство изработен од Друштво за проектирање,консалтинг, инженеринг, дизајн, програм за специјални конструкции и напредни технологии ВИРЕНДЕЛ ДООЛ Скопје со тех. број:0603/19 од јуни 2019г, фаза- градежно конструктивен.

20. Извештај од извршена ревизија на проектна документација на основен проект за магацински простор со производство, КП 159/17 и КП 159/19 КО Ќојлија, изработен од Друштво за консалтинг СИВОК КОНСАЛТИНГ ДООЕЛ Скопје, со тех.бр.Р-33/19-Е од 07. 2019г, фаза електрика.

21. Извештај од извршена ревизија на проектна документација на основен проект за магацински простор со производство, КП 159/17 и КП 159/19 КО Ќојлија, изработен од Друштво за производство, услуги и трговија на големо и мало ТИМИНГ ДООЕЛ Прилеп, со тех.бр.210/19 од јули 2019г.

22. Доказ за право на градење имотен лист бр.860, издаден од АКН Скопје, со бр.1105-28413/2020 од 19.02.2020г и имотен лист бр.834, издаден од АКН Скопје, со бр.1105-28423/2020 од 19.02.2020г.

23. Геодетски елаборат за геодетски работи за посебни намени изработени од ГЕО ПРЕМЕР КАЉКОВ ДООЕЛ-Скопје, со бр.0801-123/4 од 19.08.2019г.

24. Мислење за добивање на одобрение за градба бр.11-654/2 од 10.04.2020г, издаден од Електродистрибуција ДООЕЛ Скопје, КЕЦ Васил Главинов.

25. Согласност за изградба на објект, со бр. 03-228/2 од 27.08.2019г, издадена од ЈКП Петровец-Петровец.

26. РЕШЕНИЕ за одобрување на Елаборат за заштита на животна средина бр. 09-1452/3 од 21.08.2019г, издаден од општина Петровец.

27. Полномошно.

28. Првосилно Одобрение за градење бр.09-290 од 26.08.2019г, издаено од општина Петровец.

29. АУП за промена на гарниците на ГП 2.17 и ГП 2.28 со класа на намена Г2-лесна индустрија од Урбанистички план вон нм Ќојлија за мултифункционална зона, изменување и доплнување, општина Петровец, бр.96/19 од октомври 2019г, изработен од Друштво за проектирање, трговија и инженеринг УРБАНПРОЕКТИНГ ДООЕЛ Велес.

30. Доказ за извршена уплата за административна такса за издавање на Одобрение за градење во износ од 1500 ден. согласно Законот за изменување и дополнување на Законот за административни такси и

Доказ-акт за регулиран надоместок за уредување на градежно земјиште бр.09-151 издаден од Општина ПЕТРОВЕЦ - ПЕТРОВЕЦ

Согласност и мислења прибавени согласно член 59-в од Законот за градење:
- ЕВН КЕЦ Васил Главинов -Скопје, под бр.11-732/2 од 30.04.2020г
- Дирекција за заштита и спасување, подрачно одделение за заштита и спасување Гази Баба – Скопје, под бр.10-111/4 од 05.05.2020г.
- ЈКП Петровец-Петровец, не се произнесе во законскиот рок од 5 дена поради што се смета дека нема забелешки, согласно член 59-в став (8) од Законот за градење.

ОВА РЕШЕНИЕ ЗА ИЗМЕНИ ВО ТЕК НА ГРАДЕЊЕ СЕ СОСТАВЕН ДЕЛ НА ОДОБРЕНИЕ ЗА ГРАДЊЕ бр. 09-290 ОД 21.08.2019г

Врз основа на горе изнесеното Градоначалникот на Општина ПЕТРОВЕЦ – ПЕТРОВЕЦ утврди дека се исполнети законските услови за издавање на Решение за измени тек на градење и одлучи како во диспозитивот на ова Решение.

УПАТСТВО ЗА ПРАВНО СРЕДСТВО: Против ова Решение за измени во тек н градење може да се изјави жалба во рок од 15дена од денот на приемот на одобрението до Министерството за Транспорт и врски.
Жалбата се таксира со 200,00 денари административна такса.

Таксата по член 4(37) од Законот за изменување и дополнување на Законот за административни такси во износ од 50,00 денари е наплатена и приложена со барањето.

ОПШТИНА ПЕТРОВЕЦ
Градоначалник
Борче Митевски

Изработил:
Одобрил: Блаже Арсовски

ДОСТАВЕНО ДО:
Друштво за производство, трговија и услуги НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ СКОПЈЕ

I.2-7. Решение за одобрен Елаборат за заштита на животната средина, издадено од Општина Петровец

Согласно Законот за локалната самоуправа („Службен весник на Република Македонија" бр.05/02), Законот за животна средина („Службен весник на Република Македонија" бр.53/05, 81/05, 24/07, 159/08, 83/09, 48/10, 51/11,123/12,93/13, 42/14, 44/15,129/15 и 39/16) Уредбата за определување на проектите и за критериумите врз основа на кој се утврдува потребата за спроведување на постапката за оцена на влијанијата врз животната средина („Службен весник на Република Македонија" бр. 74/05, 109/09, 164/12) и Уредбата за изменување на Уредбата за дејности и активности за кои задолжително се изработува Елаборат, а чие одобрување е надлежен органот за вршење на стручни работи од областа на животната средина („Службен весник на Република Македонија" бр.36/12) и Уредбата за изменување на Уредбата за дејности и активности за кои задолжително се изработува Елаборат, а чие одобрување е надлежен Градоначалникот на општината („Службен весник на Република Македонија" бр.32/12) постапувајќи по Барањето на **НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ – Скопје,** за одобрување Елаборат за оцена на влијанието врз животната средина бр.09-1452/1 од 21.08.2019 година, Градоначалникот на Општина Петровец, донесе:

Р Е Ш Е Н И Е

за одобрување на Елаборат за заштита на животна средина

1. Со ова Решение се одобрува Елаборатот за заштита на животната средина, со тех. број: 105/2019 од јули.2019 г., изработен од СТРУКТУРЕ ДООЕЛ - Тетово.
   Предмет на овој проект претставува изградба на нов објект Г2 – производство и магацински простор за одгледување и производство на медицински канабис во контролирани услови, за потребите на инвеститорот НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ – Скопје.

2. Од доставената документација констатирано е дека се работи за нов објект Г2 – производство и магацински простор за одгледување и производство на медицински канабис во контролирани услови, КО Ќојлија, општина Петровец, нема да има значителни влијанија врз животната средина.

3. Инвеститорот се задолжува целосно и без исклучоци да се придржува кон пропишаниот режим и мерки за Елаборатот за заштита на животната средина, како и кон доплнителните решенија доколку се покаже потреба од зголемен обем и вид на превенција.

Друштво за производство, трговија и услуги
НЈСК ХОЛДИНГ
ДООЕЛ Скопје

Примено: 30.08.2019			
Орг. Ед.	Број	Прилог	Вредност
03	2183/1		

Образложение

НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ – Скопје, поднесе до Општина Петровец барање за одобрување Елаборат за заштита на животната средина бр.09-1452/1 од 21.08.2019 г.

Предмет на овој проект претставува изградба на нов објект Г2 – производство и магацински простор за одгледување и производство на медицински канабис во контролирани услови, за потребите на инвеститорот НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ – Скопје.

Согласно Законот за животна средина („Службен весник на Република Македонија" бр.53/05, 81/05, 24/07, 159/08, 83/09, 48/10, 51/11,123/12,93/13, 42/14, 44/15,129/15 и 39/16) и Уредбата за дејностите и активностите за кои задолжително се изработува елаборат, а за чие одобрување е надлежен Градоначалникот на Општината, Градоначалникот на Град Скопје и Градоначалникот на општините во Градот Скопје („Службен весник на Република Македонија" бр.32/12), дејноста за која е изготвен предметниот Елаборат е опфатена со Прилог 1 од Уредбата и за истиот се спроведува постапка за одобрување на Елаборат за заштита на животната средина.

Елаборатот е во целост изработен согласно Правилникот за формата и содржината на Елаборатот за заштита на животната средина, постапката за нивно одобрување, како и начинот на водење на Регистарот за одобрени елаборати („Службен весник на Република Македонија" бр. 44/13).

При увидот на терен извршен од страна на претставникот на Одделението за урбанизам, комунални дејности и заштита на животната средина на Општина Петровец, на ден 21.08.2019 г., констатирано е дека фактичката состојба соодвествува со податоците во Елабортот и дека може да отпочне постапката за издавање решение за одобрување Елаборат за животна средина.

Комуналниот отпад се подига од страна на ЈКП „Петровец„-Петровец, за што се приложени платени сметки за комунален смет.

Во случај на надминување на дозволените нивоа на емисии, ќе се применат одредбите на Законот за заштита на животната средина во делот на Делокругот на надзор на овластениот инспектор и делот на Прекршочните одредби.

Врз основа на изнесеното, е одлучено како во диспозитивот на ова Решение.

Упатство за правно средство:

Против ова Решение подносителот на барањето за одобрување на Елаборатот за заштита на животната средина има право на жалба до Министерот за животна

средина и просторно планирање во рок од 15 дена од денот на приемот на Решението.
Ова решение влегува во сила со денот на донесувањето

Упатство за правно средство:

Против ова Решение подносителот на барањето за одобрување на Елаборатот за заштита на животната средина има право на жалба до Министерот за животна средина и просторно планирање во рок од 15 дена од денот на приемот на Решението.

Бр. 09-1452/3
21.08.2019 година

Изработил:Наталија Миткова Миладинов
Одобрил:Блаже Арсовски

ОПШТИНА ПЕТРОВЕЦ

ГРАДОНАЧАЛНИКОТ

Борче Митевски дипл.ecc.

ПРИЛОГ II ОПИС НА ИНСТАЛАЦИЈАТА, НЕЈЗИНИТЕ ТЕХНИЧКИ ДЕЛОВИ И ДИРЕКТНО ПОВРЗАНИТЕ АКТИВНОСТИ

II.1. ДИСПОЗИЦИЈА НА ОБЈЕКТИТЕ И ОПРЕМАТА

II.2. ТЕХНИЧКО ТЕХНОЛОШКИ КАРАКТЕРИСТИКИ НА НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ СКОПЈЕ

II.3. ИНСТАЛИРАНА ОПРЕМА ВО ИНСТАЛАЦИЈАТА

II.4. РАЗВОЈ И ИСТОРИЈАТ НА АКТИВНОСТИТЕ НА ЛОКАЦИЈАТА

II.1. ДИСПОЗИЦИЈА НА ОБЈЕКТИТЕ И ОПРЕМАТА

Друштво за производство промет и услуги „НЈСК ХОЛДИНГ“ ДООЕЛ СКОПЈЕ е EU GMP сертифицирана фармацевтска компанија за производство на активни фармацевтски состојки (API): хербална супстанца - сув цвет; различни видови екстракти од канабис (декарбоксилирано и дестилирано масло од канабис); како и нестерилни течни, цврсти и полу-цврсти фармацевтски дозирани форми. Целокупното производтство на канабис и препарати од канабис е наменето за употреба во медицински цели.

Основната регистрирана дејност на фирмата „НЈСК ХОЛДИНГ“ ДООЕЛ СКОПЈЕ е:
• 21.10 - Производство на основни фармацевтски производи;
• 21.20 - Производство на фармацевтски препарати;
• 01.28 - Одгледување на зачински, ароматични и лековити растенија за употреба во фармацијата.

Во овој Прилог прикажани се Скици од основи по катови:
1. Приземје;
2. Кат 1;
3. Кат 2 - Администрација.

I.) ПРОИЗВОДСТВО

1. Одгледување на канабис во затворен простор Cannabis sativa L. subsp. Sativa, Cannabis sativa L. subsp. Indica, различни вариетети кои ги опфаќаат следниве фази:
• Одгледување и нега на растенија-мајки;
• Процес на клонирање и одгледување на клонирани растенија;
• Вегетативна фаза на растенијата;
• Одгледување, цветање и берба на целосно расцветани растенија.

2. Обработка на растенијата: сушење, тримирање, завршно сушење.

3. Примарно и секундарно пакување на активна супстанца во хербална форма - цветни плодни врвови на растението канабис за медицински цели.

4. Производство на различни видови ектракти од канабис како активни фармацевтски состојки за медицински цели:
• Декарбоксилирано масло од канабис;
• Дестилирано масло од канабис;
• Примарно и секундарно пакување на екстрактите од канабис.

5. Производство на фармацевтски дозирани форми:
• Нестерилни, течни, цврсти и полуцврсти фармацевтски дозирани форми;
• Примарно и секундарно пакување на финални производи;

II.) КОНТРОЛА НА КВАЛИТЕТ

1. Физичко-хемиско анализа:
• Одредување на канабоиди;
• Одредување на тешки метали;
• Одредување на пестициди;
• Одредување на терпени;
• Одредување на микотоксини;
• Одредување на етанол (како резидуален растворувач).

2. Микробиолошко тестирање (според Европската Фармакопеја).

Компанијата има воведено СОП (стандардни оперативни процедури) во НЈСК ХОЛДИНГ СКОПЈЕ за:
1. СОП за Евиденција, складирање и уништување на растителен отпад;
2. СОП за Прием, складирање и издавање на влезен материјал во влезен магацин;
3. СОП за Надзори општи служби;
4. СОП за Видео мониторинг;
5. СОП за Прием, складирање и издавање на готов производ од магацин за готов производ;
6. СОП за Ракување и санација на системот за производство и дистрибуција на пречистена вода.

Во овој Прилог прикажани се MSDS Листи за влезни суровини (влезни хемикалии).

II.2. ТЕХНИЧКО ТЕХНОЛОШКИ КАРАКТЕРИСТИКИ НА НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ СКОПЈЕ

II.2.1. Опис на технолошкиот процес во производство во делот на екстракција и финални фармацевтски дозирани форми

Просториите за производство се сместени на приземје на површина од околу 500 m^2.

Просторот е дизајниран и опремен според важечките норми за Добри производни практики и прилагоден за ефикасно изведување на предвидените фармацевтско-технолошки операции. Просторот и поставеноста на просториите овозможуваат хоризонтално движење на материјалите, персоналот и операциите.

Производните простории се од цврста градба, со внатрешност која е во согласност со барањата предвидени во Добрите производни практики за да се обезбеди лесно одржување и чистење според соодветната класа на чистота.

Материјалите вградени во производните простории се:
• водоотпорни, лесни и ефикасни за чистење;
• отпорни на средства и на хемикалии за чистење;
• непорозни;
• мазни, без пукнатини, процепи и отвори;
• механички цврсти, отпорни на удари;
• не стимулираат, ниту се основа за развој на микроорганизми;
• имаат антистатични карактеристики;
• не емитираат честици.

Процесот на производство на различни видови екстракти (декарбоксилирано и дестилирано масло) и активни фармацевтски состојки на база на канабиноиди (THC & CBD дестилати) ги подразбира следниве фармацевтско -технолошки операции:
• подготовка на хербален материјал/биомаса;
• ладна мацерација со етанол;
• евапорација и добивање на сирово масло;
• декарбоксилација на сирово масло;
• дестилација на декарбоксилирано масло;
• добивање на API (THC дестилат или CBD дестилат).

Процесот на производство на нестерилни фармацевтски дозирани форми опфаќа:
• течни дозирани форми;
• полуцврсти дозирани форми (масти, супозитории/вагитории, креми);
• цврсти дозирани форми (капсули).
Подготовката и производството се одвива со користење опрема соодветна за секој процес.

Опремата е целосно квалификувана според барањата на EU GMP.

II.2.2. Простор за производство - екстракција и готов производ

Производството на дестилирано масло се одвива во Екстракција кој според класата на чистота спаѓа во чист некласифициран простор (CNC).

При производството на дестилирано масло се спроведуваат активности и фармацевтско технолошки операции кои претставуваат посебни фази во процесот.

1. ***Центрифугирање*** - ладна етанолна екстракција чиј процес се одвива во три чекори
- Soaking - потопување на растителниот материјал
- Agitation - брза и автоматска агитација на растителниот материјал во соодветен растворувач
- Spinning - автоматско дренирање и извлекување на растворувачот со директен трансфер до системот за филтрација
2. ***Филтрација*** - се овозможува отстранување на ситни партикули, восоци, деколоризација како и фина филтрација.
3. ***Евапорација*** - Falling film евапораторот овозможува рамномерна и континуирана сепарација на канабиноиди од етанолот. Системот за евапорација се состои од 3 главни колони, колона за канабиноиди, топлински разменувач и колона за рециклиран етанол. Трансферот на материјалот се одвива со помош на пумпи.
4. ***Декарбоксилација*** - претставува процес на конверзија на неактивните киселински форми на канабиноидите во неутрални активни канабиноиди, под дејство на определена температура и време. Системот за декарбоксилација се состои од главен сад за декарбоксилација и кондензор. Системите за евапорација и декарбоксилација работат под вакуум.
5. ***Дестилацијата*** - претставува процес на прочистување на декарбоксилираното масло. Системот се состои од главна колона во која се одвива дестилацијата и е составена од дупли ѕид и кондензор преку кои сепарацијата се врши во две фркации и тоа остатоци од дестилација и дестилирано масло.

• Производен погон за подготовка на готов финален производ.

Во производниот погон за подготовка на готов финален производ се врши корекција на концентрацијата на маслото според потребите и нарачките на купувачите и се одвива во простор класа D.

• Производство на готови дозирани форми

Производството започнува со фаза на мешање (хомогенизација) на две течни супстанции (масло/масло) или мешање на една течна и една цврста супстанција (масло/прашак) на одредна температура и одреден временски период.

Размерување на суровината се врши во вагална, а самиот процес на хомогенизација се врши во затворени иноксни садови - хомогенизатори. По добивање на раствор се продолжува со наредната фаза.

• Фаза на дозирање, полнење и затворање на растворот во шишиња

Во оваа фаза се врши полнење, дозирање и затворање на веќе приготвениот раствор во шишиња со различен волумен. Процесот е автоматски во целосно затворен систем. Бидејќи се работи за полнење, дозирање и затворање во шишиња на маслен раствор нема емисија на штетни честички или испарувања.

• Фаза на етикетирање и пакување на готовиот дозиран производ

Во оваа фаза готовиот дозиран производ спакуван во шишиња и затворен со капалки или капачиња, преку подвижна лента се етикетира и пакува во соодветна амбалажа.

По завршување на оваа фаза спакуваниот готов производ се предава во магацин за готов производ или во сеф магацин (сеф соба).

❖ Управување со отпад генериран од процесот на производство

Во процесот на производство на сув цвет од канабис за медицински цели се генерира растителен отпад во поголеми количини.

Соодветно на законските прописи отпадот се евидентира, складира во посебна просторија и уништува во единствената лиценцирана компанија за согорување на отпад, Дрисла со која НЈСК ХОЛДИНГ има склучено договор за соработка.

На локацијата е обезбедена подлога на која се складира отпадот, без да се дозволи загадување на почвите и водите. Локацијата е оградена со соодветна ограда која овозможува визуелна заштита од надвор и спречува влегување на неовластени лица и животни.

❖ Опрема што се користи во лабораторијата за контрола на квалитет

Лабораторијата за контрола на квалитет е EU GMP сертифицирана и акредитирана според стандардот МКС EN ISO/IEC 17025:2018 за физичко, хемиско и микробиолошко тестирање на фармацевтски препарати, медицински производи и растителен материјал.

Контролата на квалитет го опфаќа делот кој се однесува на узорцирање, изработка на спецификации, испитувања, одобрување или одбивање на материјалите и производите, како и на организирање, документирање и пропишување на постапки за испитување, со што се обезбедува спроведување на сите неопходни процеси за испитување на квалитетот на влезните материјали, меѓупроизводите и готовите производи пред нивното пуштање во промет.

Контролната лабораторија е целосно опремена за анализа на сите параметри за физичко-хемиска и микробиолошка анализа.

❖ Систем за вентилација и филтрирање на воздухот

На објектот НЈСК ХОЛДИНГ изведени се HVAC вентилациони траси, што се под контрола на BMS систем, со кој се врши автоматска контрола, мониторинг и следење на условите. Овој систем служи за предвидено уфрлање, дистрибуција и филтрирање на воздух со цел обезбедување на вентилација со соодветен број на измени на час и тоа во неговална, простории за растење, лаборатории, магацински простор, канцеларии, гардероби и тоалети.

Инсталацијата за вентилација обезбедува довод на свеж (надворешен) воздух во просториите од објектот со помош на вентилатори. Влезниот воздух, поминува низ филтер што содржи активен јаглен и така пречистен, преку вентилациони канали изработени од поцинкуван лим и дистрибутивни елементи, како што се решетките, се доведува во просториите за растење и просториите за екстракција.

На овој начин се обезбедуваат доволно измени на воздухот во целиот објект за одредени временски интервали, односно, се врши рециркулација на воздухот во просориите за растење, лабораториите за екстракција, просториите за пакување, магацинот и административните простории.

На линијата за довод на воздух инсталирани се заменливи филтри, и тоа: груб филтер (класа G4/M5) за прифаќање на груба прашина или честички над 5□m, а во самиот рекуператор инсталиран е фин филтер (класа F9) за фина филтрација и прифаќање на честички помали од 1 □m. Оваа класа на фини филтри се користи во вентилациони системи во прехранбена индустрија, оперативните блокови и производство на лекови.

Отпадниот воздух од производните простории се филтрира претходно со груб филтер класа G4, а потоа на линијата за одвод на нечист воздух покрај филтер класа F9 инсталиран е и филтер од активен јаглен за отстранување на мириси од процесот на ектракција.

Истовремено на влез и излез од објектот е поставен систем на воздушна завеса со што дополнително се спречува влез на надворешен непрочистен воздух.

Контролата на вентилацискиот и системот на греење и ладење е автоматизирана, преку BMS системот.

❖ Греење и ладење на просториите

Греење и ладење на просториите е преку централен каналски клима уред, а во секоја просторија поединечно освен во просториите за припрема, екстракција и контрола постојат дополнителни клима уреди за резервна употреба.

Бараната влажност на воздухот во просториите се регулира преку одвлажнувачи за секоја просторија одделно.

Регулација на температурата и влагата во производниот простор се контролирани со помош на BMS системот, со што се обезбедува континуирано следење на бараните параметри и нивно печатење.

❖ Енергетски медиуми

I) Електрика

Напојувањето на објектот е овозможено од приватна трафостаница што се наоѓа во склоп на објектот. Во инсталацијата изведена е слаботрујна инсталација.

Системот за климатизација е пуштен во употреба, измерени се предвидени количини на доводен воздух за секоја просторија со анемометар и BMS системот е подесен да функционира според бараните стандарди.

II) Систем за видео мониторинг

Во објектот, а и надвор од него инсталиран е систем за видео мониторинг, евиденција на работно време, ПП централа како и контрола на пристап.

III) Осветлување

Осветлувањето во објектот ќе се врши со помош на ЛЕД светилки со снага до 40 W по сијалично место.

❖ Водовод и канализација

Објектот за производство на екстракти од канабис се снабдува со комунална вода од ЈКП Водовод Илинден во целиот објект.

Водата која се користи во сите фази во производство е преработена вода со имплементиран систем изработен од ФЛУИД Проект.

За обезбедување на вода со потребниот квалитет за производство и одгледување на коноп (наводнување по систем „капка по капка“), пред влезот во погонот е поставен филтер за пречистување на водата. Оваа пречистена вода понатаму се доведува до секоја производствена просторија во погонот како и до просториите за одржување на хигиена (просторија за дезинфекција, гардероби и тоалети).

Во склоп на инсталацијата на НЈСК ХОЛДИНГ, постојат и бунари од кои се користи вода во процесот и за истите, компанијата поседува дозвола за вршење, издадена од Министерство за животна средина и просторно планирање на Република Северна Македонија.

Водата во производниот процес се филтрира во повеќе етапи: третирање и дезинфекција на вода, третирање со повеќеслоен / мултимедијален филтер, омекнување на филтрирана вода, фино филтрирање на деминерализирана вода, третирање со реверзна осмоза и УВ стерилизација.

Истовремено сите производствени простории имаат и одводи на подовите за одведување на водата, која се користи за одржување на хигиена во просториите. Отпадната вода, пред да биде испуштена преку канализациона мрежа, поминува низ пречистителна станица што е во склоп на НЈСК ХОЛДИНГ и која работи на принцип на SBR технологија. Потоа, водата од пречистителната станица се испушта во постојната канализациона мрежа. НЈСК ХОЛДИНГ е приклучена на водоводна и канализациона мрежа За оваа цел, НЈСК ХОЛДИНГ има склучено договор со Јавното Комунално Претпријатие Петровец.

❖ Суровини и помошни материјали

Основна и единствена суровина во процесот на одгледување на канабис е семето од канабис.

Увозот на семе е под надлежност на Агенцијата за лекови и медицински средства со приложување на соодветна докуменрација. Контролата на документацијата за увозот ја врши МАЛМЕД и при влез во државата ја врши Царинска Управа. Комисијата за исполнување на условите за одгледување на канабис за медицински цели врши контрола на процесот од садење/сеење, до берба.

Помошни материјали потребни за ова производство се: минералните ѓубрива, тресет и камена волна во кои се одгледува канабисот.

❖ Начин на ракување со материјали

I) Почетни материјали
Семенскиот материјал се чува во просторија со контролиран пристап - сеф соба.
Останатите помошни материјали се чуваат соодветно, во Магацин за влезни суровини.

II) Готови производи
Готовите производи се чуваат во „Магацинот за готов производ“ со контролиран пристап.

III) Материјали за пакување
Материјалите за примарно и секундарно пакување се чуваат во собата за пакување.Магацин за влезни суровини.

IV) Мострирање на примероци
Мострирањето на суровини и амбалажа, влезни материјали, меѓупроизвод и готов производ се врши од страна на обучено лице од Контрола на квалитет.

❖ Простор за возилата за транспорт на отпад

Инсталацијата има обезбеден простор за возилата со кои се врши транспорт на отпадните материјали до локацијата, во склоп на локацијата и при изнесување од локацијата.

Пристапните патеки до локацијата и патеките на движење во локацијата се доволно широки и соодветно обележани.

❖ Моторни и приклучни возила

Моторните и приклучните возила кои се користат како средства за собирање и транспорт на отпад имаат исправни уреди и опрема и ги исполнуваат важечките барања и стандарди за димензиите, вкупните маси и осно оптоварување на возила и основните услови кои мораат да ги исполнуваат уредите и опремата на возилата во сообраќај на патишта и истите редовно се одржуваат во исправна состојба и имаат соодветна дозвола за транспорт и собирање.

❖ Заштитни средства и опрема

За вработените кои постапуваат со отпад обезбедени се лични заштитни средства и опрема согласно прописите за безбедност при работа.

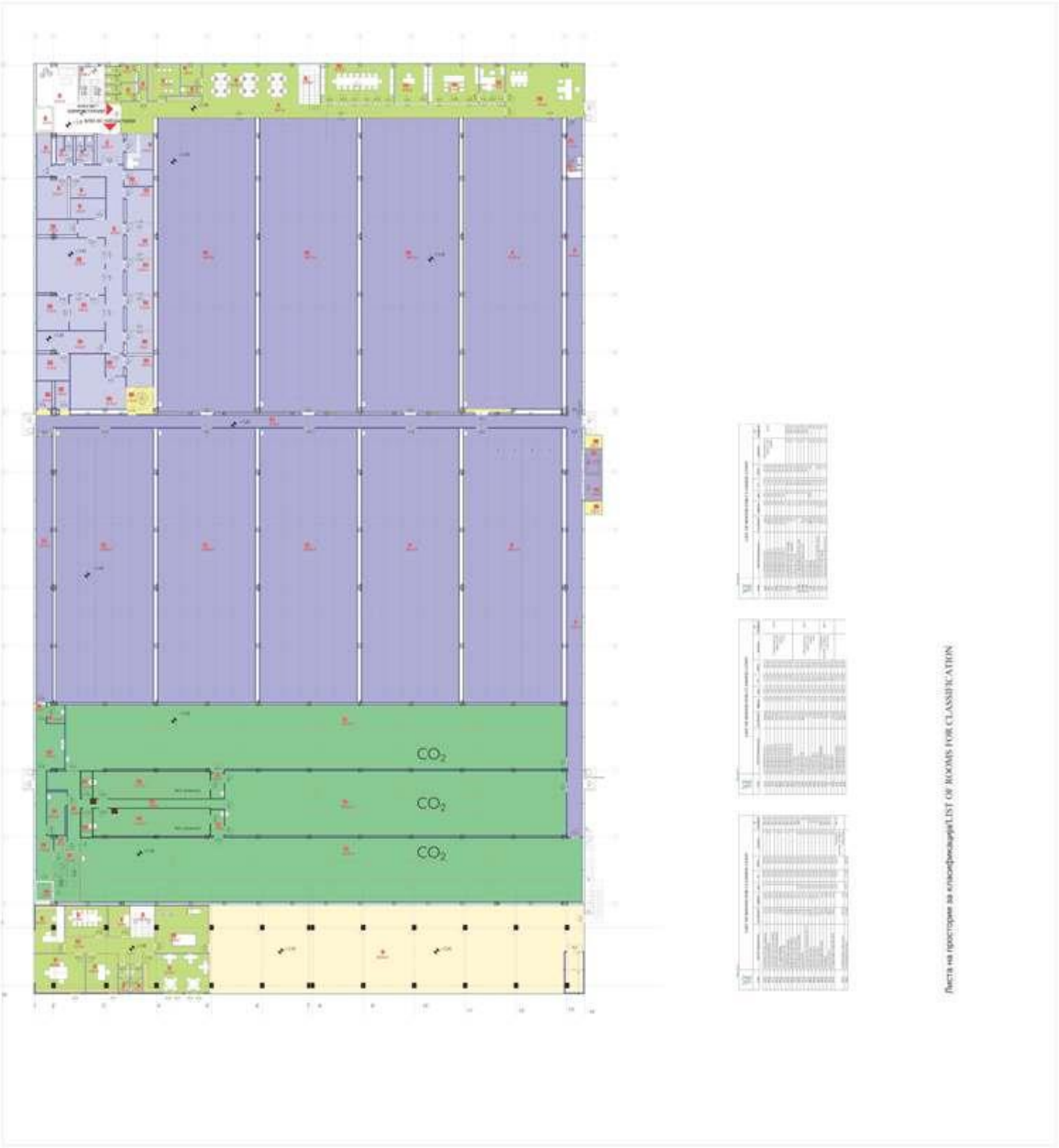
- **Водење евиденција**

Приемот на отпадот го врши одговорно лице, по приемот на отпадот лицето врши увид на придружната документација и води евиденција.
По приемот на отпадот, истиот се поставува до местото означено соодветно на видот на отпадот.

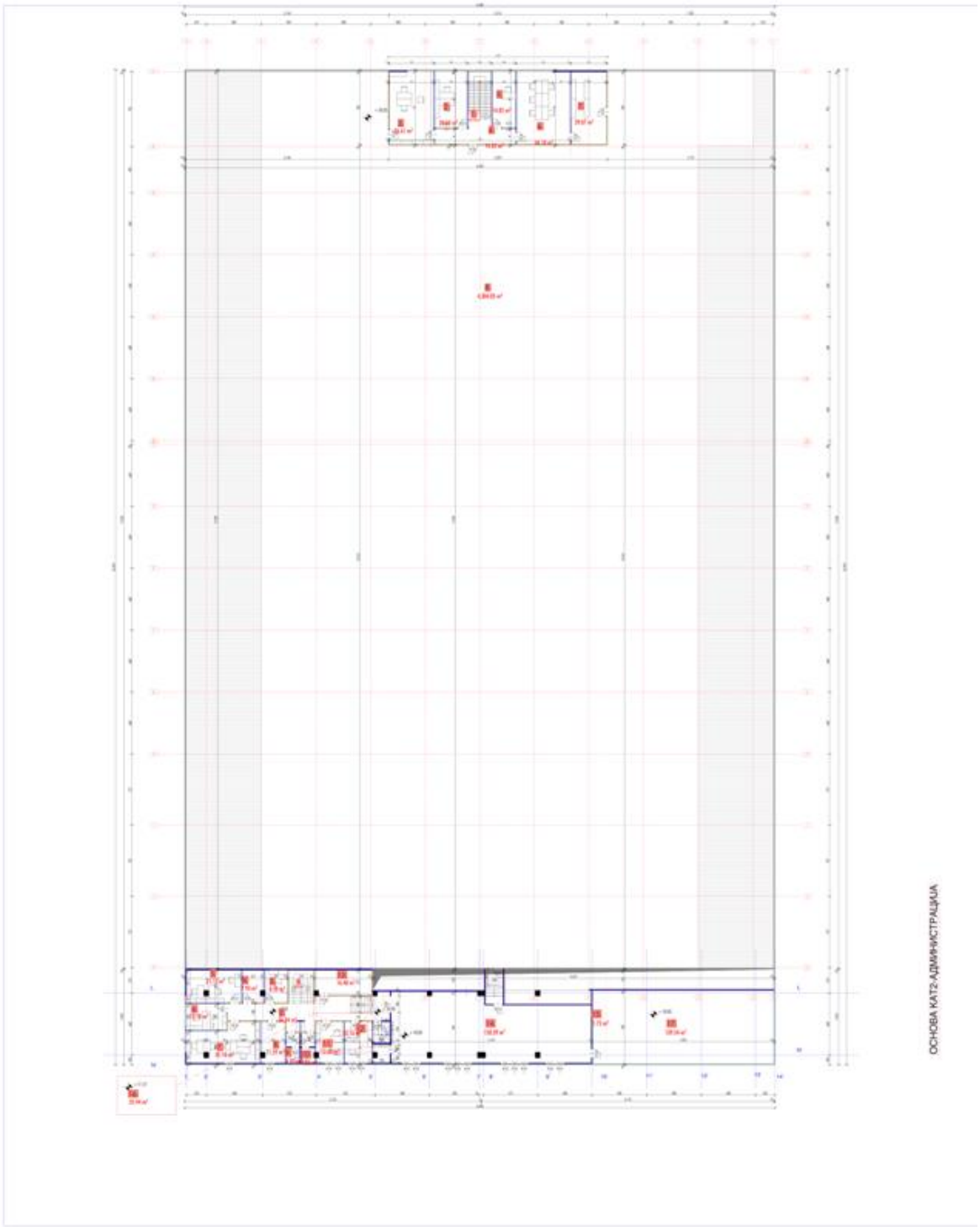
Фирмата води досие за секој примен отпад на локацијата во дневник за видот, количеството и потеклото на отпадот, привремено складираниот отпад, предадениот отпад на собирачот или транспортерот на отпад, отпадот кој е искористен или преработен од создавачите, отпад кој е предаден на други правни или физички лица кои преработуваат отпад, доколку преработувањето не е извршено од создавачот на отпад.

Евиденцијата на документацијата се прави во согласност на Законот за управување со отпад, како и соодветните Правилници: Правилник за содржината и начинот на водење, чување и одржување на евиденцијата во регистарот на отпад (Сл. Весник на Р. Македонија бр. 39/09), Правилник за формата и содржината на дневникот за евиденција за постапување со отпад, формата и содржината на формуларите за идентификација и транспорт на отпадот и формата и содржината на обрасците за годишни извештаи за постапување со отпад (Сл. Весник на Р. Македонија бр. 7/2006 год.).

Слика бр. II.2-1: Основа на Приземје



Слика бр. II.2-2: Основа на Кат 1



Слика бр. II.2-2: Основа на Кат 2 (Администрација)

II.3. ИНСТАЛИРАНА ОПРЕМА ВО ИНСТАЛАЦИЈАТА

Спецификација на главната опрема за работа е дадена во Табелите бр. II.3-1, II.3-2 и II.3-3.

Табела бр. II.3-1: Опрема во производен процес кај ЕКСТРАКЦИЈА

Назив на опрема	Производен процес
Центрифугален екстрактор	Центрифугирање
Филтер систем	Филтрација
Falling film евапоратор	Евапорација
Систем за декарбоксилација	Декарбоксилација
Thin film евапоратор	Дестилација
Вага Sartoirus 6200g	Мерење на екстракти
Вага T-scale 20kg	Мерење на сув цвет од канабис

Табела бр. II.3-2: Опрема во производен процес кај ПРОИЗВОДСТВО

Назив на опрема	Производен процес
Вага Sartorius 2200g	Мерење на суровини
Вага Kern 16kg	Мерење на суровини
Хомогенизатор 10 L	Хомогенизација
Хомогенизатор 100L	
Полуавтоматска машина за полнење на раствори во шише	Полнење на раствори
Машина за затворање	Затворање на шишиња
Машина за етикетирање	Етикетирање на примарна амбалажа
Машина за полнење и затворање на кертриџи	Полнење и затворање на кертриџи

Табела бр. II.3-3: Дополнителна опрема што се користи во двете лаборатории, физичко-хемиската и микробиолошката, за вршење на дејноста или активноста

Физичко-Хемиска Лабораторија	**Микробиолошка Лабораторија**
Назив на лабораториска опрема	
Машина за перење на стаклен прибор	Автоматски Автоклав
Систем за филтрација под вакуум	Лабораториски фрижидер за чување референтни соеви
Комори за следење на стабилност	Лабораториски фрижидер за чување подлоги на 6˚C
Лабораториски фрижидер	Воздушен инкубатор
Комора за следење на фотостабилност	Воздушен инкубатор
PC за GC/M со печатач	MRC
Дата логер за температура и влага	Инкубаотр за сушење
Дигестор	Ламинарен кабинет
Халоген влагомер	Систем за вакуумска филтрација со СС држач за филстрација
Кабинет за испарливи и запалливи супстанции	Мешалка за хомогенизација
Лабораториско решо	Безбедносен горилник за гас во лабораторија
Microwave дигестор за припрема на примероци	Микроскоп
Микроскоп	B. Инкубатор 80 L
Блендер	Водена бања
MS-H-S магнетна мешалка	pH метар / кондуктометар
Центрифуга	Дата логер за температура
Микропипетор со променлив волумен	MRC
Vortex мешалка	Микропипетор
US бања	Pass box
Генератор за азот	
Печка за жарење	
Вакуум сушара	
Binder	
Центрифуга	
Мешалка за хомогенизација	
HPLC	
Аналитичка вага	
Лабораториски замрзнувач	
Karl Ficher титратор	
Прецизна вага DENSI со печатач	
спектрофотометар	

II.4. РАЗВОЈ И ИСТОРИЈАТ НА АКТИВНОСТИТЕ НА ЛОКАЦИЈАТА

НЈСК ХОЛДИНГ е фармацевтска компанија која спроведува најсовремена технологија и добро воспоставени научни методи за развој на безбедни, ефективни, таргетирани производи од канаби.

Фирмата е формирана 2016 година. Основна дејност на фирмата е одгледување на ароматични и лековити растенија (канабис) и производство на фармацевтски производи и препарати.

НЈСК ХОЛДИНГ е сертифицирана компанија со ISO: 9001, ISO: 14001, ISO: 17025, GACP, GMP и EU GMP (Good Manufacturing Practice).

Филозофијата на НЈСК ХОЛДИНГ е да го создаде врвот на линијата, иновативни ефективни лекови базирани на THC / CBD.

ПРИЛОГ III УПРАВУВАЊЕ И КОНТРОЛА НА ИНСТАЛАЦИЈАТА

III.1. УПРАВУВАЊЕ И КОНТРОЛА НА ИНСТАЛАЦИЈАТА

III.2.ОЦЕНКА ЗА ПОСТОЈНАТА СОСТОЈБА СО ЖИВОТНАТА СРЕДИНА

III.1. Структура на управување со инсталацијата

Во НЈСК ХОЛДИНГдооел Скопје вработени се вкупно 112 работници.

Раководството на инсталацијата ја има определено структурата на организацијата и ги има распределено надлежностите, одговорностите и овластувањата во раководењето и извршувањето на работните обврски согласно Правилник за организација на работата и систематизација на работни места.

Раководниот тим во однос на животната средина посветува големо внимание со што влијанието врз животната средина е сведено на минимум.

Организационата поставеност во НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје е направена така што да може сите прашања во врска со целите и активностите во компанијата да се решаваат брзо, детално и ефикасно.

На Слика бр. III.1-1 и Слика бр. III.1-2 прикажана е шема на организационата структура на управување на НЈСК ХОЛДИНГ дооел Скопје.

Во целокупниот технолошки процес се применуваат стандарди со цел унапредување на квалитетот на производите.

Целата одговорност во поглед на примената на унапредувањето на животната средина ја има Генералниот директор кој понатаму ја насочува кон Одговорното лице за прашања од животната средина

Лице кое е одговорно за прашањата од животната средина е ГОРДАНА РИСТЕСКА.

Во рамките на делокругот на работењето на својот Сектор, покрај другото, таа извршува активности од аспект на заштита на животната средина како што се:

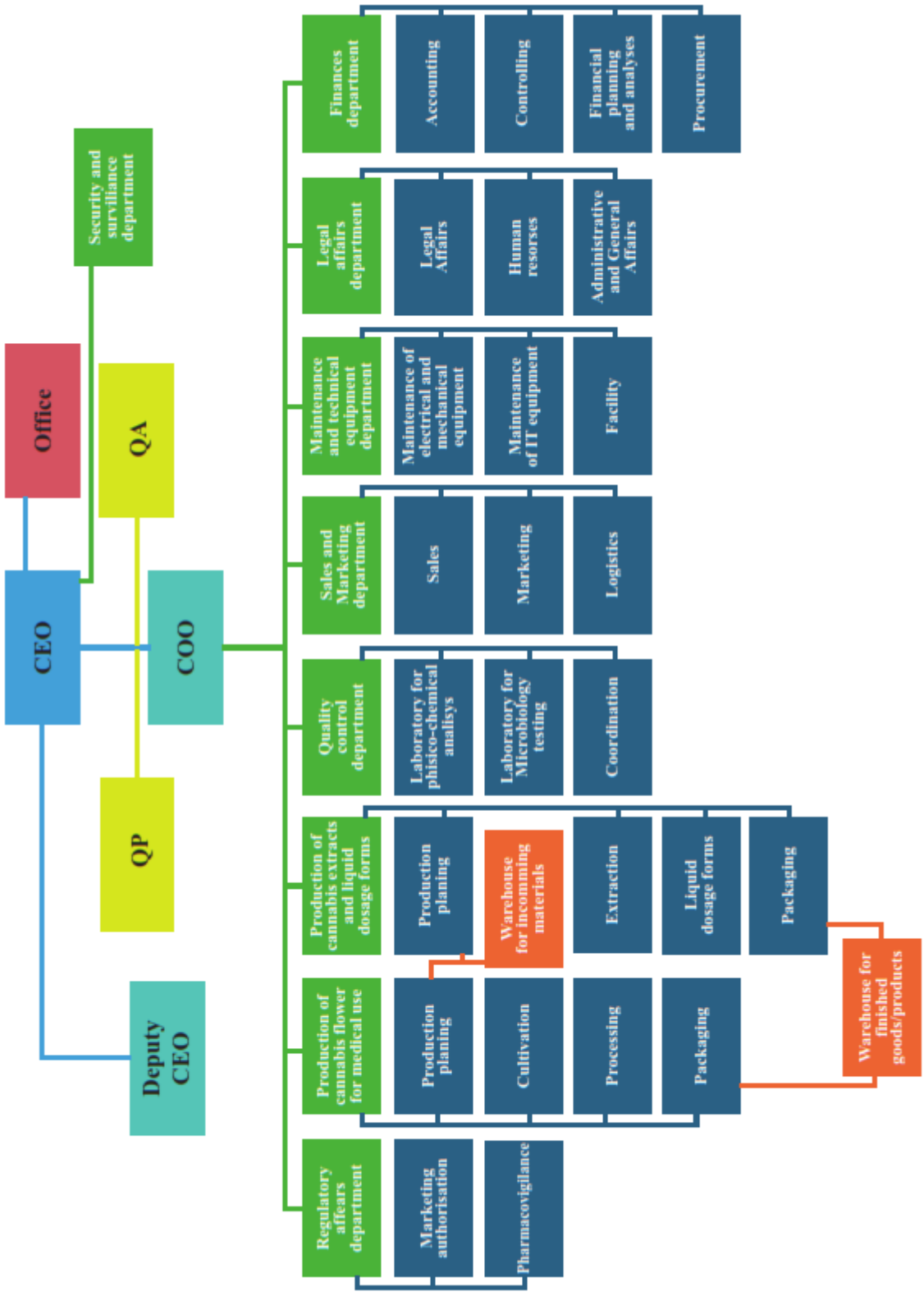
- Разработка и воведување на мерки насочени за исполнување на барањата на законодавството за почитување на стандардите и нормативите од областа на заштита на животната средина,
- Грижа за спроведување на законските прописи за заштита на животната средина;
- Изготвување на потребните извештаи од областа на заштитата на животната средина;
- Остварување на комуникација со инспекторите за животна средина и сите служби во Министерството за животна средина и просторно планирање;
- Изработка и учество во изработка на документи од областа на заштитата на животната средина, планови и програми со финансиска и временска рамка, за потребите на друштвото.

НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје поседува:

- Политика за квалитет и заштита на животна средина;
- Сертификат за управување со квалитет ISO 9001:2015;
- Сертифкат за управување со животната средина ISO 14001:2015;
- Дозвола за приватно обезбедување;
- Дозвола за производство и промет на активна супстанција во хербална форма-цветни плодни врвови на растението канабис, издадена од Агенција за лекови и медицински средства;
- Дозвола за производство на екстракти од канабис за медицински цели и течни и полуцврсти фармацевтски дозирани форми кои содржат екстракт од канабис за медицински цели (раствори и масла), издадена од Агенција за лекови и медицински средства;
- Одобрение за повластен корисник на акцизни добра - етанол 96% од Царинска Управа;
- Решение за давање на одобрение за одгледување на канабис, издадено од Министерство за здравство;
- Решение за давање на одобрение за сеење/садење на канабис за медицински цели, издадено од Министерство за земјоделство, шумарство и водостопанство
- Одобрение за набавување на оружје, издадено од Министерство за внатрешни работи;
- Сертификати од CUMSC;
- Сертификат за усогласеност со начелата на Добра Производна Пракса (GMP), издаден од Агенција за лекови и медицински средства (на македонски и англиски јазик);
- Сертификати за усогласеност со начелата на Добра Производна Пракса (EU GMP), издадени од Фармацевтски инспекторат во Полска;
- Сертификат за усогласеност со упатствата за добра земјоделска и собирна практика (Guideline on good Agricultural and Collection Practice-GACP) за почетни материјали од растително потекло, издаден од Еворпската агенција за лекови (European Medicines Agency-EMEA);
- Сертификат за Акредитација според стандардот за компетенција на лаборатории за тестирање и калибрација - МКС EN ISO/IEC 17025:2018, број на акредитација: ЛТ-088, издаден од Институт за акредитација на Република Северна Македонија - ИАРСМ.

Во продолжение на Прилогот дадени се Организационата шема, Политика за квалитет и Сертификатите за управување со квалитет и животна средина.

Организациона шема на НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ СКОПЈЕ



Слика бр. III.1-1 Шема на организационата структура на управување на НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје.

Политика за квалитет

NY SK HOLDING	**ПОЛИТИКА ЗА КВАЛИТЕТ И ЖИВОТНА СРЕДИНА**	Шифра: ОВ-018-ОК Верзија: 2 Датум: 12.06.2023

Во остварување на своите деловни активности **НЈСК ХОЛДИНГ** се обврзува да негува одговорен пристап кон побарањата на менаџментот, потрошувачите, вработените, добавувачите, животната средина општествената заедница.

За таа цел **НЈСК ХОЛДИНГ** воспостави ефективен интегриран систем за Управување со Квалитет и Животната средина, ориентиран кон:

- Исполнување на барањата на меѓународните стандарди ИСО 9001:2015, ИСО 14001:2015;
- Обезбедување на ресурси за одржување, континуирано подобрување и унапредување на воспоставениот интегриран систем за управување;
- Одговорно и навремено изведување на работните задачи и проекти;
- Поставување и остварување на високи цели, се со цел за да се обезбеди континуирано подобрување и исполнување на побарувањата на менаџментот како и на сите клиенти;
- Континуирано и ефективно извршување на обука и дообука на вработените, преку составување на добар, обучен и мотивиран тим;
- Развивање на институцијата, користејќи го знаењето и искуството на вработените, препознавајќи го нивниот придонес, како и обезбедување на опкружување во кое тие се мотивирани за остварување на сите свои можности и овластувања да работат во рамките на дефинираните одговорности;
- Обезбедување на здрава работна средина и тренинг на вработените со цел поттикнување на свесноста за квалитетот на работењето;
- Заштита на животната средина преку систем на мониторинг, со што превентивно ќе се делуваме кон исполнување на планираните аспекти, цели и задачи;
- Постојана контрола на имплементираниот интегриран систем за управување со квалитетот и заштита на животната средина преку процес на интерни и екстерни проверки;
- Создавање на коректни односи со менаџментот и купувачите, со тенденција за нивно унапредување и снабдување со квалитетни и безбедни производи и услуги;
- Соработка со надворешни организации и институции за позитивен придонес во развојот и унапредувањето на општествената заедница, како и зачувување и заштита на животната средина;
- Обезбедување на адекватни работни услови, здравствена заштита и заштита при работа;
- Исполнување на законската регулатива и легислатива;
- Идентификација и елиминирање на сите потенцијални ризици кои можат негативно да влијаат на производите, услугите, вработените, компанијата, заедницата, климатските промени и животната средина.

Датум: 13.06.2023

СОО
Сашо Стефаноски

Копии (на македонски и англиски јазик) од Сертификат EN ISO 9001:2015

ZERTIFIKAT | CERTIFICATE | CERTIFICAT | CERTIFICADO | СЕРТИФИКАТ | شهادة | 证书 | 인증서

СЕРТИФИКАТ

TÜV AUSTRIA

за Систем за Управување според EN ISO 9001:2015

Во согласност со процедурите на TÜV AUSTRIA, со ова се потврдува дека

ДПТУ НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје
Ул. „112“ бр.217 Којлија
1042 о. Петровец, Скопје
Република Северна Македонија

применува систем за управување во согласност со горенаведениот стандард за следниот опсег

Одгледување на растенија канабис за медицински цели; екстракција на масло од канабис за медицинска употреба; производство на фармацевтски производи база на канабис и канабиноиди.

Број на сертификатот 20100173003021

Валиден 2026-12-05
Иницијална сертификација: 2017-12-06

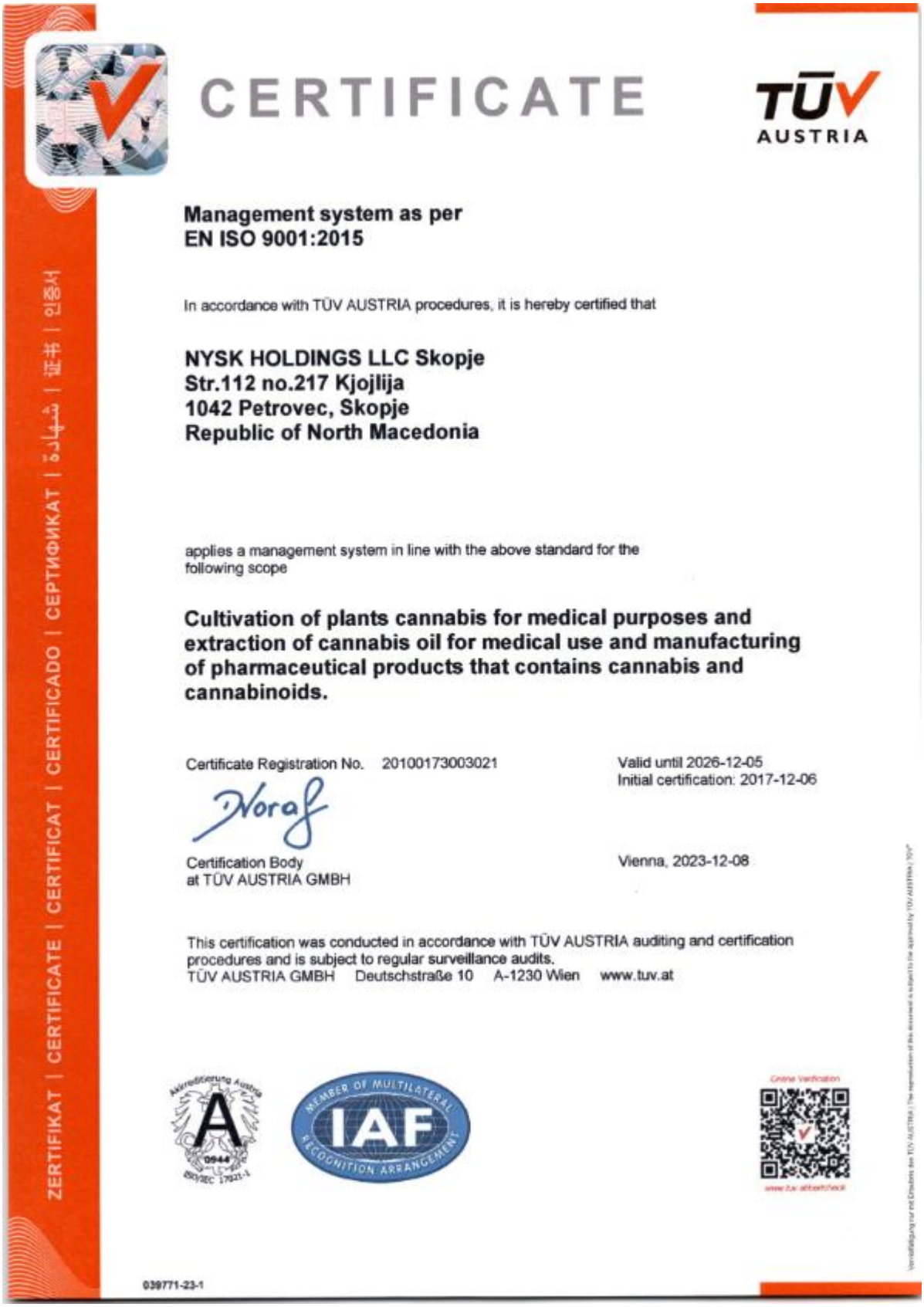
Сертификационо тело
TÜV AUSTRIA GMBH

Виена, 2023-12-08

Оваа сертификација е спроведена во согласност со процедурите на TÜV AUSTRIA за сертификација и проверка, и е предмет на редовни надзорни проверки.
TÜV AUSTRIA GMBH Deutschstraße 10 A-1230 Wien www.tuv.at

Online Verification

039773-23-1



ZERTIFIKAT | CERTIFICATE | CERTIFICAT | CERTIFICADO | СЕРТИФИКАТ | شهادة | 证书 | 인증서

CERTIFICATE

TÜV AUSTRIA

Management system as per
EN ISO 9001:2015

In accordance with TÜV AUSTRIA procedures, it is hereby certified that

NYSK HOLDINGS LLC Skopje
Str.112 no.217 Kjojlija
1042 Petrovec, Skopje
Republic of North Macedonia

applies a management system in line with the above standard for the following scope

Cultivation of plants cannabis for medical purposes and extraction of cannabis oil for medical use and manufacturing of pharmaceutical products that contains cannabis and cannabinoids.

Certificate Registration No. 20100173003021

Valid until 2026-12-05
Initial certification: 2017-12-06

Certification Body
at TÜV AUSTRIA GMBH

Vienna, 2023-12-08

This certification was conducted in accordance with TÜV AUSTRIA auditing and certification procedures and is subject to regular surveillance audits.
TÜV AUSTRIA GMBH Deutschstraße 10 A-1230 Wien www.tuv.at

Online Verification

039771-23-1

Копии (на македонски и англиски јазик) од Сертификат EN ISO 14001:2015

ZERTIFIKAT | CERTIFICATE | CERTIFICAT | CERTIFICADO | СЕРТИФИКАТ | شهادة | 证书 | 인증서

СЕРТИФИКАТ

TÜV AUSTRIA

за Систем за Управување според EN ISO 14001:2015

Во согласност со процедурите на TÜV AUSTRIA, со ова се потврдува дека

ДПТУ НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје
Ул. „112“ бр.217 Којлија
1042 о. Петровец, Скопје
Република Северна Македонија

применува систем за управување во согласност со горенаведениот стандард за следниот опсег

Одгледување на растенија канабис за медицински цели; екстракција на масло од канабис за медицинска употреба; производство на фармацевтски производи база на канабис и канабиноиди.

Број на сертификатот 20104173003022

Валиден 2026-12-05
Иницијална сертификација:
2017-12-06

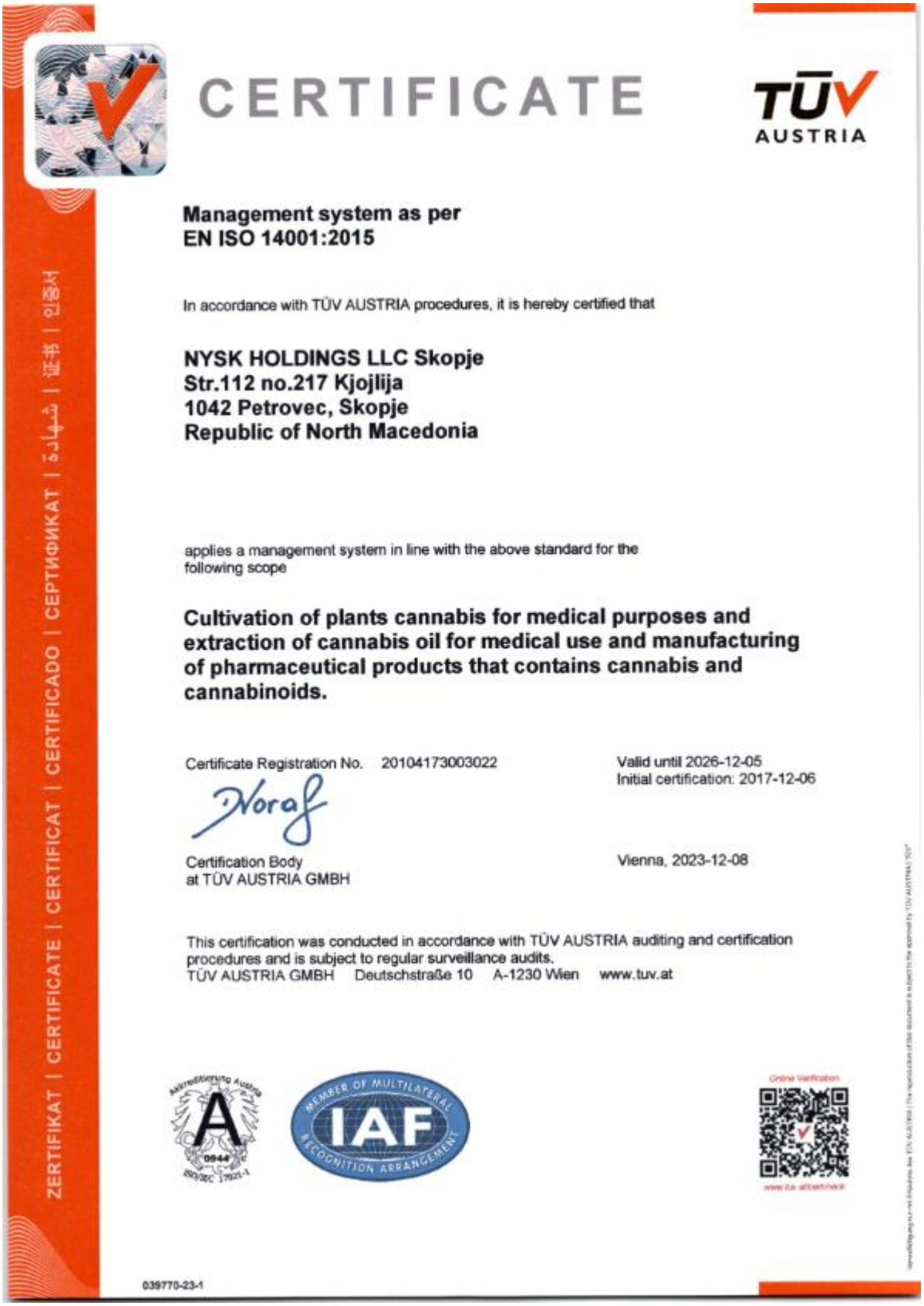
Сертификационо тело
TÜV AUSTRIA GMBH

Виена, 2023-12-08

Оваа сертификација е спроведена во согласност со процедурите на TÜV AUSTRIA за сертификација и проверка, и е предмет на редовни надзорни проверки.
TÜV AUSTRIA GMBH Deutschstraße 10 A-1230 Wien www.tuv.at

Online Verification

039772-23-1



ZERTIFIKAT | CERTIFICATE | CERTIFICAT | CERTIFICADO | СЕРТИФИКАТ | شهادة | 证书 | 인증서

CERTIFICATE

TÜV AUSTRIA

Management system as per
EN ISO 14001:2015

In accordance with TÜV AUSTRIA procedures, it is hereby certified that

NYSK HOLDINGS LLC Skopje
Str.112 no.217 Kjojlija
1042 Petrovec, Skopje
Republic of North Macedonia

applies a management system in line with the above standard for the following scope

Cultivation of plants cannabis for medical purposes and extraction of cannabis oil for medical use and manufacturing of pharmaceutical products that contains cannabis and cannabinoids.

Certificate Registration No. 20104173003022

Valid until 2026-12-05
Initial certification: 2017-12-06

Certification Body
at TÜV AUSTRIA GMBH

Vienna, 2023-12-08

This certification was conducted in accordance with TÜV AUSTRIA auditing and certification procedures and is subject to regular surveillance audits.
TÜV AUSTRIA GMBH Deutschstraße 10 A-1230 Wien www.tuv.at

Online Verification

039770-23-1

Дозвола за приватно обезбедување

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА
МИНИСТЕРСТВО ЗА ВНАТРЕШНИ РАБОТИ

ДОЗВОЛА ЗА ПРИВАТНО ОБЕЗБЕДУВАЊЕ

ЗА СОПСТВЕНИ ПОТРЕБИ

Друштво за производство, трговија и услуги НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје
(назив на правно лице)

112 бр.217 ЌОИЛИЈА, Петровец
(седиште на правно лице)

Се издава за вршење на приватно обезбедување за сопствени потреби врз основа на приложената документација со која се докажува дека се исполнети условите од член 14 од Законот за приватно обезбедување.

122-86778/1
Број

20-09-2021
Место и датум

Министер
за внатрешни работи
Оливер Спасовски

Дозвола за производство и промет на активна супстанција во хербална форма-цветни плодни врвови на растението канабис, издадена од Агенција за лекови и медицински средства

Република Северна Македонија
Агенција за лекови и медицински средства

Republika e Maqedonisë së Veriut
Agjencia e barnave dhe pajisjeve mjekësore

Друштво за производство, трговија и услуги
НЈСК ХОЛДИНГ

Примено: 03 -06- 2021

Орг. Едн.	Број	Прилог:	Вредност:
03	980/1		

Агенцијата за лекови и медицински средства врз основа на член 65 став 3 алинеја 4 и член 69 став 3 од Законот за лековите и медицинските средства („Службен весник на Република Македонија", бр.106/07, 88/10, 36/11, 53/11, 136/11, 11/12, 147/13, 164/13, 27/14, 43/14, 88/15, 154/15, 228/15, 7/16, 53/16, 83/18, 113/18, 245/18 и „Службен весник на РСМ" бр.28/21), член 31 став 1, член 32, член 33 и член 34 од Законот за контрола на опојни дроги и психотропни супстанции („Службен весник на РМ" бр. 103/08, 124/10, 164/13, 149/15, 37/16 и 193/17), а во врска со Листите за класификација на супстанции и растенија во листите од меѓународните конвенции за опојни дроги и психотропни супстанции во категорија на опојни дроги и психотропни супстанции („Службен весник на Република Македонија" бр 112/09, 56/14 , 87/16 и„Службен весник на РСМ" бр. 104/21), постапувајќи по барањето бр.18-3904/1 од 12.04.2021 година на Друштвото за производство, трговија и услуги НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ - Скопје за добивање на дозвола за производство и промет на активна супстанција во хербална форма-цветни плодни врвови на растението канабис , донесе

Р Е Ш Е Н И Е

1. Се утврдува дека Друштвото за производство, трговија и услуги **НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ** - Скопје, со седиште на ул. 112 бр. 217 во Ќојлија, Петровец, ги исполнува условите по однос на просторот, опремата и кадарот за вршење на дејноста **производство и промет на активна супстанција во хербална форма-цветни плодни врвови на растението канабис,** во производниот капацитет лоциран на истоимената адреса.

2. На Друштвото за производство, трговија и услуги НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ - Скопје, со седиште на ул. 112 бр. 217 во Ќојлија, Петровец се дава одобрение за производство и промет на активна супстанција од точката 1 од диспозитивот на ова решение, со **рок на важење од пет години** од денот на донесувањето на ова решение.

3. **Контролата на квалитет** (физичко-хемиско и микробиолошко испитување) на произведената активна супстанција од точката 1 од диспозитивот на ова решение ќе се врши во контролната лабораторија на Друштвото за производство, трговија и услуги НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ - Скопје, лоцирана на ул. 112 бр. 217 во Ќојлија, Петровец.

О б р а з л о ж е н и е

Друштвото за производство, трговија и услуги НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ - Скопје, со седиште на ул. 112 бр. 217 во Ќојлија, Петровец, со ЕМБС 7142242, до Агенцијата за лекови и медицински средства поднесе барање бр.18-3904/1 од 12.04.2021 година, дополна на барање бр. 18-3904/3 од 19.05.2021 година дополна на барање бр. 18-3904/4 од 21.05.2021 година, дополна на барање бр. 18-3904/5 од 27.05.2021 година и дополна на барање бр. 18-3904/6 од 31.05.2021 година за добивање на одобрение за производство и промет на активна супстанција во хербална

Агенција за лекови и медицински средства Скопје
Agjencia e barnave dhe pajisjeve mjekësore Shkup
Ул. „Св. Кирил и Методиј" бр. 54, кат 1-ви 1000, Скопје, Република Северна Македонија
Rr. „Shën Kirili dhe Metodi" numër 54, kati i parë 1000 Shkup, Republika e Maqedonisë së Veriut
+389 2 5112-394
www.malmed.gov.mk

форма-цветни плодни врвови на растението канабис во производниот капацитет лоциран на истоимената адреса ул. 112 бр. 217 во Ќојлија, Петровец .

Кон барањето достави: доказ за платени административни трошоци, имотен лист, тековна состојба од Централен Регистар на РСМ, имотен лист, основен документ за целокупната производна локација (техничко-технолошки елеборат), дијаграм за фазите на производните процеси со точки на контрола, листа на стандардни оперативни постапки, список и документација за опремата во производството и контролната лабораторија со доказ за калибрација и квалификација на опремата, документи за вработен стручен кадар одговрен за за производство, контрола на квалитет и ставање на серија во промет (М1/М2 образец од Агенцијата за вработување на РСМ, договори за вработување, диплома за завршено високо образование од областа на фармација и уверение за завршена специјализација, потврди за неосудуваност и доказ за работно искуство).

Според член 65 став 3 алинеја 4 од Законот за лековите и медицинските средства одобрение за производство се издава за производство на активна супстанција.

Со член 68 од Законот за лековите и медицинските средства таксативно се утврдени условите кои треба да ги исполнува правното лице кое произведува лекови.

Со член 31 став 1 од Законот за контрола на опојни дроги и психотропни супстанции е уредено дека супстанциите и растенијата класифицирани во листите II и III, како и нивните препарати е дозволено да се произведуваат и стават во промет од правни лица кои ги исполнуваат условите за вршење на производство на лекови согласно со прописите за лекови и имаат дозвола за производство и промет на супстанции класифицирани во листите II и III, како и нивни препарати.

Со член 32 ставови 1 и 2 од Законот за контрола на опојни дроги и психотропни супстанции дозвола за производство и промет на супстанции и растенија класифицирани во листите II и III може да се издаде и за медицински, ветеринарни и научни цели, а по исклучок и за користење во индустријата, односно во стопанството ако подносителот на барањето обезбеди произведената стока да не биде злоупотребена и да не може да произведе штетни ефекти, како и контролираната супстанција која се користи како состојка да не може едноставно да се издвои. Дозволата може да се издаде само на правно лице кое има вработено лице со високо образование од областа на фармацијата (став 4), а дозвола за производство и промет на супстанции класифицирани во листите II и III, како и нивни препарати на правните лица од ставовите 1 и 2 на овој член ги издава Агенцијата за лекови и медицински средства (став 5).

Согласно член 33 од Законот за контрола на опојни дроги и психотропни супстанции производство и промет на супстанции и растенија класифицирани во листите II и III се дозволени на опрема и во простории одобрени за таа намена, кои ги користи правно лице кое има дозвола за производство и промет на супстанции и растенија класифицирани во листите II и III.

Според член 34 став 2 од Законот за контрола на опојни дроги и психотропни супстанции дозволата за производство и промет на супстанции и растенија класифицирани во листите II и III имаат рок на важење од пет години.

Овој орган го разгледа барањето со приложените докази и по извршениот увид во списите на предметот утврди дека врз основа на записникот бр. 18-3904/7 од 31.05.2021 година за извршен увид на лице место на ден 26.05.2021 година во предложениот објект лоциран на ул.

Агенција за лекови и медицински средства Скопје
Agjencia e barnave dhe pajisjeve mjekësore Shkup
Ул. „Св. Кирил и Методиј“ бр. 54, кат 1-ви 1000, Скопје, Република Северна Македонија
Rr. „Shën Kirili dhe Metodi“ numër 54, kati i parë 1000 Shkup, Republika e Maqedonisë së Veriut
+389 2 5112-394
www.malmed.gov.mk

Република Северна Македонија
Агенција за лекови и медицински средства

Republika e Maqedonisë së Veriut
Agjencia e barnave dhe pajisjeve mjekësore

112 бр. 217 во Ќојлија, Петровец од страна на овластена Комисија за оценување на условите за добра производна пракса, добра контролна лабораториска пракса и добра лабораториска пракса при Агенцијата за лекови и медицински средства, согласно одредбите од Законот за лековите и медицинските средства, Законот за контрола на опојни дроги и психотропни супстанции, Правилникот за содржината на барањето, документацијата и поблиските услови по однос на просторот,опремата и кадарот за добивање на одобрение за производство на лекови („Сл.весник на РМ" бр. 220/16 и 55/17), Упатството за начелата на добра производна пракса („Сл.весник на РМ" бр. 26/09) и Листите за класификација на супстанции и растенија во листите од меѓународните конвенции за опојни дроги и психотропни супстанции во категорија на опојни дроги и психотропни супстанции, Друштвото за производство, трговија и услуги НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ - Скопје, со седиште на ул. 112 бр. 217 во Ќојлија, Петровец, ги исполнува условите во однос на потребниот простор, опрема и кадарот (одговорно лице за производство Емилија Спасеска Алексовска дипл.фарм.специјалист по фармацевтска технологија, одговорно лице за контрола на квалитет Анета Илиева Стефаноска дипл.фарм.специјалист по испитување и контрола на лекови и одговорно лице за ставање на серија во промет Мирела Ристовска Младеновска дипл.фармацевт со работно искуство од областа испитување и контрола на лекови) за производство и промет на активна супстанција во хербална форма-цветни плодни врвови на растението канабис.

Врз основа на горе наведеното се донесе решение како во диспозитивот.

Таксата за ова решение е наплатена по тарифен број 3 од Законот за административните такси („Службен весник на РМ", бр.17/93, 20/96, 7/98, 13/01 и 23/16).

УПАТСТВО ЗА ПРАВНО СРЕДСТВО: Против ова решение може да се поведе управен спор пред Управниот суд - Скопје во рок од 30 дена од денот на приемот на ова решение.

Решено во Агенција за лекови и медицински средства под бр. 18-3904/8 на 03.06.2021 година.

В.Д.ДИРЕКТОР / U.D. DREJTORI
Mr. farm.spec. Lirim Shabani

Изработил / Përgatiti :Љ.Атанасова, советник
Ј.А. Шаќири, овластено службено лице
Одобрил / Miratoi: М. Дончева, раководител на сектор

Доставено до:
- подносителот
- Агенција за лекови и медицински средства

Агенција за лекови и медицински средства Скопје
Agjencia e barnave dhe pajisjeve mjekësore Shkup
Ул. „Св. Кирил и Методиј" бр. 54, кат 1-ви 1000, Скопје, Република Северна Македонија
Rr. „Shën Kirili dhe Metodij" numër 54, kati i parë 1000 Shkup, Republika e Maqedonisë së Veriut
+389 2 5112-394
www.malmed.gov.mk

Дозвола за производство на екстракти од канабис за медицински цели и течни и полуцврсти фармацевтски дозирани форми кои содржат екстракт од канабис за медицински цели (раствори и масла), издадена од Агенција за лекови и медицински средства

Република Северна Македонија
Агенција за лекови и медицински средства

Republika e Maqedonisë së Veriut
Agjencia e barnave dhe pajisjeve mjekësore

Друштво за производство, трговија и услуги НЈСК ХОЛДИНГ Скопје

Орг. јед. 03 Бр. 1536/6

Агенцијата за лекови и медицински средства врз основа на член 32 ставови 1 и 5 од Законот за контрола на опојни дроги и психотропни супстанции („Службен весник на РМ" бр. 103/08, 124/10, 164/13, 149/15, 37/16 и 193/17), постапувајќи по барањето бр. 18-8426/1 од 25.08.2021 година на Друштвото за производство, трговија и услуги НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ - Скопје за добивање на дозвола за производство на екстракти од канабис за медицински цели, донесе

Р Е Ш Е Н И Е

1. Се утврдува дека Друштвото за производство, трговија и услуги **НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ** - Скопје, со седиште на ул. 112 бр. 217 во Ќојлија, Петровец, ги исполнува условите по однос на просторот, опремата и кадарот за вршење на дејноста производство на екстракти од канабис за медицински цели во форма на суров и пречистен екстракт и производство на течни и полуцврсти фармацевтски дозирани форми кои содржат екстракт од канабис за медицински цели (раствори и масти), во објектот лоциран на истоимената адреса на ул. 112 бр. 217 во Ќојлија, Петровец.

2. На Друштвото за производство, трговија и услуги **НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ** - Скопје, со седиште на ул. 112 бр. 217 во Ќојлија, Петровец, се дава дозвола за производство на екстракти од канабис за медицински цели и течни и полуцврсти фармацевтски дозирани форми кои содржат екстракт од канабис за медицински цели (раствори и масти), во објектот лоциран на ул. 112 бр. 217 во Ќојлија, Петровец со рок на важење **пет години** од денот на донесувањето на ова решение.

3. На Друштвото за производство, трговија и услуги **НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ** - Скопје, со седиште на ул. 112 бр. 217 во Ќојлија, Петровец, се дава дозвола за опремата и просториите во објектот лоциран на ул. 112 бр. 217 во Ќојлија, Петровец, што ќе ги користи за производство на екстракти од канабис за медицински цели.

О б р а з л о ж е н и е

Друштвото за производство, трговија и услуги **НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ** - Скопје, со седиште на ул. 112 бр. 217 во Ќојлија, Петровец и со ЕМБС 7142242 до Агенцијата за лекови и медицински средства поднесе барање бр. 18-8426/1 од 25.08.2021 година, дополна на барање бр. 18-8426/2 од 26.11.2021 година, дополна на барање бр. 18-8426/3 од 07.12.2021 година , дополна на барање бр. 18-8426/4 од 13.12.2021 година и бр. 18-8426/6 од 27.12.2021 година за добивање на дозвола за екстракти од канабис за медицински цели во форма на суров и пречистен екстракт и производство на течни и полуцврсти фармацевтски дозирани форми кои содржат екстракт од канабис за медицински цели (раствори и масти), во објектот лоциран на истоимената адреса на ул. 112 бр. 217 во Ќојлија, Петровец.

Кон барањето достави: доказ за платени административни трошоци, имотен лист, доказ за запишување на правното лице во Централниот Регистар на РСМ, техничко-технолошки елаборат за објектот за производство на екстракти од канабис (Site Master File), листа на стандардни оперативни постапки за технолошкиот процес, список и документација за опремата во производството, документација за калибрација и квалификација на опрема, видови на екстракти што ќе се произведуваат, потврди за неосудуваност на стручните лица, документи за вработените

Агенција за лекови и медицински средства Скопје
Agjencia e barnave dhe pajisjeve mjekësore Shkup

Ул. „Св. Кирил и Методиј" бр. 54, кат 1- ви 1000, Скопје, Република Северна Македонија
Rr. „Shën Kirili dhe Metodi" numër 54, kati i parë 1000 Shkup, Republika e Maqedonisë së Veriut

+389 2 5112-394
www.malmed.gov.mk

лица одговорни за производство и ставање на серија на екстракти од канабис во промет (M1/M2 образец од Агенцијата за вработување на РСМ, диплома за завршено високо образование од областа на фармација и завршена специјализација, договор за вработување, потврди за неосудуваност).

Со член 31 став 1 од Законот за контрола на опојни дроги и психотропни супстанции е уредено дека супстанциите и растенијата класифицирани во листите II и III, како и нивните препарати е дозволено да се произведуваат и стават во промет од правни лица кои ги исполнуваат условите за вршење на производство на лекови согласно со прописите за лекови и имаат дозвола за производство и промет на супстанции класифицирани во листите II и III, како и нивни препарати.

Со член 32 став 1 од Законот за контрола на опојни дроги и психотропни супстанции дозвола за производство и промет на супстанции и растенија класифицирани во листите II и III може да се издаде и за медицински, ветеринарни и научни цели. Дозволата може да се издаде само на правно лице кое има вработено лице со високо образование од областа на фармацијата (став 4), а дозвола за производство и промет на супстанции класифицирани во листите II и III, како и нивни препарати на правните лица од ставовите 1 и 2 на овој член ги издава Агенцијата за лекови и медицински средства (став 5).

Согласно член 33 од Законот за контрола на опојни дроги и психотропни супстанции производство и промет на супстанции и растенија класифицирани во листите II и III се дозволени на опрема и во простории одобрени за таа намена, кои ги користи правно лице кое има дозвола за производство и промет на супстанции и растенија класифицирани во листите II и III.

Според член 34 став 2 од Законот за контрола на опојни дроги и психотропни супстанции дозволата за производство и промет на супстанции и растенија класифицирани во листите II и III имаат рок на важење од пет години.

Овој орган го разгледа барањето со приложената документација, изврши увид во списите на предметот и врз основа на увидот на лице место во предложениот објект лоциран на ул. 112 бр. 217 во Ќојлија, Петровец, извршен на ден 15.12.2021 година со записник бр. 18-8426/5, од страна на членови на Комисијата за оценување на условите за Добра производна пракса, Добра контролна лабораториска пракса и Добра лабораториска пракса (GMP, GcLP, GLP) се констатира дека согласно Правилникот за образецот на барањето, потребната документација и поблиските критериуми по однос на просторот, опремата и кадарот за добивање на дозвола за производство на екстракти од конопи („Сл.весник на РМ“ бр. 90/16) исполнети се условите во однос на простор (500 m^2), опрема и кадар за вршење на бараната дејност производство на екстракти од канабис за медицински цели во форма на суров и пречистен екстракт и производство на течни и полуцврсти фармацевтски дозирани форми кои содржат екстракт од канабис за медицински цели (раствори и масти).

Друштвото за производство, трговија и услуги **НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ** - Скопје, со седиште на ул. 112 бр. 217 во Ќојлија, Петровец ги исполнува условите и во однос на кадарот. Одговорно лице за производство на екстракт од канабис е Емилија Спасеска Алексовска дипл.фарм. специјалист по фармацевтска технологија, одговорно лице за контрола на квалитет на екстракт е Татјана Русевска дипл.фарм. специјалист по испитување и контрола на лекови и одговорно лице за

Агенција за лекови и медицински средства Скопје
Agjencia e barnave dhe pajisjeve mjekësore Shkup
Ул. „Св. Кирил и Методиј“ бр. 54, кат 1-ви 1000, Скопје, Република Северна Македонија
Rr. „Shën Kirili dhe Metodi“ numër 54, kati i parë 1000 Shkup, Republika e Maqedonisë së Veriut
+389 2 5112-394
www.malmed.gov.mk

Република Северна Македонија
Агенција за лекови и медицински средства

Republika e Maqedonisë së Veriut
Agjencia e barnave dhe pajisjeve mjekësore

ставање во промет на серија екстракт од канабис Анета Илиева Стефаноска дипл.фарм. по испитување и контрола на лекови.
Контролата на квалитет на произведените екстракти ќе се врши во сопствена контролна лабораторија за физичко-хемиски и микробиолошки испитувања лоцирана на истоимената дреса на ул. ул. 112 бр. 217 во Ќојлија, Петровец.

Врз основа на наведеното, а согласно одредбите од Законот за контрола на опојни дроги и психотропни супстанции, Правилникот за образецот на барањето, потребната документација и поблиските критериуми по однос на просторот, опремата и кадарот за добивање на дозвола за производство на екстракти од конопи („Сл.весник на РМ“ бр. 90/16) и Листите за класификација на супстанции и растенија во листите од меѓународните конвенции за опојни дроги и психотропни супстанции во категорија на опојни дроги и психотропни супстанции („Службен весник на Република Македонија“ бр 112/09, 56/14 и 87/16 и „Службен весник на РСМ“ бр. 104/21), Друштвото за производство, трговија и услуги **НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ** - Скопје, со седиште на ул. 112 бр. 217 во Ќојлија, Петровец, ги исполнува условите во однос на потребниот простор, опрема и кадар за бараната дејност.

Врз основа на горе наведеното се донесе решение како во диспозитивот.

Таксата за ова решение е наплатена по тарифен број 3 од Законот за административните такси („Службен весник на РМ“, бр.17/93, 20/96, 7/98, 13/01 и 23/16).

УПАТСТВО ЗА ПРАВНО СРЕДСТВО: Против ова решение може да се поведе управен спор пред Управниот суд во Скопје во рок од 30 дена од денот на приемот на ова решение.

Решено во Агенција за лекови и медицински средства бр. 18-8426/7 од 29-12-2021 година.

ДИРЕКТОР / DREJTORI
Mr.farm.spec. Lirim Shabani

Изработил / Përgatiti: Ј.А.Шакири, соработник
Љ.Атанасова, соработник
Контролирал: М.Донѓева, раководител на сектор

Доставено до:
- Подносителот на барањето,
- Архива

Агенција за лекови и медицински средства Скопје
Agjencia e barnave dhe pajisjeve mjekësore Shkup
Ул. „Св. Кирил и Методиј“ бр. 54, кат 1-ви 1000, Скопје, Република Северна Македонија
Rr. „Shën Kirili dhe Metodij“ numër 54, kati I parë 1000 Shkup, Republika e Maqedonisë së Veriut
+389 2 5112-394
www.malmed.gov.mk

Одобрение за повластен корисник од Царинска Управа

Друштво за производство, трговија и услуги
НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ
Бр. 03-13022/19
27-08-2021 год.
СКОПЈЕ

Датум на издавање		
Царински орган за издавање	MK009000	Централна Управа
Број на барање	MK210000000000000C80	
Број на одобрение за повластен корисник	MK2000000000000001483	

ОДОБРЕНИЕ ЗА ПОВЛАСТЕН КОРИСНИК

ЕДБ (Единствен даночен број)	4058016525092			
Назив	НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје			
Адреса (седиште)	Име	Златко	Улица	БОРИС ТРАЈКОВСКИ
	Број	73	Поштенски	1000
	Град	КИСЕЛА ВОДА	Телефонски	071 360 370
	Е-маил адреса	info@nyskholdings.com	Факс	
Царински орган за контрола	MK009000			

Р.бр.	Улица, број, Поштенски број, Град	Ознака за производство	Ознака за чување
1	Борис Трајковски,73,1000,Скопје	☑	☑
2	112,217,1000,Скопје	☑	☑

3 ВИДОВИ НА АКЦИЗНИ ДОБРА

Р.бр.	Шифра на акцизен национален производ	Опис на национален производ	Шифра на вид на	Опис на ослободување	Количина
1	5300H0004692	Етанол 96% увоз	504	Ослободување на етил алкохол за производство и подготовка на	4760
2	5300H0004692	Етанол 96% увоз	A07	Употреба на акцизни добра за контрола на квалитет	240

Датум на прво издавање	
Датум на престанок на важење	

Решение за давање на одобрение за одгледување на канабис, издадено од Министерство за здравство

Врз основа на член 29-б став 6 од Законот за контрола на опојни дроги и психотропни супстанции („Службен весник на Република Македонија“ бр.103/08, 124/10, 164/13, 149/15, 37/16, 53/16 и 193/17), а по поднесено барање од страна на Друштво за производство, трговија и услуги НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје со број 19-54/29 од 23.09.2020 година, Министерството за здравство на Република Северна Македонија, донесе

РЕШЕНИЕ
за давање на одобрение за одгледување на канабис за медицински цели на Друштво за производство, трговија и услуги НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје

1. Со ова решение се дава одобрение за одгледување на канабис за медицински цели на Друштво за производство, трговија и услуги НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје, со седиште во Скопје на бул.„Борис Трајковски“ бр.73 Кисела Вода и локација на просторот/површината за одгледување на канабис за медицински цели на м.в.Чалија Ѓубре, Индустриска зона Ќојлија, општина Петровец.

2. Ова одобрение се издава во рок од 30 дена од денот на добивањето на согласност од Владата на Република Северна Македонија.

3. Ова одобрение влегува во сила по добивањето на согласност од Владата на Република Северна Македонија.

Образложение

Друштвото за производство, трговија и услуги НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје, со седиште во Скопје на бул.„Борис Трајковски“ бр.73 Кисела Вода и локација на просторот/површината за одгледување на канабис за медицински цели на м.в.Чалија Ѓубре, Индустриска зона Ќојлија, општина Петровец, поднесе барање број 19-54/29 од 23.09.2020 година до Министерството за здравство за добивање на одобрение за одгледување на канабис за медицински цели.

Исполнувањето на условите во однос на простор, опрема и кадар за добивање на одобрение за одгледување на канабис го оцени комисија формирана од министерот за здравство.

Постапувајќи по барањето на Друштвото за производство, трговија и услуги НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје, Комисијата за оценување на исполнувањето на условите во однос на простор, опрема и кадар за добивање на одобрение за одгледување на канабис за медицински цели на ден 02.10.2020 година изврши увид на лице место и во записник за извршен увид на лице место број 19-54/33 од 02.10.2020 година заклучи

Република Северна Македонија
Министерство за здравство

Бр. _____
_____година

дека, во однос на простор, опрема и кадар исполнети се условите за одгледување на канабис за медицински цели во објектот лоциран на м.в.Чалија Ѓубре, Индустриска зона Ќојлија.

Согласно наведеното, со оглед дека се исполнети законските услови за давање на одобрение за одгледување на канабис за медицински цели, министерот за здравство донесе Решение за давање на одобрение за одгледување на канабис за медицински цели на Друштвото за производство, трговија и услуги НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје.

МИНИСТЕР
Доц. д-р Венко Филипче

Подготвил/Проверил: м-р спец.фарм Лидија Савиќ

Решение за давање на одобрение за сеење/садење на канабис за медицински цели, издадено од Министерство за земјоделство, шумарство и водостопанство

Република Северна Македонија
Министерство за земјоделство, шумарство и водостопанство

Republika e Maqedonisë së Veriut
Ministria e Bujqësisë, Pylltarisë dhe Ekonomisë së Ujërave

16.12.2020 година

АРХИВСКИ БРОЈ: 29-9077/3

ДО: ДПТУ НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје
Со седиште на бул: „Борис Трајковски" бр.73-Кисела Вода
Локација на просторот/површината за одгледување на канабис за медицински цели на м.в. Чалија Ѓубре Индустриска зона Ќојлија, Општина Петровец

ПРЕДМЕТ: Решение за давање на одобрение за сеење/садење на канабис за медицински цели

Министерството за земјоделство, шумарство и водостопанство, врз основа на член 29-в став 2 од Законот за опојни дроги и психотропни супстанции („Службен Весник на Република Македонија" бр 103/08, 124/10, 164/13, 149/15, 37/16, 53/16 и 193/17), а постапувајќи по поднесено барање бр.29-9077/1 од 03.12.2020 година од Друштвото за производство, трговија и услуги НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје со седиште на бул: „Борис Трајковски" бр.73-Кисела Вода, локација на просторот/површината за одгледување на канабис за медицински цели м.в. Чалија Ѓубре Индустриска зона Ќојлија, Општина Петровец го издава следното

РЕШЕНИЕ
за давање на одобрение за сеење/садење на канабис за медицински цели

Со ова решение се дава одобрение за сеење/садење на канабис за медицински цели на Друштвото за производство, трговија и услуги НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје со локација на просторот/површината за одгледување на канабис за медицински цели м.в. Чалија Ѓубре Индустриска зона Ќојлија, Општина Петровец.

Образложение

Друштвото за производство, трговија и услуги НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје со локација на просторот/површината за одгледување на канабис за медицински цели м.в. Чалија Ѓубре Индустриска зона Ќојлија, Општина Петровец поднесе барање бр. 29-9077/1 од 03.12.2020 година и дополна на документација со уплатница од 250 денари бр. 29-9077/2 од 15.12.2020 година до Министерството за земјоделство, шумарство и водостопанство за добивање на одобрение за сеење/садење на канбис за медицински цели.

Министерството за земјоделство, шумарство и водостопанство врз основа на решение за давање на одбрение за одгледување на канбис за медицински цели бр.19-54/36 од 22.10.2020 година издадено од Министерство за здравство и одобрен елаборат/план за одгледување на канбис за медицински цели бр.02-669/1 од 14.09.2020 година од комисија формирана од министерот за здравство одлучи како во диспозитивот на ова решение.

Такса за ова решение е наплатена во износ од 250,00 денари во смисла на член 37 тарифен број 3 од Законот за административни такси („Службен весник на Република Македонија“ бр.17/93, 20/96, 7/98, 13/2001, 24/2003, 19/2004, 61/2004, 95/2005, 70/2006, 92/2007, 88/2008, 130/2008, 6/10, 145/10, 17/11, 84/12, 192/15 и 23/16).

РАКОВОДИТЕЛ НА СЕКТОР
ЗЕМЈОДЕЛСТВО
Абдилгафар Синани

Изработил: Босилка Митревска
Контролирал / Согласен: Игор Аговски

Одобрение за набавување на оружје, издадено од Министерство за внатрешни работи

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА
МИНИСТЕРСТВО ЗА ВНАТРЕШНИ РАБОТИ
ООЕОМ СКОПЈЕ
(назив на организационен облик)
Број УП.БР.12.2.3-4281/1-12/01/2022 **година**

15 -02- 2023
133/2

13. 02. 2023

Врз основа на член 7 од Законот за оружјето ("Службен весник на РМ" бр. 7/2005, 47/2006, 42/2007, 86/2008, 72/2010, 158/2011, 119/2013, 138/2013, 164/2013, 152/2015, 193/2015, 55/2016 и 97/2018) се издава

ОДОБРЕНИЕ ЗА НАБАВУВАЊЕ НА ОРУЖЈЕ

На ДРУШТВО ЗА ПРОИЗВОДСТВО, ТРГОВИЈА И УСЛУГИ НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ СКОПЈЕ со
(име и презиме, седиште на правно лице)
живеалиште/престојувалиште односно седиште во ПЕТРОВЕЦ , РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА
на 112 БР..217 КИЈЛИЈА, ПЕТРОВЕЦ , КОЈЛИЈА

МУ/И СЕ ОДОБРУВА ДА НАБАВИ ОРУЖЈЕ, од категорија

Б6 - РЕПЕТИРАЧКО И ПОЛУАВТОМАТСКО ДОЛГО ОГНЕНО ОРУЖЈЕ, СО НЕЖЛЕБЕНА ЦЕВКА СО ДОЛЖИНА ДО 60 СМ. - (НЕЖЛЕБЕНА ЦЕВКА)

Именуваниот е должен во рок од осум дена од денот на извршеното набавување на оружјето да поднесе барање до надлежниот орган за регистрирање на оружјето и издавање дозвола за оружје, за физичко лице, односно дозвола за поседување на оружје на правно лице.

Ова одобрение важи шест месеци од денот на издавањето.

Такса по Тарифен број 9 од Законот за административните такси во износ од _____ денари е уредно платена.

М. П.

ОВЛАСТЕНО ЛИЦЕ
_____

ПОТВРДА

број _____

издадена од _____

Потврдувам дека на _____

врз основа на одобрение број _____ издадена од _____

му-и е продадено оружје од категорија _____

_____ вид, односно тип _____ марка _____ модел _____

_____ калибар _____ фабрички број _____

Во _____ година

М. П.

ПРОДАВАЧ
_____

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА
МИНИСТЕРСТВО ЗА ВНАТРЕШНИ РАБОТИ
ООЕОМ СКОПЈЕ
(назив на организационен облик)
Број УП.БР.12.2.3-4282/1-
12/01/2022 година

15 -02- 2023

Врз основа на член 7 од Законот за оружјето ("Службен весник на РМ" бр. 7/2005, 47/2006, 42/2007, 86/2008, 72/2010, 158/2011, 119/2013, 138/2013, 164/2013, 152/2015, 193/2015, 55/2016 и 97/2018) се издава

ОДОБРЕНИЕ ЗА НАБАВУВАЊЕ НА ОРУЖЈЕ

ДРУШТВО ЗА ПРОИЗВОДСТВО, ТРГОВИЈА И УСЛУГИ НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ СКОПЈЕ

На _____ со
(име и презиме, седиште на правно лице)
живеалиште/престојувалиште односно седиште во ПЕТРОВЕЦ , РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА
на 112 БР..217 КИЈЛИЈА, ПЕТРОВЕЦ , КОЈЛИЈА

МУ/И СЕ ОДОБРУВА ДА НАБАВИ ОРУЖЈЕ, од категорија

Б1 - ПОЛУАВТОМАТСКО ИЛИ РЕПИТИРАЧКО КУСО ОГНЕНО ОРУЖЈЕ - (ЖЛЕБЕНА ЦЕВКА)

Именуваниот е должен во рок од осум дена од денот на извршеното набавување на оружјето да поднесе барање до надлежниот орган за регистрирање на оружјето и издавање дозвола за оружје, за физичко лице, односно дозвола за поседување на оружје на правно лице.

Ова одобрение важи шест месеци од денот на издавањето.

Такса по Тарифен број 9 од Законот за административните такси во износ од _____ денари е уредно платена.

М. П. ОВЛАСТЕНО ЛИЦЕ

ПОТВРДА број _____

издадена од _____

Потврдувам дека на _____

врз основа на одобрение број _____ издадена од _____

му-и е продадено оружје од категорија _____

вид, односно тип _____ марка _____ модел _____

калибар _____ фабрички број _____

Во _____ година

М. П. ПРОДАВАЧ

13. 02. 2023

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА
МИНИСТЕРСТВО ЗА ВНАТРЕШНИ РАБОТИ
ООЕОМ СКОПЈЕ
(назив на организационен облик)
Број УП.БР.12.2.3-4283/1-
12/01/2022 **година**

15 -02- 2023
06 133/1

Врз основа на член 7 од Законот за оружјето ("Службен весник на РМ" бр. 7/2005, 47/2006, 42/2007, 86/2008, 72/2010, 158/2011, 119/2013, 138/2013, 164/2013, 152/2015, 193/2015, 55/2016 и 97/2018) се издава

ОДОБРЕНИЕ ЗА НАБАВУВАЊЕ НА ОРУЖЈЕ

На ДРУШТВО ЗА ПРОИЗВОДСТВО, ТРГОВИЈА И УСЛУГИ НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ СКОПЈЕ со
(име и презиме, седиште на правно лице)
живеалиште/престојувалиште односно седиште во ПЕТРОВЕЦ , РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА
на 112 БР..217 КИЈЛИЈА, ПЕТРОВЕЦ , КОЈЛИЈА

МУ/И СЕ ОДОБРУВА ДА НАБАВИ ОРУЖЈЕ, од категорија

Б1 - ПОЛУАВТОМАТСКО ИЛИ РЕПИТИРАЧКО КУСО ОГНЕНО ОРУЖЈЕ - (ЖЛЕБЕНА ЦЕВКА)

Именуваниот е должен во рок од осум дена од денот на извршеното набавување на оружјето да поднесе барање до надлежниот орган за регистрирање на оружјето и издавање дозвола за оружје, за физичко лице, односно дозвола за поседување на оружје на правно лице.

Ова одобрение важи шест месеци од денот на издавањето.

Такса по Тарифен број 9 од Законот за административните такси во износ од
_____ денари е уредно платена.

М. П. **ОВЛАСТЕНО ЛИЦЕ**

_____

ПОТВРДА број _____

издадена од _____
Потврдувам дека на _____
врз основа на одобрение број _____ издадена од
_____ му-и е продадено оружје од категорија _____
_____ вид, односно тип _____ марка _____ модел
_____ калибар _____ фабрички број _____
Во _____ **М. П.** **ПРОДАВАЧ**
_____ година

_____

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА
МИНИСТЕРСТВО ЗА ВНАТРЕШНИ РАБОТИ
ООЕОМ СКОПЈЕ
(назив на организационен облик)
Број УП.БР.12.2.3-4284/1-12/01/2022 **година**

13. 02. 2023
Друштво за производство, трговија и услуги

15 -02- 2023
06 1335

Врз основа на член 7 од Законот за оружјето ("Службен весник на РМ" бр. 7/2005, 47/2006, 42/2007, 86/2008, 72/2010, 158/2011, 119/2013, 138/2013, 164/2013, 152/2015, 193/2015, 55/2016 и 97/2018) се издава

ОДОБРЕНИЕ ЗА НАБАВУВАЊЕ НА ОРУЖЈЕ

ДРУШТВО ЗА ПРОИЗВОДСТВО, ТРГОВИЈА И УСЛУГИ НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ СКОПЈЕ

На _____ со
(име и презиме, седиште на правно лице)
живеалиште/престојувалиште односно седиште во ПЕТРОВЕЦ , РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА
на 112 БР..217 КИЈЛИЈА, ПЕТРОВЕЦ , КОЈЛИЈА

МУ/И СЕ ОДОБРУВА ДА НАБАВИ ОРУЖЈЕ, од категорија

Б6 - РЕПЕТИРАЧКО И ПОЛУАВТОМАТСКО ДОЛГО ОГНЕНО ОРУЖЈЕ, СО НЕЖЛЕБЕНА ЦЕВКА СО ДОЛЖИНА ДО 60 СМ. - (НЕЖЛЕБЕНА ЦЕВКА)

Именуваниот е должен во рок од осум дена од денот на извршеното набавување на оружјето да поднесе барање до надлежниот орган за регистрирање на оружјето и издавање дозвола за оружје, за физичко лице, односно дозвола за поседување на оружје на правно лице.

Ова одобрение важи шест месеци од денот на издавањето.

Такса по Тарифен број 9 од Законот за административните такси во износ од _____ денари е уредно платена.

М. П.

ОВЛАСТЕНО ЛИЦЕ

_____

ПОТВРДА

број _____

издадена од _____

Потврдувам дека на _____

врз основа на одобрение број _____ издадена од _____

му-и е продадено оружје од категорија _____

вид, односно тип _____ марка _____ модел _____

калибар _____ фабрички број _____

Во _____ година

М. П.

ПРОДАВАЧ

_____

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА
МИНИСТЕРСТВО ЗА ВНАТРЕШНИ РАБОТИ
ООЕОМ СКОПЈЕ
(назив на организационен облик)
Број УП.БР.12.2.3-4285/1-
12/01/2022 **година**

13.02.2023
15-02-2023
ОВ 133/6

Врз основа на член 7 од Законот за оружјето ("Службен весник на РМ" бр. 7/2005, 47/2006, 42/2007, 86/2008, 72/2010, 158/2011, 119/2013, 138/2013, 164/2013, 152/2015, 193/2015, 55/2016 и 97/2018) се издава

ОДОБРЕНИЕ ЗА НАБАВУВАЊЕ НА ОРУЖЈЕ

На ДРУШТВО ЗА ПРОИЗВОДСТВО, ТРГОВИЈА И УСЛУГИ НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ СКОПЈЕ со
(име и презиме, седиште на правно лице)
живеалиште/престојувалиште односно седиште во ПЕТРОВЕЦ , РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА
на 112 БР..217 КИЈЛИЈА, ПЕТРОВЕЦ , КОЈЛИЈА

МУ/И СЕ ОДОБРУВА ДА НАБАВИ ОРУЖЈЕ, од категорија

Б1 - ПОЛУАВТОМАТСКО ИЛИ РЕПИТИРАЧКО КУСО ОГНЕНО ОРУЖЈЕ - (ЖЛЕБЕНА ЦЕВКА)

Именуваниот е должен во рок од осум дена од денот на извршеното набавување на оружјето да поднесе барање до надлежниот орган за регистрирање на оружјето и издавање дозвола за оружје, за физичко лице, односно дозвола за поседување на оружје на правно лице.

Ова одобрение важи шест месеци од денот на издавањето.

Такса по Тарифен број 9 од Законот за административните такси во износ од _____ денари е уредно платена.

М. П.

ОВЛАСТЕНО ЛИЦЕ

ПОТВРДА број _____

издадена од _____
Потврдувам дека на _____
врз основа на одобрение број _____ издадена од _____
му-и е продадено оружје од категорија _____
вид, односно тип _____ марка _____ модел _____
калибар _____ фабрички број _____
Во _____ година

М. П.

ПРОДАВАЧ

Сертификати од CUMSC

CONTROLUNION

Medical Cannabis CUMCS

CERTIFICATE No: CU 884249 CUMCS 01-2023

CUMCS

CERTIFICATE

The Control Union Medical Cannabis Standard Version 4.0_2020

Issued to:

NYSK holdings LLCOP

Street 112 no. 217, Industrial Zone Kjojlija, Petrovec, Skopje,

Republic of North Macedonia

Control Union Certifications B.V. declares that the listed activity (activities) of the company have been found to be compliant in accordance with the standard as well as the WHO guidelines on Good Agricultural & Collection Practices (GACP) for medicinal plants (Geneva, 2003).

Validity of this certificate can be verified in the CU database

This certificate is applicable for the scope of:

- Propagation through cloning of vegetal material
- Cultivation, harvesting, drying, curing, packaging and storage of *Cannabis* inflorescences for medicinal use

Valid from: 07 November 2023
Valid until: 06 November 2024

Declared by:
On behalf of the Managing Director
Certifier: *Ilanit Poliker*

Control Union Certifications B.V.
P.O. Box 161 8000 Zwolle
The Netherlands
http://www.controlunion.com
certifications@controlunion.com
+31(0)38-4260100

Date of certification decision: 23 November 2023
Printed on: 23 November 2023

Page 1 of 2

CONTROLUNION

Annex to the certificate:

Medical Cannabis CUMCS

The certificate reflects the status of the site at the time of the Inspection noted above and should not be relied upon to reflect the compliance status if more than one year has elapsed since the date of that inspection. This certificate is valid only when presented with all pages

Farm location:
Street 112 no. 217, Industrial Zone Kjojlija, Petrovec, Skopje, Republic of North Macedonia

Site information

GROWING AREA	GROWING STAGE	FACILITY	SIZE
Propagation	Cuttings	Indoor	85 m²
Propagation	Mother Plants	Indoor	283 m²
Cultivation	Vegetative	Indoor	830m²
Cultivation	Flowering First floor	Indoor	3320 m²
Cultivation	Flowering Second floor	Indoor	3320 m²

PROCESSING AREA	SIZE
Drying	380 m²
Trimming	105 m²
Curing	90 m²
Packaging	125 m²
Storage	56 m²
Total	**756 m²**

Reference Documents[1]

- *The World Health Organization (WHO) guidelines: WHO Guidelines on good agricultural & collection practices (GACP) for medicinal plants - Geneva 2003*
- *Guidelines of the Dutch Government for Cannabis for Medical Use: Guidelines for cultivating Cannabis for medicinal purposes, Nederland, December 2002*
- *International Standard for Good Agricultural Practices - G.A.P standard*
- *WHO guidelines for assessing quality of herbal medicines with reference to contaminants and residues*
- *IMC-GAP -Israeli Medical Cannabis Good Agricultural Practices*

[1] guidance documents which were used in the development of CUMCS

Control Union Certifications P.O. Box 161 8000 AD Zwolle The Netherlands |
http://www.controlunion.com | certifications@controlunion.com | tel.: +31(0)38-4260100

CONTROLUNION

CONTROL UNION IMC-G.A.P EQUIVALENT
GACP Compliant
Medical Cannabis
CUMCS

CERTIFICATE No: CU 884249 01-2023

CUMCS Equivalency IMC-G.A.P

CERTIFICATE

The Control Union CUMCS Equivalency IMC-G.A.P Version 1.1 .OCT 2021

Issued to:

NYSK holdings LLCOP
Street 112 no. 217, Industrial Zone Kjojlija,Petrovec, Skopje,
Republic of North Macedonia

Control Union Certifications B.V. declares that the listed activity (activities) of the company have been found to be compliant in accordance with the standard as well as the WHO guidelines on Good Agricultural & Collection Practices (GACP) for medicinal plants (Geneva, 2003).

Validity of this certificate can be verified in the CU database

This certificate is applicable for the scope of:

- Propagation through cloning of vegetal material
- Cultivation, harvesting, drying, curing, packaging and storage of *Cannabis* inflorescences for medicinal use

Valid from: 07 November 2023
Valid until: 06 November 2024

Declared by:
On behalf of the Managing Director
Certifier: *Ilanit Poliker*

Control Union Certifications B.V.
P.O. Box 161 8000 Zwolle
The Netherlands
http://www.controlunion.com
certifications@controlunion.com
+31(0)38-4260100

Date of certification decision: 23 November 2023
Printed on: 23 November 2023

Page 1 of 2

CONTROLUNION

Annex to the certificate:

The certificate reflects the status of the site at the time of the Inspection noted above and should not be relied upon to reflect the compliance status if more than one year has elapsed since the date of that inspection. This certificate is valid only when presented with all pages

Farm location:
Street 112 no. 217, Industrial Zone Kjojlija,Petrovec, Skopje, Republic of North Macedonia

Site information

GROWING AREA	GROWING STAGE	FACILITY	SIZE
Propagation	Cuttings	Indoor	85 m²
Propagation	Mother Plants	Indoor	283 m²
Cultivation	Vegetative	Indoor	830m²
Cultivation	Flowering First floor	Indoor	3320 m²
Cultivation	Flowering Second floor	Indoor	3320 m²

PROCESSING AREA	SIZE
Drying	380 m²
Trimming	105 m²
Curing	90 m²
Packaging	125 m²
Storage	56 m²
Total	**756 m²**

Reference Documents[1]

- *The World Health Organization (WHO) guidelines: WHO Guidelines on good agricultural & collection practices (GACP) for medicinal plants - Geneva 2003*
- *Guidelines of the Dutch Government for Cannabis for Medical Use: Guidelines for cultivating Cannabis for medicinal purposes, Nederland, December 2002*
- *International Standard for Good Agricultural Practices - G.A.P standard*
- *WHO guidelines for assessing quality of herbal medicines with reference to contaminants and residues*
- *IMC-G.A.P -Israeli Medical Cannabis Good Agricultural Practices*

[1] guidance documents which were used in the development of CUMCS

Control Union Certifications P.O. Box 161 8000 AD Zwolle The Netherlands |
http://www.controlunion.com | certifications@controlunion.com | tel.: +31(0)38-4200100

Сертификат за усогласеност со начелата на Добра Производна Пракса (GMP), издаден од Агенција за лекови и медицински средства (на македонски и англиски јазик)

Република Северна Македонија
Агенција за лекови и медицински средства

Republika e Maqedonisë së Veriut
Agjencia e barnave dhe pajisjeve mjekësore

Скопје
Бр. / Nr. : 18-3124/6

Датум / Data : 04.08.2021 година/viti

Друштво за производство, трговија и услуги
НЈСК ХОЛДИНГ
ДООЕЛ Скопје
Примено: 05 -09- 2021
Орг. Един. | Бој: 03 | Прилог: 1288/3 | Вредност:

СертификатзаусогласеностсоначелатанаДобраПроизводнаПракса (GMP)

Дел 1

Издаден по извршената инспекција во согласност со член 111(1) и 111(5) од Директивата 2001/83/EC
Агенцијата за лекови и медицински средства на Република Северна Македонија потврдува дека

Правното лице **НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ** - Скопје
Друштвото за производство, трговија и услуги

Адреса на седиште и локација на објект : ул. 112 бр. 217 во Ќојлија, Петровец
Адреса на контрола на квалитет: ул. 112 бр. 217 во Ќојлија, Петровец

Произведува активна супстанција во хербална форма-цветни плодни врвови на растението канабис канабис за медицински цели во објект што е под постојана инспекција во однос на дозволата за производство бр. 18-3904/8 на 03.06.2021 година согласно член 111(1) и 111(5) од Директивата 2001/83/EC транспонирана во Законот за лековите и медицинските средства („Сл.весник на РМ" бр.106/07, 88/10, 36/11, 53/11, 136/11, 11/12 , 147/13, 27/14, 43/14, 88/15, 154/15, 228/15, 7/16, 53/16, 83/18, 113/18, 245/18 и („Сл.весник на РСМ" бр. 28/21 и 122/21) и Законот за контрола на опојни дроги и психотропни супстанции („Службен весник на РМ" бр. 103/08, 124/10, 164/13, 149/15, 37/16 и 193/17).

Од наодите од последната инспекција извршена на 12.07.2021 година Агенцијата за лекови и медицински средства потврдува дека правното лице произведува активна супстанција во согласност со барањата на Добрата Производна Пракса од Директивата 2003/94/EC и Упатството за начелата на Добрата производна пракса („Сл.весник на РМ" бр. 26/09).

Со овој Сертификат се потврдува статусот на погоните за време на инспекцијата и истиот ја одразува усогласеноста со начелата на Добрата Производна Пракса (GMP) не повеќе од три години од датумот на инспекцијата. По истекот на периодот се консултира надлежниот орган. Веродостојноста на овој Сертификат може да се потврди од страна на надлежниот орган кој го издал сертификатот.

Агенција за лекови и медицински средстваСкопје
Ул. „Св. Кирил и Методиј" бр. 54, кат 1-ви
1000, Скопје, Република Северна Македонија
+389 2 5112-394
www.malmed.gov.mk

Република Северна Македонија
Агенција за лекови и медицински средства

Republika e Maqedonisë së Veriut
Agjencia e barnave dhe pajisjeve mjekësore

Скопје
Бр. / Nr.: 18-3124/6

Датум / Data: 04.08.2021 година/viti

Дел 2

3. АКТИВНА СУПСТАНЦИЈА- КАНАБИС ЗА МЕДИЦИНСКИ ЦЕЛИ	
3. Производни операции – АКТИВНА СУПСТАНЦИЈА ВО ХЕРБАЛНА ФОРМА- цветни плодни врвовина растението канабис канабис за медицински цели	
3.2	**Добивање на активна супстанција од природен извор**
	3.2.7 Сечкање, сушење и пакување на цветни плодни врвовина растението **Канабис за медицински цели**
3.5	**Завршни операции**
	3.5.2 Примарно пакување
	3.5.3 Секундарно пакување
3.6.	**Контрола на квалитет**
	3.6.2. Микробиолошко испитување: не-стерилност
	3.6.3. Хемиско-физичко испитување

Агенција за лекови и медицински средства
ДИРЕКТОР / DREJTORI
Mr.farm.spec. Lirim Shabani

AGENCY FOR MEDICINES AND MEDICAL DEVICES
Skopje

No.18-3124/6

Date: 05.08.2021

CERTIFICATE OF GMP COMPLIANCE OF A MANUFACTURER

Part 1

Issued following an inspection in accordance with Art.111(5) and 111(5) of Directive 2001/83/EC

The competent authority AGENCY FOR MEDICINES AND MEDICAL DEVICES OF THE REPUBLIC OF NORTH MACEDONIA confirms the following

NYSK HOLDING- Skopje
Company for production, trade and services

Site address and company Head quarter address: Str. 112 бр. 217 Kojlija, Petrovec, Republic of North Macedonia
Quality control address: Str. 112 бр. 217 Kojlija, Petrovec, Republic of North Macedonia

Has been inspected under the national inspection program in connection with manufacturing authorization18-3904/8 from 03.06.2021 yearin accordance with 111(5) and 111(5) of Directive 2001/83/ECtransposed in the national legislation Law on medicines and medical devices (Official gazette of the RM No. 106/07,88/2010, 36/11, 53/11, 136/11, 11/12, 147/13, 27/14, 43/14, 88/15, 154/15, 228/15, 7/16, 53/16, 83/18, 113/18, 245/18and Official gazette of the RNM28/21, 122/21) and Law on control of narcotic drugs and psychotropic substances (Official gazette of the RM No.103/08, 124/10,164/13, 149/15, 37/16 and 193/17).

From the knowledge gainedduring inspection of this manufacturer, the latest of which was conducted on 12.07.2021it is considered thatit complies with:

- The principles and guidelines of Good Manufacturing Practice requirements laid down in Directive 2003/94/EC.

This certificate reflects the status of the manufacturing site at the time of the inspection noted above and should not be relied upon to reflect the compliance status if more than three years have elapsed since the date of that inspection, after which time the issuing authority should be consulted. This certificate is valid only when presented with all pages and both Parts 1 and 2. The authenticity of this certificate may be verified with the issuing authority.

AGENCY FOR MEDICINES AND MEDICAL DEVICES
Skopje

No.18-3124/6

Date: 05.08.2021

Part 2

ACTIVE SUBSTANCES	
3. Manufacturing operations- ACTIVE SUBSTANCE CANNABIS	
3.2	**Extraction of Active Substances from Natural sources**
	3.2.7 Other: **Cutting, drying and packaging of plant material Cannabis for medical use**
3.5	**Finishing steps**
	3.5.2Primary packaging
	3.5.3 Secondry packaging
3.6	**Qality control**
	3.6.2 Microbiological: non-sterility
	3.6.3Chemical/Physical

Agency for medicines and medical devices
Director,
Mr.farm.spec Lirim Shabani

АГЕНЦИЈА ЗА ЛЕКОВИ И МЕДИЦИНСКИ СРЕДСТВА
ЈАВНА УСТАНОВА
ЗНКУР
СКОПЈЕ

Сертификати за усогласеност со начелата на Добра Производна Пракса (GMP), издадени од Фармацевтски инспекторат во Полска

GŁÓWNY INSPEKTORAT FARMACEUTYCZNY

CHIEF PHARMACEUTICAL INSPECTOR

2021 -12- 0 6

IWSF.405.125.2021.IP.2
WTC/0594_01_01/334

CERTIFICATE OF GMP COMPLIANCE OF A MANUFACTURER

Part 1

Issued following an inspection in accordance with Art. 111(5) of Directive 2001/83/EC and Art. 80(5) of Directive 2001/82/EC as amended

Chief Pharmaceutical Inspector
/the Competent Authority of Poland/

confirms the following:

the manufacturer

NYSK Holdings LLCOP

112 Str. no.217, Kjojlija, Municipality Petrovec, 1000 Skopje, NORTH MACEDONIA

site address

NYSK Holdings LLCOP

112 Str. no.217, Kjojlija, Municipality Petrovec, 1000 Skopje, NORTH MACEDONIA

is an active substance manufacturer that has been inspected in accordance with Art. 111(1) of Directive 2001/83/EC and Art. 80(1) of Directive 2001/82/EC transposed in Pharmaceutical Law of 6th of September 2001 (Journal of Laws from 2021, item 974 as amended).

From the knowledge gained during inspection of this manufacturer, the latest of which was conducted on **06–10/09/2021** it is considered that it complies with the Good Manufacturing Practice requirements laid down in Directive 2003/94/EC, Directive 91/412/EEC and the principles of GMP for active substances referred to in Article 47 of Directive 2001/83/EC.

This certificate reflects the status of the manufacturing site at the time of the inspection noted above and should not be relied upon to reflect the compliance status if more than three years have elapsed since the date of that inspection. However, this period of validity may be reduced or extended using regulatory risk management principles by an entry in the Restrictions or Clarifying remarks field.

This certificate is valid only when presented with all pages and both Parts 1 and 2.

The authenticity of this certificate may be verified in EudraGMP. If it does not appear, please contact the issuing authority.

12 Senatorska str, 00-082 Warsaw, POLAND
phone 22 635 99 51
fax 22 635 99 57

www.gif.gov.pl
gif@gif.gov.pl

GŁÓWNY INSPEKTORAT FARMACEUTYCZNY

Part 2

3 MANUFACTURING OPERATIONS – ACTIVE SUBSTANCES **Active Substance(s):** – Cannabis extract

3.2	**Extraction of Active Substance from Natural Sources**
	3.2.1 Extraction of substance from plant source **3.2.5 Modification of extracted substance** (from plant source) **3.2.6 Purification of extracted substance** (from plant source)
3.5	**General Finishing Steps**
	3.5.2 Primary Packaging (enclosing / sealing the active substance within a packaging material which is in direct contact with the substance)
3.6	**Quality Control Testing**
	3.6.1 Physical / Chemical testing **3.6.2 Microbiological testing** (excluding sterility testing)

3 MANUFACTURING OPERATIONS – ACTIVE SUBSTANCES **Active Substance(s):** – Marycan (Cannabis sativa flower, dried)

3.5	**General Finishing Steps**
	3.5.1 Physical processing steps (cutting, drying, trimming, final drying) **3.5.2 Primary Packaging** (enclosing / sealing the active substance within a packaging material which is in direct contact with the substance)
3.6	**Quality Control Testing**
	3.6.1 Physical / Chemical testing **3.6.2 Microbiological testing** (excluding sterility testing)

Any restrictions or clarifying remarks related to the scope of this certificate:

The certificate was issued on the basis of a remote inspection.

Chief Pharmaceutical Inspector
Krajewska
Ewa Krajewska

12 Senatorska str, 00-082 Warsaw, POLAND
phone 22 635 99 51
fax 22 635 99 57
www.gif.gov.pl
gif@gif.gov.pl

Page 2 from 2

GŁÓWNY INSPEKTORAT FARMACEUTYCZNY

CHIEF PHARMACEUTICAL INSPECTOR

2021 -12- 0 6

IWSF.405.125.2021.IP.1
WTC/0594_01_02/333

CERTIFICATE OF GMP COMPLIANCE OF A MANUFACTURER

Part 1

Issued following an inspection in accordance with Art. 111(1) of Directive 2001/83/EC as amended

Chief Pharmaceutical Inspector
/the Competent Authority of Poland/

confirms the following:

the manufacturer

NYSK Holdings LLCOP

112 Str. no.217, Kjojlija, Municipality Petrovec, 1000 Skopje, NORTH MACEDONIA

site address

NYSK Holdings LLCOP

112 Str. no.217, Kjojlija, Municipality Petrovec, 1000 Skopje, NORTH MACEDONIA

has been inspected in connection with marketing authorization(s) listing manufacturer located outside of the European Economic Area in accordance with Art. 8(2), of Regulation 726/2004/EC transposed in Pharmaceutical Law of 6th of September 2001 (Journal of Laws from 2021, item 974 as amended).

From the knowledge gained during inspection of this manufacturer, the latest of which was conducted on **06–10/09/2021,** it is considered that it complies with the Good Manufacturing Practice requirements laid down in Directive 2003/94/EC.

This certificate reflects the status of the manufacturing site at the time of the inspection noted above and should not be relied upon to reflect the compliance status if more than three years have elapsed since the date of that inspection. However, this period of validity may be reduced or extended using regulatory risk management principles by an entry in the Restrictions or Clarifying remarks field.

This certificate is valid only when presented with all pages and both Parts 1 and 2.

The authenticity of this certificate may be verified in EudraGMP. If it does not appear, please contact the issuing authority.

12 Senatorska str, 00-082 Warsaw, POLAND
phone 22 635 99 51
fax 22 635 99 57

www.gif.gov.pl
gif@gif.gov.pl

GŁÓWNY INSPEKTORAT FARMACEUTYCZNY

Part 2

Human Medicinal Products

1 MANUFACTURING OPERATIONS	
1.2	**Non-sterile products**
	1.2.1 Non-sterile products 1.2.1.17 Other non-sterile medicinal product: raw materials used for preparing medicinal products in the pharmacy according to doctor's prescription of Pharmacopoeia formula.
1.5	**Packaging**
	1.5.1 Primary packing 1.5.1.17 Other non-sterile medicinal products: raw materials used for preparing medicinal products in the pharmacy according to doctor's prescription of Pharmacopoeia formula. **1.5.2 Secondary packing**
1.6	**Quality control testing**
	1.6.2 Microbiological: non sterility **1.6.3 Chemical/Physical**

Any restrictions or clarifying remarks related to the scope of this certificate:

Points 1.2.1.17 and 1.5.1.17 concern standarised liquid extract of Cannabis and dried Cannabis flowers.

The certificate was issued on the basis of a remote inspection.

Chief Pharmaceutical Inspector
Krajewska
Ewa Krajewska

12 Senatorska str, 00-082 Warsaw, POLAND
phone 22 635 99 51
fax 22 635 99 57

www.gif.gov.pl
gif@gif.gov.pl

Сертификат за усогласеност со упатствата за добра земјоделска и собирна практика (Guideline on good Agricultural and Collection Practice-GACP) за почетни материјали од растително потекло, издаден од Еворпската агенција за лекови (European Medicines Agency-EMEA)

PhytoConsult Dr. Matthias Lorenz

CERTIFICATE OF CONFORMITY

According

**GUIDELINE ON GOOD AGRICULTURAL AND COLLECTION PRACTICE (GACP)
FOR STARTING MATERIALS OF HERBAL ORIGIN**

of the

European Medicines Agency (EMEA)
Evaluation of Medicines for Human Use
London, 20 February 2006
Doc. Ref. EMEA/HMPC/246816/2005

Issued to

NYSK Holdings LLCOP
112 str. no. 217 Industrial Zone Kjojlija, 1000 Skopje
Republic of North Macedonia

This certificate attests the compliance
of the Medical Cannabis Dried Flower Production to the GACP Guidelines of EMEA

Scope:

- Propagation through cloning of plant material
- Cultivation, harvesting, drying, curing, packaging and storage of ***Cannabis sativa*** L. inflorescences for medicinal use
  a. Quality Assurance
  b. Personnel and Education
  c. Buildings and Facilities
  d. Equipment
  e. Documentation
  f. Seeds and Propagation material
  g. Cultivation
  h. Harvest
  i. Primary processing
  j. Packaging
  k. Storage and Distribution

Valid from: April 1st 2023

Valid until: March 31st 2024

Darmstadt, April 20th 2023

Dr. Matthias Lorenz
(GMP Auditor)
PhytoConsult

PhytoConsult Kollwitzweg 3, 64291 Darmstadt (Germany)

Page 1 of 2

PhytoConsult Dr. Matthias Lorenz

Annex to the certificate

This certificate reflects the results of the GACP Supplier Audit executed remote from 1st to 5th March 2021 and described in detail within the **Audit-Report-No.: NYSK GACP 2023-03.**

The certificate reflects the status of the site at the time of the Inspection noted above and should not be relied upon to reflect the compliance status if more than one year has elapsed since the date of that inspection. This certificate is valid only when presented with all pages.

Farm location:

NYSK Holdings LLCOP, 112 str. no. 217 Industrial Zone Kjojlija, 1000 Skopje, North Macedonia

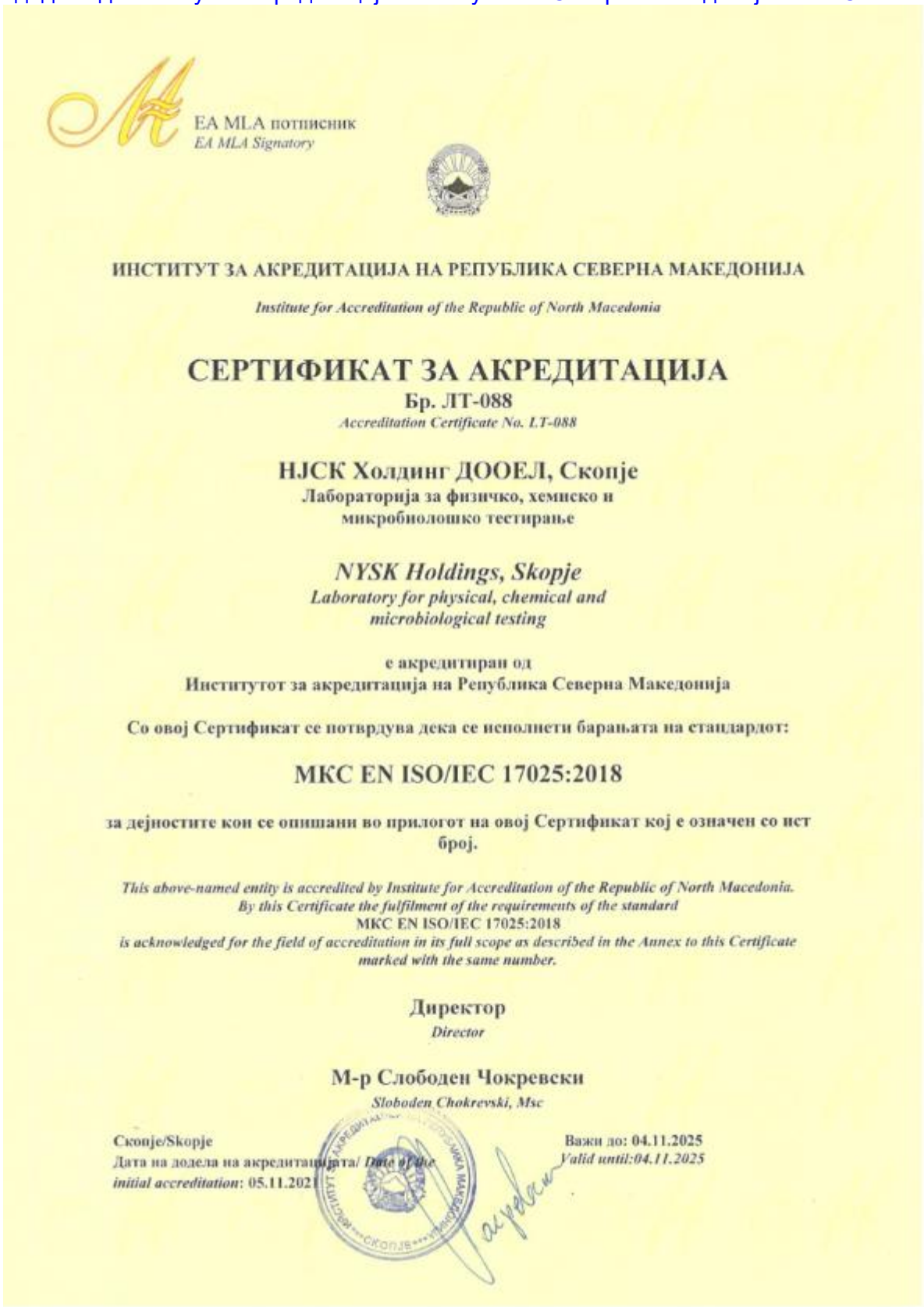
Site information
Production & Processing Area

Stage of Plant Development	Facility	Size
Flowering	Indoor	6400.29 m2
Vegetation	Indoor	830.38 m2
Motherplants	Indoor	282.52 m2
Clones	Indoor	82.44 m2
Total:		**7595.63 m2**

Processing Area	Facility	Size
Drying	Indoor	377.81 m2
Safedrying	Indoor	88.49 m2
Trimming	Indoor	104.00 m2
Primary Packaging	Indoor	73.83 m2
Secondary Packaging	Indoor	59.71 m2
Storage	Indoor	37.48 m2
Total:		**741.32 m2**

Laboratory Area (Quality Control)	374,77 m^2
Total Facility Area	17,496.07 m^2

Сертификат за Акредитација според стандардот за компетенција на лаборатории за тестирање и калибрација - МКС EN ISO/IEC 17025:2018, број на акредитација: ЛТ-088, издаден од Институт за акредитација на Република Северна Македонија - ИАРСМ



EA MLA потписник
EA MLA Signatory

ИНСТИТУТ ЗА АКРЕДИТАЦИЈА НА РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА

Institute for Accreditation of the Republic of North Macedonia

СЕРТИФИКАТ ЗА АКРЕДИТАЦИЈА

Бр. ЛТ-088

Accreditation Certificate No. LT-088

НЈСК Холдинг ДООЕЛ, Скопје
Лабораторија за физичко, хемиско и микробиолошко тестирање

NYSK Holdings, Skopje
Laboratory for physical, chemical and microbiological testing

е акредитиран од
Институтот за акредитација на Република Северна Македонија

Со овој Сертификат се потврдува дека се исполнети барањата на стандардот:

МКС EN ISO/IEC 17025:2018

за дејностите кои се опишани во прилогот на овој Сертификат кој е означен со ист број.

This above-named entity is accredited by Institute for Accreditation of the Republic of North Macedonia.
By this Certificate the fulfilment of the requirements of the standard
МКС EN ISO/IEC 17025:2018
is acknowledged for the field of accreditation in its full scope as described in the Annex to this Certificate marked with the same number.

Директор
Director

М-р Слободен Чокревски
Sloboden Chokrevski, Msc

Скопје/Skopje
Дата на доделa на акредитацијата/ ***Date of the initial accreditation*****: 05.11.202**

Важи до: 04.11.2025
Valid until:04.11.2025

III.2.Оценка за постојната состојба со животната средина

Оценка на Операторот на Инсталацијата е дека постојната состојба на управувањето со животната средина ги задоволува барањата на современите трендови.

Политиката за заштита на животната средина го изразува разбирањето, определбата, стратегијата и одговорноста на раководството за обезбедување на услови за работа кои нема да претставуваат никаква опасност за загадувањето на животната средина.

ПРИЛОГ IV. СУРОВИНИ И ПОМОШНИ МАТЕРИЈАЛИ, ДРУГИ СУПСТАНЦИИ И ЕНЕРГИИ УПОТРЕБЕНИ ИЛИ ПРОИЗВЕДЕНИ ВО ИНСТАЛАЦИЈАТА

IV.1. ЛИСТА НА СУРОВИНИ И ПОМОШНИ МАТЕРИЈАЛИ, СУПСТАНЦИИ, ПРЕПАРАТИ, ГОРИВА И ЕНЕРГИИ УПОТРЕБЕНИ И ПРОИЗВЕДЕНИ ВО ИНСТАЛАЦИЈАТА

IV.1. Листа на суровини и помошни материјали, супстанции, препарати, горива и енергии употребени и произведени во Инсталацијата

Основните и помошни суровини кои се користат за вршење на дејноста, на годишно ниво се:
1. Канабис (цвет за екстракција);
2. Минерални ѓубрива;
3. Коцки од камена волна;
4. Масло од канабис;
5. Етанол 96%;
6. MCT oil (кокосово масло);
7. CBD distillate;
8. THC distillate;
9. Вода;
10. Електрична енергија.

Основна и единствена суровина во процесот на одгледување е растението канабис во форма на мајки и клонови наизменично.

Помошни материјали потребни за ова производство се минерални ѓубрива, коцки од камена волна во кои се одгледува канабисот.

Во продолжение на Прилог IV дадени се сертификати од основните и помошните суровини.

Табела бр. IV.1-1: Примарни и секундарни суровини што се користат за вршење на дејноста или активноста

Материјал / Супстанца	**Годишна употреба**
Семе од канабис	Направена е набавка кога објектот има започнато со работа, моментално од мајки-растенија, се добиваат ќерки-растенија, кои подоцна се нови мајки-растенија
Хемикалии	4.000 L
Етанол (96%)	3.300 L
Електрична енергија	20.000 kWh
Вода	30.000 L

Сертификати за произведени продукти во НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ СКОПЈЕ

NYSK HOLDINGS nyskholdings.com

SAFETY DATA SHEET

according to Regulation (EC) No. 1907/2006
Version 1.0 Revision Date 18.06.2019

1: Identification of the substance and of the company/undertaking

1.1 Product identifiers

Product name	:	Cannabis soft extract, min 80% THC (Cannabis resin)
Product Number	:	
Brand	:	
Index-No.	:	
REACH No.	:	A registration number is not available

1.2 Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised against

Identified uses	:	Ingredient for pharmaceutical drugs or active pharmaceutical ingredient

1.3 Details of the supplier of the safety data sheet

Company	:	NYSK HOLDINGS LLCOP
		112 str. no. 217, Industrial Zone Kjojlija,Petrovec, Skopje
		Republic of North Macedonia
Telephone		+389 (0)2 2747 576

1.4 Emergency telephone number

Emergency Phone #	:	

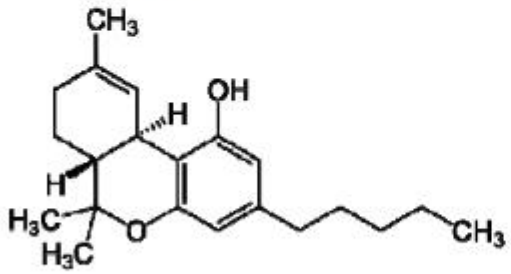
2. Hazard(s) identification

Physical hazards	Not classified.
Health hazards	Not classified.
Environmental hazards	Not classified.
OSHA defined hazards	Not classified.
Label elements	
Hazard symbol	None.
Signal word	None.
Hazard statement	does not meet the criteria for classification.
Precautionary statement	
Prevention	Observe good industrial hygiene practices.
Response	Wash hands after handling.
Storage	Store away from incompatible materials.
Disposal	Dispose of waste and residues in accordance with local authority requirements.
Hazard(s) not otherwise classified (HNOC)	None known.
Supplemental information	Not applicable.

3. Composition/information on ingredients

THC (−)-*trans*-Δ⁹-tetrahydrocannabinol

CAS-No. **1972-08-3**



4. First aid measures

- **after inhalation:** Bring the person out of the contaminated area to fresh air, Seek medical help immediately. Show product-label or this MSDS. ·
- **after skin contact:** Take off contaminated clothes and shoes, wash immediately with plenty of water and soap.
- **after eye contact:** Rinse out with plenty of water with the eyelid wide open. Call in ophthalmologist.
- **after swallowing:** Drink plenty of water. Induce vomiting. Seek medical advice immediately.

5. Fire-fighting measures

· **Suitable extinguishing media:** All regular extinguishing media can be used. Select firefighting measures suitable to surrounding environment

· **Specific hazards during firefighting:** Combustible but not flammable. In case of fire dangerous gases / vapours can be released: Smoke gases

· **Special protective equipment for fire-fighters**: Suitable protective clothes and respiratory protection

· **Additional information:** Prevent fire extinguishing water from contaminating surface water, the ground water system or soil. Residues must be deposited according to local regulations

6. Accidental release measures

· **Personal protective measures:** Avoid contact with substance.
· **Environmental protective measures:** Prevent from entering into surface water, the ground water system or soil.
· **Methods for cleaning:** Take up dry disposal according to Chapter 13 of this MSDS. Clean up with water

7. Handling and storage

· **Handling:**
· **Advice on safe handling:** Wear protective equipment (See chapter 8).
· **Storage:**
· **Requirements for storage areas and containers:** Tightly closed. Store at a dry place. At room temperature (15°C to 25°C). Protect from light.
· **Advices on common storage:** Not required.

8. Exposure controls/personal protection

· **Personal protective equipment:**
· **General protective and hygiene measures:** Keep away from food, beverages and animal food. Wash hands before breaks and after work.
· **Respiratory protection:** Dust protection mask.
· **Hand protection:** Protection gloves of latex or rubber.
· **Eye protection:** Safety glasses.

9. Physical and chemical properties

· **Form:** highly viscous resin
· **Colour:** amber
· **Odour:** faint, aromatic
Melting point / melting range: not determined
· **Solubility in / Miscibility with Water:** (20 °C) ca. 0,003 g/l
· **pH-range:** neutral

10. Stability and reactivity

· **Hazardous decomposition products:** At high temperatures irritant or harmful vapors are released.

11. Toxicological information

· **Acute toxicity:**

LD50, mouse, oral:	482 mg/kg
LD50 mouse, i.v.:	42 mg/kg
LD50 rat, oral:	666 mg/kg
LD50 rat, i.v.:	29 mg/kg

Toxity values in the literature are very different.

· **Primary irritant effect:**

· **on skin:**	Slightly irritant
· **on eyes:**	Slightly irritant

12. Ecological information

· **Ecotoxical effects:** Quantitative ecotoxicological data for this product are not available

· **General advices:** Prevent from leaking into ground water, environment waters or drainage

· **Water hazard class: 1 (self classification):** slightly hazardous for water

13. Disposal considerations

· **Recommendation:** Disposal according to local regulations as pharmaceutical waste.

· **Empty contaminated packaging:**

· **Recommendation:** Disposal according to the local regulation

14. Transport information

· **Land transport according to ADR:** Not classified as dangerous in the meaning of transport regulations.

· **Land transport according to IATA:** Not regulated as dangerous goods.

15. Regulatory information

Safety, health and environmental regulations/legislation specific for the substance or mixture

This safety datasheet complies with the requirements of Regulation (EC) No. 1907/2006.

Chemical safety assessment

For this product a chemical safety assessment was not carried out.

16. Other informations, including date of preparation or last version

Issue date	04.2022
Revision date	04.2025
Version #	02

SAFETY DATA SHEET

according to Regulation (EC) No. 1907/2006
Version 1.0 Revision Date 18.06.2019

Disclaimer

Terms and Conditions. This SDS is designed only as guidance for the products to which it applies. To the greatest extent permitted by applicable law, nothing contained herein creates any legal obligation including contractual obligations, expressed or implied warranties, including any warranties of merchantibility or fitness for particular purpose; or confers any intellectual property rights, including rights to use trademarks or a license to use patents, issued or pending. The information contained herein is based on the manufacturer's own study and the work of others, and is subject to change at any time without further notice. There is no warranty, expressed or implied, as to the accuracy, completeness or adequacy of the information contained herein, and neither the provider nor the manufacturer (nor the agents, directors, officers, contractors or employees of either) are liable to any party for any damages of any nature, including direct, special or consequential damages arising out of or in connection with the accuracy, completeness, adequacy or furnishing of any information in this SDS, or in any other way related (directly or indirectly) to this SDS. The receipt and use of this information constitutes consent to these terms and conditions.

Revision information

Hazard(s) identification: Response
Handling and storage: Conditions for safe storage, including any incompatibilities
Physical & Chemical Properties: Multiple Properties
Transport information: General

NYSK HOLDINGS nyskholdings.com

SAFETY DATA SHEET

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 Version
1.0 Revision Date 18.06.2019

SECTION 1: Identification of the substance/mixture and of the company/undertaking

1.1 Product identifiers

Product name : Cannabis flowers soft extract, min 75% CBD

Product Number :
Brand :
Index-No. :
REACH No. : A registration number is not available

1.2 Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised against

Identified uses : NYSK HOLDINGS LLCOP, Manufacture

1.3 Details of the supplier of the safety data sheet

Company : NYSK HOLDINGS LLCOP
Boris Trajkovski 73, Skopje
Republic of North Macedonia

Telephone +389 (0)70 224 180
+389 (0)2 2747 576

1.4 Emergency telephone number

Emergency Phone # :

SECTION 2: Hazards identification

2. Hazard(s) identification

Physical hazards Not classified.
Health hazards Not classified.
Environmental hazards Not classified.
OSHA defined hazards Not classified.

Label elements

Hazard symbol None.

Signal word None.

Hazard statement The mixture does not contain hazardous components

Precautionary statement

Prevention Observe good industrial hygiene practices.
Response Wash hands after handling.
Storage Store away from incompatible materials.
Disposal Dispose of waste and residues in accordance with local authority requirements.

Hazard(s) not otherwise classified (HNOC) None known.

Supplemental information Not applicable.

3. Composition/information on ingredients

Mixtures

Hazardous ingredients according to Regulation (EC) No 1272/2008

Component		Classification	Concentration
Cannabidiol (2-[3-methyl-6-(1-methylethenyl)-2- cyclohexen-1-yl]-5-pentyl-1,3-Benzenediol)			
CAS-No.	CAS 13956-29-1	Not classified	min 75%
THC (−)-*trans*-Δ⁹-tetrahydrocannabinol			
CAS-No.	1972-08-3	Not classified	max 5%

4. First-aid measures

Inhalation If symptoms of overexposure are experienced, move to fresh air and keep stil

Skin contact Wash affected area with soap and water. If irritation or rash develops, seek medical attention

Eye contact Flush with plenty of water or eye wash solution for 15 minutes. Get medical attention if irritation persists.

Ingestion Rinse mouth. Get medical attention if symptoms occur. Vomiting maybe induced under medical supervision

Most important symptoms/effects, acute and delayed

INGESTION: Nausea, narcotic activity
INHALATION:Dizziness
EYES: Redness, discomfort, watering
SKIN: Redness, itching, rash

Indication of immediate medical attention and special treatment needed

Treat symptomatically.

General information

Ensure that medical personnel are aware of the material(s) involved, and take precautions to protect themselves.

SAFETY DATA SHEET

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 Version 1.0 Revision Date 18.06.2019

SECTION 5:

5. Fire-fighting measures

Suitable extinguishing media	Use chemical foam, carbon dioxide. Treat as for vegetable oils.
Unsuitable extinguishing media	Do not use water jet as an extinguisher, as this will spread the fire.
Specific hazards arising from the chemical	During fire, gases hazardous to health may be formed.
Special protective equipment and precautions for firefighters	Self-contained breathing apparatus and full protective clothing must be worn in case of fire.
Fire fighting equipment/instructions	Move containers from fire area if you can do so without risk.
Specific methods	Use standard firefighting procedures and consider the hazards of other involved materials.
General fire hazards	No unusual fire or explosion hazards noted.

SECTION 6:

6. Accidental release measures

Personal precautions, protective equipment and emergency procedures	Keep unnecessary personnel away. For personal protection, see section 8 of the SDS. For cleaning spillage, gloves resistant to ethanol required. Spill area may be slippery
Methods and materials for containment and cleaning up	Large Spills: Stop the flow of material, if this is without risk. Dike the spilled material, where this is possible. Cover with plastic sheet to prevent spreading. Absorb in vermiculite, dry sand or earth and place into containers. Following product recovery, flush area with water. Small Spills: Wipe up with absorbent material (e.g. cloth, fleece). Clean surface thoroughly to remove residual contamination. For waste disposal, see section 13 of the SDS.
Environmental precautions	Avoid discharge into drains, water courses or onto the ground.

SECTION 7:

7. Handling and storage

Precautions for safe handling	Observe good industrial hygiene practices.
Conditions for safe storage, including any incompatibilities	Store in original tightly closed container. Store away from incompatible materials (see Section 10 of the SDS).

SECTION 8:

8. Exposure controls/personal protection

Occupational exposure limits	No exposure limits noted for ingredient(s).
Biological limit values	No biological exposure limits noted for the ingredient(s).
Appropriate engineering controls	Good general ventilation (typically 10 air changes per hour) should be used. Ventilation rates should be matched to conditions. If applicable, use process enclosures, local exhaust ventilation, or other engineering controls to maintain airborne levels below recommended exposure limits. If exposure limits have not been established, maintain airborne levels to an acceptable level. Ensure adequate ventilation, especially in confined areas.

Individual protection measures, such as personal protective equipment

Eye/face protection	If contact is likely, safety glasses with side shields are recommended
Skin / hand protection	For prolonged and repeated skin contact use suitable protective gloves

SECTION 9:

9. Physical and chemical properties

Appearance	
	Viscous, sticky resinous substance with light yellow to dark brown color
Physical state	
Form	Semi-solid
Color	light yellow to dark brown color
Odor	Characteristic
Odor threshold	Not available.
pH	Not available
Melting point/freezing point	Not available
Initial boiling point and boiling range	Not available
Flash point	Not available
Evaporation rate	Not available.
Flammability (solid, gas)	Not available.
Upper/lower flammability or explosive limits	
Flammability limit - lower (%)	Not available.
Flammability limit - upper (%)	Not available.
Explosive limit - lower (%)	Not available.
Explosive limit - upper (%)	Not available.
Vapor pressure	Not available.
Vapor density	Not available.
Relative density	Not available.
Solubility(ies)	
Solubility (water)	Not available.
Auto-ignition temperature	Not available.
Decomposition temperature	Not available.
Viscosity	Not available.

SECTION 10:

10. Stability and reactivity

Reactivity	**reactions**
Chemical stability	This material is considered to be non-reactive under normal use conditions
Possibility of hazardous	Avoid: Light, Heat, Oxygen (oxidation)

No hazardous reaction when handled and stored according to provisions	
Conditions to avoid	All sources of ignition
Incompatible materials	Strong oxidizing agents; reducing agents

SECTION 11:

11. Toxicological information

Acute toxicity	Active CBD tolerated by humans orally 150 mg/day Active CBD tolerated in mice 500 mg/kg/day over 14 days, Δ9-THC median lethal dose in rats 800 mg/kg; calculated lethal dose in 70 kg human would be app. 4 g
Information on likely routes of exposure	
Inhalation	No adverse effects due to inhalation are expected.
Skin contact	No adverse effects due to skin contact are expected.
Eye contact	Direct contact with eyes may cause temporary irritation.
Ingestion	Expected to be a low ingestion hazard.
Symptoms related to the hysical, chemical and toxicological characteristics	Prolonged skin contact may cause temporary irritation. Direct contact with eyes may cause temporary irritation.
Skin corrosion/irritation	
Serious eye damage/eye irritation	
Respiratory or skin sensitization	Not available.
Respiratory sensitization	This product is not expected to cause skin sensitization
Germ cell mutagenicity	
Carcinogenicity	No data available This product is not considered to be a carcinogen
Reproductive toxicity	
Specific target organ toxicity - single exposure	This product is not expected to cause reproductive or developmental effects.
Specific target organ toxicity - repeated exposure	Not applicable.
Aspiration hazard	Not applicable. Not applicable

SAFETY DATA SHEET

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 Version 1.0 Revision Date 18.06.2019

SECTION 12:
12. Ecological information

Ecotoxicity	The product is not classified as environmentally hazardous. However, this does not exclude the possibility that large or frequent spills can have a harmful or damaging effect on the environment.
Persistence and degradability	The product is composed of naturally occurring plant oils and is expected to be ultimately biodegradable.
Bioaccumulative potential	No data available.
Mobility in soil	Predicted to be of low mobility in soil, but will biodegrade
Other adverse effects	No other adverse environmental effects (e.g. ozone depletion, photochemical ozone creation potential, endocrine disruption, global warming potential) are expected from this component.

SECTION 13:

13. Disposal considerations

Disposal instructions	Dispose in accordance with all applicable regulations.
Hazardous waste code	The waste code should be assigned in discussion between the user, the producer and the waste disposal company.
Waste from residues / unused products	Dispose of in accordance with local regulations.
Contaminated packaging	Not available.

SECTION 14:

14. Transport information

General Not classified as dangerous goods, no labeling for transport is required when carried in accordance with special provision 601 (ADR)

IATA Not regulated as dangerous goods

IMDG Not regulated as dangerous goods

SECTION 15:

15. Regulatory information

15.1 Safety, health and environmental regulations/legislation specific for the substance or mixture

This safety datasheet complies with the requirements of Regulation (EC) No. 1907/2006.

15.2 Chemical safety assessment

A Chemical Safety Assessment has not been carried out for this product

SECTION 16
16. Other information

The information provided in this data sheet is considered correct in the light of current knowledge and experience but no guarantee can be given as to its completeness. It is therefore in the user's interest to ensure that this information meets the intended field of use

Issue date	06.2021
Revision date	06.2024
Version #	01
Disclaimer	Terms and Conditions. This SDS is designed only as guidance for the products to which it applies. To the greatest extent permitted by applicable law, nothing contained herein creates any legal obligation including contractual obligations, expressed or implied warranties, including any warranties of merchantibility or fitness for particular purpose; or confers any intellectual property rights, including rights to use trademarks or a license to use patents, issued or pending. The information contained herein is based on the manufacturer's own study and the work of others, and is subject to change at any time without further notice. There is no warranty, expressed or implied, as to the accuracy, completeness or adequacy of the information contained herein, and neither the provider nor the manufacturer (nor the agents, directors, officers, contractors or employees of either) are liable to any party for any damages of any nature, including direct, special or consequential damages arising out of or in connection with the accuracy, completeness, adequacy or furnishing of any information in this SDS, or in any other way related (directly or indirectly) to this SDS. The receipt and use of this information constitutes consent to these terms and conditions.
Revision information	Hazard(s) identification: Response Handling and storage: Conditions for safe storage, including any incompatibilities Physical & Chemical Properties: Multiple Properties Transport information: General

NYSK HOLDINGS nyskholdings.com

SAFETY DATA SHEET

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 Version
1.0 Revision Date 18.06.2019

SECTION 1: Identification of the substance/mixture and of the company/undertaking

1.1 Product identifiers

Product name : Full spectrum distillate min 50% CBD

Product Number :
Brand :
Index-No. :
REACH No. : A registration number is not available

1.2 Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised against

Identified uses : Ingredient for pharmaceutical drugs or active pharmaceutical ingredient

1.3 Details of the supplier of the safety data sheet

Company : NYSK HOLDINGS LLCOP

112 str. no. 217, Industrial Zone Kjojlija,Petrovec, Skopje

Republic of North Macedonia

Telephone +389 (0)2 2747 576

Emergency Phone # :

SECTION 2: Hazards identification

2. Hazard(s) identification

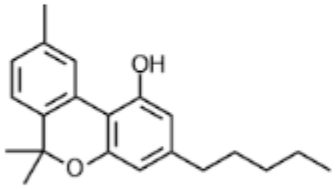
Physical hazards	Not classified.
Health hazards	Not classified.
Environmental hazards	Not classified.
OSHA defined hazards	Not classified.
Label elements	
Hazard symbol	None.
Signal word	None.
Hazard statement	does not contain hazardous components
Precautionary statement	
Prevention	Observe good industrial hygiene practices.
Response	Wash hands after handling.
Storage	Store away from incompatible materials.
Disposal	Dispose of waste and residues in accordance with local authority requirements.
Hazard(s) not otherwise classified (HNOC)	None known.
Supplemental information	Not applicable.

SAFETY DATA SHEET

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 Version
1.0 Revision Date 18.06.2019

SECTION 3:

3. Composition/information on ingredients



$C_{21}H_{30}O_2$

Mixtures

Hazardous ingredients according to Regulation (EC) No 1272/2008

Component	Classification	Concentration
Cannabidiol (2-[3-methyl-6-(1-methylethenyl)-2- cyclohexen-1-yl]-5-pentyl-1,3-Benzenediol)		
CAS-No. 13956-29-1	Not classified	min 50%

SECTION 4:

4. First-aid measures

Inhalation	If symptoms of overexposure are experienced, move to fresh air and keep stil
Skin contact	Wash affected area with soap and water. If irritation or rash develops, seek medical attention
Eye contact	Flush with plenty of water or eye wash solution for 15 minutes. Get medical attention if irritation persists.
Ingestion	Rinse mouth. Get medical attention if symptoms occur. Vomiting maybe induced under medical supervision
Most important symptoms/effects, acute and delayed	INGESTION: Nausea, drowsiness, headache, heart damage, weakness, exhaustion INHALATION:Dizziness EYES: Redness, discomfort, watering SKIN: Redness, itching, rash
Indication of immediate medical attention and special treatment needed	Treat symptomatically.
General information	Ensure that medical personnel are aware of the material(s) involved, and take precautions to protect themselves.

SECTION 5:

5. Fire-fighting measures

Suitable extinguishing media	All regular extinguishing media can be used. Select firefighting measures suitable to surrounding environment
Specific hazards arising from the chemical	During fire, gases hazardous to health may be formed
Special protective equipment and precautions for firefighters	Self-contained breathing apparatus and full protective clothing must be worn
Fire fighting equipment/instructions	Suitable protective clothes and respiratory protection
Specific methods	Move containers from fire area if you can do so without risk Use chemical foam, carbon dioxide. Treat as for vegetable oils. Do not use water jet.
General fire hazards	Use standard firefighting procedures and consider the hazards of other involved materials. No unusual fire or explosion hazards noted.

SECTION 6:

6. Accidental release measures

Personal precautions, protective equipment and emergency procedures	Keep unnecessary personnel away. For personal protection, see section 8 of the SDS. For cleaning spillage, gloves resistant to ethanol required. Spill area may be slippery
Methods and materials for containment and cleaning up	Large Spills: Stop the flow of material, if this is without risk. Dike the spilled material, where this is possible. Cover with plastic sheet to prevent spreading. Absorb in vermiculite, dry sand or earth and place into containers. Following product recovery, flush area with water. Small Spills: Wipe up with absorbent material (e.g. cloth, fleece). Clean surface thoroughly to remove residual contamination. For waste disposal, see section 13 of the SDS.
Environmental precautions	Avoid discharge into drains, water courses or onto the ground.

SECTION 7:

7. Handling and storage

	Observe good industrial hygiene practices.
Precautions for safe handling	Store in original tightly closed container. Store away from incompatible materials (see Section 10 of the SDS).
Conditions for safe storage, including any incompatibilities	

SECTION 8:

8. Exposure controls/personal protection

Occupational exposure limits	No exposure limits noted for ingredient(s).
Biological limit values	No biological exposure limits noted for the ingredient(s).
Appropriate engineering controls	Good general ventilation (typically 10 air changes per hour) should be used. Ventilation rates should be matched to conditions. If applicable, use process enclosures, local exhaust ventilation, or other engineering controls to maintain airborne levels below recommended exposure limits. If exposure limits have not been established, maintain airborne levels to an acceptable level. Ensure adequate ventilation, especially in confined areas.

Individual protection measures, such as personal protective equipment

Eye/face protection	If contact is likely, safety glasses with side shields are recommended
Skin / hand protection	For prolonged and repeated skin contact use suitable protective gloves

SECTION 9:

9. Physical and chemical properties

Appearance	Viscous, sticky resinous substance with light yellow to dark brown color
Physical state	
Form	Semi-solid
Color	light yellow to dark brown color
Odor	Characteristic
Odor threshold	Not available.
pH	Not available
Melting point/freezing point	Not available
Initial boiling point and boiling range	Not available
Flash point	Not available
Evaporation rate	Not available.
Flammability (solid, gas)	Not available.
Upper/lower flammability or explosive limits	
Flammability limit - lower (%)	Not available.
Flammability limit - upper (%)	Not available.
Explosive limit - lower (%)	Not available.
Explosive limit - upper (%)	Not available.
Vapor pressure	Not available.
Vapor density	Not available.
Relative density	Not available.
Solubility(ies)	
Solubility (water)	Not available.
Auto-ignition temperature	Not available.
Decomposition temperature	Not available.
Viscosity	Not available.

SECTION 10:

10. Stability and reactivity

Reactivity	This material is considered to be non-reactive under normal use and conditions
Chemical stability	
Possibility of hazardous reactions	No decomposition if used according to specifications
Incompatible materials	Strong oxidizing agents; reducing agents

Conditions to avoid	Avoid all sources of ignition, light, heat

SECTION 11:

11. Toxicological information

Acute toxicity	Active CBD tolerated by humans orally 150 mg/day Active CBD tolerated in mice 500 mg/kg/day over 14 days, Δ9-THC median lethal dose in rats 800 mg/kg; calculated lethal dose in 70 kg human would be app. 4 g
Information on likely routes of exposure	
Inhalation	No adverse effects due to inhalation are expected.
Skin contact	No adverse effects due to skin contact are expected.
Eye contact	Direct contact with eyes may cause temporary irritation.
Ingestion	Expected to be a low ingestion hazard.
Symptoms related to the hysical, chemical and toxicological characteristics	-
Skin corrosion/irritation	-
Serious eye damage/eye irritation	
Respiratory or skin sensitization	Not applicable.
Respiratory sensitization	Not applicable
Germ cell mutagenicity	Not applicable
Carcinogenicity	Not applicable
Reproductive toxicity	Not applicable
Specific target organ toxicity - single exposure	Not applicable
Specific target organ toxicity - repeated exposure	No data available
Aspiration hazard	This product is not considered to be a carcinogen This product is not expected to cause reproductive or developmental effects. Prolonged skin contact may cause temporary irritation. Direct contact with eyes may cause temporary irritation. Not available Not applicable

SECTION 12:

12. Ecological information

Ecotoxicity	The product is not classified as environmentally hazardous. However, this does not exclude the possibility that large or frequent spills can have a harmful or damaging effect on the environment.

Persistence and degradability	The product is composed of naturally occurring plant oils and is expected to be ultimately biodegradable.
Bioaccumulative potential	No data available.
Mobility in soil	Predicted to be of low mobility in soil, but will biodegrade
Other adverse effects	No other adverse environmental effects (e.g. ozone depletion, photochemical ozone creation potential, endocrine disruption, global warming potential) are expected from this component.

SECTION 13:

13. Disposal considerations

Disposal instructions	Dispose in accordance with all applicable regulations.
Hazardous waste code	The waste code should be assigned in discussion between the user, the producer and the waste disposal company.
Waste from residues / unused products	Dispose of in accordance with local regulations.
Contaminated packaging	Not available.

SECTION 14:

14. Transport information

General Not classified as dangerous goods, no labeling for transport is required when carried in accordance with special provision 601 (ADR)

IATA Not regulated as dangerous goods
IMDG Not regulated as dangerous goods

SECTION 15:

15. Regulatory information

15.1 Safety, health and environmental regulations/legislation specific for the substance or mixture

This safety datasheet complies with the requirements of Regulation (EC) No. 1907/2006.

15.2 Chemical safety assessment

A Chemical Safety Assessment has not been carried out for this product

SAFETY DATA SHEET

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 Version
1.0 Revision Date 18.06.2019

SECTION 16:

16. Other information

The information provided in this data sheet is considered correct in the light of current knowledge and experience but no guarantee can be given as to its completeness. It is therefore in the user's interest to ensure that this information meets the intended field of use

Issue date	01.2023
Revision date	01.2026
Version #	01
Disclaimer	Terms and Conditions. This SDS is designed only as guidance for the products to which it applies. To the greatest extent permitted by applicable law, nothing contained herein creates any legal obligation including contractual obligations, expressed or implied warranties, including any warranties of merchantibility or fitness for particular purpose; or confers any intellectual property rights, including rights to use trademarks or a license to use patents, issued or pending. The information contained herein is based on the manufacturer's own study and the work of others, and is subject to change at any time without further notice. There is no warranty, expressed or implied, as to the accuracy, completeness or adequacy of the information contained herein, and neither the provider nor the manufacturer (nor the agents, directors, officers, contractors or employees of either) are liable to any party for any damages of any nature, including direct, special or consequential damages arising out of or in connection with the accuracy, completeness, adequacy or furnishing of any information in this SDS, or in any other way related (directly or indirectly) to this SDS. The receipt and use of this information constitutes consent to these terms and conditions.
Revision information	Hazard(s) identification: Response Handling and storage: Conditions for safe storage, including any incompatibilities Physical & Chemical Properties: Multiple Properties Transport information: General

NYSK HOLDINGS nyskholdings.com

SAFETY DATA SHEET

according to Regulation (EC) No. 1907/2006
Version 1.0 Revision Date 18.06.2019

1. PRODUCT INFORMATION AND COMPANY IDENTIFICATION

Product Name:	MCT OIL
Other Identification:	Caprylic Capric Triglyceride
Application:	Coating
	Food additives
Company:	NYSK Holdings
	Industrial Zone Kojlija, Municipality of Petrovec
Phone:	+389 2 274 75 76
Fax:	
Emergency:	

2. HAZARDS IDENTIFICATION

GHS Classification:	Not applicable
GHS Labeling:	Not applicable
Hazard Statement:	Not applicable
Precautionary Statement:	Not applicable
Other Hazard Identification:	Not applicable.

3. COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

Chemical Name:	Caprylic Capric Triglyceride
CAS Number:	73398-61-5
EC Number:	277-452-2

4. First aid measures

General Information:	No special measures required
After Eye Contact:	Rinse opened eyes for several minutes under running water. If symptom persists, consult the doctor
After Skin Contact:	Generally, the product does not irritate the skin If skin irritation continues, consult a doctor
After Inhalation:	Supply fresh air, consult doctor in case of complaints
After Swallowing:	If symptoms persist consult the doctor.

5. Fire-fighting measures

Suitable Extinguishing Agents:	
	Small fire: Use fire extinguishing methods suitable to surrounding conditions CO2, powder or water spray
	Large fire: Use water spray or alcohol resistant foam
Unsuitable Extinguishing Agents:	
	Water with full jet
Protective Equipment:	No special measures required

Material Safety Data Sheet

CANNABIS FLOS

According to Regulation (EC) No. 1907/2006 as amended by (EC) No. 2015/830 and US OSHA HCS 2015

SECTION 1: IDENTIFICATION OF THE SUBSTANCE/MIXTURE AND OF THE COMPANY/UNDERTAKING		
1.1.	Product identifier	
	Trade name:	CANNABIS FLOS
	Chemical name:	No data available
	Catalogue number:	CAS-No.: 8063-14-7
1.2.	Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised against	
	Use:	Herbal medicinal product
	Uses advised against:	Every other use except advised
	Reason advised against:	No data available
1.3.	Details of the supplier of the safety data sheet	
	Company name:	NYSK Holdings LLCOP
	Address: 112 str. no. 217, Industrial Zone Kjojlija,Petrovec, Skopje	
	Telephone number: +389 (0)2 2747 576	
	e-mail:	info@nyskholdings.com
	National contact:	No data available
1.4.	Emergency telephone number	
	Department of emergency situations telephone number:	
	Medical information's telephone number:	
	Other data's:	No data available

SECTION 2. HAZARD IDENTIFICATION		
2.1.	Classification of the substance or mixture	
	Hazard statement(s)	Not Applicable
	Precautionary statement(s) Prevention	Not Applicable
	Precautionary statement(s) Response	Not Applicable
	Precautionary statement(s) Storage	Not Applicable
	Precautionary statement(s) Disposal	Not Applicable
2.1.2.	Additional information's	
	No data available	

NYSK HOLDINGS	**Material Safety Data Sheet**
	CANNABIS FLOS

SECTION 3. COMPOSITION/ INFORMATION ON INGREDIENTS		
CAS No	%[weight]	Name
8063-14-7	100	Cannabis floss

SECTION 4: FIRST AID MEASURES		
4.1.	Description of first aid measures	
	General information's:	No data available.
	Inhalation:	• If fumes, aerosols or combustion products are inhaled remove from contaminated area. • Other measures are usually unnecessary.
	Skin contact:	If skin or hair contact occurs: • Seek medical attention in event of irritation.
	Eye contact:	If this product comes in contact with eyes: • Wash out immediately with water. • If irritation continues, seek medical attention. • Removal of contact lenses after an eye injury should only be undertaken by skilled personnel.
	Ingestion:	• First aid is not generally required. If in doubt, contact a Poisons Information Centre or a doctor.
4.2.	Immediate medical attention and special treatment needed	
	In case feeling unwell, seek for medical help (show medical staff the material safety data sheet or label/packaging.)	
SECTION 5: FIRE-FIGHTING MEASURES		
5.1.	Extinguishing media	
There is no restriction on the type of extinguisher which may be used. Use extinguishing media suitable for surrounding area.		
5.2.	Special hazards arising from the mixture.	
	Fire Incompatibility	None known
5.3.	Advice for firefighters:	
	Fire Fighting	• Alert Fire Brigade and tell them location and nature of hazard. • Wear breathing apparatus plus protective gloves in the event of a fire. • Prevent, by any means available, spillage from entering drains or water courses. • Use firefighting procedures suitable for surrounding area.
	Fire/Explosion Hazard	• Non combustible. • Not considered a significant fire risk, however containers may burn.
	HAZCHEM	Not Applicable

NYSK HOLDINGS	**Material Safety Data Sheet** **CANNABIS FLOS**

SECTION 6: ACCIDENTAL RELEASE MEASURES		
6.1.	Personal precautions, protective equipment and emergency procedures	
	See section 8	
6.2.	Environmental precautions:	
	See section 12	
6.3.	Methods and material for containment and cleaning up	
	Minor Spills	• Clean up all spills immediately. • Avoid contact with skin and eyes. • Wear impervious gloves and safety glasses. • Use dry clean up procedures and avoid generating dust
	Major Spills	• Clear area of personnel and move upwind. • Alert Fire Brigade and tell them location and nature of hazard. • Control personal contact with the substance, by using protective equipment and dust respirator. • Prevent spillage from entering drains, sewers or water courses.
Personal Protective Equipment advice is contained in Section 8 of the SDS.		

	Material Safety Data Sheet
	CANNABIS FLOS

SECTION 7: HANDLING AND STORAGE		
7.1.	Precautions for safe handling	
	Safe handling	• Limit all unnecessary personal contact. • Wear protective clothing when risk of exposure occurs. • Use in a well-ventilated area. • Avoid contact with incompatible materials.
	Other information	• Store in original containers. • Keep containers securely sealed. • Store in a cool, dry area protected from environmental extremes. • Store away from incompatible materials and foodstuff containers.
7.2.	Conditions for safe storage, including any incompatibilities	
	Suitable container	• Al-bag • Plastic container • Packing as recommended by manufacturer.
	Storage incompatibility	None known Avoid contamination of water, foodstuffs, feed or seed.

SECTION 8: EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION				
8.1.	Control parameters			
OCCUPATIONAL EXPOSURE LIMITS (OEL) INGREDIENT DATA Not Available				
EMERGENCY LIMITS				
Ingredient	Material name	TEEL-1	TEEL-2	TEEL-3
Cannabis	Not Available	Not Available	Not Available	Not Available
Ingredient	Original IDLH		Revised IDLH	
Cannabis	Not Available		Not Available	

	Material Safety Data Sheet
	CANNABIS FLOS

Exposure controls

Appropriate engineering controls	Engineering controls are used to remove a hazard or place a barrier between the worker and the hazard. Well-designed engineering controls can be highly effective in protecting workers and will typically be independent of worker interactions to provide this high level of protection. The basic types of engineering controls are: Process controls which involve changing the way a job activity or process is done to reduce the risk. Enclosure and/or isolation of emission source which keeps a selected hazard "physically" away from the worker and ventilation that strategically "adds" and "removes" air in the work environment.
Personal protection	
Eye and face protection	▸ Safety glasses with side shields ▸ Chemical goggles. ▸ Contact lenses may pose a special hazard; soft contact lenses may absorb and concentrate irritants. A written policy document, describing the wearing of lenses or restrictions on use, should be created for each workplace or task. This should include a review of lens absorption and adsorption for the class of chemicals in use and an account of injury experience.
Skin protection	See Hand protection below
Hands/feet protection	The selection of suitable gloves does not only depend on the material, but also on further marks of quality which vary from manufacturer to manufacturer. Where the chemical is a preparation of several substances, the resistance of the glove material can not be calculated in advance and has therefore to be checked prior to the application. The exact break through time for substances has to be obtained from the manufacturer of the protective gloves and has to be observed when making a final choice. Personal hygiene is a key element of effective hand care. Experience indicates that the following polymers are suitable as glove materials for protection against undissolved, dry solids, where abrasive particles are not present. ▸ polychloroprene. ▸ nitrile rubber. ▸ butyl rubber.
Body protection	See Other protection below
Other protection	No special equipment needed when handling small quantities. **OTHERWISE:** ▸ Overalls. ▸ Barrier cream. ▸ Eyewash unit.

Respiratory protection

Particulate. (AS/NZS 1716 & 1715, EN 143:2000 & 149:001, ANSI Z88 or national equivalent)

Required Minimum Protection Factor	Half-Face Respirator	Full-Face Respirator	Powered Air Respirator
up to 10 x ES	P1 Air-line*	- -	PAPR-P1 -
up to 50 x ES	Air-line**	P2	PAPR-P2
up to 100 x ES	-	P3 Air-line*	- -
100+ x ES	-	Air-line**	PAPR-P3

*** - Negative pressure demand ** - Continuous flow**
A(All classes) = Organic vapours, B AUS or B1 = Acid gasses, B2 = Acid gas or hydrogen cyanide(HCN), B3 = Acid gas or hydrogen cyanide(HCN), E = Sulfur dioxide(SO2), G = Agricultural chemicals, K = Ammonia(NH3), Hg = Mercury, NO = Oxides of nitrogen, MB = Methyl bromide, AX = Low boiling point organic compounds(below 65 degC)

- **Respirators may be necessary when engineering and administrative controls do not adequately prevent exposures.**
- **The decision to use respiratory protection should be based on professional judgment that takes into account toxicity information, exposure measurement data, and frequency and likelihood of the worker's exposure - ensure users are not subject to high thermal loads which may result in heat stress or distress due to personal protective equipment (powered, positive flow, full face apparatus may be an option).**
- **Published occupational exposure limits, where they exist, will assist in determining the adequacy of the selected respiratory protection. These may be government mandated or vendor recommended.**
- **Certified respirators will be useful for protecting workers from inhalation of particulates when properly selected and fit tested as part of a complete respiratory protection program.**
- **Use approved positive flow mask if significant quantities of dust becomes airborne.**
- **Try to avoid creating dust conditions.**

	Material Safety Data Sheet
	CANNABIS FLOS

SECTION 9: PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

9.1. Information on basic physical and chemical properties

Appearance: Brown green or deep green flowers with characteristic odor

Physical state	Divided Solid	**Relative density (Water = 1)**	Not Available
Odour	Not Available	**Partition coefficient n-octanol / water**	Not Available
Odour threshold	Not Available	**Auto-ignition temperature (°C)**	Not Available
pH (as supplied)	Not Applicable	**Decomposition temperature**	Not Available
Melting point / freezing point (°C)	Not Available	**Viscosity (cSt)**	Not Applicable
Initial boiling point and boiling range (°C)	Not Available	**Molecular weight (g/mol)**	Not Applicable
Flash point (°C)	Not Available	**Taste**	Not Available
Evaporation rate	Not Available	**Explosive properties**	Not Available
Flammability	Not Available	**Oxidising properties**	Not Available
Upper Explosive Limit (%)	Not Available	**Surface Tension (dyn/cm or mN/m)**	Not Applicable
Lower Explosive Limit (%)	Not Available	**Volatile Component (%vol)**	Negligible
Vapour pressure (kPa)	Negligible	**Gas group**	Not Available
Solubility in water (g/L)	Partly miscible	**pH as a solution (1%)**	Not Applicable
Vapour density (Air = 1)	Not Applicable	**VOC g/L**	Not Available

SECTION 10: STABILITY AND REACTIVITY

10.1.	Reactivity:	See section 7
10.2.	Chemical stability:	Product is considered stable and hazardous polymerization will not occur
10.3.	Possibility of hazardous reactions:	See section 7
10.4.	Conditions to be avoided:	See section 7
10.5.	Incompatible materials:	See section 7
10.6.	Hazardous decomposition products	See section 5

	Material Safety Data Sheet
	CANNABIS FLOS

SECTION 11: TOXICOLOGICAL INFORMATION		
11.1.	Information on toxicological effects	
Inhaled	The material is not thought to produce adverse health effects or irritation of the respiratory tract (as classified by EC Directives using animal models). Nevertheless, good hygiene practice requires that exposure be kept to a minimum and that suitable control measures be used in an occupational setting. Persons with impaired respiratory function, airway diseases and conditions such as emphysema or chronic bronchitis, may incur further disability if excessive concentrations of particulate are inhaled. If prior damage to the circulatory or nervous systems has occurred or if kidney damage has been sustained, proper screenings should be conducted on individuals who may be exposed to further risk if handling and use of the material result in excessive exposures.	
Ingestion	The material has NOT been classified by EC Directives or other classification systems as "harmful by ingestion". This is because of the lack of corroborating animal or human evidence.	
Skin Contact	The material is not thought to produce adverse health effects or skin irritation following contact (as classified by EC Directives using animal models). Nevertheless, good hygiene practice requires that exposure be kept to a minimum and that suitable gloves be used in an occupational setting	
Eye	Although the material is not thought to be an irritant (as classified by EC Directives), direct contact with the eye may cause transient discomfort characterised by tearing or conjunctival redness (as with windburn). Slight abrasive damage may also result.	
Chronic	Long-term exposure to the product is not thought to produce chronic effects adverse to the health (as classified by EC Directives using animal models); nevertheless exposure by all routes should be minimised as a matter of course. Long term exposure to high dust concentrations may cause changes in lung function i.e. pneumoconiosis, caused by particles less than 0.5 micron penetrating and remaining in the lung.	
Cannabis	TOXICITY	IRRITATION
	Oral (rat) LD50: 1380 mg/kg	Not Available

Acute Toxicity	✗	Carcinogenicity	⊘
Skin Irritation/Corrosion	⊘	Reproductivity	⊘
Serious Eye Damage/Irritation	⊘	STOT - Single Exposure	⊘
Respiratory or Skin sensitisation	⊘	STOT - Repeated Exposure	⊘
Mutagenicity	⊘	Aspiration Hazard	⊘

Legend: ✗ – Data available but does not fill the criteria for classification
✓ – Data available to make classification
⊘ – Data Not Available to make classification

	Material Safety Data Sheet
	CANNABIS FLOS

SECTION 12: ECOLOGICAL INFORMATION						
12.1.	Toxicity					
	Cannabis	ENDPOINT	TEST DURATION (HR)	SPECIES	VALUE	SOURCE
		Not Available	Not Available	Not Available	Not Available	Not Available
12.2.	Persistence and degradability					
		Ingredient	Persistence: Water/Soil		Persistence: Air	
			No Data available for all ingredients		No Data available for all ingredients	
12.3.	Bio accumulative potential					
		Ingredient			Bioaccumulation	
					No Data available for all ingredients	
12.4.	Mobility in soil					
		Ingredient			Mobility	
					No Data available for all ingredients	
SECTION 13. DISPOSAL CONSIDERATIONS						
13.1.	Waste treatment methods					
.						
	Product / Packaging disposal	Legislation addressing waste disposal requirements may differ by country, state and/ or territory. Each user must refer to laws operating in their area. In some areas, certain wastes must be tracked. A Hierarchy of Controls seems to be common - the user should investigate: • Reduction • Reuse • Recycling • Disposal (if all else fails) This material may be recycled if unused, or if it has not been contaminated so as to make it unsuitable for its intended use. • DO NOT allow wash water from cleaning or process equipment to enter drains. • It may be necessary to collect all wash water for treatment before disposal. • In all cases disposal to sewer may be subject to local laws and regulations and these should be considered first. • Where in doubt contact the responsible authority. • Recycle wherever possible or consult manufacturer for recycling options. • Consult State Land Waste Management Authority for disposal. • Bury residue in an authorised landfill. • Recycle containers if possible, or dispose of in an authorised landfill.				

NYSK HOLDINGS	**Material Safety Data Sheet**
	CANNABIS FLOS

SECTION 14: TRANSPORT DETAILS

Labels Required

Marine	NO
Pollutant	Not Applicable

HAZCHEM

- Land transport (ADG): NOT REGULATED FOR TRANSPORT OF DANGEROUS GOODS
- Air transport (ICAO-IATA / DGR): NOT REGULATED FOR TRANSPORT OF DANGEROUS GOODS
- Sea transport (IMDG-Code / GGVSee): NOT REGULATED FOR TRANSPORT OF DANGEROUS GOODS
- Transport in bulk according to Annex II of MARPOL and the IBC code

Not Applicable

SECTION 15: REGULATORY INFORMATION

Safety, health and environmental regulations / legislation specific for the substance or mixture

CANNABIS(8063-14-7) IS FOUND ON THE FOLLOWING REGULATORY LISTS

Australia Standard for the Uniform Scheduling of Medicines and Poisons (SUSMP) - Appendix D	Australia Standard for the Uniform Scheduling of Medicines and Poisons (SUSMP) - Schedule 8

Australia Standard for the Uniform Scheduling of Medicines and Poisons (SUSMP) - Appendix K

Australia Standard for the Uniform Scheduling of Medicines and Poisons (SUSMP) - Schedule 9

National Inventory	Status
Australia - AICS	N (Cannabis)
Canada - DSL	N (Cannabis)
Canada - NDSL	N (Cannabis)
China - IECSC	N (Cannabis)
Europe - EINEC / ELINCS / NLP	N (Cannabis)
Japan - ENCS	N (Cannabis)
Korea - KECI	N (Cannabis)
New Zealand - NZIoC	N (Cannabis)
Philippines - PICCS	N (Cannabis)
USA - TSCA	N (Cannabis)
Legend:	*Y = All ingredients are on the inventory* *N = Not determined or one or more ingredients are not on the inventory and are not exempt from listing(see specific ingredients in brackets)*

	Material Safety Data Sheet
	CANNABIS FLOS

SECTION 16: OTHER INFORMATION	
Initial Date	16/02/2021
Last revision date	20/02/2024
Next revision	02/2027
Version	2

Other information

Classification of the preparation and its individual components has drawn on official and authoritative sources as well as independent review by the Chemwatch Classification committee using available literature references.

The SDS is a Hazard Communication tool and should be used to assist in the Risk Assessment. Many factors determine whether the reported Hazards are Risks in the workplace or other settings. Risks may be determined by reference to Exposures Scenarios. Scale of use, frequency of use and current or available engineering controls must be considered.

Definitions and abbreviations

PC—TWA: Permissible Concentration-Time Weighted Average PC
—STEL: Permissible Concentration-Short Term Exposure Limit
IARC: International Agency for Research on Cancer
ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists
STEL: Short Term Exposure Limit
TEEL: Temporary Emergency Exposure Limit。
IDLH: Immediately Dangerous to Life or Health Concentrations
OSF: Odour Safety Factor
NOAEL :No Observed Adverse Effect Level
LOAEL: Lowest Observed Adverse Effect Level
TLV: Threshold Limit Value
LOD: Limit of Detection OTV:
Odour Threshold Value
BCF: BioConcentration Factors
BEI: Biological Exposure Index

Material Safety Data Sheet

CANNABIS FLOS

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 as amended by (EC) No. 2015/830 and US OSHA HCS 2015

SECTION 1: IDENTIFICATION OF THE SUBSTANCE/MIXTURE AND OF THE COMPANY/UNDERTAKING		
1.1.	Product identifier	
	Trade name:	CANNABIS FLOS
	Chemical name:	No data available
	Catalogue number:	CAS-No.: 8063-14-7
1.2.	Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised against	
	Using:	Herbal medicinal product
	Uses advised against:	Every other uses except advised
	Reason advised against:	No data available
1.3.	Details of the supplier of the safety data sheet	
	Company name:	NYSK Holdings LLCOP
	Address:	112 str. No. 217 (Industrial Zone Kjojlija)
	Telephone number:	+389(0)2747576
	Fax number:	/
	e-mail of the person in charge:	info@nyskholdings.com
	National contact:	No data available
1.4.	Emergency telephone number	
	Department of emergency situations telephone number:	
	Medical information's telephone number:	
	Other data's:	No data available

SECTION 2. HAZARD IDENTIFICATION		
2.1.	Classification of the substance or mixture	
	Hazard statement(s)	Not Applicable
	Precautionary statement(s) Prevention	Not Applicable
	Precautionary statement(s) Response	Not Applicable
	Precautionary statement(s) Storage	Not Applicable
	Precautionary statement(s) Disposal	Not Applicable
2.1.2.	Additional information's	
	No data available	

Material Safety Data Sheet

CANNABIS FLOS

SECTION 3. COMPOSITION/ INFORMATION ON INGREDIENTS

CAS No	%[weight]	Name
8063-14-7	100	Cannabis floss

SECTION 4: FIRST AID MEASURES

4.1. Description of first aid measures

General information's:	No data available.
Inhalation:	• If fumes, aerosols or combustion products are inhaled remove from contaminated area. • Other measures are usually unnecessary.
Skin contact:	If skin or hair contact occurs: • Flush skin and hair with running water (and soap if available). • Seek medical attention in event of irritation.
Eye contact:	If this product comes in contact with eyes: • Wash out immediately with water. • If irritation continues, seek medical attention. • Removal of contact lenses after an eye injury should only be undertaken by skilled personnel.
Ingestion:	• Immediately give a glass of water. • First aid is not generally required. If in doubt, contact a Poisons Information Centre or a doctor.

4.2. Immediate medical attention and special treatment needed

In case feeling unwell, seek for medical help (show medical staff the material safety data sheet or label/packaging.)

SECTION 5: FIRE-FIGHTING MEASURES

5.1. Extinguishing media

There is no restriction on the type of extinguisher which may be used. Use extinguishing media suitable for surrounding area.

5.2. Special hazards arising from the mixture.

Fire Incompatibility	None known

5.3. Advice for firefighters:

Fire Fighting	• Alert Fire Brigade and tell them location and nature of hazard. • Wear breathing apparatus plus protective gloves in the event of a fire. • Prevent, by any means available, spillage from entering drains or water courses. • Use fire fighting procedures suitable for surrounding area.
Fire/Explosion Hazard	• Non combustible. • Not considered a significant fire risk, however containers may burn.
HAZCHEM	Not Applicable

	Material Safety Data Sheet
	CANNABIS FLOS

SECTION 6: ACCIDENTAL RELEASE MEASURES		
6.1.	Personal precautions, protective equipment and emergency procedures	
	See section 8	
6.2.	Environmental precautions:	
	See section 12	
6.3.	Methods and material for containment and cleaning up	
	Minor Spills	• Clean up all spills immediately. • Avoid contact with skin and eyes. • Wear impervious gloves and safety glasses. • Use dry clean up procedures and avoid generating dust
	Major Spills	• Clear area of personnel and move upwind. • Alert Fire Brigade and tell them location and nature of hazard. • Control personal contact with the substance, by using protective equipment and dust respirator. • Prevent spillage from entering drains, sewers or water courses.
Personal Protective Equipment advice is contained in Section 8 of the SDS.		

NYSK HOLDINGS	**Material Safety Data Sheet** **CANNABIS FLOS**

SECTION 7: HANDLING AND STORAGE		
7.1.	Precautions for safe handling	
	Safe handling	• Limit all unnecessary personal contact. • Wear protective clothing when risk of exposure occurs. • Use in a well-ventilated area. • Avoid contact with incompatible materials.
	Other information	• Store in original containers. • Keep containers securely sealed. • Store in a cool, dry area protected from environmental extremes. • Store away from incompatible materials and foodstuff containers.
7.2.	Conditions for safe storage, including any incompatibilities	
	Suitable container	• Lined metal can, lined metal pail/ can. • Plastic pail. • Polyliner drum. • Packing as recommended by manufacturer.
	Storage incompatibility	Avoid contamination of water, foodstuffs, feed or seed. None known

SECTION 8: EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION

8.1. Control parameters

OCCUPATIONAL EXPOSURE LIMITS (OEL)

INGREDIENT DATA
Not Available

EMERGENCY LIMITS

Ingredient	Material name	TEEL-1	TEEL-2	TEEL-3
Cannabis	Not Available	Not Available	Not Available	Not Available

Ingredient	Original IDLH	Revised IDLH
Cannabis	Not Available	Not Available

NYSK HOLDINGS	**Material Safety Data Sheet**
	CANNABIS FLOS

Exposure controls

Appropriate engineering controls	Engineering controls are used to remove a hazard or place a barrier between the worker and the hazard. Well-designed engineering controls can be highly effective in protecting workers and will typically be independent of worker interactions to provide this high level of protection. The basic types of engineering controls are: Process controls which involve changing the way a job activity or process is done to reduce the risk. Enclosure and/or isolation of emission source which keeps a selected hazard "physically" away from the worker and ventilation that strategically "adds" and "removes" air in the work environment.
Personal protection	
Eye and face protection	‣ Safety glasses with side shields. ‣ Chemical goggles. ‣ Contact lenses may pose a special hazard; soft contact lenses may absorb and concentrate irritants. A written policy document, describing the wearing of lenses or restrictions on use, should be created for each workplace or task. This should include a review of lens absorption and adsorption for the class of chemicals in use and an account of injury experience.
Skin protection	See Hand protection below
Hands/feet protection	The selection of suitable gloves does not only depend on the material, but also on further marks of quality which vary from manufacturer to manufacturer. Where the chemical is a preparation of several substances, the resistance of the glove material can not be calculated in advance and has therefore to be checked prior to the application. The exact break through time for substances has to be obtained from the manufacturer of the protective gloves and has to be observed when making a final choice. Personal hygiene is a key element of effective hand care. Experience indicates that the following polymers are suitable as glove materials for protection against undissolved, dry solids, where abrasive particles are not present. ‣ polychloroprene. ‣ nitrile rubber. ‣ butyl rubber.
Body protection	See Other protection below
Other protection	No special equipment needed when handling small quantities. **OTHERWISE:** ‣ Overalls. ‣ Barrier cream. ‣ Eyewash unit.

Respiratory protection

Particulate. (AS/NZS 1716 & 1715, EN 143:2000 & 149:001, ANSI Z88 or national equivalent)

Required Minimum Protection Factor	Half-Face Respirator	Full-Face Respirator	Powered Air Respirator
up to 10 x ES	P1 Air-line*	- -	PAPR-P1 -
up to 50 x ES	Air-line**	P2	PAPR-P2
up to 100 x ES	-	P3 Air-line*	- -
100+ x ES	-	Air-line**	PAPR-P3

* - Negative pressure demand ** - Continuous flow

A(All classes) = Organic vapours, B AUS or B1 = Acid gasses, B2 = Acid gas or hydrogen cyanide(HCN), B3 = Acid gas or hydrogen cyanide(HCN), E = Sulfur dioxide(SO2), G = Agricultural chemicals, K = Ammonia(NH3), Hg = Mercury, NO = Oxides of nitrogen, MB = Methyl bromide, AX = Low boiling point organic compounds(below 65 degC)

- Respirators may be necessary when engineering and administrative controls do not adequately prevent exposures.
- The decision to use respiratory protection should be based on professional judgment that takes into account toxicity information, exposure measurement data, and frequency and likelihood of the worker's exposure - ensure users are not subject to high thermal loads which may result in heat stress or distress due to personal protective equipment (powered, positive flow, full face apparatus may be an option).
- Published occupational exposure limits, where they exist, will assist in determining the adequacy of the selected respiratory protection. These may be government mandated or vendor recommended.
- Certified respirators will be useful for protecting workers from inhalation of particulates when properly selected and fit tested as part of a complete respiratory protection program.
- Use approved positive flow mask if significant quantities of dust becomes airborne.
- Try to avoid creating dust conditions.

NYSK HOLDINGS	Material Safety Data Sheet
	CANNABIS FLOS

SECTION 9: PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

9.1. Information on basic physical and chemical properties

Appearance: Brown green or deep green flowers with characteristic odor

Physical state	Divided Solid	**Relative density (Water = 1)**	Not Available
Odour	Not Available	**Partition coefficient n-octanol / water**	Not Available
Odour threshold	Not Available	**Auto-ignition temperature (°C)**	Not Available
pH (as supplied)	Not Applicable	**Decomposition temperature**	Not Available
Melting point / freezing point (°C)	Not Available	**Viscosity (cSt)**	Not Applicable
Initial boiling point and boiling range (°C)	Not Available	**Molecular weight (g/mol)**	Not Applicable
Flash point (°C)	Not Available	**Taste**	Not Available
Evaporation rate	Not Available	**Explosive properties**	Not Available
Flammability	Not Available	**Oxidising properties**	Not Available
Upper Explosive Limit (%)	Not Available	**Surface Tension (dyn/cm or mN/m)**	Not Applicable
Lower Explosive Limit (%)	Not Available	**Volatile Component (%vol)**	Negligible
Vapour pressure (kPa)	Negligible	**Gas group**	Not Available
Solubility in water (g/L)	Partly miscible	**pH as a solution (1%)**	Not Applicable
Vapour density (Air = 1)	Not Applicable	**VOC g/L**	Not Available

SECTION 10: STABILITY AND REACTIVITY

10.1.	Reactivity:	See section 7
10.2.	Chemical stability:	Product is considered stable and hazardous polymerisation will not occur
10.3.	Possibility of hazardous reactions:	See section 7
10.4.	Conditions to be avoided:	See section 7
10.5.	Incompatible materials:	See section 7
10.6.	Hazardous decomposition products	See section 5

	Material Safety Data Sheet
	CANNABIS FLOS

SECTION 11: TOXICOLOGICAL INFORMATION	
11.1. Information on toxicological effects	
Inhaled	The material is not thought to produce adverse health effects or irritation of the respiratory tract (as classified by EC Directives using animal models). Nevertheless, good hygiene practice requires that exposure be kept to a minimum and that suitable control measures be used in an occupational setting. Persons with impaired respiratory function, airway diseases and conditions such as emphysema or chronic bronchitis, may incur further disability if excessive concentrations of particulate are inhaled. If prior damage to the circulatory or nervous systems has occurred or if kidney damage has been sustained, proper screenings should be conducted on individuals who may be exposed to further risk if handling and use of the material result in excessive exposures.
Ingestion	The material has NOT been classified by EC Directives or other classification systems as "harmful by ingestion". This is because of the lack of corroborating animal or human evidence.
Skin Contact	The material is not thought to produce adverse health effects or skin irritation following contact (as classified by EC Directives using animal models). Nevertheless, good hygiene practice requires that exposure be kept to a minimum and that suitable gloves be used in an occupational setting.
Eye	Although the material is not thought to be an irritant (as classified by EC Directives), direct contact with the eye may cause transient discomfort characterised by tearing or conjunctival redness (as with windburn). Slight abrasive damage may also result.
Chronic	Long-term exposure to the product is not thought to produce chronic effects adverse to the health (as classified by EC Directives using animal models); nevertheless exposure by all routes should be minimised as a matter of course. Long term exposure to high dust concentrations may cause changes in lung function i.e. pneumoconiosis, caused by particles less than 0.5 micron penetrating and remaining in the lung.
Cannabis	TOXICITY: Oral (rat) LD50: 1380 mg/kg; IRRITATION: Not Available

Acute Toxicity	✕	Carcinogenicity	○
Skin Irritation/Corrosion	○	Reproductivity	○
Serious Eye Damage/Irritation	○	STOT - Single Exposure	○
Respiratory or Skin sensitisation	○	STOT - Repeated Exposure	○
Mutagenicity	○	Aspiration Hazard	○

Legend: ✕ – Data available but does not fill the criteria for classification; ✓ – Data available to make classification; ○ – Data Not Available to make classification

	Material Safety Data Sheet
	CANNABIS FLOS

SECTION 12: ECOLOGICAL INFORMATION

12.1. Toxicity

Cannabis	ENDPOINT	TEST DURATION (HR)	SPECIES	VALUE	SOURCE
	Not Available	Not Available	Not Available	Not Available	Not Available

12.2. Persistence and degradability

Ingredient	Persistence: Water/Soil	Persistence: Air
	No Data available for all ingredients	No Data available for all ingredients

12.3. Bioaccumulative potential

Ingredient	Bioaccumulation
	No Data available for all ingredients

12.4. Mobility in soil

Ingredient	Mobility
	No Data available for all ingredients

SECTION 13. DISPOSAL CONSIDERATIONS

13.1. Waste treatment methods

Product / Packaging disposal	Legislation addressing waste disposal requirements may differ by country, state and/or territory. Each user must refer to laws operating in their area. In some areas, certain wastes must be tracked. A Hierarchy of Controls seems to be common - the user should investigate: • Reduction • Reuse • Recycling • Disposal (if all else fails) This material may be recycled if unused, or if it has not been contaminated so as to make it unsuitable for its intended use. • DO NOT allow wash water from cleaning or process equipment to enter drains. • It may be necessary to collect all wash water for treatment before disposal. • In all cases disposal to sewer may be subject to local laws and regulations and these should be considered first. • Where in doubt contact the responsible authority. • Recycle wherever possible or consult manufacturer for recycling options. • Consult State Land Waste Management Authority for disposal. • Bury residue in an authorised landfill. • Recycle containers if possible, or dispose of in an authorised landfill.

	Material Safety Data Sheet
	CANNABIS FLOS

SECTION 14: TRANSPORT DETAILS

Labels Required

Marine Pollutant	NO
HAZCHEM	Not Applicable

- Land transport (ADG): NOT REGULATED FOR TRANSPORT OF DANGEROUS GOODS
- Air transport (ICAO-IATA / DGR): NOT REGULATED FOR TRANSPORT OF DANGEROUS GOODS
- Sea transport (IMDG-Code / GGVSee): NOT REGULATED FOR TRANSPORT OF DANGEROUS GOODS
- Transport in bulk according to Annex II of MARPOL and the IBC code

Not Applicable

SECTION 15: REGULATORY INFORMATION

Safety, health and environmental regulations / legislation specific for the substance or mixture

CANNABIS(8063-14-7) IS FOUND ON THE FOLLOWING REGULATORY LISTS

Australia Standard for the Uniform Scheduling of Medicines and Poisons (SUSMP) - Appendix D	Australia Standard for the Uniform Scheduling of Medicines and Poisons (SUSMP) - Schedule 8
Australia Standard for the Uniform Scheduling of Medicines and Poisons (SUSMP) - Appendix K	Australia Standard for the Uniform Scheduling of Medicines and Poisons (SUSMP) - Schedule 9

National Inventory Status

National Inventory	Status
Australia - AICS	N (Cannabis)
Canada - DSL	N (Cannabis)
Canada - NDSL	N (Cannabis)
China - IECSC	N (Cannabis)
Europe - EINECS / ELINCS / NLP	N (Cannabis)
Japan - ENCS	N (Cannabis)
Korea - KECI	N (Cannabis)
New Zealand - NZIoC	N (Cannabis)
Philippines - PICCS	N (Cannabis)
USA - TSCA	N (Cannabis)
Legend:	Y = All ingredients are on the inventory N = Not determined or one or more ingredients are not on the inventory and are not exempt from listing(see specific ingredients in brackets)

	Material Safety Data Sheet
	CANNABIS FLOS

SECTION 16: OTHER INFORMATION	
Revision Date	16/02/2021
Initial Date	16/02/2021

Other information

Classification of the preparation and its individual components has drawn on official and authoritative sources as well as independent review by the Chemwatch Classification committee using available literature references.

The SDS is a Hazard Communication tool and should be used to assist in the Risk Assessment. Many factors determine whether the reported Hazards are Risks in the workplace or other settings. Risks may be determined by reference to Exposures Scenarios. Scale of use, frequency of use and current or available engineering controls must be considered.

Definitions and abbreviations

PC—TWA: Permissible Concentration-Time Weighted Average
PC—STEL: Permissible Concentration-Short Term Exposure Limit
IARC: International Agency for Research on Cancer
ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists
STEL: Short Term Exposure Limit
TEEL: Temporary Emergency Exposure Limit。
IDLH: Immediately Dangerous to Life or Health Concentrations
OSF: Odour Safety Factor
NOAEL :No Observed Adverse Effect Level
LOAEL: Lowest Observed Adverse Effect Level
TLV: Threshold Limit Value
LOD: Limit of Detection
OTV: Odour Threshold Value
BCF: BioConcentration Factors
BEI: Biological Exposure Index

	PRODUCT QUALITY SPECIFICATION	Code: OB-007-KK Version: 2 Date: 08.10.2021

Product name:	**Dry Cannabis flowers, CBD rich**		
Declared content / composition:	**Content of total CBD (CBD + CBDA *0.877), depends on the variety of cannabis plant**	ID code:	**CPxxCyy***
Manufacturer:	**NYSK Holdings**		
Sampling procedure:	**SOP-017-KK**	Testing procedure:	**AP-SC-KK**
Packaging:	**Al bags with zipper filled with nitrogen and thermos-sealed/ Plastic container with induction sealing and CR closure**		
Storage conditions:	**Below 25°C in original package**	Shelf-life:	**12 months**
Specification code:	**IS-KK- CPxxCyy***	Version:	**2**

No	Parameter	Acceptance criteria	Testing method
1	Appearance	Brown green or deep green flowers with characteristic odor.	Organoleptic
2	Identification	Brown green or deep green flowers with characteristic odor. Characteristic perigonal bracts covered with secretory glands can be observed under microscope. Characteristic violet zones are detected in the chromatogram of the Test solution, with Rf values corresponding to Rf values of the violet zones in the chromatogram of standard solutions of CBD and THCA. Retention times of the peaks that elute in the chromatogram of the Test solution, suitably correspond to the retention times of the peaks of CBD, CBDA, THC and THCA in the chromatograms of standard solutions.	Visual, macroscopic (DAB monograph, Cannabis flos) Visual, microscopic (DAB monograph, Cannabis flos) TLC (DAB monograph, Cannabis flos) (Ph. Eur. 2.2.27) HPLC (DAB monograph, Cannabis flos) (Ph. Eur. 2.2.29)
3	Foreign matter	Not more than 2 %	(Ph. Eur. 2.8.2.)
4	Loss on drying	Not more than 10 %	(Ph. Eur. 2.2.32.)
5	Assay of total CBD (CBD+CBDA)	90-110% of the declared content of total CBD (CBD+CBDA*0.877), calculated on dry basis	HPLC (DAB monograph, Cannabis flos) (Ph. Eur. 2.2.29)
6	Assay of total THC (THC+THCA)	Not more than 1.0% total THC (THC+THCA*0.877), calculated on dry basis	HPLC (DAB monograph, Cannabis flos) (Ph. Eur. 2.2.29)
7	Related substances	Not more than 1.0 % Cannabinol, calculated on dry basis	HPLC (DAB monograph, Cannabis flos) (Ph.Eur. 2.2.29)
8	Pesticides	Not more than the limits specified in Ph.Eur. 2.8.13	GC/MS, LC/MS/MS (Ph.Eur. 2.8.13)
9	Aflatoxins	< 2 µg/kg Aflatoxin B1 < 4 µg/kg sum of Aflatoxins B1, B2, G1 and G2	LC/MS/MS (In-house)
10	Ochratoxin A	< 20 µg/kg	LC/MS/MS (In-house) (Ph.Eur. 2.8.22)

1 of 2

NYSK HOLDING	PRODUCT QUALITY SPECIFICATION	Code: OB-007-KK Version: 2 Date: 08.10.2021

11	Heavy metals	< 1.0 ppm Cd < 5.0 ppm Pb < 2 ppm As < 0.1 ppm Hg	ICP (Ph.Eur. 2.4.27)
12	Microbiological quality	TAMC < 5 x 10^7 CFU/g TYMC < 5 x 10^5 CFU/g Escherichia coli < 10^2 CFU/g Absence of Salmonella in 25g	Ph.Eur. 5.1.8., A (Ph. Eur. 2.6.12.) (Ph. Eur. 2.6.12.) (Ph. Eur. 2.6.31.) (Ph. Eur. 2.6.31.)
* xx denotes variety of the flower yy denotes potency of the flower			
Date: 20.10.2021		Date: 20. 10. 2021	Date: 20.10.2021
Prepared by:		Checked by Quality Control Manager:	Approved by Head of Quality Assurance:

	PRODUCT QUALITY SPECIFICATION	Code: OB-007-KK Version: 2 Date: 08.10.2021

Product name:	**Dry Cannabis flowers, THC rich**		
Declared content / composition:	**Content of total THC (Δ9-THC + Δ9-THCA *0.877), depends on the variety of cannabis plant**	ID code:	**CPxxTyy***
Manufacturer:	**NYSK Holdings**		
Sampling procedure:	**SOP-017-KK**	Testing procedure:	**AP-SC-KK**
Packaging:	**400 g Dry Cannabis flowers / Al bags with zipper, filled with nitrogen and thermo-sealed**		
Storage conditions:	**Below 25°C in original package**	Shelf-life:	**24 months**
Specification code:	**IS-KK-CPxxTyy***	Version:	**4**

No	Parameter	Acceptance criteria	Testing method
1	Appearance	Brown green or deep green flowers with characteristic odor.	Organoleptic
2	Identification	Brown green or deep green flowers with characteristic odor. Characteristic perigonal bracts covered with secretory glands can be observed under microscope. Characteristic violet zones are detected in the chromatogram of the Test solution, with Rf values corresponding to Rf values of the violet zones in the chromatogram of standard solutions of CBD and THCA. Retention times of the peaks that elute in the chromatogram of the Test solution, suitably correspond to the retention times of the peaks of CBD, CBDA, THC and THCA in the chromatograms of standard solutions.	Visual, macroscopic (DAB monograph, Cannabis flos) Visual, microscopic (DAB monograph, Cannabis flos) TLC (DAB monograph, Cannabis flos) (Ph. Eur. 2.2.27) HPLC (DAB monograph, Cannabis flos) (Ph. Eur. 2.2.29)
3	Foreign matter	Not more than 2 %	(Ph. Eur. 2.8.2.)
4	Loss on drying	Not more than 10 %	(Ph. Eur. 2.2.32.)
5	Assay of total THC (THC+THCA)	90-110% of the declared content of total THC (THC+THCA*0.877), calculated on dry basis.	HPLC (DAB monograph, Cannabis flos) (Ph. Eur. 2.2.29)
6	Assay of total CBD (CBD+CBDA)	Not more than 1.0% total CBD (CBD+CBDA*0.877), calculated on dry basis.	HPLC (DAB monograph, Cannabis flos) (Ph. Eur. 2.2.29)
7	Related substances	Not more than 1.0 % Cannabinol, calculated on dry basis.	HPLC (DAB monograph, Cannabis flos) (Ph.Eur. 2.2.29)
8	Pesticides	Not more than the limits specified in Ph.Eur. 2.8.13	GC/MS, LC/MS/MS (Ph.Eur. 2.8.13)
9	Aflatoxins	< 2 µg/kg Aflatoxin B1 < 4 µg/kg sum of Aflatoxins B1, B2, G1 and G2	LC/MS/MS (In-house)
10	Ochratoxin A	< 20 µg/kg	LC/MS/MS (In-house) (Ph.Eur. 2.8.22)
11	Heavy metals	< 1.0 ppm Cd < 5.0 ppm Pb < 2.0 ppm As < 0.1 ppm Hg	ICP (Ph.Eur. 2.4.27)

	PRODUCT QUALITY SPECIFICATION	Code: OB-007-KK Version: 2 Date: 08.10.2021

12	Microbiological quality	TAMC < 5 x 10^3 CFU/g TYMC < 5 x 10^3 CFU/g Escherichia coli < 10^3 CFU/g Absence of Salmonella in 25g	Ph.Eur. 5.1.8., A (Ph. Eur. 2.6.12.) (Ph. Eur. 2.6.12.) (Ph. Eur. 2.6.31.) (Ph. Eur. 2.6.31.)

* xx denotes variety of the flower
yy denotes potency of the flower

Date: 03.07.2023	Date: 05.07.2023	Date: 05.07.2023
Prepared by:	Checked by Quality Control Manager:	Approved by Head of Quality Assurance:

	PRODUCT QUALITY SPECIFICATION	Code: OB-007-KK Version: 2 Date: 08.10.2021

Product name:	**Cannabis flowers soft extract min 75% CBD**		
Declared content / composition:	**min 75% CBD (Cannabidiol) w/w**	ID code	**GPEDC75**
Manufacturer:	**NYSK Holdings**		
Sampling procedure:	**SOP-016-KK**	Testing procedure:	**AP- GPEDE36-KK**
Packaging:	**Amber glass bottle with plastic closure**		
Storage conditions:	**Below 25°C in original bottle**	Shelf-life / retest date:	**12 months**
Specification code:	**IS-KK-GPEDC75**	Version:	**2**

No	Parameter	Acceptance criteria	Testing method
1	Appearance	Yellowish crystals or viscous, sticky resinous substance with light yellow to dark brown color	Visual
2	Identification	Positive of Cannabidiol (CBD)	HPLC (Ph. Eur. 2.2.29)
3	Assay of Cannabidiol (CBD)	Not less than 75%, (w/w) Cannabidiol (CBD)	HPLC (Ph. Eur. 2.2.29)
4	Δ9-Tetrahydrocannabinol (Δ9-THC)	Not more than 5.0 % (w/w) Δ9-Tetrahydrocannabinol (Δ9-THC)	HPLC (Ph. Eur. 2.2.29)
5	Cannabinol (CBN)	Not more than 1.0 % (w/w) Cannabinol (CBN)	HPLC (Ph. Eur. 2.2.29)
6	Residual Ethanol	Max 5000 ppm	GC/MS (Ph. Eur. 5.4.)
7	Heavy metals*	Cd < 1 ppm Pb < 5 ppm Hg < 0.1 ppm As < 2 ppm	ICP (Ph.Eur. 2.4.27)
8	Pesticides*	Not more than the limits specified in Ph.Eur. 2.8.13	GC/MS, LC/MS/MS (Ph.Eur. 2.8.13)
9	Aflatoxins*	< 2 µg/kg Aflatoxin B1 < 4 µg/kg sum of Aflatoxins B1, B2, G1 and G2	In-house, LC/MS/MS
10	Ochratoxin A*	< 20 µg/kg	LC/MS/MS (Ph.Eur. 2.8.22)
11	Microbiological quality	 TAMC < 10^3 CFU/g TYMC < 10^2 CFU/g Bile Tolerant Gram-Negative Bacteria < 10^2 CFU/g Absence of Escherichia coli in 1 g Absence of Salmonella in 25 g	Ph Eur 5.1.8 B Ph.Eur.2.6.12 Ph.Eur.2.6.12 Ph.Eur.2.6.31 Ph.Eur.2.6.31 Ph.Eur.2.6.31

*Parameters tested on starting material Dry Cannabis flowers

Date: 15.04.2022	Date: 15.04.2022	Date: 15.04.2022
Prepared by:	Checked by Quality Control Manager:	Approved by Head of Quality Assurance:

page 1 of 1

	PRODUCT QUALITY SPECIFICATION	Code: OB-007-KK Version: 2 Date: 08.10.2021

Product name:	**Full spectrum distillate min 50% CBD (API for manufacturing)**		
Declared content / composition:	**min 50% CBD (Cannabidiol) w/w**	ID code	**ASEXC50**** **ASEDC50*****
Manufacturer:	**NYSK Holdings**		
Sampling procedure:	**SOP-016-KK**	Testing procedure:	**AP- GPEDE36-KK**
Packaging:	**Amber glass bottle with plastic closure**		
Storage conditions:	**Below 25°C in original bottle**	Shelf-life / retest date:	**12 months**
Specification code:	**IS-KK-ASEDC50**	Version:	**1**

No	Parameter	Acceptance criteria	Testing method
1	Appearance	Viscous, sticky resinous substance with light yellow to dark brown color	Visual
2	Identification	Positive of Cannabidiol (CBD)	HPLC (Ph. Eur. 2.2.29)
3	Assay of Cannabidiol (CBD)	Not less than 50%. (w/w) Cannabidiol (CBD)	HPLC (Ph. Eur. 2.2.29)
4	Δ9-Tetrahydrocannabinol (Δ9-THC)	Not more than 0.3 % (w/w) Δ9-Tetrahydrocannabinol (Δ9-THC)	HPLC (Ph. Eur. 2.2.29)
5	Cannabinol (CBN)	Not more than 2.5 % (w/w) Cannabinol (CBN)	HPLC (Ph. Eur. 2.2.29)
6	Residual Ethanol	Max 5000 ppm	GC/MS (Ph. Eur. 5.4.)
7	Heavy metals*	Cd < 1 ppm Pb < 5 ppm Hg < 0.1 ppm As < 2 ppm	ICP (Ph.Eur. 2.4.27)
8	Pesticides*	Not more than the limits specified in Ph.Eur. 2.8.13	GC/MS, LC/MS/MS (Ph.Eur. 2.8.13)
9	Aflatoxins*	< 2 µg/kg Aflatoxin B1 < 4 µg/kg sum of Aflatoxins B1, B2, G1 and G2	In-house, LC/MS/MS
10	Ochratoxin A*	< 20 µg/kg	LC/MS/MS (Ph.Eur. 2.8.22)
11	Microbiological quality	 TAMC < 10^3 CFU/g TYMC < 10^2 CFU/g Bile Tolerant Gram-Negative Bacteria < 10^2 CFU/g Absence of Escherichia coli in 1 g Absence of Salmonella in 25 g	Ph Eur 5.1.8 B Ph.Eur.2.6.12 Ph.Eur.2.6.12 Ph.Eur.2.6.31 Ph.Eur.2.6.31 Ph.Eur.2.6.31

*Parameters tested on Cannabis flowers soft extract, CBD, crude
**II pass
***II pass reprocessed

Date: 14.02.2023	Date: 14.02.2023	Date: 15.02.2023
Prepared by:	Checked by Quality Control Manager:	Approved by Head of Quality Assurance:

Note: API for CBD oil solutions

page 1 of 1

	PRODUCT QUALITY SPECIFICATION	Code: OB-007-KK Version: 2 Date: 08.10.2021

Product name:	**Cannabis flowers soft extract min 80% THC (API for manufacturing)**		
Declared content / composition:	**min 80% THC (Δ9-Tetrahydrocannabinol) w/w**	ID code	**ASEDE23**** **ASEXT06***** **ASEDE33******
Manufacturer:	**NYSK Holdings**		
Sampling procedure:	**SOP-016-KK**	Testing procedure:	**AP-GPEDE33-KK**
Packaging:	**Amber glass bottle with plastic closure**		
Storage conditions:	**Below 25°C in original bottle**	Shelf-life / retest date:	**12 months**
Specification code:	**IS-KK- ASEXT06**	Version:	3

No	Parameter	Acceptance criteria	Testing method
1	Appearance	Viscous, sticky resinous substance with light yellow to dark brown color	Visual
2	Identification	Positive of Δ9-Tetrahydrocannabinol (Δ9-THC)	HPLC (Ph. Eur. 2.2.29)
3	Assay of Δ9-Tetrahydrocannabinol (Δ9-THC)	Not less than 80%, (w/w) Δ9-Tetrahydrocannabinol (Δ9-THC)	HPLC (Ph. Eur. 2.2.29)
4	Cannabidiol (CBD)	Not more than 1.0 % (w/w) Cannabidiol (CBD)	HPLC (Ph. Eur. 2.2.29)
5	Cannabinol (CBN)	Not more than 2.5 % (w/w) Cannabinol (CBN)	HPLC (Ph. Eur. 2.2.29)
6	Residual Ethanol	Max 5000 ppm	GC/MS (Ph. Eur. 5.4.)
7	Heavy metals*	Cd < 1 ppm Pb < 5 ppm Hg < 0.1 ppm As < 2 ppm	ICP (Ph.Eur. 2.4.27)
8	Pesticides*	Not more than the limits specified in Ph.Eur. 2.8.13	GC/MS, LC/MS/MS (Ph.Eur. 2.8.13)
9	Aflatoxins*	< 2 µg/kg Aflatoxin B1 < 4 µg/kg sum of Aflatoxins B1, B2, G1 and G2	In-house, LC/MS/MS
10	Ochratoxin A*	< 20 µg/kg	LC/MS/MS (Ph.Eur. 2.8.22)
11	Microbiological quality	 TAMC < 10^3 CFU/g TYMC < 10^2 CFU/g Bile Tolerant Gram-Negative Bacteria < 10^2 CFU/g Absence of Escherichia coli in 1 g Absence of Salmonella in 25 g	Ph Eur 5.1.8 B Ph.Eur.2.6.12 Ph.Eur.2.6.12 Ph.Eur.2.6.31 Ph.Eur.2.6.31 Ph.Eur.2.6.31

*Parameters tested on starting material Dry Cannabis flowers
**II pass
***II pass reprocessed
****III pass

Date: 15.04.2022	Date: 15.04.2022	Date: 15.04.2022
Prepared by:	Checked by Quality Control Manager:	Approved by Head of Quality Assurance:

page 1 of 1

ПРИЛОГ V. РАКУВАЊЕ СО МАТЕРИЈАЛИТЕ

V.1. РАКУВАЊЕ СО СУРОВИНИ, ГОРИВА, МЕЃУПРОИЗВОДИ И ПРОИЗВОДИ

V.2. ОПИС НА УПРАВУВАЊЕТО СО ЦВРСТ И ТЕЧЕН ОТПАД ВО ИНСТАЛАЦИЈАТА

V.1. Ракување со суровини, горива, меѓупроизводи и производи

Основна и единствена суровина во процесот на одгледување се мајки и клонови наизменично.

Помошни материјали потребни за ова производство се минерални ѓубрива, коцки од камена волна во кои се одгледува канабисот.

❖ Начин на ракување со материјали

Во просторот наречен „Мајка“ се одгледуваат мајките кои служат за создавање на понатамошните расади од кои се одделуваат вегетативните делови (клонови) .

Мајките се чуваат во соба за растење во контролирани услови.

Според предходно утврден план на сериско производство на цвет за екстракција годишно се очекуваат минимум пет берби.

▪ Контрола на расадот, полупроизводот и финалниот производ

Секој клон кој е земен се нумерира со сопствен идентификационен број. Од самиот почеток, па се до процесот на кастрење или екстракција, растението својот пат го следи со идентификационен број кој секојдневно се регистрира. Исто така во базата на податоци по нумеричкиот број се води секојдневна евиденција за третманот за секое растение поединечно, неговиот квалитет и моменталната состојба. Со ваков прецизен компјутерски софтвер во секој момент може да се оттчита состојбата на секое растение поединечно, но и вкупната бројка на растенијата, нивната местоположба, нивниот квалитет и развој.

Останатите помошни материјали се чуваат одвоено физички од другите суровини во посебен магацин за суровини.

▪ Полупроизводи и готови производи

Специфичноста на овој технолошки процес на одгледување и производство на масло од канабис е во тоа да во исто време даден производ може да се именува и како полупроизвод и како готов производ се во зависност од потребите на пазарот и деловните активности на компанијата.

Полупроизводите и производите кои содржат психоактивни супстанции Тие се чуваат во “Магацинот за готов производ“ (сеф соба). Граничните производи се чуваат во “Магацинот за готов производ/граничен производ“

▪ Материјали за пакување

Амбалажата и материјалите за пакување (картонски кутии) се чуваат во “Магацинот за амбалажа“.

▪ Узоркување на примероци

При процесот на екстракција, узоркувањето на примероци од цвет и масло и нивната анализа се врши во внатрешната акредитирана лабораторија, а по потреба и кај надворешните соработнички лаборатории. Анализите кои се прават, се за потврдување на потенцијата на активните супстанции, присутност на дополнителни супстанции во

одредени параметри, како и утврдување на микробиолошка чистота. Сите анализи се вршат согласно начелата на Европската Фармакопеја.

НЈСК Холдинг има склучено Договор со ЈЗУ - Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје и Фармацевтски факултет Скопје како овластени лаборатории во Р. С. Македонија за испитување и контрола на лекови, кои се обврзуваат на барање на нарачателот, да вршат анализа на екстракти од канабис, договорите се во продолжение на Прилог 5. Исто така, во тек е склучувањето договори и со уште неколку државни лаборатории и тоа: Државна фитосанитарна лабораторија Скопје, ЈЗУ Јавно здравје Куманово, Лабораторија за токсиколошки анализи, УНИЛАБ - Универзитетска лабораторија при Универзитет Гоце Делчев Штип.

- **Карантин**

Растението кои во процесот на растење од било какви причини има потреба да се отстрани пред завршување на постапката, се вчитува како растение со недостаток и се складира во карантин и во случај на угинување на истото се пакува во кеси или кутии и се складира во магацин за отпад до моментот на негово уништување, согласно законските прописи.

- **Електрична енергија**

Напојувањето на објектот е овозможено од приватна трафостаница на која се наоѓа во непосредна близина до објектот на одалеченост од 20m. Во инсталацијата изведена е слабострујна инсталација

Во кругот на инсталацијата постои Трафостаница со 6 трансформатори и моќноста за истите е следна:

1. Трафо 3: 1.000 KVA / 800 KW;
2. Трафо 5: 1.600 KVA / 1.280 KW;
3. Трафо 6: 1.600 KVA / 1.280 KW;
4. Трафо 1: 1.000 KVA / 800 KW;
5. Трафо 2: 1.000 KVA / 800 KW;
6. Трафо 4: 1.000 KVA / 800 KW;

- **Вода**

Објектот за производство на екстракти од канабис се снабдува со санитарна вода од постојната градска водоводна мрежа во Петровец.

За обезбедување на вода со потребниот квалитет за производство и одгледување на коноп (наводнување по систем “капка по капка“), пред влезот во погонот е поставен филтер за пречистување на водата. Оваа пречистена вода понатаму се доведува до секоја производствена просторија во погонот како и до просториите за одржување на хигиена (просторија за дезинфекција, гардероби и тоалети).

Во просториите за одгледување има одводи на подовите за одведување на водата, која се користи за одржување на хигиена во просториите, кои одводи се приклучени на постојната канализациона мрежа на Петровец.

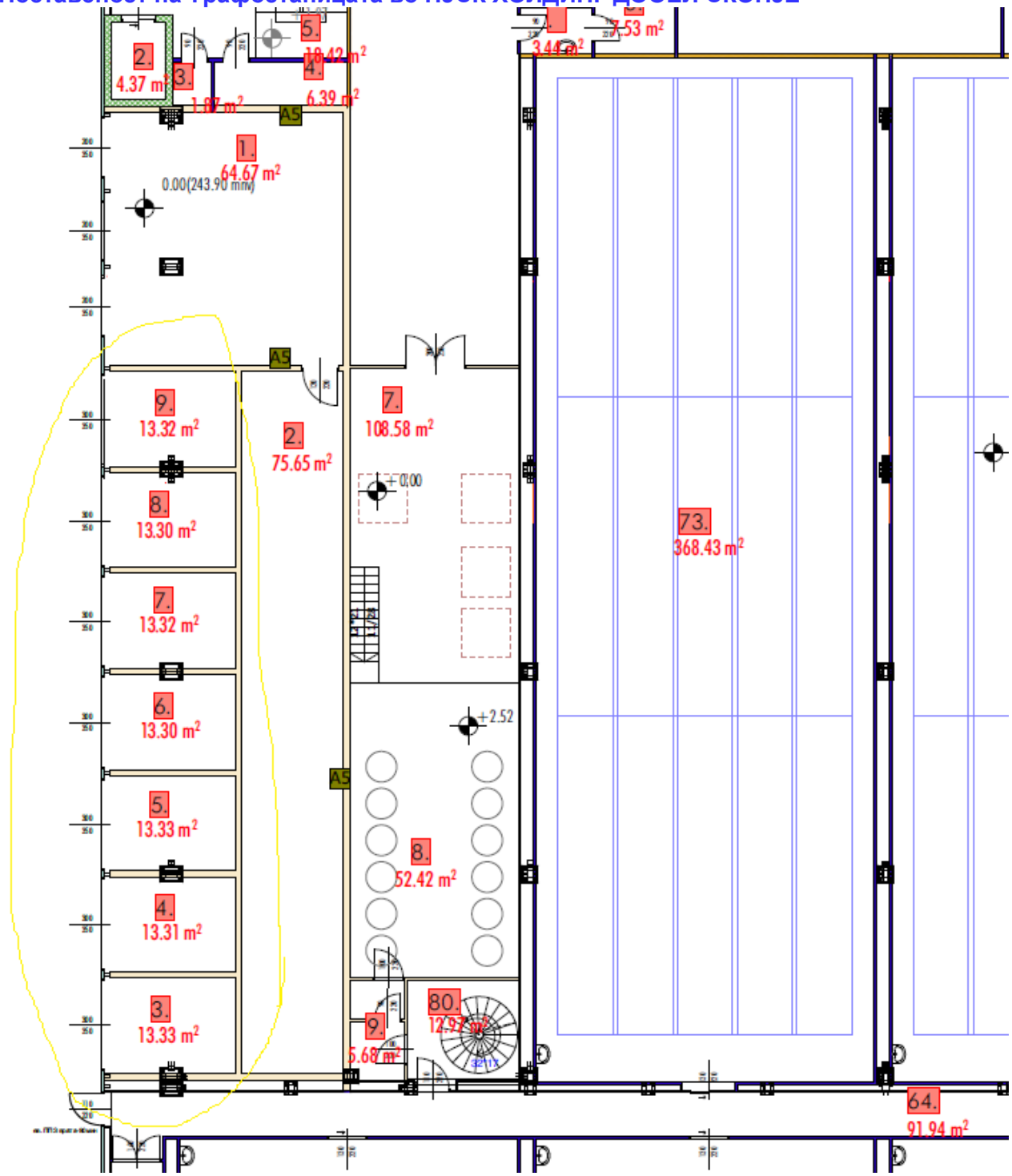
- **Греење и ладење**

Греење и ладење на просториите е преку централен каналски клима уред, а во секоја просторија поединечно освен во просториите за припрема, екстракција и контрола постојат дополнителни клима уреди за резервна употреба.

За греење и ладење на објектот, како и за регулација на влажноста на воздухот во просториите, инсталирани се HVAC и BMS системи.

Системот за климатизација е пуштен во употреба, измерени се предвидени количини на доводен и одводен воздух за секоја просторија со анемометар и констатирано е дека функционира исправно.

Поставеност на Трафостаницата во НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ СКОПЈЕ



Договор со ЈЗУ - Институт за јавно здравје на Република Македонија - Скопје

ЈЗУ ИНСТИТУТ ЗА ЈАВНО ЗДРАВЈЕ
на Република Северна Македонија
Бр. 03-2848/1
7.11.2023 год.
СКОПЈЕ-ЦЕНТАР

Друштво за производство, трговија и услуги
НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ
Бр. 03-1615/1
27.10.2023 год.
СКОПЈЕ

ДОГОВОР
за вршење услуги

Склучен помеѓу:

1. Друштвото за производство, трговија и услуги НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје, со седиште на ул. „112“ бр. 217, Индустриска зона Којлија, о. Петровец, со **ЕДБ:4058016525092,** застапувано од **управителот Сашо Стефаноски** (во понатамошниот текст: Нарачател), од една страна

и

2. ЈЗУ – ИНСТИТУТ ЗА ЈАВНО ЗДРАВЈЕ НА РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА – СКОПЈЕ, со седиште на ул. „50-та Дивизија“ бр. 6 – Скопје, со **ЕДБ:4030982108064,** застапувана од **директорот доц. д-р Шабан Мемети** (во понатамошниот текст: Извршител), од друга страна.

Член 1

ЈЗУ – Институт за јавно здравје на Република Северна Македонија – Скопје, преку своите лаборатории во Одделот за хемиски и радиолошки испитувања, Одделот за испитување и контрола на лекови и Одделот за микробиологија се обврзува, на барање на нарачателот да врши анализи на суви цветови и плодни делови од растението медицински канабис, екстракт од медицински канабис и производи што содржат екстракт од медицински канабис, и тоа:

- **Анализи на суви цветови и плодни делови од растението медицински канабис, по спецификација на производителот:**
  - Пестициди (со GC/MS метод)
  - Тешки метали (со атомска апсорпциона спектрофотометрија)
  - Вкупни афлатоксини (со флуорометриски метод)
  - Радиоактивност
  - Губиток при сушење (Loss on drying) (Ph. Eur. 2.2.32)
  - Вкупен пепел (Total Ash) (Ph. Eur. 2.4.16)
  - Микробиолошка исправност (Ph. Eur.)
- **Анализа на екстракт од медицински канабис и производи што содржат екстракт од медицински канабис (полупроизводи и готови производи добиени од медицински канабис) по спецификација на производителот:**
  - Физичко-хемиска анализа (содржина на Cannabidiol (CBD), Tetrahydrocannabinol (Δ9THC), Cannabinol (CBN), THCA (Tetrahydrocannabinolic acid) и CBDA (Cannabidiolic acid)
  - Микробиолошка чистота (полупрозводи и готови производи добиени од медицински и на примарен паковен материјал за медицински канабис)

Цената за извршените услуги предвидени во ставот 1 на овој член, ќе биде одредувана според постојниот Ценовник на Извршителот, кој во моментот на испитувањето на материјалот е во сила, прилог на овој Договор.
Извршителот се обврзува при промена на цените за услугите, односно при донесување нов Ценовник, истиот да го достави до Нарачателот.

Покрај услугите наведени во ставот 1 од овој член, Извршителот се обврзува по добиено писмено барање, на Нарачателот да му ги извршува и следните услуги:

ЗДРАВСТВЕНО-ХИГИЕНСКИ ПРЕГЛЕДИ НА ВРАБОТЕНИ:

- **Санитарен преглед на вработени** ---------- **ден.**
  (рок за извршување: 7 работни дена)

- **Контролен санитарен преглед** ---------- ден.
  (рок за извршување: 2-7 работни дена)
- **Санитарна книшка** ---------- ден.
- **Превентивен здравствен преглед (основен минимум)** ---------- ден.
  (рок за извршување: 5 работни дена)
- **Брисеви (испироци) од раце на вработени** ---------- ден.
  (рок за извршување: 3 работни дена)

Брисеви од работни површини ---------- ден.
(рок за извршување: 3 работни дена)
Микробиолошка анализа на вода за пиење ---------- ден.
(рок за извршување: 5 работни дена)
Основна физичко-хемиска анализа на вода за пиење ---------- ден.
(рок за извршување: 7 работни дена)
Проширена физичко-хемиска анализа на вода за пиење ---------- ден.
(рок за извршување: 14 работни дена)

ЗДРАВСТВЕНА ИСПРАВНОСТ НА РАСТЕНИЈА (БИЛКИ)

- **микотоксини** ---------- ден.
- **пестициди** ---------- ден.
- **тешки метали** ---------- ден.
- **микробиолошка исправност** ---------- ден.
- **радиоактивност** ---------- ден.
  (рок за извршување: 10 работни дена)

Член 2

Нарачателот се обврзува да достави писмено барање за вршење на аналитичко испитување на екстракт од коноп, меѓупроизвод кој содржи екстракт од коноп и готови препарати кои содржат екстракт од коноп а во прилог на барањето да достави примероци во количина доволна за изведување на аналитичкото испитување и стандардни супстанции со најмалку 6 месеци рок на употреба од датумот на доставувањето.
Извршителот се обврзува аналитичкото испитување од став 1 на овој член да го изврши во најкраток можен рок од приемот на писмено барање.

Член 3

Институтот како извршител се обврзува работата што е предмет на овој Договор да ја извршува стручно, квалитетно и во договорените рокови.
Извршителот на услугите се обврзува да ја чува документацијата за извршените анализи во рок од 5 години по завршената анализа.
Во случај на појава на резултати надвор од спецификацијата за квалитет, извршителот постапува согласно интерните процедури за појава на отстапување на резултати и веднаш го известува нарачателот.

Член 4

Извршителот се обврзува да ги третира и чува како деловна тајна и да не ги открива на трети лица сите информации (кои не се јавни) добиени од Нарачателот во врска со одредбите и извршувањето на овој

Договор, како и доверливи информации и податоци до кој дошол со преземање на активности согласно овој Договор.
Информациите и податоците ја вклучуваат и целокупната писмена документација и писмени или усни информации и податоци кои се однесуваат на поединости во работењето на Нарачателот.
Обврските за доверливост на информациите и податоците остануваат во сила неограничено и по престанокот и/или раскинување на овој Договор од било која причина.
Извршителот е должен да ја надомести штетата предизвикана од непочитувањето на одредбите за доверливост.
Исклучок од обврската за чување на тајност на информациите и податоците постои само за оние податоци кои според позитивните законски прописи во Република Северна Македонија договорните страни се должни да ги пренесат на државните органи и институции овластени со закон.

Член 5

Транспортот на примероците го врши Нарачателот на услугите во согласност со позитивните законски прописи. Примопредавањето на примероците се врши во лабораториите на Институтот за јавно здравје со писмен документ, претходно одобрен од двете страни.

Член 6

Плаќањето ќе се врши по доставувањето фактура за извршената работа со еден од важечките инструменти за плаќање.
Нарачателот е должен износот означен во фактурата да го плати во назначениот рок, а после тоа се пресметува законска затезна камата.

Член 7

Овој договор е со важност од 2 (две) години сметано од **28.10.2023 година до 28.10.2025 година.**

Член 8

Договорените страни се согласни овој Договор да може спогодбено да се менува, дополнува или раскине спрема укажаната потреба или настаната промена во законските прописи.

Член 9

Во случај на спор по некое прашање од овој Договор, странките ќе се обидат да го решат истиот спогодбено, но до колку тоа не е можно, спорот ќе го решава надлежниот суд во Скопје.

Член 10

Овој договор е составен во 4 (четири) еднообразни примероци, од кои по 2 (два) за секоја договорена страна.

ДОГОВОРНИ СТРАНИ

ИЗВРШИТЕЛ
ЈЗУ ИЈЗРСМ-Скопје
ДИРЕКТОР/ DREJTOR

D-r. doc. Shaban Memeti

НАРАЧАТЕЛ
ДПТУ НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје
УПРАВИТЕЛ

Сашо Стефаноски

Договор со Универзитет „Св. Кирил Методиј“, Фармацевтски факултет

Република Македонија
Универзитет "СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЈ"
ФАРМАЦЕВТСКИ ФАКУЛТЕТ
Бр. 03-3421/1
19-06-2017 год.
СКОПЈЕ

Друштво за производство, трговија и услуги
НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ
Бр. 177/0307
15.06.2017 год.
СКОПЈЕ

ДОГОВОР

ЗА ДЕЛОВНО-ТЕХНИЧКА И СТРУЧНА СОРАБОТКА

Склучен помеѓу:

1. Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ - Фармацевтски факултет во Скопје, ул. „Мајка Тереза“ бр. 47, Скопје, претставуван од Декан проф. д-р Светлана Кулеванова (во понатамошен текст давател на услуги),

и

2. НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје, со седиште на адреса ул. Борис Трајковски бр.73, Кисела Вода, Скопје, претставувана од овластен застапник, д-р Златко Кесковски – Управител (во понатамошен текст корисник на услуги).

ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРОТ

Член 1

Предмет на овој договор е извршување на лабораториски услуги при Центарот за природни производи, Фармацевтски факултет, Скопје: испитување на хербална суровина, преработки, препарати и хербален отпад од растението Cannabis во однос на состав и содржина на фитокомпоненти (канабиноиди, терепни и итн.).

ВЗАЕМНИ ОБВРСКИ

Член 2

Давателот за услугите се обврзува за потребите на корисникот да ги изврши лабораториските услуги, поточно, испитување на хербална суровина, преработки, препарати и хербален отпад од растението Cannabis во однос на состав и содржина на фитокомпоненти (канабиноиди, терепни и итн.) и да издаде резултат врз основа на претходно доставено барање и примерок за испитување од страна на корисникот на услугата.

Член 3

Давателот за услугите се обврзува при спроведувањето на лабораториските испитувања да ги примени соодветните аналитички техники (GC, HPLC итн.) и методи во договор со корисникот.

Член 4

Корисникот на услугите се обврзува на давателот на услуги да му исплати паричен надоместок според официјалниот ценовник на Центарот за природни призводи при Фармацевтскиот факултет, Скопје, за работите предвидени во член 2 од договорот, по што го добива резултатот од извршените испитувања.

ОПШТИ ОДРЕДБИ

Член 5

Договорот се склучува за период од две години со можност за понатамошно продолжување.

Доколку една од договорените страни не го раскине договорот, истиот автоматски се продолжува.

Член 6

Договорните страни се обврзуваат сите евентуално настанати спорови да ги решаваат спогодбено.

Доколку спорот не може да се реши спогодбено, надлежноста на спорот ќе ја има Основниот суд во Скопје.

Договорот е составен во четири еднообразни примероци, од кои по два за секој од страните.

Универзитет „Св. Кирил и Методиј“
Фармацевтски факултет во Скопје
Декан

Проф. д-р Светлана Кулеванова

НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје
УПРАВИТЕЛ

д-р Златко Кесковски

V.2. Опис на управувањето со цврст и течен отпад во инсталацијата

V.2.1. Вовед

Видовите на отпад кои се создаваат во текот на оперативните активности во рамки на инсталацијата, согласно класификацијата на Листата на видови на отпади, главните извори, количините и постапувањето се дадени во табелите V.2.1 и V.2.2 во Анекс - Табели.

НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје е инсталација за одгледување на ароматични и лековити растенија (канабис) и производство на фармацевтски производи и препарати од медицински канабис.

На постоечката локација создадениот отпад е резултат на процесот на производство на фармацевтски производи и препарати, техничкото одржување на инсталираната опрема и комунален (комерцијален) отпад создаден од правното лице при вршење на комерцијалните, услужни и административни дејност, кој според својата природа или според својот состав е сличен на отпадот од домаќинствата.

Управувањето со инсталацијата од страна на НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје е насочено кон остварување на стратешките цели на компанијата кои главно се однесуваат на: ефикасна употреба на суровини и материјали, стабилност и контрола на трошоците преку постојана усгласенот на деловната активност, оптимизација на искористеноста на капацитетите, управување со развојот преку воведување на нови техничко – технолошки решенија, модернизација на производството со примена на најдобрите достапни техники при производство на индустриските гасови, грижа за максимално обезбедување на заштитата при работа, правилно управување со отпадот, а преку тоа и заштита на животната средина.

Во НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје активностите за постапување со отпадот се согласно домашното законодавство и најдобрите светски пракси.

Согласно Законт за управување со отпад и внатрешните процедури и упатства, управувањето со отпадот, се изведува со должно внимание и на начин со кој се избегнува:

- загрозување на животната средина, животот и здравјето на луѓето
- загадување на водите, воздухот и почвата над пропишаните граници
- создавање бучава и непријатна миризба
- уништување на природните услови за живот на животните и на растенијата;
- уништување на заштитените природни области и на заштитеното културно наследство и
- нагрдување и неуредување на објектите и просторот во урбаните зони и во подрачјата надвор од урбаните зони.

Согласно обврските за создавачот и поседувачот на отпад, во инсталацијата НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје се врши:

- селектирање на отпадот,
- класифицирање според Листата на отпад,
- утврдување на карактеристиките на отпадот,
- контрола на влијанијата на отпадот врз животната средина, животот и врз здравјето на луѓето,
- складирање на отпадот на места предвидени за таа намена ,

- бидејќи преработката на отпадот е технички неизводлива и економски неисплатлива, го предава на правно лице кое има дозвола за собирање и за транспортирање, преработка, отстранување и/или извезување на отпадот.

V.2.2. Ниво на создавање на отпад

Отпадните материи кои се генерираат при вршењето на дејноста може да се групираат како:

- **02 01 03** Отпад од растително ткиво (остатоци од коцките од камената волна, ситен цврст отпад и отпадна прашина од растенијата и остаток од екстракција);
- **20 01 99** Технолошки отпад (од процес на производство);
- **20 03 01** Измешан комунален отпад.

Отпадните материи кои се очекува да се генерираат, во иднина, од вршењето на дејноста, а моментално нема создадено количина, може да се групираат како:

- **15 01 01** Отпад од пакување од хартија и картон (картонска амбалажа -хартиени вреќи од пакувања на минерални ѓубрива);
- **15 01 02** Отпад од пакување од пластика (пластична амбалажа и пластичната фолија со која се обложуваат ѕидовите на коцките од камена волна);
- **15 01 03** Отпад од пакување од дрво;
- **15 01 04** Отпад од пакување од метал;
- **15 01 05** Отпад од пакување од композитни материјали;
- **15 01 07** Отпад од пакување од стакло.

За правилно постапување со отпад од пакување од хартија и картонска амбалажа инсталацијата постапува согласно Стандардната оперативна процедура за управување со отпад: SOP-001-WH.

Компанијата има воведено и други оперативни процедури, а тоа се следните:

- Стандардна оперативна процедура за управување со аспектите на околината: SOP-004-OP;
- Стандардна оперативна процедура за внатрешна и надворешна комуникација: SOP-002-OP;
- Стандардна оперативна процедура за справување при случајно истурање на хемикалии и суровини: SOP-013-PR;
- Работно упатство за безбедно ракување со етанол: RU-075-EX.

Отпадот што се генерира во НЈСК Холдинг според листата на видови на отпад не е класифициран во група на опасен отпад. Отпадот од пакување од хартија и картон, пластика, дрво, метал, композитни материјали и стакло се складира во контејнери (канти) во кругот на фабриката и потоа го откупува фирмата Пакомак. Во продолжение на Прилог бр.5 прикажан е договорот со фирмата Пакомак.

Цврстиот отпад кој произлегува од технологијата на работа (отпад од растително ткиво), се создава при следните фази: фаза на растење, фаза на сушење и кастрење и цврстиот отпад, што претставува остаток од екстракција на цвет се носи во депонијата Дрисла, за што во Прилог бр. 5 се приложени и записници од предаден отпад од овој вид.

Во фазите на преработка на канабис се создаваат следните видови на цврст отпад:
- остатоци од коцките од камената волна;
- ситен цврст отпад и отпадна прашина од растенијата;
- остаток од екстракција.

Во фазата на растење како цврст отпад се генерираат остатоци од коцките од камената волна кои се користат како подлога за растење на канабисот. Овие отпадни материи се собираат и фрлаат после секоја берба; Отпадот се собира во соодветен контејнер во кругот на инсталацијата и истиот се транспортира од овластена компанија, Дрисла Скопје до депонијата “Дрисла“. Во продолжение на Прилог бр.5 прикажан е и Договорот со фирмата Дрисла Скопје.

Во фазата на сушење и кастрење на канабисот доаѓа до создавање на ситен цврст отпад и отпадна прашина од растенијата. Овој отпад механички се собира (мете и се вшмукува со машина). Истиот се класифицира како неопасен отпад и поединечно по вид се собира во специјални картонски кутии за медицински отпад и се предава на фирмата Дрисла Скопје доо надлежна за постапување и третирање на медицински отпад.

Во фазата на екстракција се генерира цврст отпад (остаток од екстракција од цвет), кој се складира во посебна кутија за третирање на медицински отпад и се предава на фирмата Дрисла Скопје доо надлежна за постапување и третирање на медицински отпад.

Измешаниот комунален отпад што го создаваат вработените за 24 часовна работа на локацијата (работа во смени). На годишно ниво се очекува околу 600 kg/god комунален отпад. Истиот се собира во соодветни контејнери во кругот на фабриката и се транспортира од овластена компанија до депонијата “Дрисла“.

Во продолжение на Прилог бр.5 прикажана е фактура со ЈП Комунална хигиена Петровец за извршени услуги (собирање, транспортирање и третман на комунален отпад, како и рента на контејнер од 5m^3).

Во однос на отпадот се планира соодветно прибирање, привремено складирање, селектирање на отпадот и навремено изнесување на отпадот од објектот.

Договор со Дрисла Скопје ДОО Скопје, с. Батинци и записници од предаден отпад

ЈАВНО ПРЕТПРИЈАТИЕ ЗА ДЕПОНИРАЊЕ
НА КОМУНАЛЕН ОТПАД ДРИСЛА СКОПЈЕ
NDËRMARRJA PUBLIKE PËR DEPONIMIN E
MBETURINAVE KOMUNALE DRISLLA SHKUP
Бр./Nr. 03-99/2
16.02-2024 год.
СКОПЈЕ / SHKUP 1

Друштво за производство, трговија и услуги
НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ
Бр. 03-80/2
16.02 2024 год.
СКОПЈЕ

ДОГОВОР

Склучен помеѓу:

Јавното претпријатие за депонирање на комунален отпад ДРИСЛА Скопје, со седиште на Бул.Илинден ББ Скопје, Центар, со ЕМБС 6533191, ЕДБ 4080009506800, жиро сметка 300000003384172 на Комерцијална Банка АД Скопје, **како Давател на услуги** застапувано од **Директорот Александар Кузинаков** и

Друштво за производство, трговија и услуги НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје, со седиште на ул. 112 бр. 217 Ќојлија Петровец, со ЕМБС 7142242, ЕДБ 4058016525092, жиро сметка 20000306196892 на Стопанска Банка АД Скопје, **како Корисник на услуги** застапувано од **Управителот Сашо Стефаноски.**

Член 1

Предмет на овој договор е прием и уништување на отпад од канабис биомаса (делови од растенија, цвет), производи на граничната линија кои содржат ТХЦ и други канабидуиди до 0.2 %, производи кои содржат ТХЦ и други канабидуиди од 0.2 % и повеќе, прием и третман на лекови, прием и третман на технолошки отпад и прием на прехранбени стоки, согласно Листата на видови отпад (Сл.весник на РМ бр.100/05) и Изменета на А-Интегрираната Еколошка Дозвола на ЈП Депонија ДРИСЛА број УП1-11/3-1541/2021 од 27.07.2022 год. издадена од Министерството за животна средина и просторно планирање.

Член 2

Корисникот на услугата се обврзува со сопствено или изнајмено возило кое има дозвола за транспорт на отпад кој е предмет на овој Договор, да го транспортира отпадот од чл.1 во депонија Дрисла со однапред договорен термин за уништување и изготвена соодветна документација согласно Законот за управување со отпад (Сл.весник на РСМ 216/21) и Правилникот за формата и содржината на дневникот за евиденција за постапување со отпад, формата и содржината на формуларите за идентификација и транспорт на отпадот и формата и содржината на обрасците за годишни извештаи за постапување со отпад (Сл.весник на РМ бр.7/06) и други подзаконски акти кои ја регулираат оваа област, како и однапред да достави копија од Лабораториска анализа за отпадот издадена од акредитирана лабораторија. Корисникот на услугата се задолжува 2 дена пред секое носење на отпадот да ги извести референтите за уништување на отпад Натка Среброва natka.s@drisla.mk 076/317-116 и Оливер Мирчески oliver@drisla.mk 075/208-387 и раководителот на одделение за согорување и автоклавирање на медицински отпад Јане Коцобашиев 075 208-384 на што ќе добие одговор за понатамошно постапување со отпадот.

Член 3

Давателот на услугата се обврзува возилата со отпад да ги прифати во однапред договорен термин, да изврши мерење на отпадот и издаде Кантарна Белешка за количината и видот на измерениот отпад, да ги провери и контролира транспортниот и идентификациониот формулар, да го посочи местото за истовар придржувајќи се на технолошкиот процес на депонирање на отпадот. Давателот на услугата при приемот на отпад ги проверува, контролира и соодветно дополнува транспортниот и идентификациониот формулар согласно Законските и подзаконски акти наведени во чл.2 од овој Договор и по еден примерок од двата задржува за себе.

Изготвил: Ана Карапашева
Одобрил: Бранкица Андоновска

Член 4

Договорните страни се согласни Корисникот да го истовари отпадот од сопственото возило со свои работници на местото посочено од Давателот на услугите. Корисникот на услугата е должен да му достави листа на возила со кои ќе врши транспорт на отпад до депонијата. Доколку дојде до измена за истата да не известите заради дигиталната база на ЈП Депонија Дрисла.

Член 5

Цената на извршената услуга ќе се наплати согласно важечкиот Тарифник на Давателот на услугата одобрен од Советот на Град Скопје и таа изнесува:

Отпад од канабис:

- Биомаса (делови од растенија, цвет) ден./кг
- Производи на граничната линија кои содржат ТХЦ и други канабидуиди до 0.2% ден./кг
- Производи кои содржат ТХЦ и други канабидуиди од 0.2% и повеќе ден./кг
- Прием и третман на лекови ден./кг
- Прием и третман на технолошки отпад ден./тон
- Производи кои содржат под 000.1% ТХЦ (храна) ден./тон

Цената за наведените услуги е без пресметан ДДВ (5%)

Член 6

Корисникот на услугата е согласен доколку отпадот кој го донесе не е предмет на договор, а го има во А-Интегрираната Еколошка Дозвола на ЈП Депонија ДРИСЛА издадена од Министерството за животна средина и просторно планирање, да биде тарифиран согласно важечкиот Тарифник на Давателот на услугата, одобрен од Советот на Град Скопје.

Член 7

Доколку давателот на услугата изврши било какви промени во методологијата или цената на услугите, Давателот на услугите го задржува правото истите да ги примени.

Давателот на услугите е должен најмногу 30 дена отхако промените од став 1 на овој член ќе стапат во сила, да го извести Корисникот на услугите за истите, а Корисникот на услугите има право доколку промените за него не се прифатливи да го раскине овој Договор во рок од 30 дена од добивањето на известувањето.

Член 8

Давателот на услугата на крајот на месецот ќе му фактурира на Корисникот на услугите.Давателот на услугите се обврзува заедно со фактурата на Корисникот на услугата да му достави и спецификација со пресметки за извршените услуги.

Корисникот на услугата е должен доставената фактура да ја плати до 8-ми (осми) во месецот за претходниот месец. Доколку паричната обврска не е исполнета во договорениот рок Давателот на услугата има право да пресмета и наплати казнена камата утврдена со Закон и надоместок за доцнење при исполнувањето на паричната обврска согласно Законот за финансиска дисциплина.

Член 9

Доколку Корисникот на услугите не плати две последователни фактури, Давателот на услугите има право да прекине со давањето на услугата се до подмирување на обврските, без претходно да има обврска да го извести Корисникот на услугата.

Член 10

За се што не е опфатено со одредбите на овој Договор ќе важат општите одредби на Законот за облигациони односи.

Член 11

Овој Договор стапува на сила со денот на неговото потпишување и е со важност од **1 (една) година**. Договорот може да биде раскинат и пред истекот на наведениот период доколку едната страна во пишана форма ја извести другата страна 30 (триесет) дена пред датата која го утврдила за престанок на Договорот.
Корисникот на услугата се согласува да го потпише и врати договорот во рок од 30 дена од денот на потпишувањето на договорот. Во спротивно договорот ќе се смета за ништовен.

Член 12

Измени и дополнувања на овој Договор може да се вршат со заедничка согласност на договорните страни, по писмен пат со Анекс на овој Договор.

Член 13

Доколку настане спор од одредбите на овој Договор двете страни ќе го решат спогодбено, а ако тоа не е можно надлежен е Основниот Граѓански Суд во Скопје.

Член 14

Овој договор е изготвен во 4 (четири) еднообразни примероци од кои по 2(два) примероци потпишани и заверени им припаѓаат на секоја договорна страна.

ДОГОВОРНИ СТРАНИ:

Давател на услуги
ЈП депонија ДРИСЛА Скопје
Директор

Скопје Shkup Drisla

Александар Кузинаков

Изготвил: Ана Каратацева
Одобрил: Бранимица Андоновска

Корисник на услуги
НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје
Управител

Сашо Стефаноски

НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ
Бр. 11-176/2
13-02-2024 год.
СКОПЈЕ

До : ЈП Дрисла Скопје

Согласно барањето на вашата компанија за уништување на отпад,

Ви доставуваме

Спецификација

На отпад од растително ткиво

До вашата компанија се доставува вкупно 380,00 кг. и тоа:

1. Остатоци од суви растенија од конопи, односно листови и стебла од целосно исушени растенија. Девијација на масата на ваквиот вид на отпад не е очекувана. Ваквиот вид на отпад е со вкупна тежина од 157,00 кг.

2. Отпад од процесирање (био маса) Отпадот се состои од остатоци од суви растенија од конопи, односно листови и стебла од целосно исушени растенија, при процес на фин триминг, селекција на цвет, како и при пакување. Девијација на масата на ваквиот вид на отпад не е очекувана. Ваквиот вид на отпад е со вкупна тежина од 223,00 кг.

Скопје,
13.02 2024

Изработил: Борис Крстевски
Одобрил: Марија Најдеска

Сашо Стефаноски
Управител
НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје

ЈП ДЕПОНИЈА ДРИСЛА СКОПЈЕ

ЈАВНО ПРЕТПРИЈАТИЕ ЗА ДЕПОНИРАЊЕ НА КОМУНАЛЕН ОТПАД ДРИСЛА СКОПЈЕ
NDËRMARRJA PUBLIKE PËR DEPONIMIN E MBETURINAVE KOMUNALE DRISLLA SHKUP

Бр./Nr. 08 - 8/27
13.02.2024 год.
СКОПЈЕ / SHKUP

Друштво за производство, трговија и услуги НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје
Примено: 13-02-2024
11-176/3

ЗАПИСНИК
за согорување на отпад

По барање-налог на приватно лице-државен орган **ДПТУ „ НЈСК Холдинг „ ДООЕЛ - Скопје.**

За извршена услуга : согорување на опасен отпад (растително ткиво со колчество на ТНС поголемо од 0,2%).

Приложена документација:

- Барање за согорување 08 - 7/ 27 од 13.02.2024год.
- Идентификационен формулар.
- Транспортен формулар.
- Спецификација Бр. 11 - 176/2 од 13.02.2024год.од **ДПТУ„ НЈСК Холдинг „ ДООЕЛ - Скопје.**
- **Барање до Министерство за здравство Бр. 11 - 183/1 од 01.02.2024год. и приемен печат од 01.02.2024год.**

Број на кантарна белешка : 68445 од 13.02.2024год.
Со вкупна тежина: 380 кг.
Со регистерски број : SK - 6274 AU .

Со овој записник се потврдува дека стоката е согорена во инценераторот во **ЈП за депонирање на комунален отпад ДРИСЛА , Скопје Бул. Илинден б. б.** според технологијата предвидена во технолошкиот проект.
Согорувањето е извршено во присуство на следните лица:

1. **Јане Коцобашиев - ЈП Депонија ДРИСЛА – Скопје** ----------
2. **Оливер Мирчески - ЈП Депонија ДРИСЛА – Скопје** ----------
3. **Александар Цветкоски ДПТУ „НЈСК Холдинг „ ДООЕЛ - Скопје** ----------

Податоците наведени во записникот - кантарна белешка (видот, количината, поединечна тежина и слично) за што треба да се согори, а ја приложува Барателот на услугата, **ЈП за депонирање на комунален отпад ДРИСЛА ,Скопје Бул. Илинден б. б.,** не сноси одговорност за точноста на наведените податоци, освен за вкупната нето тежина утврдена на соспствената вага. Службата за обезбедување на **ЈП за депонирање на комунален отпад ДРИСЛА ,Скопје Бул. Илинден б. б.,** гарантира дека согорената стока нема да се појави надвор од депонијата.

Записникот е составен на ден 13.02.2024год.

Барател: ----------

Извршител: ----------

Јавно претпријатие за депонирање на комунален отпад ДРИСЛА Скопје
Официјална адреса: Бул. Илинден бб, 1000 Скопје, Р.С. Македонија
Седиште на адреса: с. Батинци, П. Фах 34, 1050 Скопје,
Р.С. Македонија

Телефон: 02/ 2722 400
Факс: 02/ 2744 449
www.drisla.mk
drisla@drisla.mk

Број на сметка: 300 0000033841 72
Комерцијална банка АД Скопје
ЕМБС: 6533191
ЕДБ: MK4080003506800

Друштво за производство, трговија и услуги
НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ
Бр. 11-1175/2
27-07-2023 год.
СКОПЈЕ

До : ЈП Дрисла Скопје

Согласно барањето на вашата компанија за уништување на отпад,

Ви доставуваме

Спецификација

На отпад од растително ткиво

До вашата компанија се доставува вкупно 380,00 кг. и тоа: :

1. Свежо кастрени растенија, односно листови од растенија од конопи. Спакувани се во свежа состојба и одчекувано овој отпад да е во полураспадната состојба. Вкупната тежина на ваквиот вид на отпад изнесува 210,00 кг. Очекувана можна девијација на масата од првобитно измерената маса.

2. Остатоци од суви растенија од конопи, односно листови и стебла од целосно исушени растенија. Девијација на масата на ваквиот вид на отпад не е очекувана. Ваквиот вид на отпад е со вкупна тежина од 40,00 кг.

3. Отпад по екстракција, добиен при процес на екстракција на канабис, изнесува 114,00 кг. Очекувана можна девијација на масата од првобитно измерената маса.

4. Отпад од процесирање (био маса) Отпадот се состои од остатоци од суви растенија од конопи, односно листови и стебла од целосно исушени растенија, при процес на фин трминг, селекција на цвет, како и при пакување. Девијација на масата на ваквиот вид на отпад не е очекувана. Ваквиот вид на отпад е со вкупна тежина од 12,00 кг.

5. Отпад од хербален материјал земен за анализа. Отпадот се состои од остатоци од хербален материјал земен за анализа при контрола на квалитет. Девијација на масата на ваквиот вид на отпад не е очекувана. Ваквиот вид на отпад е со вкупна тежина од 4,00 кг.

Скопје,
27.07.2023

Сашо Стефаноски
Управител
НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје

Изработил:
Борис Крстевски

ЈП ДЕПОНИЈА ДРИСЛА СКОПЈЕ

ЈАВНО ПРЕТПРИЈАТИЕ ЗА ДЕПОНИРАЊЕ НА КОМУНАЛЕН ОТПАД ДРИСЛА СКОПЈЕ
NDËRMARRJA PUBLIKE PËR DEPONIMIN E MBETJEVE KOMUNALE DRISLLA SHKUP

Бр./Nr. 08 - 7/54
27.07 2023 год.
СКОПЈЕ / SHKUP

ДРУШТВО, ТРГОВИЈА И УСЛУГИ
„НЈСК ХОЛДИНГ“
ДООЕЛ Скопје
27 -07- 2023
11 1175/3

ЗАПИСНИК
за согорување на отпад

По барање-налог на приватно лице-државен орган **ДПТУ „ НЈСК Холдинг „ ДООЕЛ - Скопје.**

За извршена услуга : согорување на опасен отпад (растително ткиво со колчество на ТНС поголемо од 0,2%).

Приложена документација:

- Барање за согорување 08 - 7/54 од 27.07.2023год.
- Идентификационен формулар.
- Транспортен формулар.
- Спецификација Бр. 11 - 1175 /2 од 27.07.2023год.од **ДПТУ„ НЈСК Холдинг „ ДООЕЛ - Скопје.**
- **Барање до Министерство за здравство Бр. 11 - 1151/1 од 25.07.2023год. и приемен печат од 26.07.2023год.**

Број на кантарна белешка : 44874 од 27.07.2023год.
Со вкупна тежина: 380 кг.
Со регистерски број : SK - 6274 AU .

Со овој записник се потврдува дека стоката е согорена во инценераторот во **ЈП за депонирање на комунален отпад ДРИСЛА , Скопје Бул. Илинден б. б.** според технологијата предвидена во технолошкиот проект.
Согорувањето е извршено во присуство на следните лица:

1. **Јане Коџобашиев - ЈП Депонија ДРИСЛА – Скопје** ----------
2. **Оливер Мирчески - ЈП Депонија ДРИСЛА – Скопје** ----------
3. **Александар Цветкоски ДПТУ „НЈСК Холдинг „ ДООЕЛ - Скопје** ----------

Податоците наведени во записникот - кантарна белешка (видот, количината, поединечна тежина и слично) за што треба да се согори, а ја приложува Барателот на услугата, **ЈП за депонирање на комунален отпад ДРИСЛА ,Скопје Бул. Илинден б. б.,** не сноси одговорност за точноста на наведените податоци, освен за вкупната нето тежина утврдена на сопствената вага. Службата за обезбедување на **ЈП за депонирање на комунален отпад ДРИСЛА ,Скопје Бул. Илинден б. б.,** гарантира дека согорената стока нема да се појави надвор од депонијата.

Записникот е составен на ден 27.07.2023год.

Нарачател: ----------

Извршител: ----------

Јавно претпријатие за депонирање на комунален отпад ДРИСЛА Скопје
Официјална адреса: Бул. Илинден бб, 1000 Скопје, Р. С. Македонија
Седиште на адреса: с. Батинци, П. Фах 34, 1050 Скопје.
Телефон: 02/ 2722 400
Факс: 02/ 2744 449
www.drisla.mk
Број на сметка: 300 0000033841 72
Комерцијална банка АД Скопје
ЕМБС: 6533191

Друштво за производство, трговија и услуги
НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ
Бр. 11-11932
31-07-2023 год.
СКОПЈЕ

До : ЈП Дрисла Скопје

Согласно барањето на вашата компанија за уништување на отпад,

Ви доставуваме

Спецификација

На отпад од растително ткиво

До вашата компанија се доставува вкупно 480,00 кг. и тоа:

1. Свежо кастрени растенија, односно листови од растенија од конопи. Спакувани се во свежа состојба и одчекувано овој отпад да е во полураспадната состојба. Вкупната тежина на ваквиот вид на отпад изнесува 98,80 кг. Очекувана можна девијација на масата од првобитно измерената маса.

2. Остатоци од суви растенија од конопи, односно листови и стебла од целосно исушени растенија. Девијација на масата на ваквиот вид на отпад не е очекувана. Ваквиот вид на отпад е со вкупна тежина од 17,00 кг.

3. Угинати растенија од конопи во фаза на вегетација. Спакувани се овенати. Очекувана е девијација на масата од првобитно измерената. Вкупната тежина изнесува 69,00 кг.

4. Отпад од процесирање (био маса) Отпадот се состои од остатоци од суви растенија од конопи, односно листови и стебла од целосно исушени растенија, при процес на фин триминг, селекција на цвет, како и при пакување. Девијација на масата на ваквиот вид на отпад не е очекувана. Ваквиот вид на отпад е со вкупна тежина од 194,00 кг.

5. Отпад од хербален материјал земен за анализа. Отпадот се состои од остатоци од хербален материјал земен за анализа при контрола на квалитет. Девијација на масата на ваквиот вид на отпад не е очекувана. Ваквиот вид на отпад е со вкупна тежина од 1,20 кг.

Скопје,
31.07.2023

Сашо Стефаноски
Управител
НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје

Изработил:
Борис Крстевски

ЈП ДЕПОНИЈА ДРИСЛА СКОПЈЕ

ЈАВНО ПРЕТПРИЈАТИЕ ЗА ДЕПОНИРАЊЕ НА КОМУНАЛЕН ОТПАД ДРИСЛА СКОПЈЕ
NDËRMARJA PUBLIKE PËR DEPONIMIN E MBETURINAVE KOMUNALE DRISLLA SHKUP

Бр./ Nr. 08-8/60
31.07 2023
СКОПЈЕ / SHKUP

Друштво за производство, трговија и услуги
НЈСК ХОЛДИНГ
ДООЕЛ Скопје
Примено: 31.07.2023
Орг. ед. | Бр. | Прилог | Вредност
11 | 1193/2 |

ЗАПИСНИК

за согорување на отпад

По барање-налог на приватно лице-државен орган **ДПТУ „ НЈСК Холдинг „ ДООЕЛ - Скопје.**

За извршена услуга : согорување на опасен отпад (растително ткиво со колчество на ТНС поголемо од 0,2%).

Приложена документација:

- Барање за согорување 08 - 7/60 од 31.07.2023год.
- Идентификационен формулар.
- Транспортен формулар.
- Спецификација Бр. 11 - 1193/2 од 31.07.2023год.од **ДПТУ„ НЈСК Холдинг „ ДООЕЛ - Скопје.**
- **Барање до Министерство за здравство Бр. 11 - 1151/1 од 25.07.2023год. и приемен печат од 26.07.2023год.**

Број на кантарна белешка : 45252 од 31.07.2023год.
Со вкупна тежина: 480 кг.
Со регистерски број : SK - 6274 AU .

Со овој записник се потврдува дека стоката е согорена во инценераторот во **ЈП за депонирање на комунален отпад ДРИСЛА , Скопје Бул. Илинден б. б.** според технологијата предвидена во технолошкиот проект.
Согорувањето е извршено во присуство на следните лица:

1. **Јане Коцобашиев - ЈП Депонија ДРИСЛА – Скопје** ----------
2. **Оливер Мирчески - ЈП Депонија ДРИСЛА – Скопје** ----------
3. **Александар Цветкоски ДПТУ „НЈСК Холдинг „ ДООЕЛ - Скопје** ----------

Податоците наведени во записникот - кантарна белешка (видот, количината, поединечна тежина и слично) за што треба да се согори, а ја приложува Барателот на услугата, **ЈП за депонирање на комунален отпад ДРИСЛА „Скопје Бул. Илинден б. б.,** не сноси одговорност за точноста на наведените податоци, освен за вкупната нето тежина утврдена на соспствената вага. Службата за обезбедување на **ЈП за депонирање на комунален отпад ДРИСЛА „Скопје Бул. Илинден б. б.,** гарантира дека согорената стока нема да се појави надвор од депонијата.

Записникот е составен на ден 31.07.2023год.

Барател: ----------

Дрисла Скопје Shkup Drisla

Извршител: ----------

Друштво за производство, трговија и услуги
НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ
Бр. 11-144/2
24-01-2024 год.

До : ЈП Дрисла Скопје

Согласно барањето на вашата компанија за одлагање, депонирање на отпад,

Ви доставуваме

Спецификација

На технолошки отпад камена волна

До вашата компанија се доставува вкупно 1680,00 кг. и тоа:

1. Коцки од камена волна, остаток при процесот на одгледување на растенија. Очекувана можна девијација на масата од првобитно измерената маса заради влажноста на истите.

Скопје,

25.01 2024 година

Изработил: Борис Крстевски
Одобрил: Марија Најдеска

Сашо Стефаноски
Управител
НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје

ЈП ДЕПОНИЈА ДРИСЛА СКОПЈЕ

ЈАВНО ПРЕТПРИЈАТИЕ ЗА ДЕПОНИРАЊЕ НА КОМУНАЛЕН ОТПАД ДРИСЛА СКОПЈЕ
NDËRMARRJA PUBLIKE PËR DEPONIMIN E MBETURINAVE KOMUNALE DRISLLA SHKUP

22-02-2024
11-144/3

Бр./Nr. 08-6/52
25 01 2024 год.
СКОПЈЕ / SHKUP 1

ЗАПИСНИК
за уништување

По барање-налог на приватно лице - државен орган **ДПТУ „НЈСК Холдинг„ ДООЕЛ - Скопје по барање за уништување на ден 25.01.2024год.** уништено е технолошки отпад.

Назив на стоката, опис на пакувањето - амбалажата, колку броја - парчиња, тежина и др.

1. Барање за уништување Бр. 08 - 5/52 од 25.01.2024год.
2. Идентификационен формулар.
3. Транспортен формулар.
4. Спецификација Бр. 11 - 144/2 од 25.01.2024год. од ДПТУ „НЈСК Холдинг „ ДООЕЛ - Скопје.

Наведената стока е донесена со товарно возило со регистарски број SK - 8554 BF и кантарна белешка бр. 65928 со вкупна тежина на полно возило (бруто) 7040 кг. и тежина на празно возило (нето) 5380 кг.

Вкупна тежина на уништената стока – депонирање 1660 кг.

Со овој записник се потврдува дека горе наведените производи - стока во наведената количина е уништена - депонирана на **ЈП за депонирање на комунален отпад ДРИСЛА Скопје, Бул. Илинден б. б.**

Присутни лица на уништувањето - депонирањето:

ЈП Депонија ДРИСЛА Скопје
Комисија
1.Оливер Мирчески ----------
2.Горан Анастасовски ----------
3.Натка Среброва ----------

БАРАТЕЛ
1.Сашо Стефаноски
ДПТУ „НЈСК Холдинг „ ДООЕЛ

(М.П.)

ПРИЛОГ : (составен дел од записникот)

Скопје Shkup 1 Drisla

Јавно претпријатие за депонирање на комунален отпад ДРИСЛА Скопје
Официјална адреса: Бул. Илинден бб, 1000 Скопје, Р.С. Македонија
Седиште на адреса: с. Батинци, П. Фах 34, 1050 Скопје,
Р.С. Македонија
Телефон: 02/ 2722 400
Факс: 02/ 2744 449
www.drisla.mk
drisla@drisla.mk
Број на сметка: 300 0000033841 72
Комерцијална банка АД Скопје
ЕМБС: 6533191
ЕДБ: МК4080009506800

Друштво за производство, трговија и услуги
НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ
Бр. 11-1072/2
07.07.2023 год.
Скопје

До : ЈП Дрисла Скопје

Согласно барањето на вашата компанија за одлагање, депонирање на отпад,

Ви доставуваме

Спецификација

На технолошки отпад камена волна

До вашата компанија се доставува вкупно 2440,00 кг. и тоа:

1. Коцки од камена волна, остаток при процесот на одгледување на растенија. Очекувана можна девијација на масата од првобитно измерената маса заради влажноста на истите.

Скопје,
07.07.2023

Сашо Стефаноски
Управител
НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје

Изработил:
Борис Костевски

ЈП ДЕПОНИЈА ДРИСЛА СКОПЈЕ

ЈАВНО ПРЕТПРИЈАТИЕ ЗА ДЕПОНИРАЊЕ НА КОМУНАЛЕН ОТПАД ДРИСЛА СКОПЈЕ
NDËRMARRJA PUBLIKE PËR DEPONIMIN E MBETURINAVE KOMUNALE DRISLLA SHKUP

Бр./Nr. 08 - 6/398
07.07. 2023 год.
СКОПЈЕ / SHKUP 1

ЗАПИСНИК
за уништување

По барање-налог на приватно лице - државен орган **ДПТУ „НЈСК Холдинг„ ДООЕЛ - Скопје по барање за уништување на ден 07.07.2023год.** уништено е технолошки отпад.

Назив на стоката, опис на пакувањето - амбалажата, колку броја - парчиња, тежина и др.

1. Барање за уништување Бр. 08 - 5/398 од 07.07.2023год.
2. Идентификационен формулар.
3. Транспортен формулар.
4. Спецификација Бр. 11 - 1072/2 од 07.07.2023год. од ДПТУ „НЈСК Холдинг „ ДООЕЛ - Скопје.

Наведената стока е донесена со товарно возило со регистарски број SK - 8554 BF и кантарна белешка бр. 42632 со вкупна тежина на полно возило (бруто) 7720 кг. и тежина на празно возило (нето)5280 кг.

Вкупна тежина на уништената стока – депонирање 2440 кг.

Со овој записник се потврдува дека горе наведените производи - стока во наведената количина е уништена - депонирана на **ЈП за депонирање на комунален отпад ДРИСЛА Скопје, Бул. Илинден б. б.**

Присутни лица на уништувањето - депонирањето:

ЈП Депонија ДРИСЛА Скопје
Комисија
1.Оливер Мирчески ----------
2.Горан Анастасовски ----------
3.Натка Среброва ----------

БАРАТЕЛ
1.Борис Крстевски
ДПТУ „НЈСК Холдинг „ ДООЕЛ

(М.П.)

ПРИЛОГ : (составен дел од записникот)

Јавно претпријатие за депонирање на комунален отпад ДРИСЛА Скопје
Официјална адреса: Бул. Илинден 66, 1000 Скопје, Р.С. Македонија
Седиште на адреса: с. Батинци, П. Фах 34, 1050 Скопје,
Р.С. Македонија

Телефон: 02/ 2722 400
Факс: 02/ 2744 449
www.drisla.mk
drisla@drisla.mk

Број на сметка: 300 0000033841 72
Комерцијална банка АД Скопје
ЕМБС: 6533191
ЕДБ: MK4080009506800

Друштво за производство, трговија и услуги
НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ
Бр. 11-10871/1
11-07-2023
20___ год.
СКОПЈЕ

До : ЈП Дрисла Скопје

Предмет: Барање за термин за уништување на отпад

Ве молиме да ни обезбедите термин за депонирање, одлагање на технолошки отпад од камена волна.

На денот на доставувањето на отпадот за депонирање, ќе Ви ја доставиме следнава документација :

- Идентификационен формулар
- Транспортен формулар и
- Спецификација на отпад , заверена со архивски број.

Скопје,
11.07.2023 год

Изработил:
Гордана Анастасовска

Управител
Сашо Стефановски
НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје

НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ
Бр. 11-1907/2
11 - 07 - 2023 год.
СКОПЈЕ

До : ЈП Дрисла Скопје

Согласно барањето на вашата компанија за одлагање, депонирање на отпад,

Ви доставуваме

Спецификација

На технолошки отпад камена волна

До вашата компанија се доставува вкупно 2360 кг. и тоа:

1. Коцки од камена волна, остаток при процесот на одгледување на растенија. Очекувана можна девијација на масата од првобитно измерената маса заради влажноста на истите.

Скопје,

11.07.2023 год

Изработил

Гордана Анастасовска

Управител Сашо Стефаноски

НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ

Фактура и Договор со ЈКП Петровец за извршени услуги (собирање, транспортирање и третман на комунален отпад, како и рента на контејнер од 5m^3)

ЈАВНО КОМУНАЛНО ПРЕТПРИЈАТИЕ „ПЕТРОВЕЦ„ - Петровец

Ул.1 бб 1043 Петровец
jkp.petrovec@yahoo.com

ТЕЛЕФОНИ:
Централа: 02 6111 635

ЕДБ МК 4030998355821 4

ЖИРО СМЕТКА:
240010000181273 - Уни Банка
270052726880132 - Халк Банка

Друштво за производство, трговија и услуги „НЈСК ХОЛДИНГ“ ДООЕЛ Скопје
06.11.2023
03/0242

ДПТУ НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје
ул.112 бр.217 ,Зона Ќојлија 0
Петровец

ФАКТУРА

за комунални услуги

0

инкасант: 30
ДПТУ НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје 0
Шифра на корисник 396
Број на фактура 2310001427
Месец 2023/10
Датум на издавање 02.11.2023
Да се плати до 15-11-2023

Брокло	Стара сост.	Нова сост.	Разлика	Број членови	Статус

Вкупна потрошена количина

Опис на услугата / стоката	Количина	Цена	Нето износ	ДДВ %	Износ ДДВ	Вкупен износ
СМЕТ	9	650.00	5,200.00	5	260.00	5,460.00
					Вкупен износ (денари):	5460.00

Основица за ДДВ 5% 5200.00 Износ на ДДВ 5% 260.00 Вработен долг 10 во износ од 105,788.00
Основица за ДДВ 18% 0.00 Износ на ДДВ 18% 0.00
Овластено лица за потпишување фактури: Андрејчо Гроздановски

Петровец

ЈАВНО КОМУНАЛНО ПРЕТПРИЈАТИЕ „ПЕТРОВЕЦ„ - Петровец

Ул.1 бб 1043 Петровец
jkp.petrovec@yahoo.com

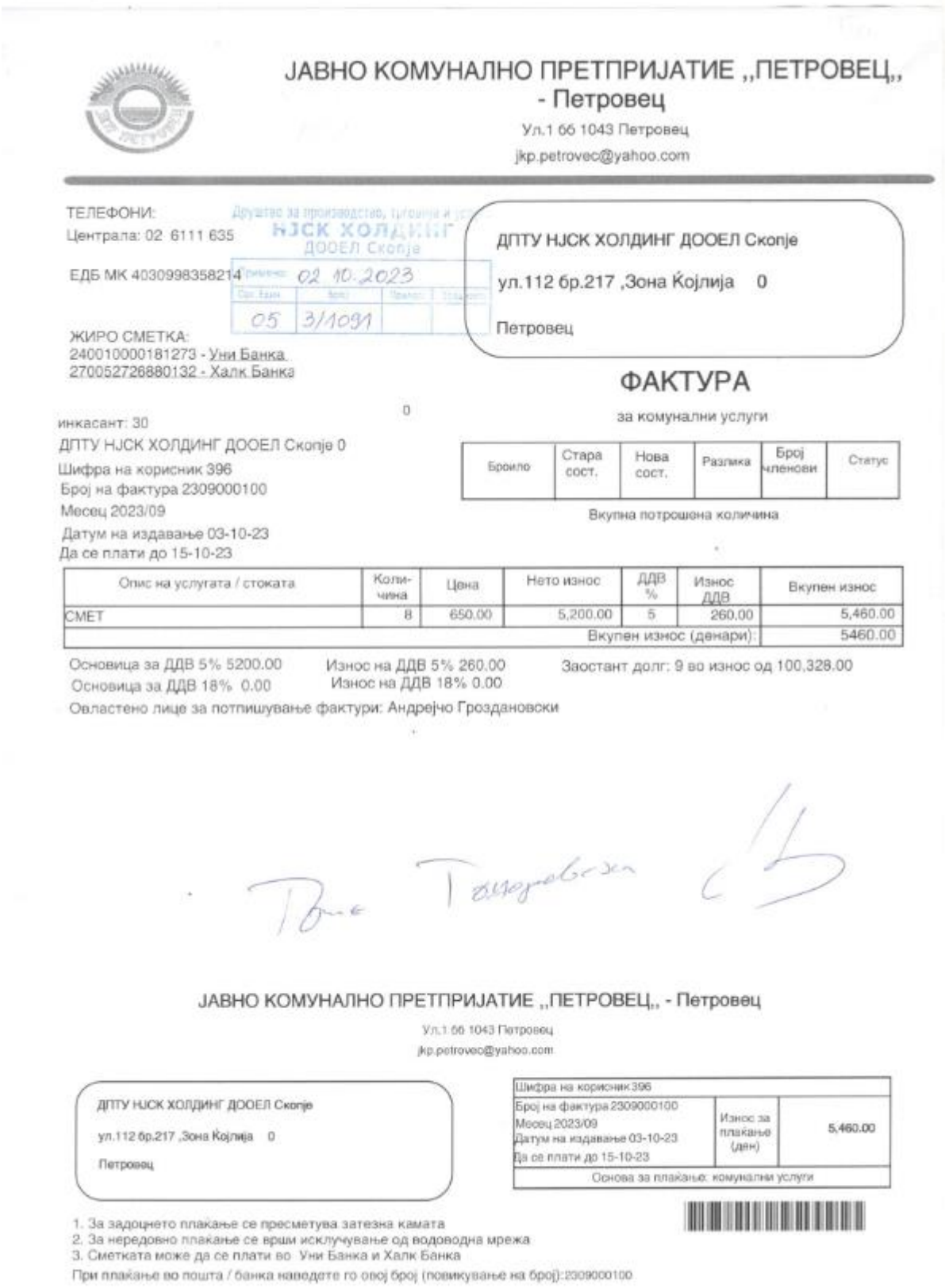
ДПТУ НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје
ул.112 бр.217 ,Зона Ќојлија 0
Петровец

Шифра на корисник 396		
Број на фактура 2310001427 Месец 2023/10 Датум на издавање Да се плати до __.__.__	Износ за плаќање (ден)	5,460.00
Основа за плаќање: комунални услуги		

КОПИЈА

1. За задоцнето плаќање се пресметува затезна камата
2. За нередовно плаќање се врши исклучување од водоводна мрежа
3. Сметката може да се плати во , Уни Банка и Халк Банка

При плаќање во пошта / банка наведете го овој број (повикување на број):2310001427



ЈАВНО КОМУНАЛНО ПРЕТПРИЈАТИЕ „ПЕТРОВЕЦ„
- Петровец

Ул.1 бб 1043 Петровец

jkp.petrovec@yahoo.com

ТЕЛЕФОНИ:
Централа: 02 6111 635

ЕДБ МК 4030998358214

ЖИРО СМЕТКА:
240010000181273 - Уни Банка
270052726880132 - Халк Банка

Друштво за производство, трговија и услуги НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје
Примено: 02.10.2023
05 3/1091

ДПТУ НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје
ул.112 бр.217 ,Зона Ќојлија 0
Петровец

ФАКТУРА

за комунални услуги

0

инкасант: 30
ДПТУ НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје 0
Шифра на корисник 396
Број на фактура 2309000100
Месец 2023/09
Датум на издавање 03-10-23
Да се плати до 15-10-23

Бројило	Стара сост.	Нова сост.	Разлика	Број членови	Статус

Вкупна потрошена количина

Опис на услугата / стоката	Количина	Цена	Нето износ	ДДВ %	Износ ДДВ	Вкупен износ
СМЕТ	8	650.00	5,200.00	5	260.00	5,460.00
					Вкупен износ (денари):	5460.00

Основица за ДДВ 5% 5200.00 Износ на ДДВ 5% 260.00
Основица за ДДВ 18% 0.00 Износ на ДДВ 18% 0.00

Заостант долг: 9 во износ од 100,328.00

Овластено лице за потпишување фактури: Андрејчо Гроздановски

ЈАВНО КОМУНАЛНО ПРЕТПРИЈАТИЕ „ПЕТРОВЕЦ„ - Петровец

Ул.1 бб 1043 Петровец

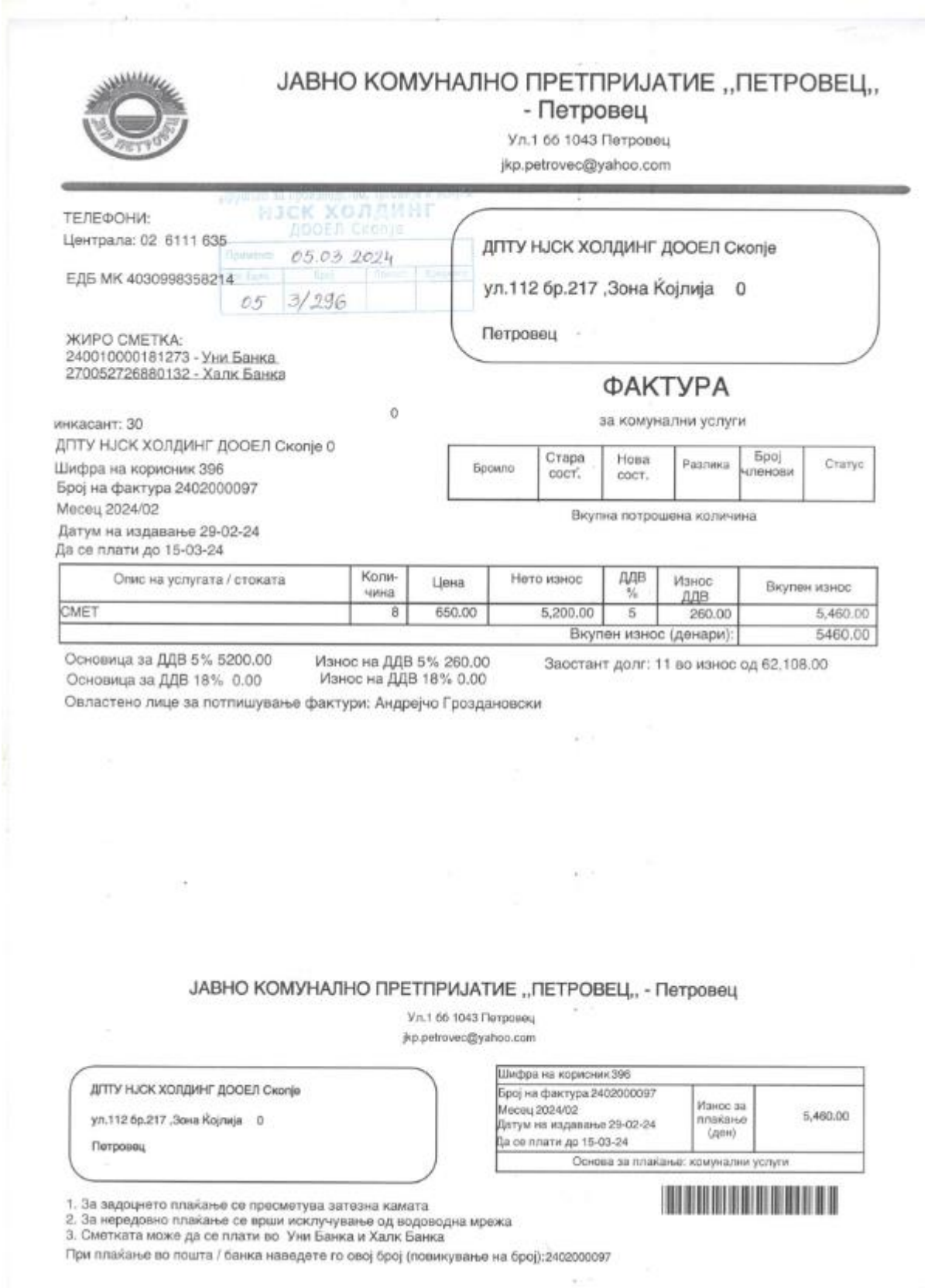
jkp.petrovec@yahoo.com

ДПТУ НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје
ул.112 бр.217 ,Зона Ќојлија 0
Петровец

Шифра на корисник 396		
Број на фактура 2309000100 Месец 2023/09 Датум на издавање 03-10-23 Да се плати до 15-10-23	Износ за плаќање (ден)	5,460.00
Основа за плаќање: комунални услуги		

1. За задоцнето плаќање се пресметува затезна камата
2. За нередовно плаќање се врши исклучување од водоводна мрежа
3. Сметката може да се плати во Уни Банка и Халк Банка

При плаќање во пошта / банка наведете го овој број (повикување на број):2309000100



ЈАВНО КОМУНАЛНО ПРЕТПРИЈАТИЕ „ПЕТРОВЕЦ„
- Петровец

Ул.1 бб 1043 Петровец
jkp.petrovec@yahoo.com

ТЕЛЕФОНИ:
Централа: 02 6111 635

ЕДБ МК 4030998358214

ЖИРО СМЕТКА:
240010000181273 - Уни Банка
270052726880132 - Халк Банка

НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје
Примено: 05.03.2024
05 3/296

ДПТУ НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје
ул.112 бр.217 ,Зона Ќојлија 0
Петровец

ФАКТУРА

0

за комунални услуги

инкасант: 30
ДПТУ НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје 0
Шифра на корисник 396
Број на фактура 2402000097
Месец 2024/02
Датум на издавање 29-02-24
Да се плати до 15-03-24

Бромло	Стара сост.	Нова сост.	Разлика	Број членови	Статус

Вкупна потрошена количина

Опис на услугата / стоката	Коли-чина	Цена	Нето износ	ДДВ %	Износ ДДВ	Вкупен износ
СМЕТ	8	650.00	5,200.00	5	260.00	5,460.00
					Вкупен износ (денари):	5460.00

Основица за ДДВ 5% 5200.00 Износ на ДДВ 5% 260.00 Заостант долг: 11 во износ од 62,108.00
Основица за ДДВ 18% 0.00 Износ на ДДВ 18% 0.00

Овластено лице за потпишување фактури: Андрејчо Гроздановски

ЈАВНО КОМУНАЛНО ПРЕТПРИЈАТИЕ „ПЕТРОВЕЦ„ - Петровец

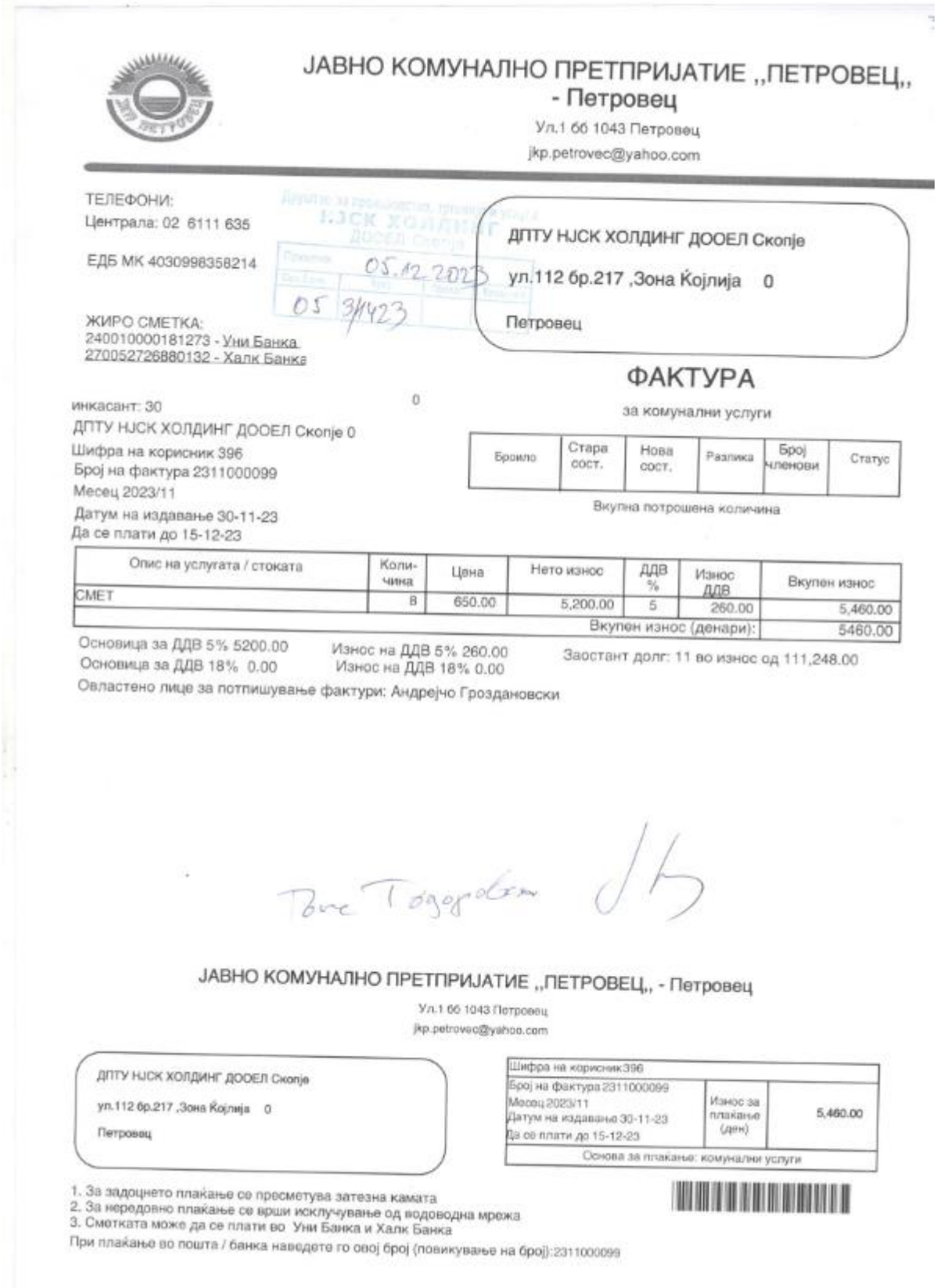
Ул.1 бб 1043 Петровец
jkp.petrovec@yahoo.com

ДПТУ НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје
ул.112 бр.217 ,Зона Ќојлија 0
Петровец

Шифра на корисник 396		
Број на фактура 2402000097 Месец 2024/02 Датум на издавање 29-02-24 Да се плати до 15-03-24	Износ за плаќање (ден)	5,460.00
Основа за плаќање: комунални услуги		

1. За задоцнето плаќање се пресметува затезна камата
2. За нередовно плаќање се врши исклучување од водоводна мрежа
3. Сметката може да се плати во Уни Банка и Халк Банка

При плаќање во пошта / банка наведете го овој број (повикување на број):2402000097



ЈАВНО КОМУНАЛНО ПРЕТПРИЈАТИЕ „ПЕТРОВЕЦ„ - Петровец

Ул.1 бб 1043 Петровец

jkp.petrovec@yahoo.com

ТЕЛЕФОНИ:
Централа: 02 6111 635

ЕДБ МК 4030998358214

ЖИРО СМЕТКА:
240010000181273 - Уни Банка
270052726880132 - Халк Банка

ДПТУ НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје
ул.112 бр.217 ,Зона Ќојлија 0
Петровец

05.12.2023
05 3/1423

ФАКТУРА

за комунални услуги

инкасант: 30
ДПТУ НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје 0
Шифра на корисник 396
Број на фактура 2311000099
Месец 2023/11
Датум на издавање 30-11-23
Да се плати до 15-12-23

Бројило	Стара сост.	Нова сост.	Разлика	Број членови	Статус

Вкупна потрошена количина

Опис на услугата / стоката	Количина	Цена	Нето износ	ДДВ %	Износ ДДВ	Вкупен износ
СМЕТ	8	650.00	5,200.00	5	260.00	5,460.00
					Вкупен износ (денари):	5460.00

Основица за ДДВ 5% 5200.00 Износ на ДДВ 5% 260.00
Основица за ДДВ 18% 0.00 Износ на ДДВ 18% 0.00

Заостант долг: 11 во износ од 111,248.00

Овластено лице за потпишување фактури: Андрејчо Гроздановски

ЈАВНО КОМУНАЛНО ПРЕТПРИЈАТИЕ „ПЕТРОВЕЦ„ - Петровец

Ул.1 бб 1043 Петровец

jkp.petrovec@yahoo.com

ДПТУ НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје
ул.112 бр.217 ,Зона Ќојлија 0
Петровец

Шифра на корисник 396
Број на фактура 2311000099
Месец 2023/11
Датум на издавање 30-11-23
Да се плати до 15-12-23
Износ за плаќање (ден) 5,460.00
Основа за плаќање: комунални услуги

1. За задоцнето плаќање се пресметува затезна камата
2. За нередовно плаќање се врши исклучување од водоводна мрежа
3. Сметката може да се плати во Уни Банка и Халк Банка

При плаќање во пошта / банка наведете го овој број (повикување на број):2311000099

ЈАВНО КОМУНАЛНО ПРЕТПРИЈАТИЕ ,,ПЕТРОВЕЦ,, - Петровец

Ул.1 бб 1043 Петровец
jkp.petrovec@yahoo.com

ТЕЛЕФОНИ:
Централа: 02 6111 635

Друштво за производство, трговија и услуги НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје
Примено: 23.01.2024
Орг.Еин: 05 Број: 3/95

ЕДБ МК 40309983558214

ЖИРО СМЕТКА:
240010000181273 - Уни Банка
270052726880132 - Халк Банка

ДПТУ НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје
ул.112 бр.217 ,Зона Ќојлија 0
Петровец

ФАКТУРА

0

за комунални услуги

инкасант: 30
ДПТУ НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје 0
Шифра на корисник 396
Број на фактура 2312000096
Месец 2023/12
Датум на издавање
Да се плати до __.__.__

Бројило	Стара сост.	Нова сост.	Разлика	Број членови	Статус

Вкупна потрошена количина

Опис на услугата / стоката	Количина	Цена	Нето износ	ДДВ %	Износ ДДВ	Вкупен износ
СМЕТ	8	650.00	5,200.00	5	260.00	5,460.00
					Вкупен износ (денари):	5460.00

Основица за ДДВ 5% 5200.00 Износ на ДДВ 5% 260.00 Заостант долг: 12 во износ од 116,708.00

Основица за ДДВ 18% 0.00 Износ на ДДВ 18% 0.00

Овластено лице за потпишување фактури: Андрејчо Гроздановски

Петровец

ЈАВНО КОМУНАЛНО ПРЕТПРИЈАТИЕ ,,ПЕТРОВЕЦ,, - Петровец
Ул.1 бб 1043 Петровец
jkp.petrovec@yahoo.com

ДПТУ НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје
ул.112 бр.217 ,Зона Ќојлија 0
Петровец

Шифра на корисник 396		
Број на фактура 2312000096 Месец 2023/12 Датум на издавање Да се плати до __.__.__	Износ за плаќање (ден)	5,460.00
Основа за плаќање: комунални услуги		

КОПИЈА

1. За задоцнето плаќање се пресметува затезна камата
2. За нередовно плаќање се врши исклучување од водоводна мрежа
3. Сметката може да се плати во , Уни Банка и Халк Банка

При плаќање во пошта / банка наведете го овој број (повикување на број):2312000096

Јавно комунално претпријатие
Петровец
Бр 03-361
24.03. 2021год.
Петровец

Јавно комунално претпријатие
Петровец
Бр.03-361
24.03.2021 год.
Петровец

ДООЕЛ
03-468/1
24-03-2021
СКОПЈЕ

ДОГОВОР
за давање услуга

I. ДОГОВОРНИ СТРАНИ

1. **ЈАВНО КОМУНАЛНО ПРЕТПРИЈАТИЕ ПЕТРОВЕЦ** со седиште на ул.1 бб н.м. Петровец, ЕДБ 4030998358214, ЕМБС 5272688 ж.сметка: 240010000181273, депонент банка: УНИ Банка, претставувано од в.д. Директор Андрејчо Гроздановски (во понатамошниот текст: давател на услуги) од една страна; и

2. **Друштво за производство, трговија и услуги НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје** со седиште ул. 112 бр.217, Ќојлија Петровец, ЕДБ:4058016525092, ЕМБС:7142242 ж.сметка 200003061969892, депонент банка: Стопанска Банка АД Скопје, претставувано од Управител Златко Кесковски (во понатамошен текст: корисник на услуги) од друга страна;

II. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРОТ

член 1

Предмет на овој договр е вршење на комунални услуги (во понатамошниот текст:услуги) од страна на давателот на услугите за потребите на корисникот на услугите и тоа:

1. Собирање на смет;
2. Пробивање на канализационата мрежа;
3. Чистење на септички и губришни јами; и
4. Одведување на урбани отпадни води од канализационите системи.

III.ВРЕДНОСТ НА УСЛУГАТА

член 2

Вредноста на услугата наведена во членот 1 точка 1 од овој Договор согласно динамиката на работа согласно член 5 од овој Договор изнесува денари месечно, секое дополнително подигнување на контејнер изнесува денари.

Вредноста на услугата наведена во член 1 точка 2 од овој Договор изнесува денари по час пробивање на канализациона мрежа.

Вредноста на услугата наведена во членот 1 точка 3 од овој Договор изнесува денари за 1м^3 отпадна вода.

Вредноста на услугата наведена во членот 1 точка 4 од овој Договор изнесува денари за 1м^3 одведена одпадна вода, а за пресметка се земаат количините на потрошена вода од броилото за вода за изминатиот месец.

Цените кои се наведени се без вклучен ДДВ.

IV. ВРЕМЕТРАЕЊЕ НА ДОГОВОРОТ

член 3

Овој договор се склучува на неопределено време.

V. ПРАВА И ОБВРСКИ НА ДАВАТЕЛОТ НА УСЛУГИТЕ

член 4

Давателот на услугите се обврзува наведените услуги да ги врши професионално, навремено и крајно одговорно, односно во вршењето на услугите да применува постапки, технологии и соодветни технички средства.

член 5

Давателот на услугите се обврзува да го собира сметот од кај корисникот на услугите 4 (четири) пати во тековниот месец односно еднаш неделно.

член 6

Давателот на услугите се обврзува пробивањето на канализационата мрежа да го врши по повик од страна на корисникот на услугите.

Давателот на услуги е должен во рок од еден ден од денот на приемот на повикот да пристапи кон извршување на услугата.

Повикот треба да биде упатен во писмена форма.

член 7

Давателот на услугите се обврзува септичките јами редовно да ги сервисира и функционално да ги одржува, по повик од страна на корисникот на услугите.

Давателот на услугите е должен во рок од еден ден од денот на приемот на повикот да пристапи кон извршување на услугата.

Повикот треба да биде упатен во писмена форма.

член 8

Давателот на услуга е должен по завршување на месецот да изготви фактура за извршените услуги по цените наведени во членот 2 од овој Договор.

Фактурата се изготвува врз основа на извршените услуги во текот на месецот односно врз основа на записниците кои се пропишани со членот 11 од овој Договор.

Фактурата ќе биде испратена на адресата која е наведена од страна на корисникот на услугите.

член 9

Давателот на услугите го задржува правото да направи корекции на цените наведени во членот 2 од овој договор, доколку корекциите се направени во согласност со позитивната законска регулатива.

За извршената корекција на цените на услугите, давателот на услугите е должен писмено да го извести корисникот на услугите.

VI. ПРАВА И ОБВРСКИ НА КОРСНИКОТ НА УСЛУГИТЕ

член 10

Корисникот на услугите е должен во рок од 15 (петнаесет) дена од денот на приемот на фактурата за извршените услуги, да ја плати на жиросметка која е погоре наведена од страна на давателот на услугите.

За секое ненавремено плаќање на фактурата, давателот на услугите ќе пресметува законска казнена камата согласно со ЗОО.

член 11

Договорните страни се согласни да направат записник, доколку се врши евентуално услугата наведена во член 1 точка 2 или услугата наведена во член 1 точка 3 од овој Договор. Договорните страни се согласни да направат записник и кога ќе се врши услугата наведена во член 1 точка 1 на овој Договор, доколку корисникот на услугата имал потреба од дополнителни подигања на смет од предвидените.

Записникот во себе мора да ги содржи следните елементи (податоци): ден на извршување на услугата, лицата кои ја вршат услугата, количина ($м^3$) на подигнати контејнери, на извадена отпадна вода или часови на пробивање на канализациона мрежа, наведување на средството со кое се врши услугата, при што записникот мора да биде потпишан од претставници на договорните страни.

VII. УСЛОВИ ЗА ПРЕКИНУВАЊЕ ИЛИ РАСКИНУВАЊЕ НА ДОГОВОРОТ

член 12

Кога една од договорните страни не ќе ја исполни обврската во определениот период, другата договорна страна може да му стави примерен дополнителен рок за исполнување на обврската.

член 13

Договорните страни може писмено да бараат да се раскине договорот во случај кога корисникот на услугата нема веќе да ја обавува својата дејност на територија на Општина Петровец, односно ќе достави доказ за престанок на правното лице или подружницата.

член 14

Ниту една од договорните страни нема да биде виновна за неисполнување на обврските кои произлегуваат од договорот, доколку причина за истото е Виша сила.

VIII. ПРЕОДНИ И ЗАВРШНИ ОДРЕДБИ

член 15

Измени и дополнувања на овој Договор може да се врши со претходна согласност помеѓу договорните страни, со Анекс Договор даден во писмена форма.

член 16

За се што не е предвидено со овој договор важат одредбите од Законот за облигационите односи.

член 17

Договрните страни се согласни евентуалите недоразбирања да ги решат по мирен пат (вонсудски) со меѓусебни преговори.

Доколку тоа не е можно надлежен е Основниот суд Скопје 2 Скопје.

член 18

Договорот е составен во 2 (два) еднкви примероци од кои по 1 (еден) за двете договорни страни.

ДАВАТЕЛ НА УСЛУГА

ЈКП-ПЕТРОВЕЦ

в.д. ДИРЕКТОР

Андрејчо Гроздановски

КОРИСНИК НА УСЛУГА

ДПТУ НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје

Управител

Д-р Златко Кесковски

Договор со НАМ ТРЕЈД ДООЕЛ ЕКСПОРТ и Лиценца за вршење дејност

НАМ ТРЕЈД ДООЕЛ експорт-импорт
бр. 03-108
18.12 2023 год.
СКОПЈЕ

НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ
Бр. 03-1932/1
22.12 2023 год.
СКОПЈЕ

ДОГОВОР
за услуга за преземање и транспорт на отпад

Склучен на _____2023 година, помеѓу:

1. Друштвото за производство, транспорт, трговија и услуги **НАМ ТРЕЈД ДООЕЛ експорт импорт** Скопје, со седиште на ул. „Михаил и Ефтихиј“ бр. 3, Скопје со ЕМБС 5765528 и ЕДБ 4030003479766, (во понатамошниот текст: **Давател на услугата)**

и

2. Друштвото за производство, трговија и услуги **НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ** Скопје, ул. „112“, бр. 217, индустриска зона Ќојлија, о. Петровец, Скопје со ЕМБС 7142242 и ЕДБ 4059016525092, застапувано од управителот Сашо Стефаноски (во понатамошниот текст: **Нарачател на услугата**).

I. ОПШТИ ОДРЕДБИ

Член 1

Со овој договор се регулираат правата и обврските кои ги имаат договорните страни, а се поврзани со начинот на вршење на услугата за преземање и транспорт на отпад кој е наменет за уништување до депонија.
Преземањето и транспортот на отпадот, по претходно доставено барање од страна на Нарачателот на услугата, Давател на услугата го прави од седиштето на Нарачателот на услугата на ул. „112“, бр. 217, индустриска зона Ќојлија, о. Петровец до ЈП депонија Дрисла Скопје.

II. ВРЕДНОСТ НА УСЛУГИТЕ, НАЧИН И РОК НА ПЛАЌАЊЕ

Член 2

Цената за секое поединечно преземање и транспорт на отпадот изнесува **денари** без пресметан ДДВ, односно **денари** со пресметан ДДВ.
Плаќањето се врши во рок од 30 дена по прием на фактурата за извршени услуги во архивата на Нарачателот на услугите, доставена од страна на Давателот на услугите.

III. НАЧИН НА ВРШЕЊЕ НА УСЛУГИТЕ

Член 3

Пред предавањето на отпадот, Нарачателот на услугата составува барање за термин за депонирање отпад до ЈП депонија Дрисла Скопје.
Откако ќе добие термин за депонирање на отпадот, се изготвува спецификација за каков вид на отпад се транспортира.
Нарачателот на услугата пополнува транспортен формулар за отпад и идентификационен формулар за отпад, кои се доставуваат до ЈП депонија Дрисла Скопје на проверка, контрола и дополнување и еден примерок се дава на Нарачателот на услугата.
При предавање на отпадот, наменет за уништување, присуствува и вработено лице кај Нарачателот на услугата.

Од страна на ЈП депонија Дрисла Скопје се составува и кантарна белешка за количината и видот на измерсниот отпад и Записник за согорување на отпад, и по еден примерок му се дава на Нарачателот на услугата.

Член 4

Давателот на услугата е должен отпадот кој ќе го подигне од кај Нарачателот на услугата да го превезе до ЈП депонија Дрисла Скопје со сопствено возило, за кое поседува Извод од Лиценца за вршење јавен превоз и Одобрение број 00341 за вршење превоз на опасни материи во патниот сообраќај од 14.2.2020 година, со рок на важност до 14.2.2025 година.
Давателот на услугата е должен отпадот да го подигне од седиштето на Нарачателот на услугата на ул. „112“, бр. 217, индустриска зона Ќојлија, о. Петровец, во рок од 1 ден од доставното барање за услуга (повик) од страна на овластено лице кај Нарачателот на услугата.

Член 5

Давател на услугата се обврзува услугите од членот 1 да ги изврши навремено, според барањата на Нарачателот на услугата и не смее да ја довери работата на трети лица.

Член 6

Ако Давател на услугата не се придржува кон упатствата на Нарачателот на услугата или одредбите од овој Договор, во поглед на ненавремено обезбедување на услугите од членот 1, Нарачателот на услугата по претходно предупредување и оставен разумен рок, може едностранo да го раскине овој Договор.

IV. НАДЗОР

Член 7

Давател на услугата гарантира дека стручно, совесно и во целост ќе ги обезбеди побараните услуги дефинирани во членот 1 од овој Договор.
Нарачателот на услугата ќе го надгледува квалитетот и времетраењето на работите.
Давател на услугата се обврзува да овозможи увид во работата од страна на стручно лице, вработено кај Нарачателот на услугата.

V. ВИША СИЛА

Член 8

Давателот на услугата е должен веднаш, без одлагање, да го извести Нарачателот на услугата во случај да не може да изврши преземање и транспорт на отпадот на договорената дата, без разлика дали причината е виша сила.
Известувањето треба да ја содржи причината за таквото неисполнување на обврската, како и периодот за кој се одлага извршувањето на услугата.

Член 9

Договорните страни се согласни дека секоја од нив ќе биде ослободена од своите одговорности, согласно одредбите на овој Договор, во случај кога извршувањето на обврските кои произлегуваат од Договорот е одложено или оневозможено од причина вон нивна контрола, вклучувајќи меѓу другото елементарни непогоди, експлозии или нереди (виша сила).

Договорната страна која е подложна на некаково ослободување по оваа одредба, треба да се труди да ги минимизира ефектите од таквиот случај и што е можно поскоро да продолжи со извршување на Договорот.

Член 10

Доколку Давателот на услугата не обезбеди транспорт на отпад и доколку таквата неможност за извршување трае подолго од 15 (петнаесет) дена, Нарачателот на услугата има право да го раскине овој Договор, со испраќање писмено известување до Давателот на услугите.

VI. ЗАВРШНИ ОДРЕДБИ

Член 11

Договорните страни се согласија дека времетраењето на овој договор е на определено време за период од **1 година**, сметано од денот на неговото склучување.

Член 12

Измени и дополнувања на овој Договор може да се вршат само по пат на меѓусебна спогодба, доколку се сложни и двете договорни страни и за истото ќе се склучи Анекс.

Член 13

Договорните страни се согласни евентуалните спорови кои би произлегле од овој Договор, да ги решат по мирен пат (спогодбено).
Доколку спорот не реши согласно претходниот став на овој член, спорот ќе го решава Основниот граѓански суд во Скопје.
За сè што не е предвидено во овој Договор, важат одредбите од Законот за облигационите односи.

Член 14

Овој Договор стапува во сила од денот на неговото потпишување.

Член 15

Овој Договор е составен во 3 (три) еднообразни примероци, од кои 2 (два) за Нарачателот на услугата и 1 (еден) за Давател на услугата

ДАВАТЕЛ НА УСЛУГИТЕ
НАМ ТРЕЈД ДООЕЛ-Скопје
УПРАВИТЕЛ
Методија Атанасовски

НАРАЧАТЕЛ НА УСЛУГИТЕ
НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ-Скопје
УПРАВИТЕЛ
Сашо Стефаноски

Република Северна Македонија
Министерство за транспорт и врски

Republic of North Macedonia
Ministry of Transport and Communications

ОДОБРЕНИЕ/ APPROVAL

ЗА ВРШЕЊЕ НА ПРЕВОЗ НА ОПАСНИ МАТЕРИИ ВО ПАТНИОТ СООБРАЌАЈ / ON PERFORMING CARRIAGE OF DANGEROUS GOODS BY ROAD

Број / Number 00341

НАМ ТРЕЈД - Скопје / NAM TREJD - Skopje
(**назив на превозникот** / name of transport operator)

4030003479766
(даночен број на превозникот / tax number of the transport operator)

009716
(број на лиценца за вршење на превоз на стока во внатрешниот или меѓународниот патен сообраќај / license number for performing carriage of goods in the domestic and international road transport)

14.02.2020
(дата на издавање /date of issuance)

14.02.2025
(рок на важење /period of validity)

(м.п./ seal)

(потпис/signature)

Серискиброј: 010426

Република Северна Македонија
Министерство за транспорт и врски

ЛИЦЕНЦА

за вршење на превоз
во внатрешниот патен сообраќај

НАМ ТРЕЈД
(назив на превозник)

УЛ.МИХАИЛ И ЕФТИХИЈ БР. 3, СКОПЈЕ
(адреса)

5765528
(ЕМБГ/ЕМБС)

јавен превоз на стоки
(вид на превозник)

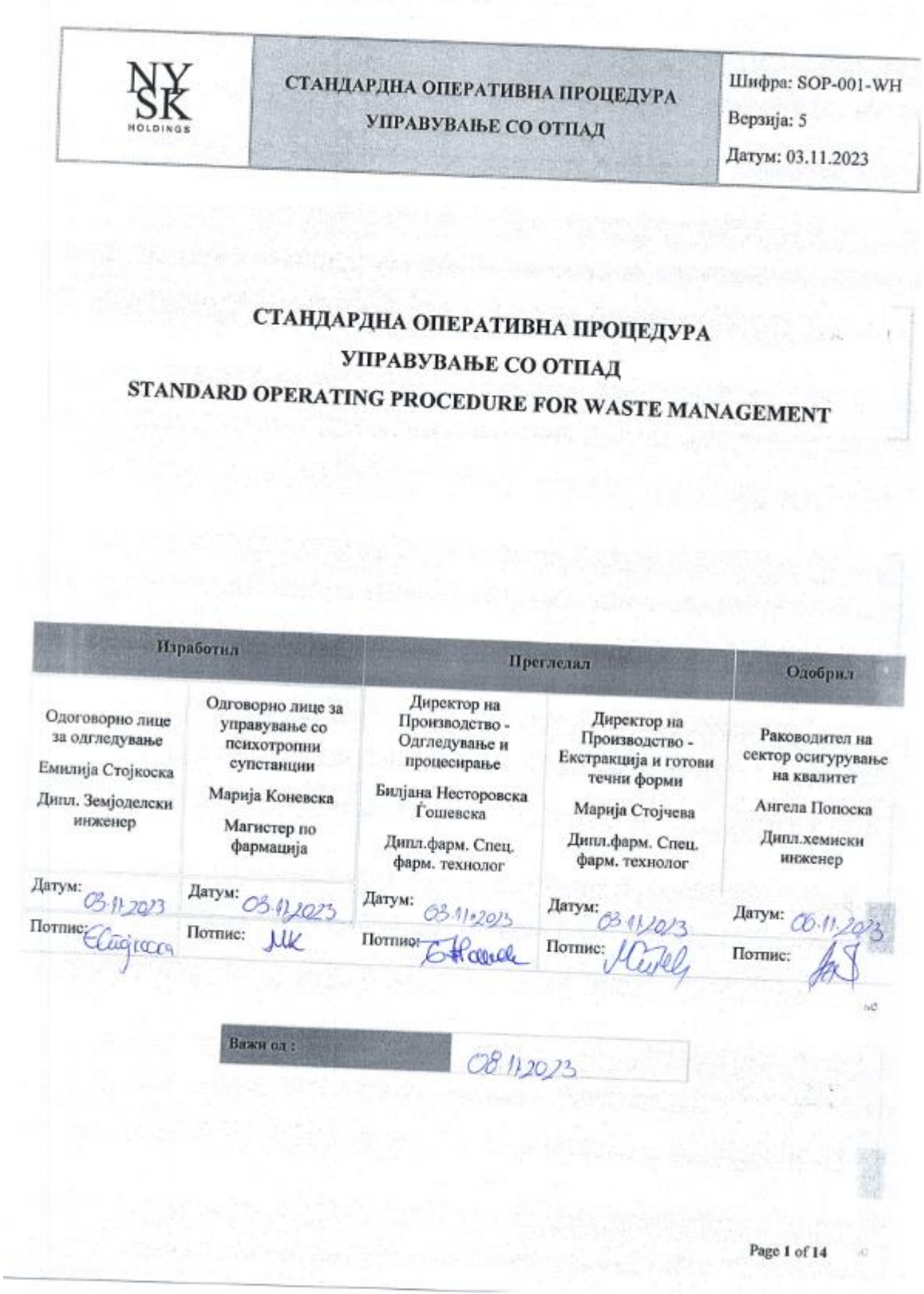
Издадена на: 01.10.2021

Важи до: 01.10.2026

М.П.

Министер за транспорт и врски

Стандардната оперативна процедура за управување со отпад: SOP-001-WH



NYSK HOLDINGS	СТАНДАРДНА ОПЕРАТИВНА ПРОЦЕДУРА УПРАВУВАЊЕ СО ОТПАД	Шифра: SOP-001-WH Верзија: 5 Датум: 03.11.2023

СТАНДАРДНА ОПЕРАТИВНА ПРОЦЕДУРА

УПРАВУВАЊЕ СО ОТПАД

STANDARD OPERATING PROCEDURE FOR WASTE MANAGEMENT

Изработил		Прегледал		Одобрил
Одговорно лице за одгледување Емилија Стојкоска Дипл. Земјоделски инженер	Одговорно лице за управување со психотропни супстанции Марија Коневска Магистер по фармација	Директор на Производство - Одгледување и процесирање Билјана Несторовска Гошевска Дипл.фарм. Спец. фарм. технолог	Директор на Производство - Екстракција и готови течни форми Марија Стојчева Дипл.фарм. Спец. фарм. технолог	Раководител на сектор осигурување на квалитет Ангела Попоска Дипл.хемиски инженер
Датум: 03.11.2023	Датум: 03.11.2023	Датум: 03.11.2023	Датум: 03.11.2023	Датум: 06.11.2023
Потпис:	Потпис:	Потпис:	Потпис:	Потпис:

Важи од :	08.11.2023

Page 1 of 14

Стандардна оперативна процедура за управување со аспектите на околината: SOP-004-OP

NYSK HOLDINGS	**СТАНДАРДНА ОПЕРАТИВНА ПРОЦЕДУРА ЗА УПРАВУВАЊЕ СО АСПЕКТИТЕ НА ОКОЛИНАТА**	Шифра: SOP-004-OP Верзија: 3 Датум: 01.02.2021

СТАНДАРДНА ОПЕРАТИВНА ПРОЦЕДУРА
ЗА УПРАВУВАЊЕ СО АСПЕКТИТЕ НА ОКОЛИНАТА

MANAGEMENT OF THE ASPECTS OF THE ENVIRONMENT

Изработил	Прегледал	Одобрил
Одговорно лице за пуштање на серија во промет Добринка Трајановска Дипл.фарм. Спец. фарм. технолог	Директор на Производство Емилија Спасеска Алексовска Дипл.фарм. Спец. фарм. технолог	Раководител на сектор осигурување на квалитет Катерина Арсова Манчевска Дипл.фарм. Спец. фарм. регулатива
Датум:	Датум:	Датум:
Потпис:	Потпис:	Потпис:

Важи од :	

Стандардна оперативна процедура за внатрешна и надворешна комуникација: SOP-002-OP

	СТАНДАРДНА ОПЕРАТИВНА ПРОЦЕДУРА ЗА ВНАТРЕШНА И НАДВОРЕШНА КОМУНИКАЦИЈА	Шифра: SOP-002-OP Верзија : 4 Датум: 07.12.2023

СТАНДАРДНА ОПЕРАТИВНА ПРОЦЕДУРА
ЗА ВНАТРЕШНА И НАДВОРЕШНА КОМУНИКАЦИЈА
INTERNAL AND EXTERNAL COMMUNICATION

Изработил	**Прегледал**	**Одобрил**
Одговорно лице во производство Добринка Трајановска Дипл.фарм. Спец. фарм. технолог	Консултант за QA и Производство Емилија Спасеска Алексовска Дипл.фарм. Спец. фарм. технолог	Одговорно лице на сектор обезбедување на квалитет Ангела Попоска Дипл.хемиски инженер
Датум:	Датум:	Датум:
Потпис:	Потпис:	Потпис:

Важи од :	

1 од 8

Стандардна оперативна процедура за справување при случајно истурање на хемикалии и суровини: SOP-013-PR

NYSK HOLDINGS	**СТАНДАРДНА ОПЕРАТИВНА ПРОЦЕДУРА ЗА СПРАВУВАЊЕ ПРИ СЛУЧАЈНО ИСТУРАЊЕ НА ХЕМИКЛИИ И СУРОВИНИ**	Шифра: SOP-013-PR Верзија: 1 Датум: 26.05.2023

СТАНДАРДНА ОПЕРАТИВНА ПРОЦЕДУРА ЗА СПРАВУВАЊЕ ПРИ СЛУЧАЈНО ИСТУРАЊЕ НА ХЕМИКЛИИ И СУРОВИНИ

STANDARD OPERATING PROCEDURE HANDLING ACCIDENTAL SPILLAGES OF CHEMICALS AND RAW MATERIALS

Изработил	Прегледал	Одобрил
Одговорно лице на производство Добринка Трајановска Дипл.фарм. Спец. фарм. технолог	Директор на Производство Марија Стојчева Дипл.фарм. Спец. фарм. технолог	Раководител на сектор осигурување на квалитет Ирена Колеска Дипл. Хемиски инженер
Датум:	Датум:	Датум:
Потпис:	Потпис:	Потпис:

Важи од :	

1 од 6

Суровини (Safety Data Sheet-SDS) за суровини (хемикалии) во производниот процес

SAFETY DATA SHEET

ATHENA

SECTION 1: IDENTIFICATION

PRODUCT IDENTIFIER: **Pro Bloom**
OTHER MEANS OF IDENTIFICATION: Mixture of dry fertilizer with micronutrients

SUPPLIER IDENTIFIER:
Athena Ag, Inc.,
4626 Lenox Avenue, Jacksonville, FL 32205
Phone: 818.333.1818;
Email : compliance@athenaag.com

EMERGENCY PHONE NUMBER: 800.424.9300

SECTION 2: HAZARD IDENTIFICATION

GHS CLASSIFICATION:
Acute Toxicity (Oral) – Category 4
Eye Irritation – Category 2A.

PICTOGRAM: /
SIGNAL WORD: Warning

PRECAUTIONARY STATEMENTS
GENERAL:
H302 – Harmful if swallowed
H318 – Causes serious eye damage

PREVENTION:
P280 – Wear protective gloves / protective clothing/eye protection/face protection
P270 – Do not eat, drink or smoke when using this product
P264 – Wash face, hands, and any exposed skin thoroughly after handling

RESPONSE:
P305 + P351 + P338 – IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing.
P310 – Immediately call POISON CENTER or doctor/physician.
P301 + P312 – IF SWALLOWED: Call a POISON CENTER or doctor/physician if you feel unwell.
P330 – Rinse Mouth

STORAGE:
P410: Protect from sunlight.

1

DECLARATION

Grodan

Rockwool, BV
P.O. Box 1160
6040 KD Roermond
The Netherlands
Tel +31 (0)475 35 30 10
Fax +31 (0)475 35 35 66
E-mail info@grodan.com
www.grodan.com
Chamber of Commerce
Roermond 13025986

Ms. Ana Blazevska
NYSK Holdings LLC
112 str. no. 217,
Industrial Zone Kjojlija
Petrovec
1043, Skopje
R. N. Macedonia

Roermond, January 5th, 2024.

Dear Ms., Blasevska,

By this means we confirm that the raw materials used to produce the goods supplied to NYSK Holdings LLC, under invoice 163958151, have been analysed in the CoA certificate 234399a / A151440.

274449	MAX32 HUGO	Batch: 62081682
262355	MAX AO 36/40	Batch: 60712314

Best Regards,

Rockwool B.V.
Hugo García-Teruel Sanmiquel
Leader Customer Service NAEX

grodan®
Rockwool BV
Industrieweg 15
6045 JG Roermond

SGS INTRON Laboratory
Dr. Nolenslaan 126
NL-6136 GV Sittard
tel: +31 (0) 88 - 2 145 204

Certificate Of Analysis

Grodan B.V.
Att. Mr. W. Daniëls
P.O.B. 1160
6040 KD ROERMOND
The Netherlands

Date	:	29-11-2023
Subject	:	CAT-leaching test
Your Code	:	Budget 442002/NL42039
Laboratory Number	:	234399a / A151440
Sampling	:	By third party
Period of Investigation	:	09-11-2023 until 29-11-2023

SAMPLE DATA

Sample No	Sample Type	Sample Code	Date of Acceptance
1	Stone wool	MAX block ROE 20-10-2023	09-11-2023
101	CAT-extract	From M1	09-11-2023

METHODS

Analysis	Technique	Method	Q	u
CAT-extraction		NEN-EN 13651		
Conservation		Own method		
Arsenic	ICP-MS	NEN EN ISO 17294-2		s
Cadmium	ICP-MS	NEN EN ISO 17294-2		s
Mercury	Cold vapour AAS	NEN EN ISO 12846		Qs
Lead	ICP-MS	NEN EN ISO 17294-2		s
Nickel	ICP-MS	NEN EN ISO 17294-2		s

Q = ISO 17025 accredited, s = subcontracted, Qs = ISO 17025 accredited subcontractor

Author: W.H.M. Klarenaar, Project Manager

Authorisation: ing. M.J.G. Delamboy, Operations Manager

DECLARATION

Grodan®

Rockwool, BV
P.O. Box 1160
6040 KD Roermond
The Netherlands
Tel +31 (0)475 35 30 10
Fax +31 (0)475 35 35 66
E-mail info@grodan.com
www.grodan.com
Chamber of Commerce
Roermond 13025986

Ms. Ana Blazevska
NYSK Holdings LLC
112 str. no. 217, Industrial Zone Kjojlija,Petrovec
Skopje1700-093,
R. N. Macedonia

Roermond, February 5th, 2024.

Dear Ms., Blazevska,

By this means we confirm that the raw materials used to produce the goods supplied to NYSK Holdings LLC, under invoice 163993111, have been analysed in the CoA certificate 234399a / A151440.

274449 MAX32 HUGO Batch: 62960732

Best Regards,

Rockwool B.V.
Hugo García-Teruel Sanmiquel
Leader Customer Service NAEX

grodan®
Rockwool BV
Industrieweg 15
6045 JG Roermond

SGS INTRON Laboratory
Dr. Nolenslaan 126
NL-6136 GV Sittard
tel: +31 (0) 88 - 2 145 204

Certificate Of Analysis

Grodan B.V.
Att. Mr. W. Daniëls
P.O.B. 1160
6040 KD ROERMOND
The Netherlands

Date	:	29-11-2023
Subject	:	CAT-leaching test
Your Code	:	Budget 442002/NL42039
Laboratory Number	:	234399a / A151440
Sampling	:	By third party
Period of Investigation	:	09-11-2023 until 29-11-2023

SAMPLE DATA

Sample No	Sample Type	Sample Code	Date of Acceptance
1	Stone wool	MAX block ROE 20-10-2023	09-11-2023
101	CAT-extract	From M1	09-11-2023

METHODS

Analysis	Technique	Method	Q	u
CAT-extraction		NEN-EN 13651		
Conservation		Own method		
Arsenic	ICP-MS	NEN EN ISO 17294-2		s
Cadmium	ICP-MS	NEN EN ISO 17294-2		s
Mercury	Cold vapour AAS	NEN EN ISO 12846		Qs
Lead	ICP-MS	NEN EN ISO 17294-2		s
Nickel	ICP-MS	NEN EN ISO 17294-2		s

Q = ISO 17025 accredited, s = subcontracted, Qs = ISO 17025 accredited subcontractor

Author: W.H.M. Klarenaar, Project Manager

Authorisation: ing. M.J.G. Delahaij, Operations Manager

Product Data Sheet

Grodan Max with V1.0 Technology

Grodan launches Grodan Max with V1.0 Technology – the next breakthrough in stonewool growing media for cultivating specialty crops. In order to develop the optimal stone wool substrate and irrigation strategies for indoor and greenhouse specialty crops, Grodan partnered with the Wageningen University and Research Facility and top growers from all over the world. After an intensive 2-year research and trial program, this resulted in the most innovative Grodan product series so far, for the most innovative growers: Grodan Max with V1.0 Technology.

These innovative blocks enable a breakthrough in stone wool growing media for high tech specialty crop growers, because of the improved rooting results. The enhanced fiber structure continues to provide better use of water and nutrients and enables improved steerability. This results in improved rooting in and rooting through, optimal steerability and outstanding and uniform plant development. And, ultimately, in better yields of improved and consistent quality. This ensures Grodan Max with V1.0 Technology provides specialty crop growers with optimal results, rooted in science.

Key feature

The key feature of Grodan Max is the V (Vision) 1.0 Technology. This technology is characterized by its brown color and structure, as new raw materials have been used in the production process. It results in a block with higher reliability, greater plant uniformity and better plant quality.

with V1.0 Technology

In addition, the same improved wetting agent is included in the V1.0 Technology, as that used in the Gro-Blocks Improved range. This means that the blocks also differentiate themselves in terms of water characteristics, leading to an outstanding water distribution over the height. In combination, all this leads to much stronger plant development, perfect steerability and more efficient use of water and nutrients.

Grodan is part of the ROCKWOOL Group
Industrieweg 15 | 6045 JG Roermond, The Netherlands
Tel: +31 (0)475 35 35 35

©2020 All rights reserved

Grodan

Product Data Sheet

Key benefits

Improved rooting
Grodan Max Blocks provide improved rooting, as they take the speed of rooting in and development of root volume throughout the entire block to the next level. This faster rooting in and earlier nutrient uptake optimizes plant growth and canopy in the vegetative phase.

Optimal steerability
The ability of Grodan Max to distribute the WC and EC more evenly throughout the entire block volume creates unparalleled steering capabilities to drive plant growth. This affords the grower tighter control of the plant's balance throughout the crop cycle, allowing confident plant steering via precise adjustment of the WC and EC in the root zone.

Outstanding uniform plant development
The uniform wool structure in every Grodan Max block ensures every plant experiences the same conditions for rooting. This results in outstanding and uniform plant development, which allows the grower to apply more effective irrigation strategies that are best suited for the entire crop.

Maximum yield of a consistent quality
Through improved root development and optimal steering capabilities, Grodan Max delivers uniform plant development throughout the crop cycle. Consistent rooting ensures consistent plant development, allowing growers to realize the highest yield, quality and consistency of the final product - time after time.

Product data

Description	Dimensions (WxHxL) in centimeters	Dimensions (WxHxL) in inches	# per case
VAO Plug	3.6*3.6*4	1.4*1.4*1.57	2.310
V6.5 block (Small 4")	10*10*6.5	4*4*2.5	216
V10 block (Large 4")	10*10*10	4*4*4	144
V22.5 block (Jumbo)	15*15*10	6*6*4	64
V32 block (Hugo)	15*15*14.2	6*6*6	64
V57 block (Little mamma)	20*20*14.2	8*8*6	24

Grodan is part of the ROCKWOOL Group
Industrieweg 15 | 6085 JG Roermond, The Netherlands
Tel: +31 (0)475 35 35 35

©2020 All rights reserved

Grodan®

SAFETY DATA SHEET

grodan®

Company:	Rockwool B.V. - Grodan		
Trade name:	Growth substrate based on mineral wool	**Product name:**	Grodan
Revised on:	1 June 2016	**Replaces issue:**	1 September 2014

1 Identification of the substance/mixture and of the company/undertaking

Material name	Mineral fibres according to Note Q
Revision date	1 June 2016
Version #	01
Cas #	Generic: 65997-17-3 / Specific: 287922-11-6
Product code	Roxul®1000, RIF41001, HT, MMVF34
Product use	Growth substrate material based on stone wool, high-alumina, low-silica (HT) wool.
Company name	Rockwool B.V. Grodan Industrieweg 15 6045 JG Roermond The Netherlands P.O. Box 1160 6040 KD Roermond The Netherlands T +31 475 35 30 20 F +31 475 35 37 16 E-mail: **info@grodan.nl**
Further information	If further information is required, please call or fax or e-mail Grodan: att: Health & Safety Officer T +31 475 35 30 20 | F +31 475 35 37 16 | E-mail: info@grodan.com

Mineral Wool Growing Media

Safety Data Sheet

according to Hazardous Products Act and Controlled Products Regulations and 29 CFR § 1910.1200

Revision date: July 3, 2020 Supersedes: November 15, 2018 Version: 1

SECTION 1: Identification of the substance/mixture and of the company/undertaking

1.1. Product identifier

Product form : Fibrous plugs, blocks or slabs.

Name : Stone Wool Growing Medium

Product code : Grodan Max

1.2. Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised against

1.2.1. Relevant identified uses

Use of the substance/preparation : Hydroponic crop production

1.2.2. Uses advised against

None known.

1.3. Details of the supplier of the safety data sheet

ROXUL INC. GRODAN
8024 Esquesing Line
Milton, Ontario, Canada
L9T 6W3
www.grodan.com
Telephone: 1-800-265-6878 or +1-905-878-8474
Fax: +1-905-878-8077

1.4. Emergency telephone number

Telephone: 1-800-265-6878 or 1-905-878-8474 (9:00 am to 5:00 pm ET)

SECTION 2: Hazards identification

2.1. Classification of the substance or mixture

WHMIS Classification

Not controlled

Classification according to 2012 29 CFR § 1910.1200 [OSHA GHS]

Not classified

Classification according to NMX-R-019-SCFI-2011 [Mexico GHS]

Not classified

Adverse physicochemical, human health and environmental effects

This product may cause mechanical irritation to the eyes and skin. Temporary irritation of the upper respiratory tract (scratchy throat, coughing, congestion) may result from exposure to dusts and fibers in excess of applicable exposure limits. Pre-existing chronic eye, skin and respiratory conditions may temporarily worsen due to exposure to dusts and fibers. This product may cause allergy in sensitized individuals.

There is insufficient evidence that synthetic mineral fibers cause respiratory disease in humans. Results from animal experiments have led to conservative classifications of certain synthetic mineral fibers as possible human carcinogens.

2.2. Label elements

Labelling according to WHMIS : None

Labelling according to 2012 29 CFR § 1910.1200 [OSHA GHS]

Hazard pictograms (OSHA GHS) : None

Signal word (OSHA GHS) : None

Hazard statements (OSHA GHS) : None

Precautionary statements (OSHA GHS) : None

Mineral Wool Growing Media

Safety Data Sheet

according to Hazardous Products Act and Controlled Products Regulations and 29 CFR § 1910.1200

Revision date: July 3, 2020 Supersedes: November 15, 2018 Version: 1

SECTION 1: Identification of the substance/mixture and of the company/undertaking

1.1. Product identifier

Product form : Fibrous plugs, blocks or slabs.

Name : Stone Wool Growing Medium

Product code : Grodan Max

1.2. Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised against

1.2.1. Relevant identified uses

Use of the substance/preparation : Hydroponic crop production

1.2.2. Uses advised against

None known.

1.3. Details of the supplier of the safety data sheet

ROXUL INC. GRODAN
8024 Esquesing Line
Milton, Ontario, Canada
L9T 6W3
www.grodan.com
Telephone: 1-800-265-6878 or +1-905-878-8474
Fax: +1-905-878-8077

1.4. Emergency telephone number

Telephone: 1-800-265-6878 or 1-905-878-8474 (9:00 am to 5:00 pm ET)

SECTION 2: Hazards identification

2.1. Classification of the substance or mixture

WHMIS Classification

Not controlled

Classification according to 2012 29 CFR § 1910.1200 [OSHA GHS]

Not classified

Classification according to NMX-R-019-SCFI-2011 [Mexico GHS]

Not classified

Adverse physicochemical, human health and environmental effects

This product may cause mechanical irritation to the eyes and skin. Temporary irritation of the upper respiratory tract (scratchy throat, coughing, congestion) may result from exposure to dusts and fibers in excess of applicable exposure limits. Pre-existing chronic eye, skin and respiratory conditions may temporarily worsen due to exposure to dusts and fibers. This product may cause allergy in sensitized individuals.

There is insufficient evidence that synthetic mineral fibers cause respiratory disease in humans. Results from animal experiments have led to conservative classifications of certain synthetic mineral fibers as possible human carcinogens.

2.2. Label elements

Labelling according to WHMIS : None

Labelling according to 2012 29 CFR § 1910.1200 [OSHA GHS]

Hazard pictograms (OSHA GHS) : None

Signal word (OSHA GHS) : None

Hazard statements (OSHA GHS) : None

Precautionary statements (OSHA GHS) : None

UNICHEM d.o.o. Sinja Gorica 2, 1360 Vrhnika Tel.: 01/7558-150 Fax.: 01/7558-155	**SAFETY DATA SHEET**	Revision: 5
		Date of issue: **30.6.2010**
	RATIMOR Wax blocks	Printed: 06.05.2019

1. IDENTIFICATION OF THE PREPARATION AND THE COMPANY

1.1 Trade name: **RATIMOR Wax blocks**

1.2 Use of the preparation: rodenticide, anticoagulant bait (RB)

1.3 Supplier: **UNICHEM d.o.o., Sinja Gorica 2, Vrhnika**
tel.: +386 (01) 75 58 150, fax.: +386 (01) 75 58 155
e-mail: unichem@unichem.si

2. HAZARDS IDENTIFICATION

2.1 Safety hazard: Not explosive, not oxidising agent.

2.2 Hazard to health: Harmful in contact with skin and if swallowed.

2.3 Hazard to environment: Harmful to wildlife. Wild mammals and birds may be at greater risk if the product is not used in accordance with its label.

3. COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

	SYMBOL	*R-Phrases*	*S-Phrases*
	T+,N	R27/28,48/24/25,50/53	S1/2,13,46,49,61
Bromadiolon 0,05g/kg	*CAS*	*EINECS/ELINCS*	*INDEX No.*
	28772-56-7	249-205-9	-
IUPAC: 3-[3-(4'-bromobiphenyl-4-yl)-3-hydroxy-1-phenylpropyl]-4-hydroxycoumarin CA: 3-[3-(4'-bromo fl,1'-biphenyl]-4-yl)-3-hydroxy-1-phenylpropyl]-4-hydroxy-2H-1-benzopyran-2-one			
	SYMBOL	*R-Phrases*	*S-Phrases*
	Xn	R20/22, 37,38, 41, 52/53	S22,26,35,36/37/39,45,61
BITREX 0,01g/kg	*CAS*	*EINECS/ELINCS*	*INDEX No.*
	3734-33-6	223-095-2	-
IUPAC: N-[2-[2,6-dimethyl phenyl]amino]-2-oxoethyl]-N,N-diethylbenzenemethanaminium benzoate			

Скенирано со CamScanner

MATERIAL SAFETY DATA SHEET
NAME OF PRODUCT
CATCHMASTER™ Brand Adhesive Devices

FILE NO.001
MSDS DATE: 04/15/13

SECTION 1: PRODUCT AND COMPANY IDENTIFICATION

PRODUCT NAME: CATCHMASTER™ Brand Products (Insect and Rodent glue traps and monitors)

SYNONYMS: N/A

PRODUCT CODES:

Model No.	*Description*
72MBPB-Chocolate	Chocolate Super Mouse Size Glue Boards
72MBPB-Cherry	Cherry Super Mouse Size Glue Boards
72MBPB-Peanut Butter	Peanut Butter Super Mouse Size Glue Boards
72MB-Peanut Butter	Peanut Butter Regular Mouse Size Glue Boards
72MB4.5-Peanut Butter	Peanut Butter Mouse Size Glue Boards
72MAX	Mouse Size Glue Boards
72TC	Mouse & Insect Glue Board
72TB	*Tasty Banana* Mouse Size Glue Board
72TBPB	*Tasty Banana* Mouse Size Glue Boards –Peanut Butter
150MBGL	Mouse & Insect Size Glue Boards
60RBGL	Econo Rat Glue Boards
24GRB	Rat Size Glue Boards
48R	Rat Size Glue Tray (With Hercules Putty™)
48RNHP	Rat Size Glue Tray (W/O Hercules Putty™)
48RB	Rat Size Tray (Bulk)
48ROO	Rat Size Glue Trap
48WRG	Cold Temperature Glue Tray
96M	Mouse Size Glue Trays
100FF	Fruit Fly Trap
100I	Insect Trap & Monitor
100MINI	MAX-Catch Mini Mouse & Insect
150RI	Roach & Insect Trap & Monitor
288I	Insect Trap & Monitor
812B	Food & Pantry Moth Glue Trap
BDS12-6	Bedbug Detection System Monitors
BDS2.0	Bedbug Detection System Monitors with plastic
BDS-SLDR96	Slider Bedbug Tray with clear cover
BG-1-84	Bulk Glue -1 Gallon
BG-5-84	Bulk Glue -5 Gallons
900PRO	Fly Glue Trap Insert for Luralite Professional Sconce
907	Fly Glue Trap Insert for Vector™ Products
908P	GLOstik™ Flying Insect Trap
909	Universal Replacement Fly Light Glue Board
912	Mini Gold Stick
916P	Fly Glue Trap Insert for SilenTrap
922	GLOstik™ Flying Insect Trap Replacement Tubes
922P	Refill Tubes For the GloStik
924	Fly Glue Trap for 901 Fly Light Unit
925	Fly Glue Trap for 911 Fly Light Unit
927	Fly Glue Trap for Pest West Mantis
928	Fly Glue Trap for 910 Flu Light Unit
930	*Spider Web*™ Fly Glue Trap
948	Fly Glue Trap w/Multi-Bait Attractant
960PLL	Fly Glue Trap Insert for P&L Open Air 80
961PLL	Fly Glue Trap Insert for P&L Open Air 30
962	Large Gold Stick

PAGE 1 OF 17

Скенирано со CamScanner

MATERIAL SAFETY DATA SHEET
NAME OF PRODUCT
CATCHMASTER™ Brand Adhesive Devices

FILE NO.001
MSDS DATE: 04/15/13

SECTION 9: PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

APPEARANCE:

PARAMETER	COMMENTS
ODOR	Scent Free or Non-Allergenic Synthetic Scents
PHYSICAL STATE	Solid
pH AS SUPPLIED	Neutral
pH (Other)	N/A
BOILING POINT (°F)	N/A
BOILING POINT (°C)	N/A
MELTING POINT (°F)	171.39
MELTING POINT (°C)	77.44
VAPOR PRESSURE (mm Hg) @ °F	N/A
VAPOR PRESSURE (mm Hg) @ °C	N/A
VAPOR DENSITY (AIR = 1) @ °F	N/A
VAPOR DENSITY (AIR = 1) @ °C	N/A
SPECIFIC GRAVITY (H2O = 1) @ °F	N/A
SPECIFIC GRAVITY (H2O = 1) @ °C	N/A
EVAPORATION RATE BASIS (=1)	
SOLUBILITY IN WATER	N/A
PERCENT SOLIDS BY WEIGHT	100%
PERCENT VOLATILE BY WEIGHT	N/A
PERCENT VOLATILE BY VOLUME @ °F	N/A
PERCENT VOLATILE BY VOLUME @ °C	N/A
VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS (VOC) WITH WATER : LBS/GAL	N/A
VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS (VOC) WITHOUT WATER : LBS/GAL	N/A
MOLECULAR WEIGHT	
VISCOSITY @ 221 °F	9629 cP
VISCOSITY @ 105 °C	9629 cP

SECTION 9 NOTES:

Скенирано со CamScanner

Договор и Фактури за Дезинфекција, Дезинсекција и Дератизација со СТАРС ДООЕЛ СКОПЈЕ

СТАРС ДООЕЛ увоз-извоз
869-093/56
25-12-2020

НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ
Бр. 03-973/2
25-12-2020 год.
СКОПЈЕ

ДОГОВОР
ЗА ДЕЗИНФЕКЦИЈА, ДЕЗИНСЕКЦИЈА И ДЕРАТИЗАЦИЈА

Склучен на ден 25.12.2020 помеѓу

НАРАЧАТЕЛ: ** **НЈСК ХОЛДИНГ **ДООЕЛ**
Ул:Борис Трајковски бр:73
1000 Скопје
(**нарачател**)
ЕДБ 4058016525092

ИЗВЕДУВАЧ: ** **СТАРС** ** **ДООЕЛ**
Деловна единица: служба за дезинфекција, дезинсекција и дератизација
ул. Коста Кирков бр 20
1000 Скопје
(**изведувач**)
ЕДБ 4030992209543

Предмет на договор

Член 1

Предмет на договор е вршење на дезинфекција, дезинсекција и дератизација во објектот на ** **НЈСК Холдинг** ** **ДООЕЛ во Индустриска Зона Чојлија**, која ќе се изведува спрема планот и програмата доставена од службата за дезинфекција, дезинсекција и дератизација и тоа со изведување на на **2 Технички и 10 Рутински Контроли во текот на една година.**

Член 2

Со овој договор Изедувачот се обврзува да изврши услуга по вид и обем како што е одредено во член 1 од овој договор, а Нарачателот се обврзува дека ќе изврши плаќање на фактурата во рок од 30 (триесет) дена од денот на извршената услуга за дезинфекција, дезинсекција и дератизација.

Член 3

Изведувачот е должен услугата за дезифекција, дезинсекција и дератизација да ја извршува квалитетно и во предвидените рокови. По секоја извршена контрола изведувачот треба да поднесе извештај за работата.

Член 4

Цените за извршената услуга дезинфекција, дезинсекција и дератизација се утврдени согласно понудата, која е пропратен дел од договорот.

Член 5

Изведувачот се обврзува за користење на најсовремени препарати регистрирани од страна на Министерството за Здравство и Министерството за Земјоделство, Шумарство и Водостопанство на Р. Македонија кои не се штетни по здравјето на луѓето. Во просториите во кој престојуваат вработените за време на третирањето на просторот ќе се користи препарат со контактно дејство кој што не влијае штетно на здравјето на вработените.

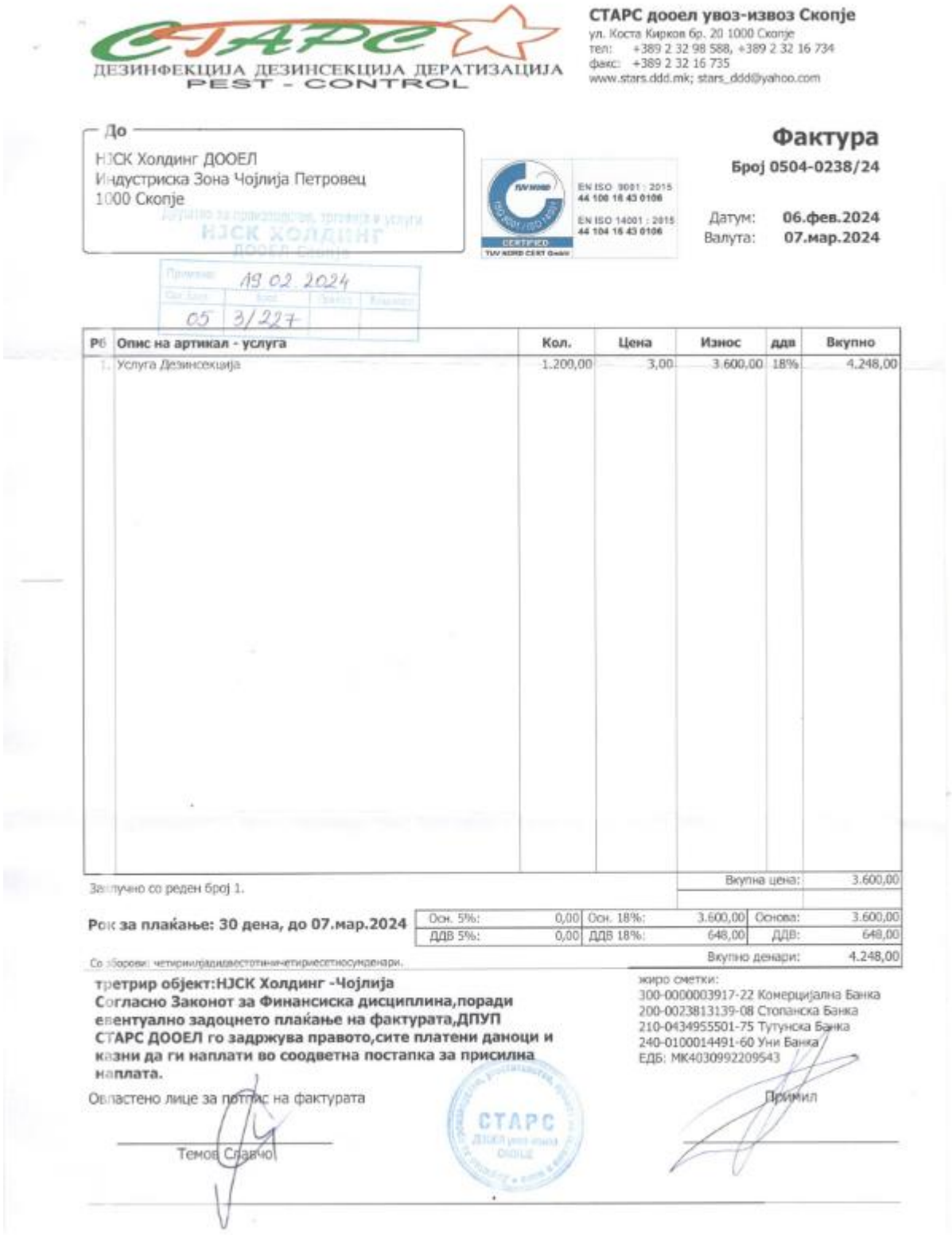
Член 6

Договорот меѓу договорените странки се склучува за неограничен временски период се додека една од странките не го раскине договорот по писмен пат.

Овој договор се изработува во 2 (два) примероци, по 1 (еден) примерок за секоја договорна странка.

ИЗВЕДУВАЧ
/СТАРС ДООЕЛ / СКОПЈЕ

НАРАЧАТЕЛ
/НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ/
СКОПЈЕ



ДЕЗИНФЕКЦИЈА ДЕЗИНСЕКЦИЈА ДЕРАТИЗАЦИЈА
PEST - CONTROL

СТАРС дооел увоз-извоз Скопје
ул. Коста Кирков бр. 20 1000 Скопје
тел: +389 2 32 98 588, +389 2 32 16 734
факс: +389 2 32 16 735
www.stars.ddd.mk; stars_ddd@yahoo.com

До
НЈСК Холдинг ДООЕЛ
Индустриска Зона Чојлија Петровец
1000 Скопје

EN ISO 9001 : 2015 44 100 16 43 0106
EN ISO 14001 : 2015 44 104 16 43 0106
СЕРТИФИЦИРАНО TUV NORD CERT GmbH

Фактура
Број 0504-0238/24

Датум: **06.фев.2024**
Валута: **07.мар.2024**

Примено: 19.02.2024
05 3/227

Рб	Опис на артикал - услуга	Кол.	Цена	Износ	ддв	Вкупно
1.	Услуга Дезинсекција	1.200,00	3,00	3.600,00	18%	4.248,00

Вкупна цена: 3.600,00

Примено со реден број 1.

Рок за плаќање: 30 дена, до 07.мар.2024

Осн. 5%:	0,00	Осн. 18%:	3.600,00	Основа:	3.600,00
ДДВ 5%:	0,00	ДДВ 18%:	648,00	ДДВ:	648,00

Вкупно денари: 4.248,00

Со зборови: четириилјадидвестотинидеветиосумденари.

третрир објект:НЈСК Холдинг -Чојлија
Согласно Законот за Финансиска дисциплина,поради евентуално задоцнето плаќање на фактурата,ДПУП СТАРС ДООЕЛ го задржува правото,сите платени даноци и казни да ги наплати во соодветна постапка за присилна наплата.

жиро сметки:
300-0000003917-22 Комерцијална Банка
200-0023813139-08 Стопанска Банка
210-0434955501-75 Тутунска Банка
240-0100014491-60 Уни Банка
ЕДБ: МК4030992209543

Овластено лице за потпис на фактурата

Темов Славчо

СТАРС

Примил

Служба за дезинфекција, дезинсекција и дератизација
СКОПЈЕ
ул. 360 бр.20 тел: 02/ 3298-588

№ 079630

ПОТВРДА

за извршена дезинфекција, дезинсекција и дератизација

КОРИСНИК НА ДДД:

РАБОТЕНО

- по работен налог бр. _____ од _____ 20 ___ година.
- во објектот: _____
- третиран простор: _____

- на ден: _____ 20 ___ година од _____ до _____ часот.

ИЗВРШЕН ВИД И ОБЕМ:

1. Дезинфекција на _____ м²
2. Дезинсекција на* на 1200 ГЕНДОЈА м²
3. Дератизација на _____ м² со изложување на родентицидна маса на _____ места.

ЗАБЕЛЕШКА: _____

ЗА ИЗВЕДУВАЧОТ НА ДДД
(потпис и печат)

ЗА КОРИСНИКОТ НА ДДД
(потпис и печат)

* - корисникот на објектот е должен да изврши пред употреба провентрување на просториите во кои е извршена дезинсекцијата.

СТ ОБ ПОТ ИЗД 1 10/14

СТАРС дооел увоз-извоз Скопје
ул. Коста Кирков бр. 20 1000 Скопје
тел: +389 2 32 98 588, +389 2 32 16 734
факс: +389 2 32 16 735
www.stars.ddd.mk; stars_ddd@yahoo.com

ДЕЗИНФЕКЦИЈА ДЕЗИНСЕКЦИЈА ДЕРАТИЗАЦИЈА
PEST - CONTROL

До
НЈСК Холдинг ДООЕЛ
Индустриска Зона Чојлија Петровец
1000 Скопје

EN ISO 9001 : 2015 44 100 16 43 0106
EN ISO 14001 : 2015 44 104 16 43 0106

Фактура
Број 0504-0345/24

Датум: **20.фев.2024**
Валута: **21.мар.2024**

РБ	Опис на артикал - услуга	Кол.	Цена	Износ	ддв	Вкупно
1.	Услуга Дезинсекција	2.800,00	3,00	8.400,00	18%	9.912,00

Вкупна цена: 8.400,00

Заклучно со реден број 1.

Рок за плаќање: 30 дена, до 21.мар.2024

Осн. 5%:	0,00	Осн. 18%:	8.400,00	Основа:	8.400,00
ДДВ 5%:	0,00	ДДВ 18%:	1.512,00	ДДВ:	1.512,00

Вкупно денари: 9.912,00

Со зборови: деветилјададеветстотинидванаесетденари.

третрир објект:НЈСК Холдинг -Чојлија
Согласно Законот за Финансиска дисциплина,поради евентуално задоцнето плаќање на фактурата,ДПУП СТАРС ДООЕЛ го задржува правото,сите платени даноци и казни да ги наплати во соодветна постапка за присилна наплата.

жиро сметки:
300-0000003917-22 Комерцијална Банка
200-0023813139-08 Стопанска Банка
210-0434955501-75 Тутунска Банка
240-0100014491-60 Уни Банка
ЕДБ: МК4030992209543

Овластено лице за потпис на фактурата

Темов Славчо

Примил

Служба за дезинфекција, дезинсекција и дератизација
СКОПЈЕ
ул. 360 бр.20 тел: 02/ 3298-588

№ 079777

ПОТВРДА

за извршена дезинфекција, дезинсекција и дератизација

КОРИСНИК НА ДДД: НЈСК Холдинг Дооел Скопје

РАБОТЕНО
- по работен налог бр. ____ од ____ 20__ година.
- во објектот: НЈСК Холдинг Скопје
- третиран простор: складиште на прехранбени и непрехранбени производи, канцелариски простории, канцеларии.
- на ден: ____ 20__ година од ____ до ____ часот.

ИЗВРШЕН ВИД И ОБЕМ:
1. Дезинфекција на ____ м²
2. Дезинсекција на* на 4400 м²
3. Дератизација на ____ м² со изложување на родентицидна маса на ____ места.

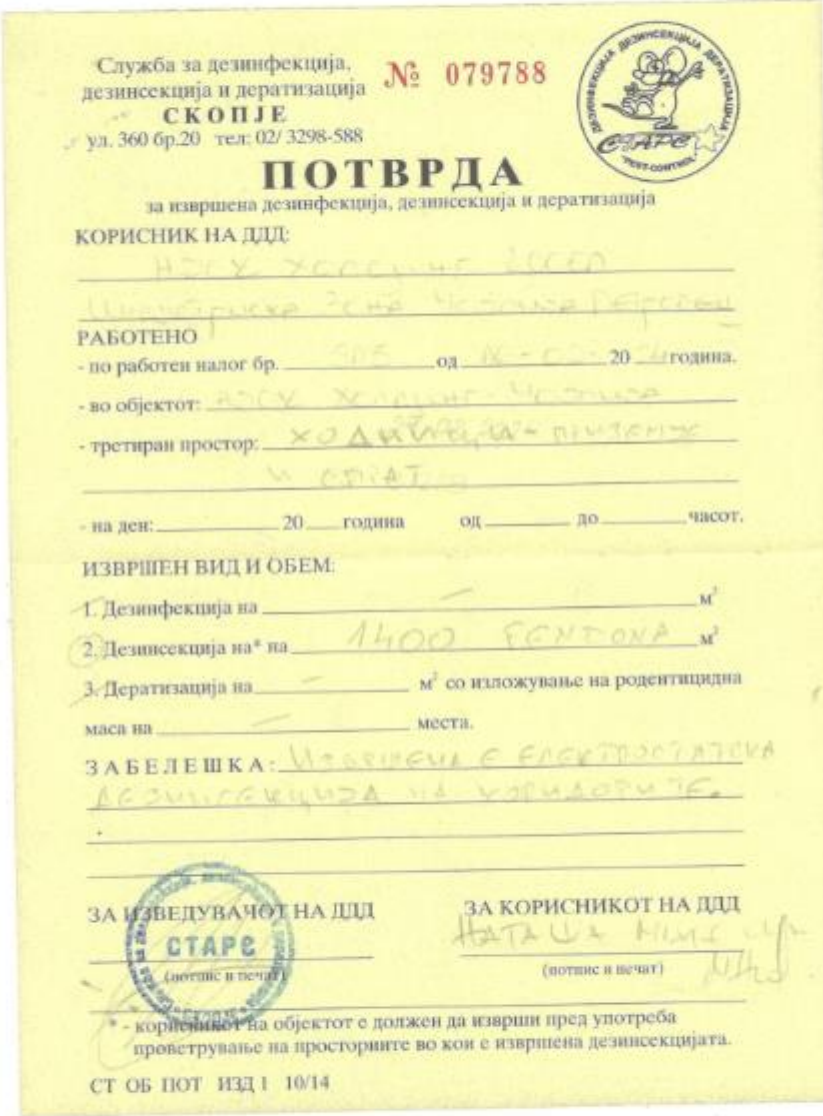
ЗАБЕЛЕШКА: Извршена е дезинсекција

ЗА ИЗВЕДУВАЧОТ НА ДДД
(потпис и печат)

ЗА КОРИСНИКОТ НА ДДД
(потпис и печат)

* - корисникот на објектот е должен да изврши пред употреба проветрување на просториите во кои е извршена дезинсекцијата.

СТ ОБ ПОТ ИЗД 1 10/14



Служба за дезинфекција, дезинсекција и дератизација
СКОПЈЕ
ул. 360 бр.20 тел: 02/ 3298-588

№ 079788

СТАРС

ПОТВРДА

за извршена дезинфекција, дезинсекција и дератизација

КОРИСНИК НА ДДД:

РАБОТЕНО
- по работен налог бр. _____ од _____ 20__ година.
- во објектот: _____
- третиран простор: _____
- на ден: _____ 20__ година од _____ до _____ часот.

ИЗВРШЕН ВИД И ОБЕМ:
1. Дезинфекција на _____ м²
2. Дезинсекција на* на 1400 м²
3. Дератизација на _____ м² со изложување на родентицидна маса на _____ места.

ЗАБЕЛЕШКА: _____

ЗА ИЗВЕДУВАЧОТ НА ДДД
СТАРС
(потпис и печат)

ЗА КОРИСНИКОТ НА ДДД
(потпис и печат)

* - корисникот на објектот е должен да изврши пред употреба проветрување на просториите во кои е извршена дезинсекцијата.

СТ ОБ ПОТ ИЗД 1 10/14

СТАРС
ДЕЗИНФЕКЦИЈА ДЕЗИНСЕКЦИЈА ДЕРАТИЗАЦИЈА
PEST - CONTROL

СТАРС дооел увоз-извоз Скопје
ул. Коста Кирков бр. 20 1000 Скопје
тел: +389 2 32 98 588, +389 2 32 16 734
факс: +389 2 32 16 735
www.stars.ddd.mk; stars_ddd@yahoo.com

До
НЈСК Холдинг ДООЕЛ
Индустриска Зона Чојлија Петровец
1000 Скопје

EN ISO 9001 : 2015 44 100 16 43 0106
EN ISO 14001 : 2015 44 104 16 43 0106

Фактура

Број 0504-0074/24

Датум: **23.јан.2024**
Валута: **22.фев.2024**

01.02.2024
05 3/139

Рб	Опис на артикал - услуга	Кол.	Цена	Износ	ддв	Вкупно
1.	Услуга Дезинсекција	4.600,00	3,00	13.800,00	18%	16.284,00

Вклучено со реден број 1.

Вкупна цена: 13.800,00

Рок за плаќање: 30 дена, до 22.фев.2024

Осн. 5%:	0,00	Осн. 18%:	13.800,00	Основа:	13.800,00
ДДВ 5%:	0,00	ДДВ 18%:	2.484,00	ДДВ:	2.484,00

Со зборовс: шеснаесетилјадидвестотинмосумдесетичетиридинари.

Вкупно денари: 16.284,00

третрир објект:НЈСК Холдинг -Чојлија
Согласно Законот за Финансиска дисциплина,поради евентуално задоцнето плаќање на фактурата,ДПУП СТАРС ДООЕЛ го задржува правото,сите платени даноци и казни да ги наплати во соодветна постапка за присилна наплата.

жиро сметки:
300-0000003917-22 Комерцијална Банка
200-0023813139-08 Стопанска Банка
210-0434955501-75 Тутунска Банка
240-0100014491-60 Уни Банка
ЕДБ: МК4030992209543

Овластено лице за потпис на фактурата

Темов Славчо

СТАРС

Примил

Служба за дезинфекција,
дезинсекција и дератизација
СКОПЈЕ
ул. 360 бр.20 тел: 02/ 3298-588

№ 079227

ПОТВРДА

за извршена дезинфекција, дезинсекција и дератизација

КОРИСНИК НА ДДД:

РАБОТЕНО

- по работен налог бр. ___ од ___ 20___ година.
- во објектот:
- третиран простор:
- на ден: ___ 20___ година од ___ до ___ часот.

ИЗВРШЕН ВИД И ОБЕМ:

1. Дезинфекција на ___ м²
2. Дезинсекција на* на 4600 ГЕНДОМА м²
3. Дератизација на ___ м² со изложување на родентицидна маса на ___ места.

ЗАБЕЛЕШКА:

ЗА ИЗВЕДУВАЧОТ НА ДДД
(потпис и печат)

ЗА КОРИСНИКОТ НА ДДД
(потпис и печат)

* - корисникот на објектот е должен да изврши пред употреба проветрување на просториите во кои е извршена дезинсекцијата.

СТ ОБ ПОТ ИЗД 1 10/14

СТАРС
ДЕЗИНФЕКЦИЈА ДЕЗИНСЕКЦИЈА ДЕРАТИЗАЦИЈА
PEST - CONTROL

СТАРС дооел увоз-извоз Скопје
ул. Коста Кирков бр. 20 1000 Скопје
тел: +389 2 32 98 588, +389 2 32 16 734
факс: +389 2 32 16 735
www.stars.ddd.mk; stars_ddd@yahoo.com

До
НЈСК Холдинг ДООЕЛ
Индустриска Зона Чојлија Петровец
1000 Скопје

EN ISO 9001 : 2015 44 100 16 43 0106
EN ISO 14001 : 2015 44 104 16 43 0106

Фактура
Број 0504-0174/24

Датум: **29.јан.2024**
Валута: **28.фев.2024**

05.02.2024
05 3/158

Рб	Опис на артикал - услуга	Кол.	Цена	Износ	ддв	Вкупно
1.	Извршена рутинска месечна контрола јануари/2024	1,00	8.000,00	8.000,00	18%	9.440,00

Вкупна цена: 8.000,00

Заклучено со реден број 1.

Рок за плаќање: 30 дена, до 28.фев.2024

Осн. 5%:	0,00	Осн. 18%:	8.000,00	Основа:	8.000,00
ДДВ 5%:	0,00	ДДВ 18%:	1.440,00	ДДВ:	1.440,00

Со зборови: девет илјади четиристотини четириесет денари.
Вкупно денари: 9.440,00

третрир објект:НЈСК Холдинг -Чојлија
Согласно Законот за Финансиска дисциплина,поради евентуално задоцнето плаќање на фактурата,ДПУП СТАРС ДООЕЛ го задржува правото,сите платени даноци и казни да ги наплати во соодветна постапка за присилна наплата.

Жиро сметки:
300-0000003917-22 Комерцијална Банка
200-0023813139-08 Стопанска Банка
210-0434955501-75 Тутуноа Банка
240-0100014491-60 Уни Банка
ЕДБ: МК4030992209543

Овластено лице за потпис на фактурата

Темов Славчо

Примил

Служба за дезинфекција, дезинсекција и дератизација
СКОПЈЕ
ул. 360 бр.20 тел: 02/ 3298-588

№ 079406

ПОТВРДА

за извршена дезинфекција, дезинсекција и дератизација

КОРИСНИК НА ДДД:

РАБОТЕНО

- по работен налог бр. _____ од _____ 20 ___ година.
- во објектот: _____
- третиран простор: _____
- на ден: _____ 20 ___ година од _____ до _____ часот.

ИЗВРШЕН ВИД И ОБЕМ:

1. Дезинфекција на _____ м²
2. Дезинсекција на* на 300 м²
3. Дератизација на 60 м² со изложување на родентицидна маса на 36 места.

ЗАБЕЛЕШКА: _____

ЗА ИЗВЕДУВАЧОТ НА ДДД

ЗА КОРИСНИКОТ НА ДДД

(потпис и печат)

* - корисникот на објектот е должен да изврши пред употреба проветрување на просторите во кои е извршена дезинсекцијата.

СТ ОБ ПОТ ИЗД 1 10/14

Договор за редовна контрола на пречистителна станица од Флуид Проект ДОО Скопје

Друштво за производство, трговија и услуги НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Бр. 03-181/2 31.01 2024 год. Скопје

ФЛУИД ПРОЕКТ ДОО, Производство, промет и увоз-извоз Бр. 0504-057 31.01 2024 год. Скопје

ДОГОВОР
за редовна контрола на системот за третман на вода

Склучен на 31.1.2024 година помеѓу:

1. Друштвото за производство, трговија и услуги НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје, со седиште на ул. „112“ бр. 217 Индустриска зона Ќојлија, о. Петровец, со ЕМБС 7142242 и ЕДБ 4058016525092, застапувано од управителот Сашо Стефаноски, од една страна како нарачател на услугата (во понатамошниот текст „Нарачател“)

и

2. **ФЛУИД ПРОЕКТ ДОО производство, промет и увоз – извоз Скопје**, со седиште на бул. „Србија“ бр. 9 Скопје - Кисела Вода, со ЕМБС 4387244 и ЕДБ 4030992158914, со законски застапници Никола Исајловски од и Периклија Бешка од Скопје, од друга страна како вршител на услугата (во понатамошниот текст „Вршител“).

I. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРОТ

Член 1

Предмет на овој договор е вршење редовна контрола на системот за третман на вода што се наоѓа во објектот на ДПТУ НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје, на ул. „112“ бр. 217, Индустриска зона Ќојлија, о. Петровец, согласно понуда бр. 051А/2024 од 31.1.2024 година изготвена од страна на вршителот на услугите, која е составен дел на овој Договор.

Член 2

Редовна контрола на системот за третман на вода подразбира месечна проверка на опремата за третман на вода по основ контрола, следење на параметрите на технолошките маркери, со цел да се одржи квалитетот на постапката за третман на вода, експлоатација на опремата, како и да се превенираат можно кварови и хаварии.

Описот и динамиката на сите ставки за редовната контрола, се дадени во прилог:

- Контрола на работа на физички филтер - хидроциклон, динамика на испирање
- Контрола на дозиран систем за дезинфекција на влезна вода.
- Контрола на притисок од Бустер станица на влезна вода во систем за третман.
- Контрола на работа на јонски омекнувачи: аналитика на резултати од последните 7-10 дена.
- Проверка на циклусен капацитет. Валидација на фаза регенерација. Проверка на мека вода и резидуалност на пероксид.
- Контрола на работа на деминерелизатор - реверзна осмоза. Валидација на сетираните параметри според табелата дадена во упатството за ракување и одржување.
- Контрола на работата на бустер станицата за деми вода. Проверка на притисок во линија.
- Проверка на УВ стерилизатор.

- Контрола на квалитетот на испорачаната вода во системот за деминерализирана вода, по основа на следните параметри: електроспроводливост, pH вредност, вкупна тврдина и резидуален пероксид.
- Проверка на пречистителна станица за отпадна вода.

II. ВРЕМЕТРАЕЊЕ НА ДОГОВОРОТ

Член 3

Овој Договор се склучува за временски период од една (1) година, почнувајќи од 1.2.2024 година, заклучно со 1.2.2025 година.

III. ВРЕДНОСТ НА ДОГОВОРОТ

Член 4

Цената на секоја посета при која е извршена редовна контрола на системот за третман на вода, согласно дадената и прифатена понуда бр. 051А/2024 од 31.1.2024 година изнесува **денари** без пресметан ДДВ, односно **денари** со пресметан ДДВ.

Во цената се вклучени патните трошоци, работната рака, потрошните материјали и средства потребни за вршење на редовната контрола на системот за третман на вода согласно дадената понуда.

Плаќањето од ставот 1 на овој член ќе се врши во рок од 30 дена по издадена фактура, а по извршената услуга од страна на вршителот на услугите. Како прилог на фактурата, вршителот е должен да достави и потпишан записник за извршени работи, пополнета и потпишана чек листа и извештај за состојбата на системот (кој ќе има податоци за евентуалните утврдени недостатоци и предлози за нивни решавање).

IV. ПРАВА И ОБВРСКИ НА ДОГОВОРНИТЕ СТРАНИ

Член 5

Нарачателот се обврзува на вршителот да му овозможува непречен пристап до системот кој е предмет на одржувањето и навремено да му го плаќа надоместокот определен со секоја издадена фактура согласно членот 4 на овој Договор.

Вршителот на услугата се обврзува стручно и квалитетно да ги врши работите од членот 1 на овој Договор.

За извршените контролни активност, вршителот се обврзува да води дневник и да изготвува записник за извршени работи, извештај за состојбата на системот во кој ќе има податоци за евентуалните утврдени недостатоци и предлози за нивни решавање.

Воедно, како Прилог 1 на овој Договор е дадена чек листа со сите ставки кои ја сочинуваат редовна контрола на системот за третман на вода, која листа е потребно уредно да биде пополнета при секоја извршена контрола и потпишана од овластените лица од двете договорни страни.

Доколку некоја од ставките не е извршена, износот на фактурата ќе биде соодветно намален, за нејзината вредност.

Вршителот на услугите препорачува контролата на системот за третман на вода да се врши два пати месечно, така што терминот за вршење на месечните контроли може да биде определен од страна на вршителот или по барање на овластеното лице кај нарачателот, доставено преку електронска пошта.

Доколку во текот на прегледот на опремата се констатира недостаток предизвикан од дотраеност на опремата или други технички причини, а е во гарантниот период и гарантните услови на деловите за опремата за која е понуден гарантен рок, вршителот има задача да изврши неопходен сервис и замена на делови во рамките на гарантниот период.

Доколку се работи за сервис и замена на делови надвор од гарантниот рок или гарантните услови, вршителот е должен да го извести и побара дозвола од одговорното лице кај нарачателот, за сервис на опремата и замена на делот.

V. ЗАЕДНИЧКИ ОДРЕДБИ

Член 6

Овој договор стапува на сила на денот на неговото склучување.

Договорот може да биде раскинат по согласност на двете договорни страни или по дадена изјава за раскинување од една од страните со отказен рок од 30 дена.

Доколку договорот биде раскинат поради неисполнување на некоја од договорните обврски, страната која го раскинала договорот има право да бара исполнување на стасаните обврски до моментот на раскинувањето на договорот.

Член 7

Доставата на целокупната писмена комуникација, барања за склучување на Анекс на договорот, приговори, забелешки, известувања, како и доставата на фактури и записници, договорните страни ќе ја вршат на следните адреси:

За нарачателот: ул. „112“ бр. 217, Индустриска зона Ќојлија, о. Петровец или на електронските сандачиња:

- ttodorovski@nyskholdings.com;
- milkagavrilova@nyskholdings.com и kristinac@nyskholdings.com (за достава на фактури)

За вршителот: ул. „Србија“ бр.9, Скопје или на електронско сандаче contact@fluidproject.com.mk

Доколку било која договорна страна изврши промена на адресата, должна е за тоа да ја извести другата договорна страна во рок од 5 (пет) дена, сметано од денот на извршената промена. Ако тоа не се случи, ќе се смета дека доставата е уредна на наведените адреси.

Член 8

Сите измени и дополнувања на овој Договор ќе бидат заемно договорени од двете страни во писмена форма како Анекс на овој Договор.

За сè што не е предвидено во овој Договор, важат одредбите од Законот за облигационите односи.

Сите спорни прашања кои можат да се јават во врска со одредбите од овој Договор, договорните страни ќе настојуваат да ги решат спогодбено по мирен пат, во спротивно надлежен е Основниот граѓански суд Скопје - Скопје.

Член 9

Овој договор е составен во 2 (два) примерока, од кои за секоја страна по еден примерок.

НАРАЧАТЕЛ НА УСЛУГИТЕ:	**ВРШИТЕЛ НА УСЛУГИТЕ:**
ДПТУ НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје	ФЛУИД ПРОЕКТ ДОО Скопје
Управител – **Сашо Стефаноски**	**Овластено лице – Периклија Бешка**

Договор за преземање обврски за постапување со отпад од пакување

ПАКОМАК ДОО
Бр. 03-5951
31.12 2021 год.
СКОПЈЕ

Друштво за производство, трговија и услуги
НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ
Бр. 03-264/1
04-02-2022 2022 год.
СКОПЈЕ

Согласно чл.25 ст. 3 од Законот за управување со пакување и отпад од пакување - Сл.весник на РСМ бр. 215/21 од 16.09.2021 год. (во понатамошниот текст ЗУПОП) а в.в со чл.20 од Законот за проширена одговорност на призводителот за управување со посебни текови на отпад - Сл. Весник на РСМ бр. 215/21 од 16.09.2021 год (во понатамошниот текст ЗПОП), на ден 04.02.2022 год. склучен е

ДОГОВОР ЗА ПРЕЗЕМАЊЕ НА ОБВРСКИ ЗА ПОСТАПУВАЊЕ СО ОТПАД ОД ПАКУВАЊЕ

Помеѓу:

1. ПАКОМАК ДОО Скопје, со седиште на бул. Партизански одреди, Порта Влае блок 4

ж-ска: 250 001002708705

ДБ: МК 4057010510526

Депонент: ШПАРКАССЕ БАНКА

Застапувано од Управителот Ивановски Филип, во понатамошниот текст како ПАКОМАК ДОО Скопје.

и

2. ДТПУ НЈСК Холдинг ДООЕЛ Скопје

со седиште на ул. 112 бр. 217 Индустриска зона Ќојлија, Петровец

ж-ска: 200003061969892

ДБ: МК 4058016525092

Депонент: Стопанска Банка АД Скопје

Контакт е-маил: anastasovska@nyskholdings.com; contact@nyskholdings.com

Телефон: 071398629

Застапувано од Генералниот Директор Златко Кесковски во понатамошниот текст ПРОИЗВОДИТЕЛОТ

ПАКОМАК ДОО Скопје, согласно Законот за управување со пакување и отпад од пакување е регистриран со Решение бр. 30120100043222 на Централен регистар на РСМ и со Дозвола од Министерството за животна средина и просторно планирање, како правно лице за постапување со отпад од пакување.

ПРОИЗВОДИТЕЛОТ согласно чл.6 ст.1 т. 10 од ЗУПОП а в.в со чл.5 т.5 од ЗПОП е правно или физичко лице кое пакува стоки или полни стоки во пакувања, како и произведува или пушта во слободен промет стоки спакувани во пакувања, како своја дејност, вклучувајќи го и ПРОИЗВОДИТЕЛОТ кој како краен корисник пушта во слободен промет спакувана стока или увезува спакувана стока со чија употреба се создаваат отпадни производи што припаѓаат на

посебните текови на отпад, и поради тоа во споредба со другите правни лица кои пуштаат производи на пазарот има обврска да преземе дополнителни мерки на одговорност.

Сите дефиниции употребени во овој Договор се во согласност со ЗУПОП И ЗПОП.

ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРОТ

Член 1

Согласно ЗУПОП, предмет на овој договор е соработка и збир на активности со кои ПАКОМАК ДОО Скопје, согласно чл. 25 ст.3 ги презема обврските на ПРОИЗВОДИТЕЛОТ согласно чл. 21 од истиот закон, а со цел остварување на националните цели утврдени во чл. 21 од истиот закон, а в.в со чл.20 и чл.21 од ЗПОП.

ПРАВА И ОБВРСКИ НА ПАКОМАК

Член 2

ПАКОМАК ДОО Скопје согласно ЗУПОП и овој Договор ги превзема обврските на ПРОИЗВОДИТЕЛОТ утврдени во чл. 21 и чл .22 а в.в чл.13 од ЗПОП.

Член 3

ПАКОМАК ДОО Скопје согласно чл. 29 од ЗПОП е должен , сите обврски отстапени од ПРОИЗВОДИТЕЛОТ а утврдени во чл. 2 од овој Договор, да ги довери на правни и физички лица кои поседуваат соодветни дозволи за постапување со отпад согласно со Законот за управување со отпад Сл.весник на РСМ бр. 216 од 17.09.2021 год.

Член 4

Заради спроведување на обврските утврдени во чл. 21 од ЗУПОП а в.в со чл.38 од ЗПОП, ПАКОМАК ДОО Скопје, има право да наплаќа надомест по тип и количина на отпад по Ценовник со кој ПРОИЗВОДИТЕЛОТ е запознаен и согласен при потпишувањето на овој договор.

ПАКОМАК ДОО Скопје има право надоместокот да го наплаќа од ПРОИЗВОДИТЕЛОТ, од денот на стапување во сила на овој договор.

Член 5

ПАКОМАК ДОО Скопје, Ценовникот ќе го формира еднаш годишно.

ПАКОМАК ДОО Скопје е должен да го објави Ценовникот за наредната година најдоцна до 15-ти Ноември во тековната година.

ПАКОМАК ДОО Скопје го задржува правото, доколку околностите го налагаат тоа, да го менува Ценовникот и во текот на годината.

Секоја промена на Ценовникот во текот на годината, ПАКОМАК ДОО Скопје, е должен да ја објави на својата веб страна најдоцна во рок од 10 (десет) дена од денот на настанување на промената како и да го извести Производителот 30 дена пред започнување на важноста на новиот ценовник.

Член 6

По добивање на Извештајот за видот и количините на отпад пуштени на пазарот на РСМ од страна на ПРОИЗВОДИТЕЛОТ ПАКОМАК ДОО Скопје е должен да достави фактура .

Износот на фактурата ќе биде пресметан како сума од соодветните количини на отпад од пакување од Извештајот, помножени со нивните соодветни единечни надоместоци (по килограм) од актуелниот Ценовник .

За секое задоцнување при плаќање на фактурата ПАКОМАК ДОО Скопје ќе пресметува камата согласно Законот.

Член 7

Согласно овој Договор и чл.18 од ЗПОП, ПАКОМАК ДОО Скопје е должен на ПРОИЗВОДИТЕЛОТ за пријавените и платените количини на отпад од пакување од страна на ПРОИЗВОДИТЕЛОТ, на истиот да му издаде потврда за исполнување на проширената одговорност за управување со отпад од пакување .

Член 8

ПАКОМАК ДОО Скопје, сите податоци за видот и количината на отпадот пуштен на пазарот на РСМ од страна на ПРОИЗВОДИТЕЛОТ ќе ги добива во вид на месечен извештај во писмена или електронска форма.

Член 9

Пред надлежните органи, ПАКОМАК ДОО Скопје превзема обврска за постапување само за пријавените и платени количини на отпад од пакување од страна на ПРОИЗВОДИТЕЛОТ , а наведени во Извештајот.

Член 10

ПАКОМАК ДОО Скопје согласно чл. 19 ст.8 од ЗУПОП а в.в со чл.36 од ЗПОП е должен пријавените количини на отпад од пакување во Извештаите доставени од страна на ПРОИЗВОДИТЕЛОТ да ги обработува и ги праќа во форма на годишен извештај до надлежните државни органи.

Член 11

Согласно овој договор ПАКОМАК ДОО Скопје, има право заради утврдување на вистинитоста на податоците кои што се предмет на Извештаите доставени од ПРОИЗВОДИТЕЛОТ, да побара ревизија од независно стручно правно или физичко лице.

ПРОИЗВОДИТЕЛОТ е должен да овозможи увид во целокупната документација и пристап до сите информации потребни за непречено спроведување на ревизијата од ст. 1 на овој член.

Член 12

Доколку со ревизијата се утврди дека податоците доставени од ПРОИЗВОДИТЕЛОТ се вистинити и не постојат отстапување од реалната и прикажаната состојба по однос на видот и количината на отпадот, тогаш трошоците за ревизијата ќе бидат на товар на ПАКОМАК ДОО Скопје во спротивно доколку податоците отстапуваат од реалната состојба по однос на видот и количината на отпадот, тогаш трошоците за ревизијата ќе бидат на товар на ПРОИЗВОДИТЕЛОТ.

Член 13

ПАКОМАК ДОО Скопје ќе му овозможи на ПРОИЗВОДИТЕЛОТ право на користење на Грeен Дот лиценца без надоместок и тоа за времетраењето на овој договор само доколку ПРОИЗВОДИТЕЛОТ ја пријавува во ПАКОМАК ДОО целата количина на отпадот од пакување пуштен на пазарот.

ПРАВА И ОБВРСКИ НА ПРОИЗВОДИТЕЛОТ

Член 14

ПРОИЗВОДИТЕЛОТ согласно овој Договор и ЗУПОП, му ги отстапува на ПАКОМАК ДОО Скопје обврските утврдени во чл. 21 од ЗУПОП а в.в со чл. 20 од ЗПОП.

Член 15

Со овој договор и чл. 21 од ЗПОП ПРОИЗВОДИТЕЛОТ се обврзува да води евиденција во писмена или електронска форма во вид на извештаи за видот и целокупната количина на отпадот од пакување пуштен на пазарот на РСМ и навремено и вистинито да го информира ПАКОМАК ДОО Скопје за видот и целокупната количина на отпадот од пакување пуштен на пазарот на РСМ.

Член 16

Месечните извештаи за видот и количината на отпадот од пакување пуштен на пазарот на РСМ за изминатиот месец, ПРОИЗВОДИТЕЛОТ се обврзува во писмена или електронска форма, да ги достави до ПАКОМАК ДОО Скопје, најдоцна до 15-ти во тековниот месецот.

За вистинитоста на истите одговара ПРОИЗВОДИТЕЛОТ.

Член 17

ПРОИЗВОДИТЕЛОТ се обврзува заради спроведување на обврските утврдени во чл. 21 чл во ЗУПОП на ПАКОМАК ДОО Скопје, да му плаќа надомест по утврден ценовник-Прилог 1 , со кој ПРОИЗВОДИТЕЛОТ е запознаен и согласен при потпишувањето на овој договор.

Обврската на ПРОИЗВОДИТЕЛОТ за плаќање на надоместокот започнува од денот на стапување на сила на овој Договор.

Член 18

Согласно овој Договор, ПРОИЗВОДИТЕЛОТ се обврзува уплатата на надоместокот да ја врши на сметка на ПАКОМАК ДОО Скопје по претходно доставена фактура и тоа најдоцна 10 (десет) календарски денови од датумот на приемот на истата.

Член 19

ПРОИЗВОДИТЕЛОТ за пријавените и платените количини од Извештајот од денот на стапување на сила на овој Договор, а во согласност со чл. 37 од ЗУПОП ќе биде ослободен од плаќање на надоместокот утврден во чл. 35 ст.2 од истиот закон.

Член 20

Во случај со ревизијата да се утврди дека ПРОИЗВОДИТЕЛОТ во Извештајот прикажал помали количини на отпад од пакување од реалните, и по основ на тие отстапувања се изречени било какви санкции према ПАКОМАК ДОО Скопје од страна на надлежните органи во тој случај сите изречени санкции ќе бидат на товат на ПРОИЗВОДИТЕЛОТ.

Член 21

Во случај со ревизијата да се утврди дека ПРОИЗВОДИТЕЛОТ во тековната година во извештајот прикажал поголеми количини на отпад од реалните, и го платил надоместокот за истите тогаш ПРОИЗВОДИТЕЛОТ има право согласно Ценовникот бара поврат на средствата за разликата во количината.

Истото се однесува и за отстапувањата по однос на видот на отпадот од пакување прикажан во Извештајот од страна на ПРОИЗВОДИТЕЛОТ.

Член 22

Доколку надлежни државни органи утврдат дека ПАКОМАК ДОО Скопје, по доставен годишен извештај за постапување со отпад од пакување не ги исполнил националните цели утврдени во чл. 21 од ЗУПОП тогаш за одговорноста и обврската за обезбедување ќе се применат одредбите од чл. 25 и чл.28 а в.в чл. 31 од ЗПОП.

ДОВЕРЛИВОСТ

Член 23

Согласно овој Договор, двете договорни страни се обврзуваат дека сите информациите кои ги обезбедиле врз основа на овој Договор, извештаите, ревизијата и ги обележале како доверливи нема да ги пренесуваат на било кое трето лице и ќе ги чуваат како деловна тајна и по раскинувањето на овој Договор.

Овие доверливи информации двете договорни страни можат да ги користат само во случај на спор пред надлежни државни органи.

ВАЖНОСТ И ВРЕМЕТРАЊЕ НА ДОГОВОРОТ

Член 24

Овој Договор се склучува на неопределено време. Истиот стапува на сила од денот на потпишување.

Со потпишувањето на овој договор престанува да важи досегашниот Договор за преземање на обврски за постапување со отпад од пакување склучен согласно Законот за управување со пакување и отпад од пакување - Сл.весник на РМ бр. 161/09 од 29.12.2009 год.

РАСКИНУВАЊЕ НА ДОГОВОРОТ

Член 25

Двете договорни страни имаат право едностранo да го раскинат Договорот во секое време, со доставување на писмено известување испратено на другата договорна страна 6 (шест) месеци пред бараниот датум на раскинување.

Овој Договор ќе биде раскинат со писмено известување за раскинување од страна на ПАКОМАК ДОО во секое време без дополнителен отказен рок во еден од следните случаи:

- ПРОИЗВОДИТЕЛОТ 6 месеци последователно не го плаќа надоместокот утврден во чл. 17 од овој Договор а согласно чл.38 ст. 8 од ЗПОП, за кое раскинување ПАКОМАК е доллжен веднаш да го извести стручниот орган како и да го објави на својата веб страна називот и седиштето на ПРИЗВОДИТЕЛОТ на кој му го раскинал договорот. Во тој случај ПРОИЗВОДИТЕЛОТ не смее да склучи договор за преземање на обврски за постапување со отпад од пакување со друг колективен постапувач во таа фискална година и е должен да го плати надоместокот за управување со отпад од пакување освен кон ПАКОМАК ДОО и кон државниот орган и тоа по цени утврдени во чл.35 ст.2 од ЗУПОП за согласно чл.38 ст.11 од ЗПОП.

- ПРОИЗВОДИТЕЛОТ 3 месеци последователно не доставува до ПАКОМАК ДОО Скопје месечни извештаи за видот и количината на отпадот од пакување пуштен на пазарот на РСМ согласно чл. 15 и чл.16 од овој Договор;

Овој Договор може да биде раскинат со писмено известување за раскинување од секоја од двете договорни страни во секое време без дополнителен отказен рок доколку другата договорна страна стане платежно неспособна (во случај на стечај или ликвидација), а по претходно намирување на сите обврски согласно овој договор.

Член 26

Во случај на раскинување на овој Договор без оглед како е предизвикано, ПРОИЗВОДИТЕЛОТ е должен да ги подмири сите финансиски обврски спрема ПАКОМАК ДОО Скопје, настанати за времетраењето на овој Договор.

ОДВОИВОСТ

Член 27

Во случај некој дел од овој Договор да биде прогласен за неважечки, неправосилен или на друг начин неспроведлив од страна на надлежен суд, таквиот дел ќе се интерпретира на начинот кој е најблизок до неговата првобитна намера, а е спроведлив, или ако тоа не е можно ќе се смета дека е одвоен од овој Договор и дека како таков нема на никаков начин да го нарушува или да го засега остатокот од овој Договор, за кој договорните страни се согласуваат дека инаку би останал во полна сила и дејство.

ИЗМЕНИ И ДОПОЛНУВАЊЕ НА ДОГОВОРОТ

Член 28

Промени и дополнување на овој Договор може да се направат со Анекс во писмена форма со взаемна согласност на договорните страни.

Член 29

Сите идни измени и дополнувања на Законот кои директно влијаат на правата и обврските на двете договорни страни на овој Договор ќе бидат автоматски имплементирани во овој Договор, за што се согласни и двете договорни страни.

ВАЖЕЧКО ПРАВО И РАЗРЕШУВАЊЕ НА СПОР

Член 30

Секоја ситуација која не е покриена со овој Договор ќе биде разрешена согласно позитивните законски прописи важечки во Република Северна Македонија.

Член 31

Секој спор што ќе произлезе од или во врска со овој Договор, договорните страни ќе се обидат најпрво да го разрешат спогодбено со меѓусебни преговори.

Доколку тоа биде невозможно двете договорни страни имаат право да го префрлат спорот на решавање во Основен Граѓански суд Скопје .

Член 32

Договорот е составен во 4 (четири) идентични примероци, од кои по 1 (еден) за договорните страни а другите 2 (два) за службени потреби.

ДОГОВОРНИ СТРАНИ:

ПАКОМАК ДОО Скопје

ПРОИЗВОДИТЕЛ

Друштво за управување со пакување и отпад од пакување ПАКОМАК ДОО Скопје

бул. Партизански Одреди, Порта Влае блок 4, Скопје, Р.С.Македонија

Ж-сметка: **250-001002708705** Депонент: **Шпаркассе банка** АД Скопје, ДДВ: **МК4057010510526**

ПРИЛОГ 1

	Надоместоци 2021	во ЕУР/тон
	Тип на отпад	
1	Хартија/Картон	
2	Пластика	
3	Стакло	
4	Останат метал	
5	Алуминиум	
6	Композитни материјали	
7	Дрво	

1 ЕУР = 61,6 денари.

* Надоместоците се без вкалкулиран ДДВ од 5%.

	Надоместоци 2022	во ЕУР/тон
	Тип на отпад	
1	Хартија/Картон	
2	Пластика	
3	Стакло	
4	Останат метал	
5	Алуминиум	
6	Композитни материјали	
7	Дрво	

1 ЕУР = 61,8 денари.

* Надоместоците се без вкалкулиран ДДВ од 5%.

** Во случај на девалвација, ПАКОМАК ДОО го задржува правото на соодветна корекција на курсот на еврото.

за ПАКОМАК ДОО:

за ПРОИЗВОДИТЕЛОТ:

Договор за снабдување со вода за пиење со ЈКП Водовод н. Илинден

НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ
03-659/1
19-04-2021
СКОПЈЕ

Јавно комунално претпријатие
Бр. 03-715
19.04.21

Врз основа на одредбите од член 5 став 2 и член 48 Законот за снабдување со вода за пиење и одведување на урбани отпадни води („Сл.весник на РМ“ бр.68/05, 28/06, 103/08, 17/11, 54/11, 163/13, 10/15, 147/15, 31/16) и член 18 од Законот за комуналните дејности („Сл.весник на РМ“ бр.95/12, 163/13, 42/14, 44/15, 147/15, 31/16), на ден 19.04.2021 година се склучи следниот

ДОГОВОР
за снабдување со вода за пиење

1. ЈКП „ВОДОВОД“ н.Илинден, со седиште на ул.“9“ б.б. нас.Илинден, со ЕМБС 6382100, ЕДБ МК 4030008037559, застапувано од овластено лице Директор Марјан Милошевски, како Давател на услугата (во понатамошниот текст од договорот-Давател на услуга), и

2. Друштво за производство, трговија и услуги НЈСК ХОЛДИНГ дооел, со седиште на ул. “112“ бр. 217 Ќојлија, Петровец, со ЕМБС 7142242, со ЕДБ 4058016525092 со жиро сметка: 200003061969892, Депонент банка Стопанска Банка Скопје, email: info@nyskholding.com; за стапувано од овластено лице Златко Кесковски, како Корисник на услугата (во понатамошниот текст од договорот – Корисник на услугата).

ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРОТ

Член 1

Предмет на овој договор е регулирање на меѓусебните односи и правата и обврските помеѓу Давателот и Корисникот на услугата – за дистрибуција и снабдување со вода за пиење на вода за пиење, начинот на плаќање, како и другите права и обврски кои произлегуваат од Законот за снабдување со вода за пиење и одведување на урбани отпадни води и Законот за комуналните дејности, за водоводниот приклучок сопственост на Корисникот на услугата лоциран на

ул. “112“ бр.217 н.м. Ќојлија

Количината на потрошената вода за пиење, ќе се мери со водомер:

број	марка	димензија	состојба	
35344740	апатор	Ø3/4	0632	Х.В.
17345082	повогаз	Ø80	0433	Х.В.

ПРАВА И ОБВРСКИ НА ДАВАТЕЛОТ НА УСЛУГАТА

Член 2

Давателот на услугата се обврзува во однос на снабдувањето со вода за пиење да обезбеди :

- Достапност на доволни количества здравствено исправна и чиста вода за пиење за потребите на корисникот на услугата, согласно со барањата, стандардите и вредностите за квалитет на водата и трајно и неприкинато снабдување со здравствено исправна и чиста вода за пиење преку за фаќање, обработка и дистрибуција на водата преку водоснабдителниот систем до главниот водомер на корисникот на услугата, освен во случаите регулирани со закон (оштетување на водоснабдителниот систем поради виша сила, поголеми хаварии и дефекти, недоволна периодична издашност на изворишта, здравствена неисправност на водата за пиење и прекин во снабдувањето со електрична енергија каде што давањето на услугата е зависно од истата).
- Да го информира корисникот на услугата за нарушувањето или прекинот во давањето на услугата, согласно со закон.
- Да го чита водомерот на корисникот на услугата секој месец во текот на годината со воспоставена евиденција на давателот на услугата и да доставува фактури – сметки за месечната потрошувачка секој месец преку овластен работник на ЈКП "Водовод" н.Илинден;
- Да го одржува водоводниот приклучок на корисникот на услугата и тоа : водоводната инсталација до водомерна шахта вклучувајќи го и првиот вентил пред водомерот.

ПРАВА И ОБВРСКИ НА КОРИСНИКОТ НА УСЛУГАТА

Член 3

Корисникот на услугата се обврзува да обезбеди:

- Непречен, несметан и континуиран пристап на овластен работник на давателот на услугата, заради читање на водомерите и одржување на водоводниот приклучок, како и за контрола на исправноста на водоводната мрежа и други уреди чија неисправност може да предизвика штета на јавната водоводна мрежа;
-Редовно да ја одржува внатрешната водоводна инсталација, водомерната шахта или местото каде е поставен водомерот, како и истиот да го заштити од механички и други оштетувања;
-Над и покрај водомерната шахта во пречник од најмалку три метри да не депонира каков било материјал со кој би се оневозможило нејзина употреба и користење;
-Корисникот на услугата е должен веднаш, а најдоцна во рок од 3 дена, по откривањето на секаков дефект што ќе настане на водоводниот приклучок и водоводната шахта, како и за сите измени кои влијаат на начинот на водоснабдувањето или пресметката на потрошената вода, да го извести давателот на услугата, особено за: неисправен водомер (закочен, стопен, скршено стакло, оштетена пломба, механичко оштетено куќиште и сл.), за промена на сопственоста и користењето на објектот и сл.;

- Корисникот на услугите е должен и се обврзува дека редовно ќе ги плаќа месечните фактури - сметки за извршената услуга (за потрошената вода за пиење).

Член 4

Приклучувањето на водоводната мрежа, отварање и затварање на арматурата од двете страни на водомерот, местење, монтирање и демонтирање, чистење, поставување и замена на водомерните делови на водомерите на корисникот на услугата го врши исклучиво давателот на услугата.

Давателот на услугата е должен да врши преглед и верификација на водомерите од од член 1 на овој договор согласно Законот за метрологија („Сл.весник на РМ" бр.55/02). Прегледот и баждарењето на водомерот паѓаат на товар на давателот на услугата.

ЦЕНА НА УСЛУГАТА, НАЧИН НА ПЛАЌАЊЕ

Член 5

Плаќањето за извршената услуга ќе се врши по доставена фактура - сметка за месечната потрошувачка на вода (врз основа на состојбата регистрирана на водомерите од член 1 на овој договор) секој месец, а цената за секој кубен метар потрошена вода за пиење се определува во согласност со чл.6 од Законот за снабдување со вода за пиење и одведување на урбани отпадни води, односно цената ја утврдува давателот на услугата, по претходна согласност на основачот, во висина определена со одлука/решение на Регулаторната комисија за енергетика на Република Македонија.

Ако со водомерот од различни причини не може да се утврди стварната потрошена количина на вода, до поставување на исправен водомер, пресметката и наплатата пресметката и наплатата ќе се врши врз основа на годишната просечна потрошувачка пред констатирањето на неисправноста на водомерот. Во овој случај корисникот на услугата на сопствена сметка е должен во рок од еден месец да обезбеди исправен водомер, а доколку не го стори тоа давателот на услугата на сметка на корисникот на услугата ќе постави исправен водомер.

УСЛОВИ ЗА ПРЕКИН НА УСЛУГАТА

Член 6

Давателот на услугата има право на корисникот да му го прекине снабдувањето со вода за пиење во случај кога корисникот на услугата и по претходна писмена опомена не ја исполнува обврската за плаќање на надоместокот, како и во сите други случаи утврдени и регулирани со Законот за снабдување со вода за пиење и одведување на урбани отпадни води. Трошоците за прекинот и исклучувањето од водоснабдителниот систем во овој случај, како и за повторното приклучување на корисниот на системот, паѓаат на товар на корисникот на услугата.

Во согласност со одредбите од член 18 ст.3 од Законот за комуналните дејности, давателот на услугата може привремено да му ја ограничи услугата на корисникот, ако истата ја користи ненаменски или комуналната услуга ја користи преку дозволениот обем или спротивно на одредбите од Одлуката за комунален ред.

ЗАВРШНИ ОДРЕДБИ

Член 7

За се што не е регулирано со одредбите на овој договор, ќе се применуваат одредбите предвидени во Законот за снабдување со вода за пиење и одведување на урбани отпадни води, Законот за комуналните дејности, Законот за облигациони односи и останатите позитивно правни законски и подзаконски прописи кои ја регулираат предметната материја.

Член 8

Овој договор се склучува со важност на неопределено време.
Измени и дополнувања на овој договор се вршат исклучиво со Анекс кон истиот, склучен во писмена форма и потпишан од двете договорни страни.

Член 9

Во случај на спор по овој договор, договорните страни ќе се обидат да го решат спогодбено, а во спротивно надлежен е Основниот суд во Скопје.

Член 10

Овој договор е составен во 3 (три) еднообразни примероци, од кои два за давателот на услугата и еден за корисникот на услугата.

ДОГОВОРНИ СТРАНИ

КОРИСНИК НА УСЛУГИТЕ
Д.П.Т.У. "НЈСК ХОЛДИНГ" дооел
Директор
Златко Кесковски

ДАВАТЕЛ НА УСЛУГИТЕ
ЈКП „ВОДОВОД" н.Илинден
Директор
М-р Марјан Милошевски дипл. маш. инж

Договор за одржување БМС (Building Management System) и Систем за дојава на пожар со НАЛКО СИСТЕМИ ДООЕЛ СКОПЈЕ

НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ
Бр. 03-854/1
05-06-2023 год.
СКОПЈЕ

ДОГОВОР

За одржување на БМС(Building Management System) и Систем за дојава на пожар

Склучен во Скопје, на ден 05.06.2023 година, помеѓу следните Договорни страни:

1. **Друштво за производство, трговија и услуги НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје**, со седиште на ул.„Борис Трајковски“ бр.73 Скопје - Кисела Вода и ЕМБС: 7142242, застапувано од управителот Сашо Стефаноски од Скопје (во натамошниот текст: **Нарачател на работите**) и

2. **НАЛКО СИСТЕМИ ДООЕЛ Скопје**, со седиште на бул. 8ми Септември бр. 4/3 локал 1, Скопје со ЕМБС: 4246039 и ЕДБ: 4030991175114 претставуван од управителот Славе Черепналковски (во натамошниот текст: **Изведувач на работите**)

Предмет на договорот:

Член 1

Одржување, сервисирање и понатамошен развој и надградба на веќе инсталиран **БМС (Building Managment system).**

Член 2

Замена на истрошени и расипани компоненти вон гарантен рок, нивна евентуална поправка, надвор од редовните квартални прегледи (во продожение- дополнителни работи) ќе ги извршува **Изведувачот** по доставена понуда и писмено барање од **Нарачателот.**

Цена:

Член 3

Вредноста на овој договор изнесува денари без ДДВ, ДДВ од 18% во износ од денари или вкупно со ДДВ износ од денари на годишно ниво односно денари без ДДВ, ДДВ од 18% во износ од денари или вкупно со ДДв износ од денари на квартално ниво.

Член 4

Во центаа од Член 3 се вклучени

- 4 прегледи годишно во трање од 1 ден со 2-ца извршители од страна на **Изведувачот**,
- Телефонски и e-mail конслутации во текот на цела година.
- Повик за дефект со одзив од максимално 12 часа.

Член 5

Новоинсталираните делови и опрема се фактурираат посебно, по веќе договорена цена од страна на двете страни.
Листа на резервни делови е прилог на овој договор.

Член 6

Повик за дефект ќе се наплаќа по следнава формула:

/час по извршител + патни трошоци (Х Број на поминати КМ х цената на горивото)

Рокови:

Член 7

Рок за одзив на повик за дефект од страна на **Изведувачот** е најмногу 12 часа.

Член 8

Гарантен рок за извршените услуги е 12 месеци од пуштањето на работата, додека за употребените делови согласно со гарантните рокови на производителот.

Услови за плаќање:

Член 9

Плаќањето на цената од член 3 од овој договор **Нарачателот** ќе ја подмири во рок од 30 дена од приемот на оргиналната фактура. Месечна фактура **Изведувачот** ќе ја достави на почетокот на месецот.

Обврски на Извршителот:

Член 10

Извршителот се обрзува да изврши тестирање на секоја **Сименс** компонента/еднаш во текот на годината) и изготви соодветни **"Check"** листи во текот на годината по динамички план предложен од страна на **Изведувачот** и прифатен од страна на **Нарачателот**.

Член 11

Извршителот се обврзува да изврши тестирање на функционалноста на секоја Клима Комора и Постројка подржувана од БМС системот во текот на годината по динамички план предложен од страна на **Извршителот** и прифатен од страна на **Нарачателот.**

Член 12

Извршителот е должен да дава предлози за унапредување и развој на системот, и за секоја извршена работа да доставува извештај до Нарачателот кој е воедно и гаранција за завршената работа.

Член 13

Извршителот е должен да дава предлози за унапредување енергетската ефикасност на објектот.

Обврски на Нарачателот:

Член 14

Нарачателот се обврзува да му обезбеди пристап на Извршителот до сите простории каде ќе се одвиваат работите по предмет на овој договор.

Член 15

Нарачателот се обврзува да изврши плаќање на фактурите од овој договор во рок од 45 дена.

Општи одредби:

Член 16

За се што не е предвидено со овој договор важат одредбите од законот за Облигациони односи.

Член 17

Со склучување на овој Договор, договорените страни се согласуваат сите меѓусебни спорови да ги решаваат спогодбено и во духот на добрите деловни односи, а во случај да тоа не е можно, спорот го решава надлежниот суд во Скопје.

Член 18

Овој договор е составен во 4 (четри) еднообразни примерици, од кои по 2 (два) за секоја договорена страна.

НАРАЧАТЕЛ	**ИЗВРШИТЕЛ**
НЈСК ХОЛДИНГ	**Налко Системи-Скопје**
Управител	Управител
Сашо Стефаноски	Славе Черепналковски

Договор за набавка, транспорт и монтажа на опрема за вентилација, климатизација и регулација на притисок со УНИТИМ ДООЕЛ СКОПЈЕ

Друштво за производство, трговија и услуги
НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ
Бр. 03-956/1
01-06-2021 год.
СКОПЈЕ

Друштво за услуги, градежништво, трговија и услуги УНИТИМ ДООЕЛ увоз-извоз
Бр. 3721
1.06 20 21 год.
СКОПЈЕ

ДОГОВОР

за набавка, транспорт и монтажа на опрема за вентилација, климатизација и регулација на притисок

Склучен на 01.06.2021 година, помеѓу

1 Друштво за производство, трговија и услуги НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје, ул. 112, бр.217, Индустриска зона Ќојлија, Петровец, Скопје, со жиро сметка 200003061969892 депонент на Стопанска банка АД Скопје, со ЕДБ МК4058016525092 и ЕМБС 7142242, застапувано од Управител Златко Кесковски, (во понатамошниот текст како **Нарачател**) и

2. Друштво за услуги, градежништво, трговија и производство УНИТИМ ДООЕЛ увоз-извоз Скопје, со седиште на ул. 1511 бр.10 лок.4 , со ЕМБС 5595398 застапувано од Управител Тони Бошковски од Скопје, (во понатамошниот текст: **Извршител**)

ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОР

Член 1

Предмет на овој Договор е набавка, транспорт и монтажа на опрема за вентилација, климатизација и регулација на притисок за дел екстракција за потребите на Нарачателот во дел екстракција во објект на ГП 2.17, формирана на КП 159/19 КО Чојлија, мултифункционална зона Ќојлија во Општина Петровец, согласно Понуда број 3721 од 01.06.2021 година од Извршителот, прифатена од Нарачателот, составен дел на овој Договор.

ВРЕДНОСТ НА ДОГОВОР

Член 2

Вкупната вредност на овој Договор изнесува денари без ДДВ, согласно прифатената Понуда бр. 3721 од 01.06.2021 година, доставена од Извршителот.

Напомена: Пренесување на даночна обврска која нема да биде наплатена согласно член 32-а став1 точка 1 од Законот за ДДВ.

НАЧИН И РОК НА ПЛАЌАЊЕ

Член 3

Договорните страни се согласни за изведување на услугите, односно за набавка, транспорт и монтажа на опрема за вентилација, климатизација и регулација на притисок, предмет на овој договор, Нарачателот да му плати на Извршителот вкупен износ од денари без вклучен ДДВ, по издадени фактури од страна на Извршителот.

1

Член 4

Договорните страни се договорија за следниот начин на плаќање:

- Уплата на аванс по издавање на авансна фактура бр.44/2021 од 01.06.2021 година од страна на Извршителот, на вкупен износ од) денари (со пренос на ДДВ 18%),

- Останатиот износ од вкупната вредност на Договорот во износ од денари ќе биде платен по завршување на услугата, предмет на овој Договор.

Договорните страни се согласни плаќањето на износот предвиден во член 3 од овој Договор, Нарачателот да го врши по издавање на фактури од страна на Извршителот , а по изготвени временски месечни ситуации од страна на Извршителот, согласно реално изведени количини дадени во градежната книга која треба да биде потпишана од двете договорни страни и согласно единечните цени од Понудата.

НАЧИН И РОК НА ВРШЕЊЕ НА УСЛУГАТА

Член 5

Извршителот е должен сите работите, предмет на овој Договор, да ги врши навремено,не подоцна од 30 дена.

Извршителот е должен услугата, предмет на овој Договор, да ја врши согласно важечките технички прописи и стандарди кои важат за ваков вид услуга и според македонските стандарди кои се во согласност со европските стандарди и да гарантира за квалитетот на извршените работи.

Член 6

Во случај на појава на дополнителни работи, вишоци и непредвидени работи, потребно е пред изведба да бидат потврдени од страна на надзорен орган и за истите да биде информиран Нарачателот.

Доколку дополнителните работи, вишоци и непредвидени работи се во износ помал од 10% од вредноста на Договорот, договорните страни се согласија да не се склучува Анекс кон Договорот, но претходно да бидат потврдени од страна на надзорен орган и за истите Нарачателот да даде претходна согласност.

Доколку дополнителните работи, вишоци и непредвидени работи се во износ поголем од 10% од вредноста на Договорот, договорните страни се согласија да се склучи Анекс кон Договорот, претходно да бидат потврдени од страна на надзорен орган и за истите Нарачателот да даде претходна согласност.

Член 7

Нарачателот има обврска да овласти лице за контакт, координација и потпишување на градежен дневник и градежна книга и истото да го стави на располагање на Извршителот.

Член 8

Извршителот се обврзува да овласти стручно лице кое ќе биде одговорно за водење на целокупната работа која е предмет на овој договор, односно ќе обезбеди лице за контакт и потпишување на дневни извештаи и Записници, кое лице ќе биде на располагање на Нарачателот.

Член 9

Извршителот е должен да обезбеди услови за работа, да ги обезбеди сите стандарди за заштита при работа –ХТЗ опрема, како и да обезбеди потребен алат, потрошен и помошен материјал за изведување на работите , предмет на овој договор.

НАДОМЕСТ НА ШТЕТА

Член 10

Доколку Извршителот доцни во вршењето на услугите, согласно рок утврден во член 5 од овој Договор, Нарачателот ќе му остави дополнителен рок од 5 дена, односно рок разумен согласно потребата, прифатен од двете договорни страни.

Во случај на доцнење со извршување на услугите од страна на Извршителот и по дополнителниот оставен рок, Извршителот е должен на Нарачателот да му плати договорна казна-пенали. Договорната казна-пенали изнесува 3% за секој ден доцнење од вкупната вредност на Договорот.

Доколку извршувањето на услугата, предмет на овој Договор, доцни и по истекот на дополнително оставениот рок, како и доколку во текот на извршувањето на работите, Нарачателот утврди дека работите се извршуваат неквалитетно или неоправдано се одолговлекува или на било каков начин влијае на процесот на производство, истиот има право да го раскине Договорот со проста изјава за раскинување и за задржување на правото на договорна казна во висина од 20% од вредноста на Договорот и надомест на штета. Во овој случај, Нарачателот го задржува правото да избере друг Извршител на работите, а за истото да му биде наплатено на Извршителот, договорна страна на овој Договор.

ПРЕОДНИ И ЗАВРШНИ ОДРЕДБИ

Член 11

Измени и дополнувања на овој Договор, можат да се вршат само со согласност на двете договорни страни и тоа со Анекс на овој Договор.

Член 12

Договорните страни се согласни дека договорот нема да подлежи на едностране раскинување без взаемна согласност, освен во случај на неисполнување на обврските предвидени со овој Договор. За се што не е опфатено со овој Договор, важат одредбите од Законот за облигациони односи и другите позитивни законски прописи.

Член 13

Извршителот се обврзува да ги чува како тајна и нема да ги направи достапни за трети лица, податоците кои потекнуваат од Нарачателот или се однесуваат на Нарачателот, а со кои Извршителот се запознал во текот на извршување на Договорот.

Член 14

Овој Договор се склучува за период од 1 година, сметано од денот на потпишување, со тоа што по истекот на тој рок, може да биде продолжен само со заедничка согласност на двете договорни страни со потпишување на Анекс на овој Договор или со нов договор.

Член 15

Во случај на спор договорните страни се согласни спорот да го решат спогодбено. Доколку спорот не се реши спогодбено, истиот ќе го решава надлежниот суд во Скопје.

Член 16

Овој договор е склучен во 4 (четири) еднакви примероци, од кои по 2 (два) за секоја Договорна страна.

Нарачател	**Извршител**
НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје	УНИТИМ ДООЕЛ увоз-извоз Скопје
Управител	Управител
Д-р Златко Кесковски	Тони Бошковски

4

Договор за одржување на машински инсталации и опрема со УНИТИМ ДООЕЛ СКОПЈЕ

НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ
Бр. 03-1103/1
28-06-2021 год.
СКОПЈЕ

Бр. 4921
1.07 2021 год.
СКОПЈЕ

ДОГОВОР
за одржување на машински инсталации и опрема

Склучен на 28.06.2021 година, помеѓу

1.Друштво за производство, трговија и услуги НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје, ул.112 бр.217, Ќолија, Петровец, со ЕМБС 7142242, застапувано од Управител Златко Кесковски како прва договорна страна (во понатамошниот текст: **Нарачател**) и

2.Друштво за услуги, градежништво, трговија и производство УНИТИМ ДООЕЛ увоз-извоз Скопје со седиште на ул. 1511 бр.10 лок.4, со ЕМБС 5595398 застапувано од Управител Тони Бошковски од Скопје, како втора договорна страна (во понатамошниот текст: **Извршител**)

Член 1

Со овој договор, договорните страни воспоставуваат деловна соработка во врска со редовно одржување на машински инсталации и опрема за потребите на Нарачателот за објект на ГП 2.17, формирана на КП 159/19 КО Чојлија, мултифункционална зона Ќојлија во Општина Петровец, согласно Понуда за одржување и сервисирање на опрема во машинска сала (водена страна) бр.4921.1 од 28.06.2021 година и Понуда за одржување и сервисирање на клима комори (воздушна страна) бр.4921.2 од 28.06.2021 година, прифатени од страна на Нарачателот кои се составен дел на овој Договор.

ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОР

Член 2

Предмет на овој договор е услуга за редовно одржување на машински инсталации и опрема од страна на Извршителот, а согласно Понуда за одржување и сервисирање на опрема во машинска сала (водена страна) бр.4921.1 од 28.06.2021 година и Понуда за одржување и сервисирање на клима комори (воздушна страна) бр.4921.2 од 28.06.2021 година, доставени од Извршителот, прифатени од страна на Нарачателот, составен дел на овој Договор.

Составен дел на Понудата за одржување и сервисирање на опрема во машинска сала (водена страна) бр.4921.1 од 28.06.2021 година се: План за одржување - Regular Maintenance of Trane chillers и План за одржување, кој е изведен од Trane технологијата препорачана за одржување на чилери и топлински пумпи прилагодена на потребите на Нарачателот.

Член 3

Договорните страни се запознаени и согласни со услугите за редовното одржување на машинските инсталации и опремата кои ќе бидат извршени од страна на Извршителот согласно Понуда за одржување и сервисирање на опрема во машинска сала (водена страна) бр.4921.1 од 28.06.2021 година, Понуда за одржување и сервисирање на опрема во машинска сала (водена страна) бр.4921.1 од 28.06.2021 година, План за одржување - Regular Maintenance of Trane chillers и Планот за одржување, кој е изведен од Trane технологијата препорачана за одржување на чилери и топлински пумпи прилагодена на потребите на Нарачателот.

Услугите кои се предмет на овој Договор особено опфаќаат, а не ограничувајќи се на:

- Визуелна контрола на ладилници (штети, протекување, кондензација)
- Проверка на хидраулично склопување
- Проверка на нивото на маслото од компресорот

1

- Проверка на електрични склопувања/елементи (безбедносни елементи, контактори, транформаторска единица, фазни монитори)
- Аквизиција и анализа на работните параметри и историски оперативни податоци на ладилници
- Пад на притисокот и проверка на проток
- Проверка на функционалноста на сензорите и безбедносните прекинувачи
- Грејачи на масло за компресори, хидраулични грејачи на склопување, проверка на грејачи на испарувачот
- Проверка на вентилаторот
- Компјутерска анализа на оперативни параметри ТракерТУ
- Споредба на работните параметри засновани на параметрите за стартување на ладилникот
- Презентација на состојбата на системот и оперативниот статус на операторот на самото место и предавање на запис за преглед
- Вклучување или исклучување засновано врз реални барања на клиентот за ладење
- Проверка на затегнатоста на ладилото на ладилникот и на фреонот
- Висок притисок за чистење на разменувачот на топлина на кондензаторот (се однесува на ладилници со воздушно ладење)
- Одржување на котлара и водена страна
- Одржување на комори – филтри и УВ Лампи

ВРЕДНОСТ НА ДОГОВОР

Член 4

Договорните страни се согласни Нарачателот да му исплати на Извршителот вкупна проценета вредност во износ не поголем од _____ денари без вклучен ДДВ за редовното одржување на машинските инсталации и опремата согласно единечни цени предвидени во Понуда за одржување и сервисирање на опрема во машинска сала (водена страна) бр.4921.1 од 28.06.2021 година и Понуда за одржување и сервисирање на клима комори (воздушна страна) бр.4921.2 од 28.06.2021 година, а по издадени месечни фактури со единечна и вкупна цена на извршена услуга од страна на Извршителот и доставените месечни Извештаи од страна на Извршителот, а по извршен надзор и контрола од стручно овластено лице определено од страна на Нарачателот.

Составен дел на овој Договор претставува и Понудата бр.4921.3 од 28.06.2021 година, прифатена од страна на Нарачателот која содржи вредност на паушал за вложување во опрема и кадар на Извршителот, изразен во износи за секоја година, поделен на 12 месеци, а не повеќе износ од 21.390.000,00 денари за времетраење на Договорот, која вредност Нарачателот ќе ја плаќа по издадени месечни фактури.

Доколку, за времетраење на договорот од страна на Извршителот се извршат дополнителни услуги комплементарни на редовното одржување на опремата, Извршителот се обврзува веднаш за тоа да го извести Нарачателот. Извршителот ќе пристапи кон извршување на овие услуги, само по претходно одобрување од страна на Нарачателот.

Нарачателот се обврзува да му исплати паричен надоместок на Извршителот согласно ценовникот и условите предвидени за дополнителни услуги комплементарни на редовното одржување наведени во Понудата за одржување и сервисирање на опрема во машинска сала (водена страна) бр.4921.1 од 28.06.2021 година.

2

НАЧИН И РОК НА ВРШЕЊЕ НА УСЛУГАТА

Член 5

Извршителот е должен да достави План за редовни контроли и одржување со позиции и количини кои треба да се изведат, со утврдени активности и рокови за вршење на услугата, предмет на овој Договор.

Извршителот е должен услугата предмет на овој Договор, да ја врши совесно и квалитетно, според описот и природата на услугата, во согласност со нормативите и стандардите за овој вид на услуга, како и да постапува и да ги спроведува непосредните барања на Нарачателот.

Извршителот се воведува во извршување на услугата, предмет на овој Договор, по претходно доставен План за редовни контроли и одржување со позиции и количини кои треба да се изведат. Овој План претставува составен дел на овој Договор.

Извршителот е должен да ја извршува услугата, предмет на овој договор, и тоа преку вршење на редовни контроли и одржување, дополнителни контроли и одржување, како и вонредни интервенции при итни случаи, на следниот начин:

- Редовни контроли и одржување

- Редовните контроли и одржувањето на машински инсталации и опрема ќе бидат извршени од страна на Извршителот согласно планот од став 1 на овој член, а по претходна најава кај овластено лице определено од страна на Нарачателот,
- За редовните контроли и одржување на машинските инсталации и опремата, Извршителот му доставува на Нарачателот месечни писмени Извештаи,

- Доколку во текот на редовните контроли се појават определени недостатоци или неправилности, договорната страна која го увидела овој недостаток е должна да ја извести веднаш другата договорна страна, а Извршителот е должен без одлагање веднаш да го отстрани во рок кој нема да влијае на процесот на производство,

- Дополнителни контроли и одржување

- Доколку за времетраење на овој Договор се утврди потреба од дополнителни интервенции кои не се предвидени во Планот за редовни контроли и одржување, Извршителот истите ќе ги изврши веднаш без одлагање по претходна согласност од страна на Нарачателот,

- Вонредни интервенции при итни случаи

- Вонредните интервенции при итни случаи потребно е да бидат извршени по повик од овластено лице на Нарачателот и тоа веднаш без одлагање и тоа во работен ден, викенд или празник за времетраењето на важноста на овој Договор.

Извршителот му гарантира на Нарачателот дека редовното одржување на машинските инсталации и опремата ќе биде извршено од страна на тројца стручни лица, односно соодветен број на стручни лица согласно потребата, кои ќе ги обезбеди Извршителот.

НАДОМЕСТ НА ШТЕТА

Член 6

Доколку Извршителот доцни во вршењето на услугата, согласно Планот, Нарачателот ќе му остави дополнителен рок од 5 дена, односно рок разумен согласно потребата, прифатен од двете договорни страни.

Во случај на доцнење со извршување на услугата од страна на Извршителот и по дополнителниот оставен рок, Извршителот е должен на Нарачателот да му плати договорна казна-пенали. Договорната казна-пенали изнесува 2% за секој ден доцнење од вкупната вредност на Договорот, а согласно Планот.

Доколку извршувањето на услугата предмет на овој Договор, доцни и по истекот на дополнително оставениот рок, како и доколку во текот на извршувањето на услугата, Нарачателот утврди дека услугата се извршува неквалитетно или неоправдано се одолговлекува или на било каков начин влијае на процесот на производство, истиот има право да го раскине Договорот со проста изјава за раскинување и за задржување на правото на договорна казна во висина од 10% од вредноста на Договорот и надомест на штета. Во овој случај, Нарачателот го задржува правото да избере друг Извршител на услугата, а за истото да му биде наплатено на Извршителот, договорна страна на овој Договор.

Во случај на раскинување на Договорт, двете договорни страни се согласуваат да изберат трета независна страна да изврши проценка на причинетата штета и да даде извештај за проценетата штета и тоа најдоцна во рок од 7 дена од настанувањето на штетата. Износот на штетата наведен во извештајот, Извршителот е должен без одлагање да му го плати на Нарачателот во рок од 15 дена.

Член 7

Доколку Нарачателот без оправдана причина едностранo го раскине Договорот, Нарачателот ќе му го исплати неисплатениот паушал за вложување во кадар и опрема согласно Понудата бр.4921.3 од 28.06.2021 година.

КВАЛИТАТИВЕН И КВАНТИТАТИВЕН ПРИЕМ

Член 8

Квалитативен и квантитативен прием на извршената услуга предмет на овој Договор врши Нарачателот, со Извештај за извршена работа потпишан од лица овластени од страна на Нарачателот и од страна на Извршителот.

Во текот на примопредавањето се утврдува квалитетот и квантитетот на извршената услуга.

Нарачателот е должен да изврши преглед на извршената услуга штом тоа според редовниот тек на извршувањето е можно и за утврдените неисправности или недостатоци веднаш без одлагање да го извести Извршителот.

Нарачателот има право поради неисправност или недостаток да бара:

- Бесплатно отстранување на утврдените неисправности или недостатоци или надомест на трошоците направени за отстранување на неправилностите или недостатоците;
- Сразмерно намалување на цената;
- Надомест на штета;
- Раскинување на Договорот.

4

ГАРАНЦИЈА И ГАРАНТЕН РОК

Член 9

Извршителот е должен услугите предмет на овој Договор, да ги врши согласно пропишаниот начин за вршење на предметната услуга и според македонските стандарди кои се во согласност со европските стандарди и да гарантира за квалитетот на извршената услуга.

Извршителот гарантира за квалитетот на евентуално вградените резервни делови.

За гарантниот рок на вградените резервни делови важат гарантните листови од Производителите, од денот на вградувањето на резервните делови.

Овие гарантни листови од Производителите ги прибавува Извршителот и ги доставува на Нарачателот.

ЗАВРШНИ ОДРЕДБИ

Член 10

Договорните страни се согласни дека договорот нема да подлежи на едностранo раскинување без взаемна согласност, освен во случаи на неисполнување на обврските предвидени со овој Договор.

За се што не е опфатено со овој Договор, важат одредбите од Законот за облигациони односи и другите позитивни законски прописи.

Член 11

Извршителот се обврзува да ги чува како тајна и нема да ги направи достапни за трети лица, податоците кои потекнуваат од Нарачателот или се однесуваат на Нарачателот, а со кои Извршителот се запознал во текот на извршување на Договорот.

Член 12

Овој Договор се склучува за период од 5 (пет) години, сметано од денот на потпишување на истиот, со тоа што по истекот на тој рок, истиот може да биде продолжен само со заедничка согласност на двете договорни страни со потпишување на Анекс на овој Договор или со нов договор.

Измени и дополнувања на Договорот можат да се вршат со заедничка согласност на договорните страни, само по писмен пат со посебен Договор, потпишан од овластените претставници на договорните страни.

Член 13

Во случај на спор договорните страни се согласни спорот да го решат спогодбено. Доколку спорот не се реши спогодбено истиот ќе го решава надлежниот суд во Скопје.

Член 14

Овој Договор влегува во сила од денот на неговото потпишување и солемнизација на Нотар.

Член 15

Овој Договор е составен во 4 (четири) еднообразни примероци, од кои по 2 (два) за двете договорни страни.

Составен дел на овој Договор се:

- Понуда за одржување и сервисирање на опрема во машинска сала (водена страна) бр.4921.1 од 28.06.2021 година,

5

- Понуда за одржување и сервисирање на клима комори (воздушна страна) бр.4921.2 од 28.06.2021 година
- План за одржување - Regular Maintenance of Trane chillers и
- План за одржување, кој е изведен од Trane технологијата препорачана за одржување на чилери и топлински пумпи.

Нарачател
НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ

Управител
Д-р Златко Кесковски

Извршител
УНИТИМ ДООЕЛ Скопје

Управител
Тони Бошковски

6

Работно упатство за безбедно ракување со етанол: RU-075-EX

NYSK HOLDINGS	**БЕЗБЕДНО РАКУВАЊЕ СО ЕТАНОЛ**	Шифра:RU-075-EX Верзија: 1 Датум: 02.12.2022

РАБОТНО УПАТСТВО ЗА БЕЗБЕДНО РАКУВАЊЕ СО ЕТАНОЛ

Изработил	Прегледал	Одобрил
Организатор на производство Ангела Попоска Дипл. Хемиски инженер	Директор на Производство Емилија Спасеска Алексовска Дипл.фарм. Спец. фарм. технолог	Раководител на Осигурување на квалитет Ирена Колеска Дипл. Хемиски инженер
Датум: 02.12.2022	Датум: 07.12.2022	Датум: 07.12.2022
Потпис:	Потпис:	Потпис:

Важи од:	09.12.2022

1 од 5

NYSK HOLDINGS	**БЕЗБЕДНО РАКУВАЊЕ СО ЕТАНОЛ**	Шифра:RU-075-EX Верзија: 1 Датум: 02.12.2022

1. ЦЕЛ

Ова работно упатство дава детален опис за безбедно ракување со етанол за време на работа или при трансфер.

2. ПОДРАЧЈЕ НА ПРИМЕНА

Ова работно упатство се применува во сектор Екстракција, Производство, магацин.

3. ОПИС

Етанолот е запаллива хемикалија. Доколку не се складира и раководи со него правилно може да претставува сериозна закана за здравјето и безбедноста на вработените, единиците за противпожарна заштита како и постапувачите со хемиски отпад. Така што важно е да се следат безбедносните протоколи за ракување со оваа хемикалија.

Етанолот главно се користи како растворувач. Тој може да се меша со вода и многу органски растворувачи вклучувајќи оцетна киселина, ацетон, бензен, јаглерод тетрахлорид, хлороформ итн.

Својства:

Класа: Запалливо

Молекуларна формула: CH_3CH_2OH

Форма (Физичка состојба): Течност

Боја: Безбоен, бистар

Точка на вриење: 78.4 °C

4. ПОСТАПКА

Етанол е високо запллив во присуство на отворен пламен и искри, топлина и предизвикува сериозна закана од пожар. Експлозивен во присуство на отворен оган и искри, оксидирачки материјали, киселини.

НАПОМЕНА: МОЖЕ ДА ГОРИ ВО ПРИСУСТВО НА БЛИЗОК НЕВИДЛИВ ПЛАМЕН. Пареите на етанол може да патуваат до одредено растојание односно до извор на запалливост и да се одбијат назад. Може да формира експлозивни мешавини со воздухот. Запаллив е и експлодира во контакт со оцетен анхидрид + натриум хидросулфат, дисулфурна киселина +

азотна киселина. Додатоци од алкохол на високо концентриран хидроген пероксид формираат силни експлозии. Експлодира во контакт во калциум хипохлорид.

Потенцијални акутни ефекти: надразнува во случај на контакт со кожа (иритира), контакт со очи (иритира), при инхалација. Лесно надразлив при контакт со кожа и голтање.

Лична заштитна опрема (PPE)

Заштита за раце: Нитрилни или латекс ракавици

Заштита на очи: Заштитни наочари

Заштита на кожа и тело: Лабораториски мантил

Контрола од одржување: Добро проветрена просторија. Осигурајте се во близина на работното место да има чиста вода за миење на очи и раце.

Постапка за прва помош

1. Доколку се вдише

Доколку се вдише, извадете го повредениот на чист воздух. Доколку престане до дишење дадете кислородна поддршка. Побарајте медицинска помош доколку се појават симптоми.

2. Контакт со кожа

Измијте со сапун за дезинфекција. Побарајте медицинска помош.

3. Контакт со очи

Проверете дали носи контактни леќи и извадете ги. Веднаш измијте ги очите со вода најмалку 15 минути со отворени очни капаци. Може да се користи ладна вода. Побарајте медицинска помош.

4. При проголтување

НЕ предизвикувајте повраќање доколку медицински персонал не го дозволи тоа. Никогаш не давајте било што на онесвестено лице. Ослободете го/ ја од тесна облека/ вратоврска/ каиш/ појас. Побарајте медицинска помош доколку се појават симптоми.

Ракување и чување на етанол

Мерки на претпазливост:

Чувајте понастрана од топлина. Чувајте настрана од извори на топлина и запалливост. Приземјете ги сите опреми кои содржат етанол. Не голтајте. Не вдишувајте гас/пареи/ спреј. Носете соодветна заштитна облека. Во случај на недоволна вентилација, носете заштитна респираторна маска. Доколку се проголта побарајте медицинска помош веднаш и покажете им

го контејнерот или налепницата од етанол. Одбегнувајте контакт со кожа и очи. Чувајте настрана од некомпатибилни оксидирачки агенси, киселини, алкални раствори и влага.

Магационирање:

Чувајте ги контејнерите на ладно место со добра вентилација. Контејнерите мора да бидат добро затворени и запечатени се додека не се користат. Одбегнете ги сите можни извори на запаливост (искри или пламен). Не чувајте на температура над 23°C (73.4°F).

Во НЈСК Холдинг етанолот се чува во посебен магацин за етанол.

Постапка при истурање и несреќни случаи

1. Хемиски истурања

Мали истурања: Разредете со вода и избришете со џогер или апсорбирајте со интертен сув материјал (хартиени брисачи) и фрлете ги истите во соодветно место за отпад.

Хемиски истурања на тело и облека: Отстранете ја облеката и измијте го телото најмалку 15 минути. Побарајте медицинска помош. Веднаш известете го предпоставениот.

Хемиски истурање во очи: Веднаш измијте ги очите и нивната внатрешност со вода во време траење од 15 минути, држете ги очните капаци отворени. Побарајте медицинска помош.

Носете соодветена PPE, деконтаминирајте ја опремата и зафатените делови со сапун и вода. Отстранете го искористениот етанол како опасен отпад во соодветен контејнер.

Големи истурања: Во случај на големо протекување/ истурање на етанол во просторијата се активираат сензорите за етанол и се евакуира персоналот преку најблискиот излез.

2. Отстанување на етанол како отпад

Обележете го како отпад

• Залепете лепенки со ознака за опасен отпад на целата количина со отпад во моментот кога се отстранува првата количина.

Складирајте го отпадот

• Складирајте го опасниот отпад во затворени контејнери на одредена локација.

Отстранување на отпад

• Испразнете ги контејнерите

• Исплакнете ги празните контејнери со вода, исушете ги и фрлете ги затворени во канта.

Поради високата запалливост етанолот треба да биде ракуван подалеку од извор на запалливост.

ВНИМАНИЕ: Во случај на пожар напуштете ја просторијата Екстракција преку најблискиот излез и известете го обучениот персонал за пожар и викнете екипа за против пожарна заштита.

5. РЕВИЗИЈА

- По потреба или најмалку 3 години од ефеиктивен датум.

6. ИНДЕКС НА ПРОМЕНИ

Ревизија	Датум на работно упатство	Опис на промената
Шифра:RU-074-EX вер. 1	02.12.2022	• Прва верзија на работно упатство

Решение за одобрување на Елаборат за заштита на животната средина за проект: Минерална суровина - подземна вода од бунар ПЕБ-1, ПЕБ-2, ПЕБ-3 и ПЕБ-4 во општина Петровец, Скопје за потребите на Инсталацијата на НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ СКОПЈЕ

Република Северна Македонија
Министерство за животна средина и просторно планирање

Republika e Maqedonisë së Veriut
Ministria e Mjedisit Jetësor dhe Planifikimit Hapësinor

УПРАВА ЗА ЖИВОТНА СРЕДИНА - DREJTORIA PËR MJEDIS JETËSOR
СЕКТОР ЗА ЖИВОТНА СРЕДИНА - SEKTORI PËR MJEDIS JETËSOR

НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје
Примено: 23-12-2021
03 2278/2

Арх. Бр./Nr.Arh. УП1-11/4-1885/2021
Дата/Data: 20-12-2021 год./viti

2084 - бунари

ДО/DERI TE: ДПТУ "НЈСК ХОЛДИНГ" ДООЕЛ
ул. "112" бр. 217, Петровец
1000 Скопје

ПРЕДМЕТ/LËNDA: Доставување на Решение

ВРСКА/LIDHJA: Ваш број 03-2278/1 од 13.12.2021 година

Почитувани,
Të nderuar,

Во прилог на овој допис Ви доставуваме Решение број УП1-11/4-1885/2021, за одобрување на Елаборат за заштита на животната средина за проект: Минерална суровина - подземна вода од бунар ПЕБ-1, ПЕБ-2, ПЕБ-3 и ПЕБ-4 во општина Петровец, Скопје, за потребите на инвеститорот ДПТУ "НЈСК ХОЛДИНГ" ДООЕЛ од Скопје.

Со почит,
Me respekt,

Управа за животна средина / Drejtoria për mjedis jetësor
в.д. Директор / u.d. Drejtor
Hisen Xhemaili

Изработил/Përpiloi: Мустафа Камиди
Контролирал/Kontrolloi: Александар Петковски
Согласен/Miratoi: Билјана Петкоска

Министерство за животна средина и просторно планирање на Република Северна Македонија
Плоштад „Пресвета Богородица“ бр. 3, Скопје
Ministria e Mjedisit Jetësor dhe Planifikimit hapësinor e Republikës së Maqedonisë së Veriut
Bul. "Presveta Bogorodica" nr. 3, Shkup
+389 2 3251 403
www.moepp.gov.mk

Република Северна Македонија
Министерство за животна средина и просторно планирање

Republika e Maqedonisë së Veriut
Ministria e Mjedisit Jetësor dhe Planifikimit Hapësinor

УПРАВА ЗА ЖИВОТНА СРЕДИНА - DREJTORIA PËR MJEDIS JETËSOR
СЕКТОР ЗА ЖИВОТНА СРЕДИНА - SEKTORI PËR MJEDIS JETËSOR

20 -12- 2021

Врз основа на член 24 став 7 од Законот за животна средина (Службен весник на Република Македонија бр. 53/2005, 81/2005, 24/2007, 159/2008, 83/2009, 48/2010, 124/2010, 51/2011, 123/2012, 93/2013, 42/2014, 44/2015, 129/2015 и 39/2016), постапувајќи по барањето на ДПТУ "НЈСК ХОЛДИНГ" ДООЕЛ од Скопје, за одобрување на Елаборат за заштита на животната средина број УПП-11/4-1885/2021 од 14.12.2021 година, Директорот на Управата за животна средина при Министерството за животна средина и просторно планирање го издава следното

РЕШЕНИЕ
За одобрување на Елаборат за заштита на животната средина

1. Со ова Решение се одобрува Елаборат за заштита на животната средина со технички број 27-Е-21 од Ноември 2021 година, изготвен од страна на ДУТП "АКВА-ИНГ" ДООЕЛ од Штип, за проект: Минерална суровина - подземна вода од бунар ПЕБ-1,ПЕБ-2, ПЕБ-3 и ПЕБ-4 во општина Петровец, Скопје, за потребите на инвеститорот ДПТУ "НЈСК ХОЛДИНГ" ДООЕЛ од Скопје.

2. Од доставената документација констатирано е дека со изведбата и функционирањето на проектот: Минерална суровина - подземна вода од бунар ПЕБ-1, ПЕБ-2, ПЕБ-3 и ПЕБ-4 во општина Петровец, Скопје, нема да има значителни влијанија врз животната средина.

3. Инвеститорот се задолжува целосно и без исклучоци да се придржува кон пропишаниот режим и мерки за заштита предвидени во Елаборатот за заштита на животна средина, како и кон дополнителни решенија до колку низ изведбата и функционирањето на проектот се покаже потреба од зголемен обем и вид на превенција.

4. Ова Решение влегува во сила со денот на донесувањето.

Министерство за животна средина и просторно планирање
на Република Северна Македонија
Плоштад „Пресвета Богородица“ бр. 3, Скопје

Ministria e Mjedisit Jetësor dhe Planifikimit hapësinor
e Republikës së Maqedonisë së Veriut
Bul. "Presveta Bogorodica" nr. 3, Shkup

+389 2 3251 403
www.moepp.gov.mk

Република Северна Македонија
Министерство за животна средина и просторно планирање

Republika e Maqedonisë së Veriut
Ministria e Mjedisit Jetësor dhe Planifikimit Hapësinor

УПРАВА ЗА ЖИВОТНА СРЕДИНА - DREJTORIA PËR MJEDIS JETËSOR
СЕКТОР ЗА ЖИВОТНА СРЕДИНА - SEKTORI PËR MJEDIS JETËSOR

Образложение

Од Ваша страна беше доставен Елаборат за заштита на животната средина за проект: Минерална суровина - подземна вода од бунар ПЕБ-1, ПЕБ-2, ПЕБ-3 и ПЕБ-4 во општина Петровец, Скопје, за потребите на инвеститорот ДПТУ "НЈСК ХОЛДИНГ" ДООЕЛ од Скопје.

Локацијата на која е предвидена изведбата на проектот Минерална суровина - подземна вода од бунар ПЕБ-1,ПЕБ-2, ПЕБ-3 и ПЕБ-4 е на КП број 159/19, КО Којлија во општина Петровец, Скопје.

Координатните точки на експлоатационионите бунари се следните:

ПЕБ-1, Y=7 553 226,01, X=4 645 425,81, Z=243,98
ПЕБ-2, Y=7 553 165,71, X=4 645 522,32, Z=243,79
ПЕБ-3, Y=7 553 267,43, X=4 645 470,31, Z=243,98
ПЕБ-4, Y=7 553 237,66, X = 4 645 432,77, Z=243,78

Предметниот Елаборат за заштита на животната средина е изготвен согласно Правилникот за формата и содржината на Елаборатот за заштита на животната средина согласно со видовите на дејностите или активностите за кои се изработува елаборат, како и согласно со вршителите на дејноста и обемот на дејностите и активностите кои ги вршат правните и физичките лица, постапката за нивно одобрување како и начинот на водење на регистарот за одобрени Елаборати (Службен весник на Република Македонија бр. 44/2013 и 111/2014), од страна на ДУТП "АКВА- ИНГ" ДООЕЛ од Штип.

Правна поука: против ова Решение може да се поднесе жалба во рок од 15 дена од денот на приемот на решението до Државната комисија за одлучување во управна постапка и постапка од работен однос во втор степен.

Управа за животна средина / Drejtoria për mjedis jetësor
в. д. Директор / u.d. Drejtor
Hisen Xhemaili

Изработил/Përpiloi: Мустафа Камили
Контролирал/Kontrolloi: Александар Петковски
Согласен/Miratoi: Билјана Петкоска

ПРИЛОГ VI. ЕМИСИИ

VI.1. ЕМИСИИ ВО АТМОСФЕРАТА

VI.1.1. ДЕТАЛИ ЗА СИТЕ ТОЧКАСТИ ИЗВОРИ ВО АТМОСФЕРАТА

VI.1.2. ФУГИТИВНИ И ПОТЕНЦИЈАЛНИ ЕМИСИИ (НЕАКТИВНИ ВО НОРМАЛНИ ОКОЛНОСТИ)

VI.2. ЕМИСИИ ВО ПОВРШИНСКИТЕ ВОДИ

VI.3. ЕМИСИИ ВО КАНАЛИЗАЦИЈА

VI.4. ЕМИСИИ ВО ПОЧВА

VI.5. ЕМИСИИ НА БУЧАВА

VI.6. ВИБРАЦИИ

VI.7. ИЗВОРИ НА НЕЈОНИЗИРАЧКО ЗРАЧЕЊЕ

VI.1. Емисии во атмосферата

Во инсталацијата НЈСК Холдинг изведени се вентилациони траси со кои е предвидено уфрлање и исфрлање на воздух со цел обезбедување на вентилација со соодветен број на измени на час и тоа во неговална, простории за растење, лабараторија и сушара.

Инсталацијата за вентилација обезбедува довод на свеж (надворешен) воздух во просториите и одвод на загадениот воздух надвор од објектот. Доводот и одводот на воздух се врши преку вентилатор, вентилациони канали изработени од поцинкуван лим и дистрибутивни елементи како што се решетките, при што во просториите за растење се обезбедени 6 измени на воздух за еден час, додека во просториите за екстракција на конопот се обезбедени 25 измени на час.

Кај линијата за довод и одвод на воздух инсталирани се филтри и тоа: груб филтер за прифаќање на груба прашина или честички над 5μm и фин филтер за фина филтрација и прифаќање на честички од 1 до 5μm. Поставените филтри се изведени согласно барањата на SRPS EN 779:2012. На влезниот и излезниот канал од сушарата поставени се и противдождовни решетки од ситна поцинкувана мрежа.

Имајќи ги во предвид активностите кои се реализираат во инсталацијата и поставениот вентилационен систем во инсталацијата, не се евидентирани испусти на загадувачки супстанции во воздухот.

VI.1.2. Фугитивни и потенцијални емисии

Емисијата на неметански испарливи органски соединенија (NMVOC), CO, CO_2, SO_2 и NOx од горивата на возилата кои се задржуваат при истовар и товар на влезните суровини и готовите производи, е релативно мала и може да се каже дека е исклучиво ограничена на работната средина во близина на инсталацијата.

VI.2. Емисии во површинските води

Од инсталацијата нема емисии во површински води.

VI.3. Емисии во канализација

Во процесот на работа на инсталацијата, од технолошкиот процес на работа, како отпадни води се јавуваат:
- отпадни води од миење на просториите за растење;
- води од одржување на хигиена на вработените;
- санитарни отпадни води;
- води од атмосферските врнежи.

Отпадните води од миење на подовите во просториите за растење не содржат отпадни материи од причина што се работи за простории кои се третираат како „чисти соби“ со строго ограничено движење и користење на заштитни скафандери за вработените за да не се загади просторот и самите растенија. Овие миења кои се превентивни се прават после секоја берба или околу пет пати годишно.

Отпадните води од миење на подовите во просториите за растење преку систем на одводна канализација од објектот се одведуваат до постојната канализациона мрежа на Петровец.

Од страна на ЈЗУ Институт за јавно здравје на Р. С. Македонија направена е анализа на водата за пиење и техничко технолошката вода која се применува во инсталацијата, а добиените резултати укажуваат дека испитуваните примероци на техничко технолошката вода одговараат на законските и стручни прописи во однос на испитаните параметри за бактериолошка анализа, физичко - хемиска анализа и паразитолошка анализа. Во продолжение на Прилогот дадени се анализите на вода.

Водите настанати од одржување на хигиена на вработените, како и санитарната отпадна вода се испуштаат во постоечката канализација на Петровец и не претставуваат опасност по животната средина.

Атмосферските води исто така преку мрежа на атмосферска канализација на Петровец се носат до заедничкиот канал и се одведуваат до реципиентот и не претставуваат опасност по животната средина.

Во текот на месец Март 2024 година, од страна на акредитираната лабораторија за животна средина и безбедност при работа на „ТЕХНОЛАБ” ДОО Скопје, беше извршено земање примерок отпадна вода на излез од прчистителна станица и анализа на истата во аналитичко-хемиска лабораторија.

На Слика бр. **VI.3** оваа точка на земање примерок е означена со CN1.

Слика бр. **VI.3**: Точка на земање примерок отпадна вода на излез од пречистителна станица

VI.4. Емисии во почва

Од инсталацијата нема емисија во почва.

VI.5. Емисии на бучава

Извори на емисии на бучава во инсталацијата претставу работата на машините и опремата кои се сместени во објектите на локацијата.

Во текот на месец Март 2024 година, од страна на акредитираната лабораторија за животна средина и безбедност при работа на „ТЕХНОЛАБ” ДОО Скопје, беа извршени мерења на нивото на бучава од овие извори.

Мерењата на ниво на бучава се вршени на граници на инсталацијата, во околина на изворите на бучава кога истите се во функција, а во правец на најблиските населени места, приватни живеалишта (на Слика бр. **VI.5-2** означени со AN1, AN2, AN3, AN4).

Мерењата се вршени со калибриран инструмент за мерење бучава Cirrus тип CR:171B опремен со микрофон кој се подесува со калибриран звучен калибратор Cirrus тип CR:515 и заштитна капа од ветер. Мерено е со режим на работа, време на одзив - брзо, во период од 10:00 до 16:00 часот (дневни мерења на бучава).

Мерните места каде се извршени мерења на бучава се прикажани на слика бр. **VI.5**.

Слика бр. **VI.5**: Мерни места на емисии на бучава

VI.6. Вибрации

Во инсталацијата нема извори на вибрации кои би влијаеле на животната средина.

VI.7. Извори на нејонизирачко зрачење

Во инсталацијата нема извори на овој вид зрачење.

ПРИЛОГ VII. СОСТОЈБИ НА ЛОКАЦИЈАТА И ВЛИЈАНИЕТО НА АКТИВНОСТА

VII.1. УСЛОВИ НА ТЕРЕНОТ КАДЕ ШТО СЕ НАОЃА ИНСТАЛАЦИЈАТА

VII.2. ОЦЕНКА НА ЕМИСИИТЕ ВО АТМОСФЕРАТА

VII.3. ОЦЕНКА НА ВЛИЈАНИЕТО ВРЗ ПОВРШИНСКИОТ РЕЦИПИЕНТ

VII.4. ОЦЕНКА НА ВЛИЈАНИЕТО НА ИСПУШТАЊАТА ВО КАНАЛИЗАЦИЈА

VII.5. ОЦЕНКА НА ВЛИЈАНИЕТО НА ЕМИСИИТЕ ВРЗ ПОЧВАТА И ПОДЗЕМНИТЕ ВОДИ

VII.5.1. РАСФРЛАЊЕ НА ЗЕМЈОДЕЛСКИ И НЕЗЕМЈОДЕЛСКИ ОТПАД

VII.6. ЗАГАДУВАЊЕ НА ПОЧВАТА/ПОДЗЕМНАТА ВОД

VII.7. ОЦЕНКА НА ВЛИЈАНИЕТО ВРЗ ЖИВОТНАТА СРЕДИНА НА ИСКОРИСТУВАЊЕТО НА ОТПАДОТ ВО РАМКИТЕ НА ЛОКАЦИЈАТА И/ИЛИ НЕГОВОТО ОДЛАГАЊЕ

VII.8. ВЛИЈАНИЕ НА БУЧАВАТА

VII.1. Услови на теренот каде што се наоѓа инсталацијата

Врз содржината и квалитетот на животната средина покрај човекот, како генератори на деградацијата на животната средина се јавуваат и природните фактори, односно, абиотските и биотските фактори, кои се во константна меѓусебна зависност.

Имајќи во предвид дека човекот како дел од природата, претставува главен протагонист на процесите на нејзината трансформација, се наметнува потребата од воспоставување одредени рамки на насоки на неговото дејствување.

Така при секоја интервенција на човекот, во било кој дел од просторот мора да се води сметка за релацијиите кои владеат во природата и за последиците кои ќе произлезат од интервенциите што се планираат, за да не дојде до загрозување на рамнотежата на екосистемите во општината.

Според постоечките податоци за состојбата со загадувањето на животната срадина, подрачјето каде што е изградена инсталацијата спаѓа во редот на понеоптеретените амбиенти со разновидни загадувачки материи.

Од аспект на географска поставеност, ако се имаат предвид: растојанијата од најблиските станбени објекти, поврзаноста со останатата инфрастуктура – колекторска водоводна и канализациона мрежа, патната и железничка комуникација, како и некои други особености, локалитетот поседува солидна местоположба.

Врз содржината и квалитетот на животната средина покрај човекот, како генератори на деградацијата на животната средина се јавуваат и природните фактори, односно, абиотските и биотските фактори, кои се во константна меѓусебна зависност. На животната средина околу локацијата на предметниот објект, односно подрачјето каде што е лоциран објектот, значајно е влијанието на: геолошкиот состав, теренот, климата и хидрографијата, како и основните и релевантни фактори.

- ***Геологија***

Подрачјето на Скопска котлина претставува сегмент од некогашната езерска фаза на развиток на скопскиот басен, за што сведочат огромните депозити на езерски сегменти. Котлината формирана е од младиот терцер и квартер со постепено повлекување на неогеното езеро и нејзините морфолошки облици се резултат на тектонски движења и ерозивни процеси. Теренот претставува квартерна депресија и се карактеризира со крупно-зрнести, добро гранулирани и добро сложени чакално песочни алувијални сегменти.

- ***Климатски карактеристики на подрачјето (клима, температура, врнежи, ветрови)***

Влијанието на објектот на непосредната околина е тесно поврзано и со метеоролошките услови, како и надморската височина и морфологија на теренот.
Од еколошки аспект, скопската котлина со своите орографски, а особено со климатските карактеристики, се одликува со неповолни топоклиматски специфичности.

Просечната надморска височина на котлината изнесува 260 m, и претставува “краен залив” до кој се чувствуваат топлите воздушни струења по долината на реката Вардар од Егејско Море и претставува посебен термички реон во кој изразито се манифестира котлинскиот карактер на температутрниот режим.

Средно годишната температура на воздухот за 30 годишен период изнесува 12,5 ^{0}C. Средно месечните температутри на зимските месеци се над нулата со апсолутен минимум во јануари кој изнесува - 25,6 ^{0}C.
Загреаноста на почвата во летните месеци условува високи летни температури на воздухот. Апсолутно максималната температура изнесува 41,5 ^{0}C.

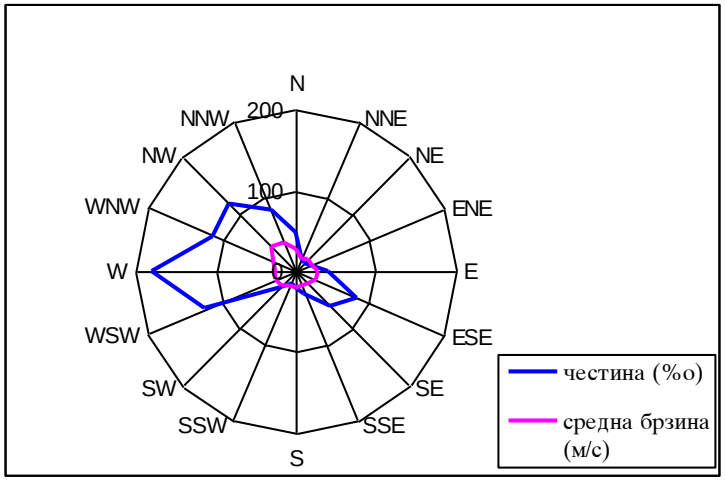
Температурни инверзии на воздухот во Скопската котлина се јавуваат во сите месеци во годината, но сепак нивната појава со сите свои неповолни манифестации е изразена во зимските месеци, најчесто при антициклонални состојби. Температурната разлика при инверзна состојба меѓу најниските делови од котлината и околните планински масиви, во зимските месеци, може да достигне и до 10 ^{0}C, во зависност од интензитетот и дебелината на инверзниот слој.

Во зимските месеци Скопската котлина се одликува со зголемена зачестеност на денови со магла која најчесто е од радијационен карактер. Маглата се јавува во сите часови од денонoќието, но со најголема зачестеност во утринските часови, а во периодот од ноември и заклучно со февруари, најчесто се јавува како густа магла, а дебелината на магливиот слој (висината) се движи и до 75m. Просечно годишно во Скопската котлина има 63 денови со магла.

Врнежите во Скопската котлина се главно дожд, а во зимските месеци се јавуваат и снежни врнежи. Просечен годишен број на денови со снежен покривач изнесува 25. Просечно годишно траење на сончевото зрачење во котлината изнесува 2.102 часови, што укажува дека има многу повеќе облачни денови, а значително помалку ведри денови.

Во Скопската котлина се јавуваат ветрови од сите правци и меѓуправци, но по долината на река Вардар и по целата котлина преовладува ветерот Вардарец од северозападен правец, југоисточен и јужен правец.

Во градскиот дел од котлината со најголема зачестеност е западниот ветер со просечна годишна зачестеност од 124 ‰ и средна годишна брзина од 2,5 m/s. Во отвореniот источен дел на Скопската котлина режимот на ветровите доста се разликува од градскиот дел. Овде со најголема зачестеност се јавува северниот ветер, просечно годишно со 142 ‰ со средна брзина 3,9 m/s (Слика бр. VII.1-1: Ружа на зачестеноста на правците на ветерот за Скопје - Зајчев рид).



Слика бр. VII.1-1: Ружа на зачестеноста на правците на ветерот за Скопје - Зајчев Рид

- **Структура на населените места, социлошки и културолошки параметри на подрачјето**

Локацијата на инсталацијата НЈСК Холдинг е во Технолошко Индустриска зона Ќојлија-Петровец.

Општина Петровец е лоцирана во источниот дел на Скопската Котлина со правец на протегање исток - запад.

Граничи со Општина Илинден и со зелени површини, како и Меѓународниот Аеродром на ТАВ Македонија.

Во однос на населбите НЈСК Холдинг е оддалечен од најблиските објекти на околу 1,8 km воздушно растојание.

Оддалеченоста од населбите е доволна заштита на населението од евентуални влијанија на бучава, пожар и поплава во локацијата на објектот.

VII.2. Оценка на емисиите во атмосферата

Од технолошкиот процес не се евидентирани испусти на загадувачки материи во воздухот.

VII.3. Оценка на влијанието врз површинскиот реципиент

Од инсталацијата нема емисија во површински реципиент.

VII.4. Оценка на влијанието на испуштањата во канализација

Отпадните води од миење на подовите во просториите за растење на канабисот се релативно „чисти" води од причина што редовно се контролира влезната вода за да не се загадат самите растенија.

Водите не содржат отпадни материи и од причина што се работи за простории кои се третираат како „чисти соби“ со строго ограничено движење и користење на заштитни скафандери за вработените за да не се загади просторот и самите растенија. Исто така не се применуваат дополнителни средства за чистење на просториите во кои се одгледуваат растенијата. Овие миења кои се превентивни се прават после секоја берба или околу пет пати годишно.

Станува збор за релативно чисти води кои се во мали количини поради што не се предвидени посебни технолошки решенија.

Од страна на акредитираната лабораторија за животна средина и безбедност при работа ТЕХНОЛАБ ДОО СКОПЈЕ, беа направени анализи на отпадна вода на излез од пречистителната станица на НЈСК ХОЛДИНГ СКОПЈЕ во текот на месец Март 2024 година и истиот е даден во продолжение на овој прилог.

VII.5. Оценка на влијанието на емисиите врз почвата и подземните води

Нема емисија во почва и подземна вода.

VII.5.1. Расфрлање на земјоделски и неземјоделски отпад

Не е применливо. Нема таква дејност.

VII.6. Загадување на почвата/подземната вода

Од отпочнувањето со работа на инсталацијата до денес, нема загадување на почвата и подземните води.

VII.7. Оценка на влијанието врз животната средина на искористувањето на отпадот во рамките на локацијата и/или неговото одлагање

Создадениот отпад во инсталацијата е згрижен и депониран соодветно и истиот не влијае врз животната средина.

VII. 8. Влијание на бучавата

Бучавата создадена во инсталацијата нема влијание врз животната средина надвор од нејзините граници.

Оценката е направена со мерење на нивото на бучава во животната средина. Мерењата се извршени во текот на месец Март 2024 година, од акредитираната лабораторија на ТЕХНОЛАБ ДОО, Скопје, за што е изработен Лабораториски извештај. Овој извештај е даден во продолжение на овој прилог.

Лаб. Извештај бр. 155/24 од Технолаб од извршени анализи на отпадна вода од „НЈСК ХОЛДИНГ“ ДООЕЛ СКОПЈЕ

ТЕХНОЛАБ доо Скопје
Екологија, безбедност и заштита при работа, технологија, природа
ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ЖИВОТНА СРЕДИНА И БЕЗБЕДНОСТ ПРИ РАБОТА
П.фах 827; Бул. К. Ј. Питу бр. 28/3 лок. 24, Скопје; тел/факс: 02 2 448 058; 070 384 194
www. tehnolab.com.mk; e-mail: tehnolab@tehnolab.com.mk

Лабораториски Извештај бр. 155/24

од извршени анализи на отпадна вода од
„НЈСК ХОЛДИНГ“ ДООЕЛ, Скопје

ИЗРАБОТУВАЧ:
"ТЕХНОЛАБ" доо СКОПЈЕ
Директор
М-р Магдалена Трајковска Трпевска дипл. хем. инж.

ТЕХНОЛАБ доо Скопје
Лабораторија за животна средина и безбедност при работа

Нарачател: „НЈСК ХОЛДИНГ" ДООЕЛ, СКОПЈЕ

Адреса: ул. 112, бр. 217, Индустриска зона Ќојлија, Петровец, Скопје

Лице за контакт: Гордана Ристеска

Датум на земање примероци: 15.03.2024 год.

Одговорно лице за земање на примероци: Александар Маневски, дипл. маш. инж.
Александар Х.Каневче, дипл.инж.за заш.на жив.сред.

Достава на примероците до лабораторијата: 15.03.2024 год.

Одговорно лице за анализа: Елена Трпковска, дипл. инж. по хемија
Елеонора Трајковска, дипл. инж. по хемија

Датум на вршење на анализата: 15.03.2024 – 20.03.2024 год.

Датум на обработка на податоците: 21.03.2024 год.

Датум на издавање на извештајот: 21.03.2024 год.

Одговорен:
М-р Јованка Илиева, дипл. инж. по хемија

Проверил/одобрил:
Елена Трпчевска, дипл. инж. технолог

Број на копии: 3 Број на копија: 1

Број на страни: 6

СОДРЖИНА

1.0. ВОВЕД..... 4
2.0. МЕРНИ МЕСТА И МЕТОДОЛОГИЈА ЗА ИЗВЕДУВАЊЕ НА ИСПИТУВАЊА..... 5
3.0. РЕЗУЛТАТИ ОД ИЗВРШЕНИ АНАЛИЗИ..... 6

ТАБЕЛИ

1. Табела бр. 1: Мерни параметри со соодветни методи на определување..... 5
2. Табела бр. 2: Резултати од извршени анализи..... 6

1.0. ВОВЕД

Врз основа на барање од фирмата „НЈСК ХОЛДИНГ“ ДООЕЛ СКОПЈЕ, “Технолаб” доо Скопје како акредитирана лабораторија за животна средина и безбедност при работа превзеде обврска да изврши анализа на отпадна вода од објектот.

Методологијата во земањето на примероци и мерните места на отпадната вода дадени се во Поглавјето 2.0.

Резултатите од извршените анализи се прикажани во поглавјето 3.0.

Резимето од испитувањата е дадено како Мислења и толкувања од резултатите добиени од извршените анализи на водата од процес и истите не се дел од опсегот на акредитација

2.0. МЕРНИ МЕСТА И МЕТОДОЛОГИЈА ЗА ИЗВЕДУВАЊЕ НА ИСПИТУВАЊА

Методолошкиот пристап за испитување и анализа на водите се состои од:
- Избор на мерни места за земање на мостри,
- Земање мостри, примероци на вода,
- Лабораториска анализа,
- Обработка и интерпретација на добиените резултати.

Земањето и транспортирањето на примерокот од вода е извршено по стандардна метода:
МКС EN ISO 5667-10:2022 Квалитет на вода - земање примероци, Упатство за земање примероци од отпадни води.

За утврдување на квалитетот на отпадна вода земена е мостра вода од испуст од пречистителна станица која оди во канализациона мрежа на индустриска зона Којлија.

Примерокот кој е земен за анализа е единечен примерок.

Лабораториската анализа опфаќа анализа на физички, органски и неоргански параметри со употреба на соодветни методи и опрема.

Во табела бр. 1 наведени се соодветните методи за определување на мерните параметри.

Табела бр. 1: Мерни параметри со соодветни методи на определување

N°	Параметар	Метода
1.	Температура	Физичка метода APHA, AWWA, WEF (1998) 20 ed
2.	pH	Потенциометрија МКС EN ISO 10523:2013
3.	Електролитска спроводливост	Кондуктометрија МКС EN 27888:2007
4.	Хемиска потрошувачка на кислород, ХПК	Спектрофотометрија Мод. ISO 15705:2002
5.	Биохемиска потрошувачка на кислород, $БПК_5$	Волуметрија, МКС EN 1899-1:2007
6.	Суспендирани материи	Гравиметрија МКС ISO 11923:2007
7.	Масти и масла	Екстракција и инфрацрвена спектроскопија SM 5520-C:2017
8.	Вкупен фосфор, P	Спектрофотометрија МКС ISO 6878:2013
9.	Хлориди, Cl^-	Волуметрија МКС ISO 9297:2007
10.	Сулфати, SO_4^{2-}	Спектрофотометрија/Турбидиметрија EPA 375.4:1978
11.	Амониум, $N–NH_4^+$	Спектрофотометрија МКС ISO 7150-1:2007; SM 4500-NH3-F:2017
12.	Флуориди F^-	Потенциометрија МКС ISO 10359-1:2007, SM 4500-F-C:2017
13.	Сулфиди S^{2-}	Спектрофотометрија EPA 376.2:1978
14.	Хлор слободен, Cl_2	Спектрофотометрија МКС EN ISO 7393-1:2009
15.	Хлор вкупен, Cl_2	Спектрофотометрија МКС EN ISO 7393-1:2009
16.	Талог (таложни материи)*	Волуметрија SMEWW, 20 ed,

*неакредитирани

ТЕХНОЛАБ доо Скопје
Лабораторија за животна средина и безбедност при работа

3.0. РЕЗУЛТАТИ ОД ИЗВРШЕНИ АНАЛИЗИ

Табела бр. 2: Резултати од извршени анализи

Објект:	„НЈСК ХОЛДИНГ" ДООЕЛ, Скопје
Мерно место:	Излез од пречистителна станица за отпадни води (технолошки и санитарни)
Датум на мострирање:	15.03.2024 год.
Географски координати:	N 41,951657° E 21,635769°
Теренска ознака:	A1 155/24
Лабораториска ознака:	11 155/24
Вид на мостра:	Единечен примерок
Метода на мострирање:	МКС ISO 5667-10:2022

N°	Параметар	Ед. мерка	Метода	Резултат	Гранична вредност
1.	Температура	°C	Физичка метода APHA, AWWA, WEF (1998) 20 ed	21,7	40,0
2.	pH		Потенциометрија МКС EN ISO 10523:2013	7,41	6,5 - 9,5
3.	Електролитска спроводливост	[µS/cm]	Кондуктометрија МКС EN 27888:2007	555	/
4.	Хемиска потрошувачка на кислород, ХПК	[mgO_2/L]	Спектрофотометрија Мод. ISO 15705:2002	59,6	700
5.	Биохемиска потрошувачка на кислород, БПК$_5$	[mgO_2/L]	Волуметрија, МКС EN 1899-1:2007	37,8	250
6.	Суспендирани материи	[mg/L]	Гравиметрија МКС ISO 11923:2007	6,4	/
7.	Масти и масла	[mg/L]	Инфрацрвена спектроскопија SM 5520-C:2017	<0,5	100
8.	Вкупен фосфор, P	[mgP/L]	Спектрофотометрија МКС ISO 6878:2013	0,145	/
9.	Хлориди, Cl^-	[mg/L]	Волуметрија МКС ISO 9297:2007	34,3	/
10.	Сулфати, SO_4^{2-}	[mg/L]	Спектрофотометрија/Турбидиметрија EPA 375.4:1978	60,5	/
11.	Амониум, N–NH_4^+	[mgN/L]	Спектрофотометрија МКС ISO 7150-1:2007; SM 4500-NH3-F:2017	3,98	/
12.	Флуориди F^-	[mg/L]	Потенциометрија МКС ISO 10359-1:2007, SM 4500-F-C:2017	<0,03	20
13.	Сулфиди S^{2-}	[mg/L]	Спектрофотометрија EPA 376.2:1978	<0,02	1,0
14.	Хлор слободен, Cl_2	[mg/L]	Спектрофотометрија МКС EN ISO 7393-1:2009	0,11	0,5
15.	Хлор вкупен, Cl_2	[mg/L]	Спектрофотометрија МКС EN ISO 7393-1:2009	0,16	1,0
16.	Талог (таложни материи)*	[mL/L]	Волуметрија SMEWW, 20 ed.	<0,1	10

*неакредитирани

Забелешка:

Резултатите прикажани во овој извештај важат само за анализираните мостри.
Умножувањето на овој извештај е дозволено само како целина. Делови од овој извештај не смеат да се умножуваат без писмено одобрение од "ТЕХНОЛАБ" доо, Скопје.

- КРАЈ НА ИЗВЕШТАЈОТ -

ТЕХНОЛАБ доо Скопје

Лабораторија за животна средина и безбедност при работа

П. фах 827, Бул. Кузман Јосифовски Питу бр.28/3 лок. 24, Скопје; тел/факс: 02 2 448 058; 070 384 194
www. tehnolab.com.mk; e-mail: tehnolab@tehnolab.com.mk

❖ **МИСЛЕЊА И ТОЛКУВАЊА***

Врз основа на резултатите добиени од извршените анализи може да се констатира дека согласно, Правилникот за условите, начинот и граничните вредности на емисија за испуштањето на отпадните води по нивното прочистување, начинот на нивното пресметување, имајќи ги во предвид посебните барања за заштита на заштитните зони (Сл. Весник на Р.М. бр. 81/2011) нема надминување на граничните вредности.

*Мислењата / толкувањата, дадени во овој Извештај не се дел од опсегот на акредитација.

Лаб. Извештај бр. 154/24 од Технолаб од извршени мерења на ниво на бучава во животна средина од „НЈСК ХОЛДИНГ“ ДООЕЛ СКОПЈЕ

Т Е Х Н О Л А Б доо Скопје

Екологија, безбедност и заштита при работа, технологија, природа

ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ЖИВОТНА СРЕДИНА И БЕЗБЕДНОСТ ПРИ РАБОТА

Лабораториски Извештај 154/24

од извршени мерења на нивото на бучава
во животна средина на

ДРУШТВО ЗА ПРОИЗВОДСТВО, ТРГОВИЈА И УСЛУГИ
„НЈСК ХОЛДИНГ“ ДООЕЛ СКОПЈЕ
- ИНДУСТРИСКА ЗОНА ЌОЛИЈА, ПЕТРОВЕЦ -

ИЗРАБОТУВАЧ:

„ТЕХНОЛАБ“ ДОО СКОПЈЕ

Д и р е к т о р
М-р Магдалена Трајковска Трпевска, дипл. хем. инж.

ОБ 7.8-1 Лабораториски Извештај бр. 154/24 Страница 1 од 7

Т Е Х Н О Л А Б доо Скопје

Лабораторија за животна средина и безбедност при работа

Нарачател: ДРУШТВО ЗА ПРОИЗВОДСТВО, ТРГОВИЈА И УСЛУГИ „НЈСК ХОЛДИНГ“ ДООЕЛ СКОПЈЕ
- ИНДУСТРИСКА ЗОНА ЌОЈЛИЈА, ПЕТРОВЕЦ -

Адреса: ул. 112, бр. 217, Индустриска зона Ќојлија, Петровец, Скопје

Лице за контакт: Гордана Ристеска

Датум на извршени мерења: 15.03.2024 год.

Мерењата ги извршија:
М-р Александар Христу-Каневце, *дипл. инж. од областа на заштита на жив. сред. и ресурси*
Александар Маневски, *дипл. универзитетски. инж. по машинство*

Датум на обработка на податоците: 18.03.2024 год.

Датум на издавање на извештајот: 18.03.2024 год.

Одговорен:
М-р Александар Христу-Каневце, *дипл. инж. од областа на заштита на жив. сред. и ресурси*

Проверил / Одобрил:
Елена Трпчевска, *дипл. инж. техн.*

Број на копии: 3 Број на копија: ___

Број на страни: 8

Број на прилози: /

СОДРЖИНА

1.0. ВОВЕД 4
2.0. МЕТОДОЛОГИЈА, МЕРНИ МЕСТА И ИНСТРУМЕНТИ ЗА ИЗВЕДУВАЊЕ НА ИСПИТУВАЊА 5
3.0. РЕЗУЛТАТИ ОД ИЗВРШЕНИ СНИМАЊА И АНАЛИЗИ 7

СЛИКИ

1. Слика бр. 1: Инструмент за мерење на бучава Cirrus тип CR:161C 5
2. Слика бр. 2 : Мерни места каде се извршени мерења на ниво на бучава во животна средина 6

ТАБЕЛИ

1. Табела бр. 1: Резултати од извршени мерења..... 7

1.0. ВОВЕД

Врз основа на барање од фирмата Друштво за производство, трговија и услуги „НЈСК ХОЛДИНГ“ ДООЕЛ СКОПЈЕ, за објект лоциран во Индустриска Зона Ќојлија, Петровец, Скопје, како и за потребите за изработка на барање за добивање на А интегрирана еколошка дозвола „Технолаб“ ДОО Скопје како акредитирана лабораторија за животна средина и безбедност при работа, превзеде обврска да изврши мерење на нивото на бучава во животна средина во околината на објектот.

Методолошкиот приод за мерење на нивото на бучава е прикажан во поглавје 2.0.

Резултатите од снимањата и анализите се дадени во Поглавје 3.0.

Резимето од испитувањата е дадено како мислења и толкувања од резултатите добиени од извршените мерења и анализи на измереното ниво на бучава во животната средина и истите не се дел од опсегот на акредитација.

2.0. МЕТОДОЛОГИЈА, МЕРНИ МЕСТА И ИНСТРУМЕНТИ ЗА ИЗВЕДУВАЊЕ НА ИСПИТУВАЊА

Методолошкиот приод за мерење на нивото на бучава го дефинира начинот на одредување на нивото на звучен притисок преку директно мерење со цел да се направи проценка на бучавата во животната средина согласно методата МКС ISO 1996-2:2018.

Мерењето на нивото на бучава во животна средина е реализирано во согласност со методата МКС ISO 1996-2:2018 Акустика - Опис, мерење и оценка на бучава во животната средина - Дел 2: Одредување на нивоата на бучава во животна средина.

При мерење на нивото на бучава потребно е да се дефинираат следните чекори:
- изборот и бројот на мерни места (локација),
- времетраење на мерењето,
- избор на инструменти за мерење.

Мерењата се вршени со калибриран инструмент за мерење бучава Cirrus тип CR:161C (Инв.бр.051) кој се подесува со калибриран звучен калибратор Cirrus тип CR:515 (Инв.бр.053).

Слика бр. 1: Инструмент за мерење на бучава Cirrus тип CR: 161C

Местата на кои е извршено мерењето се прикажани на Слика бр. 2.

Слика бр. 2: Мерни места каде се извршени мерења на ниво на бучава во животна средина

Согласно Правилникот за локациите на мерните станици и мерните места (Сл. Весник на РМ бр. 120/2008 год.) инсталацијата е лоцирана во Подрачје со IV степен на заштита од бучава.

ТЕХНОЛАБ доо Скопје

Лабораторија за животна средина и безбедност при работа

3.0. РЕЗУЛТАТИ ОД ИЗВРШЕНИ СНИМАЊА И АНАЛИЗИ

Објект	НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ СКОПЈЕ *- ИНДУСТРИСКА ЗОНА ЌОЈЛИЈА, ПЕТРОВЕЦ -*
Дата и време на мерење	15.03.2024 год. 10^{00} - 16^{00} h
Метода на мерење	ME 7.2-23, МКС ISO 1996-2:2018

Инструмент	Cirruss CR 161C	Калибратор	Cirruss CR 515	Корекциноен фактор	1,73
Период на мерење	Ден 07^{00} - 19^{00}		Време на одзив	$L_{eq,t}$ = 1s, брзо	
Опис на оперативни услови	Празен од ..... / Експлоатација ..... ✓ Резидуално ниво ..... /		Висина на микрофон	1,5 ± 0,1 m	

Метеоролошки услови					
Брзина на ветар [m/s]	Температура [°C]	Влажност [%]	Атмосферски притисок [Pa]	Облачност	Врнежи
0,40	12,80	51,40	99.300	Да	Не

N⁰	Мерно место	Географски координати	Теренска ознака	ИВ LA_{eq}	МН	ГВ LA_{eq}	ИВ LA_{max}	МН	ГВ LA_{max}
				[dBA]					
На граница на локација									
1.	**М.М. 1**	N: 41.951582° E: 21.635678°	A1 154/24	43,08	± 5,75	70,00	47,80	± 5,83	110,00
2.	**М.М. 2**	N: 41.951026° E: 21.636675°	A2 154/24	58,32	± 5,68	70,00	62,60	± 4,46	110,00
3.	**М.М. 3**	N: 41.951483° E: 21.637185°	A3 154/24	58,80	± 2,57	70,00	62,80	± 3,35	110,00
4.	**М.М. 4**	N: 41.952147° E: 21.635881°	A4 154/24	41,81	± 1,20	70,00	46,30	± 4,64	110,00

*ИВ Измерена вреност / ГВ - гранична вредност
**МН Мерна неодреденост

Опис на околината каде што е измерена бучавата од производниот процес на НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ СКОПЈЕ:

- **М.М. 1:** 15,38 m југозападно од пречистителна станица и 5,5 m североисточно од граница на локација;
- **М.М. 2:** 8,8 m северно од граница на локација и 12 m јужно од производен погон на НЈСК Холдинг;
- **М.М. 3:** 9,3 m западно од граница на локација и 6,5 m источно од производен погон на НЈСК Холдинг;
- **М.М. 4:** 54 m северно од пречистителна станица и 29 m северозападно од производен погон на НЈСК Холдинг.

Забелешка: Резултатите прикажани во овој извештај важат само за условите и режимот на работа за време на вршење на мерењата.
Умножувањето на овој извештај е дозволено само како целина. Делови од овој извештај не смеат да се умножуваат без писмено одобрение од „ТЕХНОЛАБ“ ДОО, Скопје.

- КРАЈ НА ИЗВЕШТАЈОТ -

ТЕХНОЛАБ доо Скопје

Лабораторија за животна средина и безбедност при работа

П. фах 827, Бул. Кузман Јосифовски Питу бр.28/3 лок. 24, Скопје; тел/факс: 02 2 448 058; 070 384 194
www. tehnolab.com.mk; e-mail: tehnolab@tehnolab.com.mk

❖ МИСЛЕЊА И ТОЛКУВАЊА*

Врз основа на податоците добиени од извршените мерења и анализи на ниво на бучава во околина на фабриката, констатирано е следното:

➢ Бучава

Добиените резултати од мерењата на нивото на бучава и нивна споредба со Правилникот за гранични вредности на нивото на бучава во животната средина (Сл.весник на РМ бр. 147/2008 год.) покажуваат дека нема надминување на граничната вредност.

* Мислењата / толкувањата, дадени во овој Извештај не се дел од опсегот на акредитација

ПРИЛОГ VIII. ОПИС НА ТЕХНОЛОГИИТЕ И ДРУГИТЕ ТЕХНИКИ ЗА СПРЕЧУВАЊЕ, ИЛИ ДОКОЛКУ ТОА НЕ Е МОЖНО, НАМАЛУВАЊЕ НА ЕМИСИИТЕ НА ЗАГАДУВАЧКИТЕ МАТЕРИИ

VIII.1. МЕРКИ ЗА СПРЕЧУВАЊЕ НА ЗАГАДУВАЊЕТО ВКЛУЧЕНИ ВО ПРОЦЕСОТ

VIII.2. МЕРКИ ЗА ТРЕТМАН И КОНТРОЛА НА ЗАГАДУВАЊЕТО НА КРАЈОТ ОД ПРОЦЕСОТ

VIII.1. Мерки за спречување на загадувањето вклучени во процесот

Системи за третман на емисиите со оперативни контролни параметри и калибрации нема.

VIII.2. Мерки за третман и контрола на загадувањето на крајот од процесот

VIII.2.1. *Контрола на расадот, полупроизводот и финалниот производ*

Секој клон кој е земен се нумерира со сопствен идентификационен број. Од самиот почеток, па се до процесот на кастрење или екстракција, растението својот пат го следи со идентификационен број кој секојдневно се регистрира. Исто така во базата на податоци по нумеричкиот број се води секојдневна евиденција за третманот за секое растение поединечно, неговиот квалитет и моменталната состојба. Со ваков прецизен компјутерски софтвер во секој момент може да се оттчита состојбата на секое растение поединечно, но и вкупната бројка на растенијата, нивната местоположба, нивниот квалитет и развој.

Останатите помошни материјали се чуваат во магацин за суровини.

VIII.2.2. *Систем за климатизација и вентилација*

Основниот машински проект за климатизација на лабаротиријата на НЈСК Холдинг Скопје е изработен врз основа на поставена проектна задача, добиено архитектонско-градежни основи, намената на просторот, барање на инвеститорот и прописите за ваков вид на градба.

- ***Климатизација на просторија за екстракција***

Во просторијата за екстракција поставени се машини за производство од канабис. Промената на воздухот во просторијата за екстракција е 25 пати на час. Потисните и отсисните канали се поставени од надворешна страна и се изработени од изолиран панел за дистрибуција на воздух. Од клима комората воздухот се разделува за другите соби на 1 кат на секое разгранување во собите има електромоторна клапна која има задача да обезбеди секторски регулација на доведениот воздух. Во просторот се внесува воздух преку алуминска решетка преку канали за потис кој се доведуваат клима комората и исто толкава количина на воздух се отфрла преку друга алуминска решетка односно преку канали за отсис кој се одоведуваат и исфрла преку клима комората .

- ***Климатизација на просторија за хомогенизација***

Промената на воздухот во просторијата за хомогенизација е 34 пати на час . Потисните и отсисните канали се поставени од надворешна страна и се изработени од изолиран панел за дистрибуција на воздух. Од клима комората се воздухот се разделува во другите соби на 1 кат на секое разгранување во собите има електромоторна клапна која има задача да обезбеди секторски регулација на доведениот воздух. Во просторот се внесува воздух преку алуминска решетка преку канали за потис кој се доведуваа преку клима комората и исто толкава количина се отфрла преку друга алуминска решетка односно преку канали за отсис кој се дистрибуира преку канали за отсис кој се доведуваат и исфрлаа преку клима комората.

- ***Климатизација на мијална***

Промената на воздухот во мијалната е 46 пати на час. Потисните и отсисните канали се поставени од надворешна страна и се изработени од изолиран панел за дистрибуција на воздух. Од клима комората воздухот се разделува во другите соби на 1 кат на секое разгранување во собите има електромоторна клапна која има задача да обезбеди секторски регулација на доведениот воздух. Во просторот се внесува воздух преку алуминска решетка преку канали за потис кој се доведуваат преку клима комората и исто толкава количина на воздух се отфрла преку друга алуминска решетка преку канали за отсис кој се доведуваат и исфрла преку клима комората.

- ***Климатизација на просторија со машина за полнење***

Промената на воздухот во просторијата со машинско полнење е 17 пати на час. Потисните и отсисните канали се поставени од надворешна страна и се изработени од изолиран панел за дистрибуција на воздух. Ова е просторија каде доага последниот дел на воздухот од клима комората. Во просторот се внесува воздух преку алуминска решетка преку канали за потис кој се доведуваат од клима комората и исто толкава количина се отфрла преку друга алуминска решетка односно преку канали за отсис кој се доведуваат и исфрла преку клима комората.

- ***Вентилација***

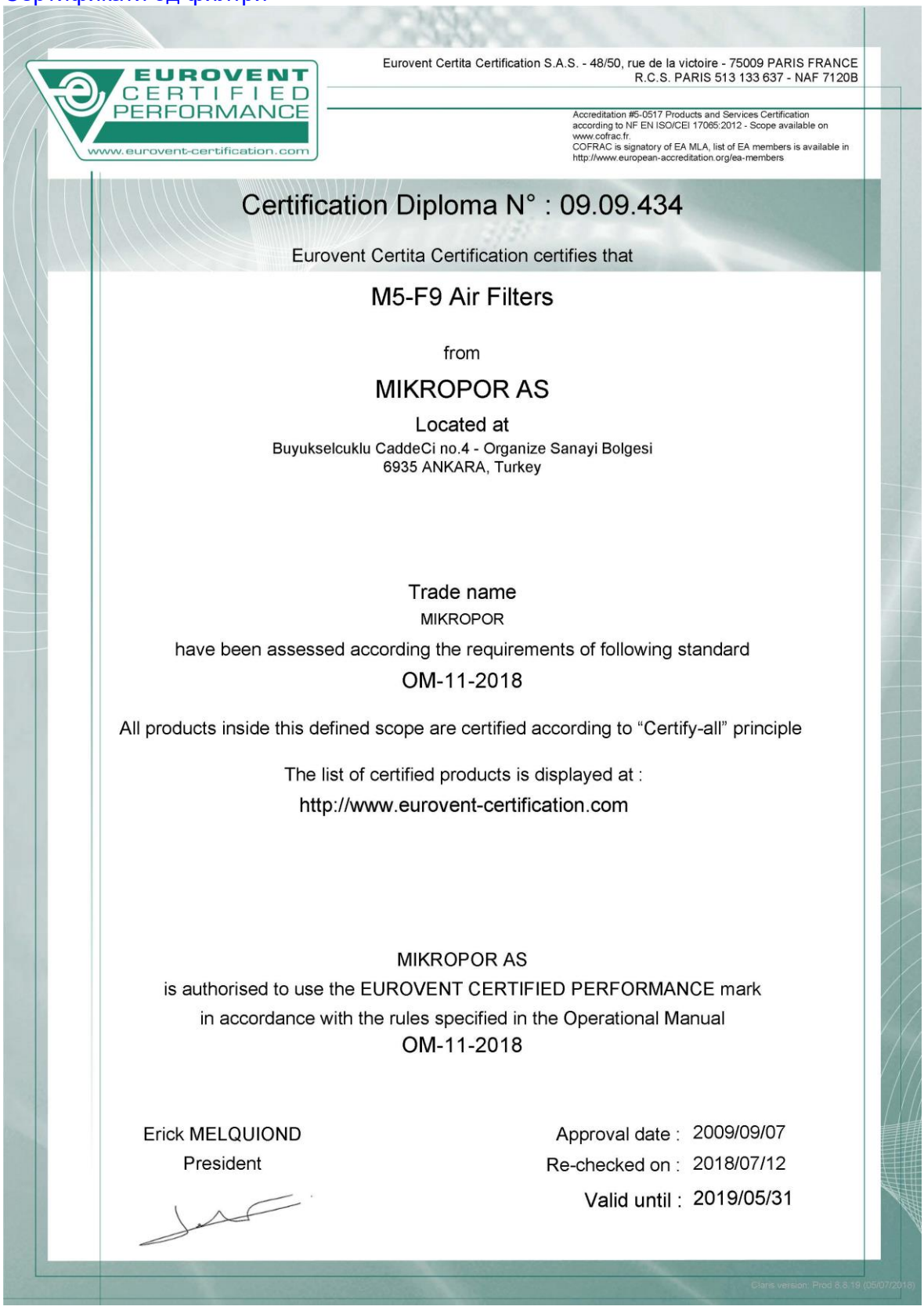
Во објектот НЈСК Холдинг изведени се вентилациони траси со кои е предвидено уфрлање и исфрлање на воздух со цел обезбедување на вентилација со соодветен број на измени на час и тоа во неговална, простории за растење, лабараторија и сушара.

Инсталацијата за вентилација обезбедува довод на свеж (надворешен) воздух во просториите и одвод на загадениот воздух надвор од објектот. Доводот и одводот на воздух се врши преку вентилатор, вентилациони канали изработени од поцинкуван лим и дистрибутивни елементи како што се решетките, при што во просториите за растење се обезбедени 6 измени на воздух за еден час, додека во просториите за екстракција на конопот се обезбедени 8 измени на час.

Во сушарата на линијата за довод и одвод на воздух инсталирани се филтри и тоа: груб филтер за прифаќање на груба прашина или честички над 5μm и фин филтер за фина филтрација и прифаќање на честички од 1 до 5μm. Поставените филтри се изведени согласно барањата на SRPS EN 779:2012.На влезниот и излезниот канал од сушарата поставени се и противдождовни решетки од ситна поцинкувана мрежа.

Во продолжение на Прилог VIII дадени се сертификатите од применетите филтри.

Сертификати од филтри



EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE
www.eurovent-certification.com

Eurovent Certita Certification S.A.S. - 48/50, rue de la victoire - 75009 PARIS FRANCE
R.C.S. PARIS 513 133 637 - NAF 7120B

Accreditation #5-0517 Products and Services Certification according to NF EN ISO/CEI 17065:2012 - Scope available on www.cofrac.fr.
COFRAC is signatory of EA MLA, list of EA members is available in http://www.european-accreditation.org/ea-members

Certification Diploma N° : 09.09.434

Eurovent Certita Certification certifies that

M5-F9 Air Filters

from

MIKROPOR AS

Located at

Buyukselcuklu CaddeCi no.4 - Organize Sanayi Bolgesi
6935 ANKARA, Turkey

Trade name

MIKROPOR

have been assessed according the requirements of following standard

OM-11-2018

All products inside this defined scope are certified according to “Certify-all” principle

The list of certified products is displayed at :

http://www.eurovent-certification.com

MIKROPOR AS
is authorised to use the EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE mark
in accordance with the rules specified in the Operational Manual
OM-11-2018

Erick MELQUIOND
President

Approval date : 2009/09/07
Re-checked on : 2018/07/12
Valid until : 2019/05/31

Claris version: Prod 8.8.19 (05/07/2018)

GENERAL FILTER
ITALIA | Air quality experts

General Filter Italia S.p.A.
Headquarters and Plant
I - 31038 Paese, Treviso
Via Emilia, 23 - Z.A.I. S. Gottardo
Tel. +39 0422 4594
Fax +39 0422 459590

Trade Office
I - 20010 Pogliano Milanese, Milano
Via Morgagni, 40 int. 7/8
Tel. +39 02 93550640 r.a.
Fax +39 02 93255670

Meccanografico TV 001263
CCIAA di Treviso 03570360374
P.IVA - VAT 02138570268
Codice fiscale 03570360374
Cap. Soc. € 1.707.960,00 int. vers.
www.generalfilter.com

Certificato di collaudo individuale per filtri assoluti
Individual HEPA filters test certificate

Questo documento si riferisce a n. 1 filtro HEPA i cui dati sono riportati nelle prossime tabelle ed è stato testato secondo la nostra procedura interna IDL ASS 041

This document refers to nr. 1 HEPA filter which data are reported in the next tables and has been tested according to our internal procedure IDL ASS 041

Identificazione - *Identification*

Matricola n. - *Serial number*			**2018000207768**
Modello Filtro *Filter Model*	**MK132424M6**	Dimensioni mm *Size mm*	**610x610x150**
Efficenza globale MPPS (EN 1822-1) *Global MPPS Efficiency (EN 1822-1)*	**>=99,95 %**	Classe di efficienza	**H13**
Portata nominale *Nominal air flow rate*	**2.520 m³/h**	Perdita di carico iniziale *Initial Pressure drop*	**250 Pa**

L'efficienza del media filtrante è testata dal produttore mediante contatore particellare mod. TSI 8160 CNC in accordo con EN 1822-3
The efficiency of the filter media has been tested by manufacturer using a particle counter mod. TSI 8160 CNC in according to EN 1822-3

Leak Test
Viene eseguito presso il nostro stabilimento in accordo con EN-1822-4 Annex A e con la nostra ISL ASS 041

Condizioni ambientali di prova - Environmental test conditions

Temperatura *Temperature*	**19÷22 °C**	Umidità Relativa	**40÷60 %**

Esiti delle prove - *Test results*

Riparazioni effettuate	**0**	Esito Test *Test Result*	***- POSITIVE***

Test eseguito in data - *Test performed on date*	**28/06/2018**
Collaudatore - *Tester*	

LEAK TESTED

VIII.2.3. Систем за пречистена вода

Во инсталацијата е инсталиран посебен систем за добивање на прочистена вода.

Капацитетот на системот за прочистена вода е 500 l/h. Системот е дизајниран и изведен според GMP барања, овозможувајќи произведениот прочистен квалитет на водата да ги задоволи барањата на Ph.Eur. Системот за прочистена вода е во согласност со барањата на Ph.Eur.

VIII.2.4. Планирани мерки по однос на потенцијални ризици

2.4.1. НАДЗОР

Вработените во секторот НАДЗОР работат сменски во 3 смени по 8 часа со што покриваат 24 часа дневно, 7 дена во неделата. Сите вработени поседуваат уверенија за извршена обука по соодветна програма за превенција и гаснење на пожари и имаат посетено обука за прва помош.

Идентификација на потенцијални ризици во производствениот објект	**Заштита/спречување на потенцијални ризици во производствениот објект**
Противправен влез на едно или повеќе лица од надвор	Повикај 192 / Заклучување на сите влезови / Соодветна обука / Постапување по Протоколот за Безбедност на НЈСК
Појава на пожар	Активирање звучен сигнал, аларм / Повикај 194 / евакуација на вработени / ПП апарати мапирани на План за евакуација во случај на вонредна состојба / ПП азбестно кебе / Хидрантска мрежа / Соодветна обука
Прекин на Електрична енергија	Вклучување на дизел Агрегат од страна на Надзорникот / Заведува во записот за вклучување агрегат / Автоматско вклучување на паничните светла / Автоматско активирање на UPS ‘’Uninterruptible Power Suply’’/ Соодветна обука
Дефект во Електрична инсталација	Исклучување на главната склопка за довод на Ел. Енергија / Повикување на овластен сервис за Електрика / Автоматско вклучување на паничните светла / Автоматско активирање на UPS ‘’Uninterruptible Power Suply’’/ Соодветна обука
Поплавување од водоводна инсталација	Исклучување на главниот вентил од водоводната инсталација / Повикај стручно лице за санирање на штетата / Проверка на целата инсталација со запис

- **Одржување**

Идентификација на потенцијални ризици во производствениот објект	**Заштита/спречување на потенцијални ризици во производствениот објект**
Обработа на метал (искрење, испарување при заварување, Испарување на бои и лакови)	Опрема за лична заштита / Повикај 194 / ПП апарат / Примање прва помош од Службата за Надзор
Струен удар (од алат)	Проверка на исправноста на сите електрични уреди / Повикување на овластен сервис за Електрика / Повикај 194
Замор при работа	Предвремено ослободување од работа / дополнителен одмор / систематска контрола

- **Хигиеничари**

Идентификација на потенцијални ризици во производствениот објект	**Заштита/спречување на потенцијални ризици во производствениот објект**
Штетности/опасности од хемиски супстанции за одржување на хигиена и дезинфекција во производниот објект	Задолжителна опрема за лична заштита /сет за прва помош/ Примање прва помош од Службата за Надзор

2.4.2. ОДГЛЕДУВАЊЕ

Вработените во секторот ОДГЛЕДУВАЊЕ работат 1 смена по 8 часа 5 дена во неделата и дежурства преку викендите.

Идентификација на потенцијални ризици во производствениот објект	**Заштита/спречување на потенцијални ризици во производствениот објект**
Дефект на систем за наводнување	Инсталиран мануелен систем за наводнвување/ се пријавува на одговорен и се повикува надлежната компанија.
Дефект на систем за реверзна осмоза	Резервоари/ се пријавува на одговорен и се повикува надлежната компанија.
Пресекотини од ножици	Сет за прва помош, Обрати се на обучените за прва помош(Сектор Надзор)
Хемикалии/ pH up, pH down	Опрема за лична заштита / Повикај 194/
Непријавување на дефект на опрема	Соодветна обука

2.4.3. ЕКСТРАКЦИЈА И ПРОИЗВОДСТВО

Идентификација на потенцијални ризици во Екстракција и Производство	Заштита/спречување на потенцијални ризици во Екстракција и Производство
Хемикалии/реагенси (96% етанол, висок степен на испарување и пожар)	Опрема за лична заштита / Повикај 194/ ПП апарат
Лабораториски прибор (стакло, опасност при кршење и посекотини)	Сет за прва помош
Испорака на несоодветна суровина и/или амбалажа (не одговара на спецификацијата за квалитет) или ненавремена испорака	Брза испорака на нови количини
Производна опрема (работа под висок притисок)	Сет за прва помош/соодветна обука
Непријавување на дефект на опрема	Соодветна обука

2.4.4. МАГАЦИН

Видови на опасност	Мерка за спречување на опасноста
Опасност од пожар одосно од самозапалување на суровините	Контрола на температура и влага во просториите
Опасност од труење предизвикано од испарување (губривата,алкохол, хексан)	Контрола на температурата и континуирана вентилација на магацинсиот простор
Опасност од физичка повреда при транспорт и складирање на производите	Уредно складирање и лесна достапност на производите во магацинот и соодветно транспортирање со возила без погон
Опасност од глодари и други штетници	Дезинфекција, дезинсекција и дератизација на магацинскиот простор

ПРИЛОГ IX. МЕСТА НА МОНИТОРИНГ И ЗЕМАЊЕ НА ПРИМЕРОЦИ

IX.1. МЕСТА НА МОНИТОРИНГ И МЕРНИ МЕСТА ЗА ЗЕМАЊЕ НА ПРИМЕРОЦИ

IX.1. МОНИТОРИНГ НА ЕМИСИИТЕ И ТОЧКИ НА ЗАМАЊЕ ПРИМЕРОЦИ

IX.1.1. Мониторинг на емисии во атмосферата

Од инсталацијата не се евидентирани испусти од котли и големи точкасти испусти на отпадни гасови и загадувачки супстанции во воздухот во животната средина.

Имајќи ги во предвид активностите кои се реализираат од инсталацијата како и поставениот вентилационен систем во инсталацијата, не се евидентирани испусти.

IX.2. МЕРНИ МЕСТА И МОНИТОРИНГ НА ЖИВОТНАТА СРЕДИНА

Следење на влијанијата врз животната средина се прави преку мониторинг на квалитетот на почвата и нивото на бучава.

IX.2.1. Мониторинг на бучава во животната стредина

Бучава - четири мерни места:

- **AN1:** М.М. 1 - 15,38 m југозападно од пречистителна станица и 5,5 m североисточно од граница на локација;
- **AN2:** М.М. 2 - 8,8 m северно од граница на локација и 12 m јужно од производен погон на НЈСК Холдинг;
- **AN3:** М.М. 3 - 9,3 m западно од граница на локација и 6,5 m источно од производен погон на НЈСК Холдинг;
- **AN4:** М.М. 4 - 54 m северно од пречистителна станица и 29 m северозападно од производен погон на НЈСК Холдинг.

Координатите на овие мерни места се:
- **AN1:** N 41.951582˚, E 21.635678˚
- **AN2:** N 41.951026˚, E 21.636675˚
- **AN3:** N 41,951483˚, E 21.637185˚
- **AN4:** N 41.952147˚, E 21.635881˚

Пристапот до овие мерни места е лесен. Истите се наоѓаат во кругот на инсталацијата и се на висина на тлото (на приземје).

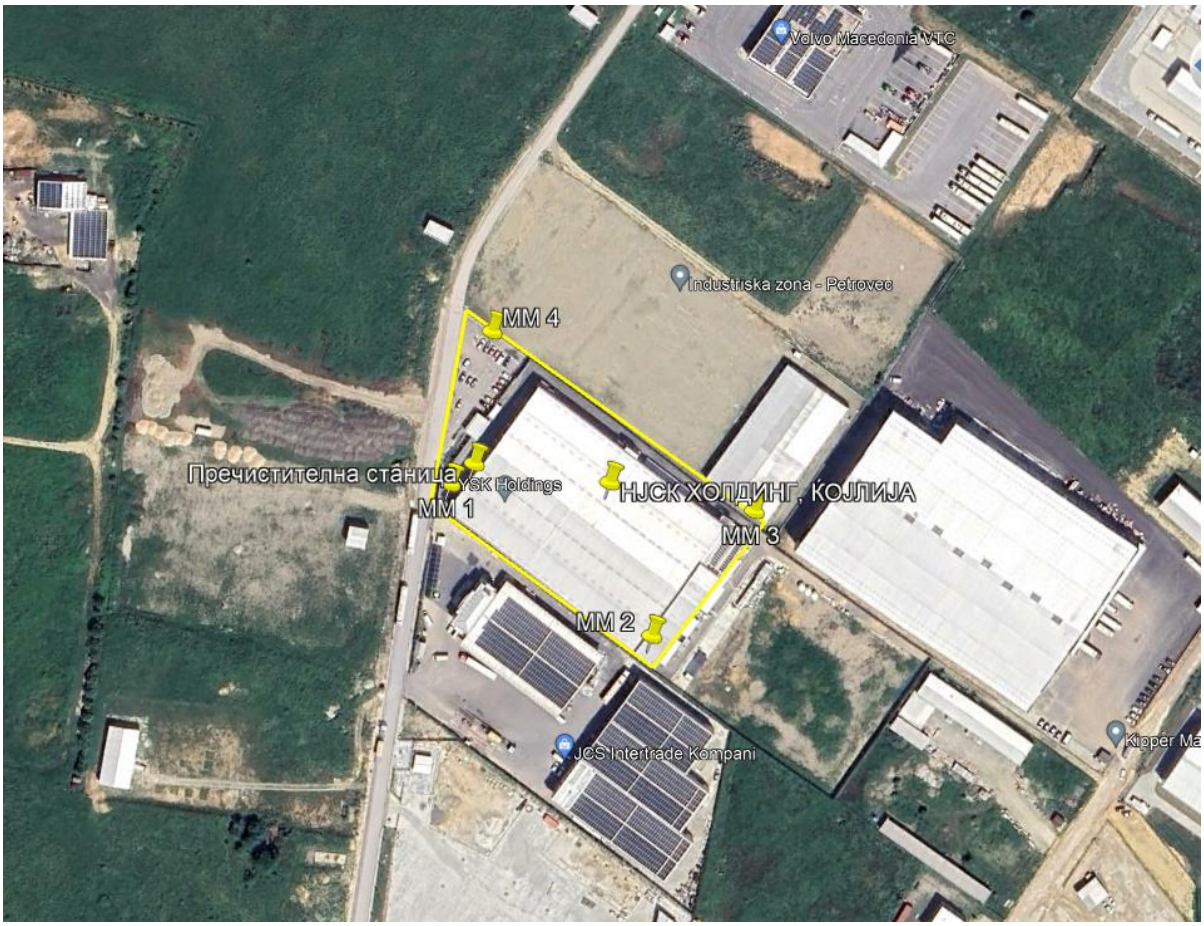
IX.2.2. Мониторинг на отпадни води

Од инсталацијата евидентиран е еден испуст на отпадни води на излез од пречистителна станица од НЈСК ХОЛДИНГ СКОПЈЕ во градската канализација на Општина Петровец.

Координатите на ова мерно место се:
- **C1:** N 41.951657˚, E 21.635769˚

Пристапот до ова мерно место е лесен, бидејќи истиот се наоѓа во кругот на инсталацијата и е на висина на тлото (на приземје).

Во **Прилог VI** на сликите **VI.3** и **VI.5** претставени се местата на мониторинг на бучава во животната средина и отпадни води во канализација, по извршен третман во пречистителна станица.



Слика бр. IX.2: Места на мониторинг на емисии.

ПРИЛОГ X. ЕКОЛОШКИ АСПЕКТИ И НАЈДОБРИ ДОСТАПНИ ТЕХНИКИ

X. Еколошки аспекти и Најдобри достапни техники

НЈСК Холдинг дооел Скопје во рамките на имплементираниот Систем за упрвување со заштита на животна средина, а во согласност со барањата на ISO 14001:2015, на годишно ниво ги идентификува аспектите на животната средина и го евалуира нивното влијание врз животната средина. Секој од дефинираните аспекти се управува по точно одредена постапка.

Аспектите на животна средина се во согласност со Референтните документи за Најдобри Достапни Техники за фармацевтски технологии (BAT Guidance Note on Best Available Techniques for Pharmaceutical and Other Speciality Organic Chemical), 2008 и Референтните документи за Најдобри Достапни Техники за производство на органски хемикалии (Best Available Techniques (BAT) Reference Document for the Production of Large Volume Organic Chemicals), 2017.

Најдобро достапните техники (НДТ) даваат одговор на следните прашања:

- системи за управување со животната средина;
- енергетска ефикасност;
- заштеда на вода;
- управување со отпадни води, собирање и третман;
- нус-производи,
- остатоци и управување со отпадот;
- третман на отпадните гасови;
- емисии на бучава и вибрации;
- емисии на мирис.

Во НЈСК Холдинг дооел поставен е Систем за управување со животната средина со цел да се подобрат севкупните еколошки перформанси и истиот ги вклучува следните карактеристики:

- посветеност на менаџментот, вклучувајќи го и високиот менаџмент;
- дефиниција, од страна на раководството, на политиката за животна средина која ги вклучува континуираните подобрувања на еколошките перформанси на инсталацијата;
- планирање и воспоставување на потребните процедури и цели, заедно со финансиско планирање и инвестиции;
- спроведување на процедури кои посветуваат особено внимание на:
  - структура и одговорност;
  - вработување, обука, свесност и компетентност;
  - комуникација;
  - вклучување на вработените;
  - документација;
  - ефективна контрола на процесот;
  - програми за одржување;
  - подготвеност за итни случаи и одговор;
  - зачувување на усогласеноста со законодавството за животна средина.
- проверка на перформансите и преземање корективни мерки, при што особено внимание се посветува на:
  - следење и мерење на емисии на воздух, вода;почва, отпад, бучава
  - корективни и превентивни активности;
  - одржување на евиденција;
- независна (каде што е изводливо) внатрешна или надворешна ревизија со цел да се одреди без оглед дали Системот за управување со животната средина е во

согласност со планираните аранжмани и дали е правилно имплементиран и одржуван;
- преглед, од страна на повисокото раководство, на Системот за управување со животната средина и нејзината континуирана соодветност, адекватноста и ефективност;
- следење на развојот на почисти технологии;
- разгледување на влијанијата врз животната средина од евентуалното затворање на инсталација во фаза на дизајнирање на нова фабрика, и во текот на неговиот работен век.

Применети најдобро достапни тељники во однос на:
- процес на екстракција на канабис,
- систем за прочистена вода
- климатизација и вентилација
- применети контролни техники.

❖ **Опис на процесот на екстракција на канабис**

Процесот на екстракција на канабисот е одвојување на лековити активни состојки на фабриката Cannabis со употреба на селективен растворувач преку стандардни процедури.

Целта на екстракцијата е да се одделат растворливите растителни метаболити, оставајќи го зад себе нерастворливиот клеточен остаток.

Почетните сурови екстракти содржат сложена мешавина од канабиноиди и терпени.

Процесот што се користи е ладно-етанолна екстракција и се изведува во согласност со одобрената технолошка постапка и GMP стандардите.

Сите производствени активности се дизајнирани и направени врз основа на документиран и јасно опишан план за квалитет на производството.

Производството се спроведува и го води надлежен персонал според СОП, со користење на соодветна опрема и производни простории.

Протокот на процесот е поделен во неколку чекори / фази:
- фаза на прифаќање на почетните материјали,
- фаза на полупроизвод-примарен екстракт,
- фаза на дестилати, примарно и секундарно пакување и испорака на екстракти.

Секој чекор/фаза поминува низ контролата на процесот според критериумите за прифатливост дадени од КК Сектор.

Се спроведуваат следните фармацевтски-технолошки операции:
- Подготовка на билен материјал
- Мацерација,
- Филтрација,
- Вакуум дестилација,
- Молекуларна дестилација
- Пакување.

Постојат 25 промени на протокот на воздух.

❖ Систем за прочистена вода

Инсталацијата се снабдува со вода од водоводната мрежа на Петровец,но за своите потреби користи посебни инсталиран систем за прочистена вода

Капацитетот на системот за прочистена вода е 500 l/h. Системот е дизајниран и изведен според GMP барања, овозможувајќи произведениот прочистен квалитет на водата да ги задоволи барањата на Ph.Eur.

Системот за прочистена вода е во согласност со барањата на Ph.Eur. и се состои од:

1. Предфилтрација
2. Омекнување на водата
3. Филтрација со активен јаглен
4. Прилагодување на pH вредноста
5. Безбедна филтрација
6. УВ стерилизација
7. Електродеонизација (EDI)
8. Складирање
9. Систем за реверзна осмоза
10. Складирање и дистрибуција на вода

Водата пред да се чува во резервоарот се филтрира низ филтер со големина од 0,2 μm.

❖ *Вентилација и климатизација*

Со HVAC системот се покриени:

- Просториите за производство на ФДФ, класифициран простор класа Д
- Просториите за екстракција, климатизиран простор
- Просторот за секундарно пакување, климатизиран простор
- Магацинскиот простор, климатизиран простор

HVAC системот се состои од поедини елементи и во зависност од просториите кои ги опслужува ги контролира следниве параметри:

- Довод на воздух
- Температура и влажност
- Диференцијален притисок
- Број на измени на воздух
- Ниво на рециркулација на воздухот
- Број на честички.

Припремата на воздухот кој се уфрла во чистиот простор, класа Д, во кој се одвива производството и примарното пакување на ФДФ вклучува:

- Филтрирање на воздухот пред влез во клима комората , филтер F5
- Високо ефикасна филтрација , филтер F7
- Филтрирање на воздухот преку апсолутен HEPA филтер H13
- Филтрирање на излезниот воздух низ филтер F4
- Поставените филтри се изведени согласно барањата на SRPS EN 779:2012.

Покрај со филтрирањето обезбедување на класата на чистота, Д, се постигнува инсо каскаден проток на воздухот од простор со повисока класа кон простор со пониска класа со што се спречува нечистиот воздух да го контаминира чистиот. Каскадното струење на воздухорт се постигнува преку каскадни надпритисоци.

Во чистиот простор класа Д се одржуваат следниве услови:

- Температура од 18 до 25°C
- Влага од 35 до 65% RH
- Разлика во притисоци од 5 до 15Pa, каскадна разлика
- Број на измени најмалку 10

HVAC системот се контролира преку SMART систем за дигитална контрола. Системот врши автоматска контрола, мониторинг и следење на условите.

НДТ за фармацевтските индустрии во делот за превенција на инциденти ги предвидува следните фази за управување со потенцијалните инциденти:

- идентификација на потенцијалните инциденти / опасности по животна средина, кои може да настанат од опасните материјали,
- вреднување на ризиците,
- идентификација на потенцијалните ризици што треба да се контролираат,
- идентификација и имплементација на потребните корективни мерки,
- развој, имплементација и тестирање на Планот за реагирање во случај на опасност.

и истите се применети во НЈСК Холдинг дооел Скопје.

Инсталацијата сите свои активности ги реализира во насока на постојано подобрување на технолошкиот процес преку усовршување на опремата со која што работи, како и со постојано водење на грижа за животната средина.

НЈСК Холдинг дооел Скопје користи техники кои се блиски до најдобрите можни техники за производство на фармацевтски производи. Целта кон која што се стреми инсталацијата е преку соодветно производство да се постигне соодветен стандард и квалитет на готовиот производ, но при тоа да не дојде до нарушување на состојбата со животната средина.

ПРИЛОГ XI. ПРОГРАМА ЗА ПОДОБРУВАЊЕ

XI.1. ВОВЕД

XI.2. ПРОГРАМА ЗА ПОДОБРУВАЊЕ

XI.1. Вовед

Инсталацијата сите свои активности ги реализира во насока на постојано подобрување на технолошкиот процес преку усовршување на опремата со која што работи, како и со постојано водење на грижа за животната средина.

Определбата на раководсвото на инсталацијата за целосно и навремено исполнување на законските обврски од областа на заштита на животната средина и безбедноста и здравје при работа, меѓу другото, е насочена кон реализација на основните принципи на Политиката за управување со квалитет и Политиката за управување со животна средина.

Според Политиката за управување со животна средина на НЈСК Холдинг дооел Скопје обврска на сите вработени е да го користат системот за управување со животна средина како оперативен инструмент за организирање на дневните активности со цел да се задоволат потребите на потрошувачите, преку нивно снабдување со производи и услуги кои секогаш ќе бидат во согласност со нивните барања и поставените рокови.

Согласно Политиката за управување со животна средина инсталацијата ќе продолжи да работи секогаш стремејќи се да го спречи секој вид на несреќи и повреди преку активно учество на секој вработен и периодична проверка на нивните познавања и спремност во делот на безбедноста и опкружувањето, со цел да се дефинираат планови чија имплементација ќе ги подобри споменатите перформанси.

Со цел потполно усовршување, поголемо искористување на постоечките капацитети, притоа одржувајќи го постојано квалитетот на своите производи на највисоко ниво и водејќи грижа за животната средина, фирмата издвојува и дел од својот буџет за вложување во безбедност и здравје на вработените и заштита на животната средина.

Инсталацијата секогаш се стреми кон најновите достигнувања на полето на заштита на животната средина преку:

- намалување на потрошувачката на суровини и енергија,
- навремен мониторинг на емисиите во воздух,
- навремен мониторинг на нивото на бучава,
- намалување на емисиите на штетни материи во животната средина со правилно складирање, третман и обработка на отпадните материи.

XI.2. Програма за подобрување

Инсталацијата користи техники кои се блиски до најдобрите можни техники за производство на фармацевтски производи, но сепак постои можност тој систем да се подобри. Целта кон која што се стреми Операторот е преку соодветно производство да се постигне соодветен стандард и квалитет на готовиот производ, но притоа да не дојде до нарушување на состојбата со животната средина.

Имајќи во предвид дека работењето на инсталацијата се извршува со опрема која соодветствува со домашните и европските прописи и регулативи кои се однесуваат на заштитата на животната средина, создадената бучава е во рамките на дозволените нивоа на бучава, преземањето на целокупниот создаден отпад се врши од страна на овластени фирми - преземачи на отпад, ефикасно искористување на енергијата и низа други активности кои се преземени со цел заштита на животната средина, Програмата за подобрување која ја предлага Операторот претставува програма на дефинирани организациони активности кои ги опфаќаат аспектите прикажани во следната табела.

Табела XI.2: Предвидени активности согласно Програмата за подобрување

Ред. бр.	Опис на активноста	Цел	Временски распоред за реализација на планот за подобрување	
			Почеток на активност / год.	Крај на активност / год.
1.	Прецизно планирање на производството од аспект на ефикасно искористување на суровините и репроматеријалите.	Максимално можно намалување на создадениот отпад од производство.	Февруари - Март 2024 год.	Мај 2024 год.
2.	Редовна контрола на исправноста на машините и производната опрема.	Спречување дефекти на машините и производната опрема, а со тоа спречување на појава на шкарт производи кое, покрај негативните финансиски импликации врз инсталацијата ќе предизвика зголемено создавање на отпад.	Февруари - Март 2024 год.	Мај 2024 год.
3.	Набавка на квалитетни суровини и репроматеријали од аспект на компонентите од кои тие се направени, преку проверка на безбедностните листи.	Со цел отпадот кој се создава при користење на овие материјали, да не биде штетен по животната средина и човековото здравје.	Февруари - Март 2024 год.	Мај 2024 год.
4.	Редовни превентивни прегледи на машините, опремата и на инсталациите (електрична, громобранска, гасна, вододводна итн.).	Спречување на хаварии.	Февруари - Март 2024 год.	Мај 2024 год.
5.	Организирање на редовни обуки на вработените од областа на заштита на животната средина и безбедноста и здравјето при работа.	Подигнување на свеста на вработените во однос на заштитата на животната средина и безбедноста и здравјето при работа.	Февруари - Март 2024 год.	Мај 2024 год.
6.	Редовен мониторинг за медиумите (создадена бучава и емисии на отпадни води) од страна на акредитирана лабораторија.	Заштита на животната средина	Февруари - Март 2024 год.	Мај 2024 год.
7.	Редовно одржување на дворното место.	Заштита на животната средина, човековото здравје и подобрување на визуелните ефекти на опкружувањето.	Февруари - Март 2024 год.	Мај 2024 год.

Со реализација на Програмата за подобрување и спроведување на соодветен мониторинг ќе се добијат податоци кои можат да послужат за документирање на статусот на медиумите и областите на животната средина и доколку е потребно да се преземат соодветни мерки.

Исто така, Прогрмата овозможува воспоставување на интерактивна врска помеѓу сите вклучени страни и претставува основа за надлежните институции, да го контролираат процесот на спроведување на законската регулатива и да донесуваат правилни одлуки.

Основните цели на Програмате се:

- Да се потврди дека договорените услови се соодветно спроведени,
- Да се потврди дека емисиите се во рамките на предвидените или дозволените гранични вредности,
- Да се овозможи управување со непредвидените влијанија или промени,
- Да се потврди дека со примена на соодветни мерки се зголемуваат придобивките во однос на заштитата на животната средина.

Операторот главно ги има остварено потребните техничките подобрувања за работа на инсталацијата и заштита на животната средина и нема значително влијание врз загадувањето на животната средина.

ПРИЛОГ XII. ОПИС НА ДРУГИ ПЛАНИРАНИ ПРЕВЕНТИВНИ МЕРКИ

XII.1. СПРЕЧУВАЊЕ НА НЕСРЕЌИ И ИТНО РЕАГИРАЊЕ

XII.1. СПРЕЧУВАЊЕ НА НЕСРЕЌИ И ИТНО РЕАГИРАЊЕ

Во текот на работењето на инсталацијата можна е појава на емисии во животната средина настанати при евентуални несреќи и хаварии. Ризиците од вакви случувања секогаш постојат и при нивно дефинирање секогаш се земаат во предвид причините за настанување на незгодите.

Во исталацијата тие причини се следниве:

- Незгоди кои можат да настанат како резултат на природни непогоди,
- Незгоди кои можат да настанат како резултат на појава на пожар и експлозија,
- Незгоди кои можат да настанат како последица на несоодветното одржување на исправноста на опремата и инсталациите,
- Незгоди кои можат да настанат како последица на несоодветната подготовка и непочитување на упатствата за безбедно работење и употреба на средствата за колективна и лична заштита на вработените за време на редовното работење.

При разгледување на постоечки или предложени мерки за итни случаи надвор од нормалното работно време и во услови различни од вообичаените, со цел намалување на влијанието врз животната средина, потребно е да се разгледа постојната состојба од аспект на можноста за појава на горенаведените незгоди, (не)постоење на услови за нивно појавување и постоење на таканаречени „вградени мерки” дефинирани со самата градба на објектите и изградената инфраструктура на локацијата на инсталацијата.

Во однос на незгодите кои можат да настанат како резултат на природни непогоди (земјотреси, појава на поплави, силен ветер, ниски температури, наноси од снег и слично) може да се каже дека со самата изведба на градбите исполнети се законските прописи за изградба на ваков тип на објекти (сеизмичност, конструктивна стабилност и цврстина итн.).

XII.1.1. План за заштита и спасување од поплави

Во сите објекти континуирано се преземаат мерки за заштита од површински води кои можат да настанат при покачување на нивото на реката Вардар од рушење на браната Матка. Во објектот е изградена атмосферска канализација. Заради ефикасност потребно е да се одржува во чиста и исправна состојба.Заради ефикасна Заштита од поплави се одредуваат критичните места на кои може да дојде до излевање на водата и тоа пред деловниот објект.

Се преземаат следниве активности:
- Вградување на предвидените и планираните мерки за заштита и спасување во редовното планирање и работа;
- Ажуририрање и дополнување на планските документи;
- Придржување кон законските и подзаконските одредби кои ја регулираат областа за поплави;
- Соодветна обука на вработените за заштита од поплави;
- Истакнување на видливи места на знаци и натписи за предупредување, известување и забрани за можни опасности, постапка во случај на опасност од поплави;
- Редовна контрола на поставеноста и исправноста на водоводната и хидрантската мрежа Извршител- задолжено лице;
- Проверка на исправност, комплетност и притисок кај хидранти. Извршител -Стручна и овластена фирма од надвор;

- Проверка и контрола на исправност и приод до главниот вентил на водоводната и хидрантската мрежа на објектот.Извршител - лице за одржување;
- Изработување на пожарен куќен ред и негово истакнување на видно место во објектот;
- Одредување доволен број оспособени лица од редот на вработените кои ќе можат ефикасно да реагират во случај поплавување;
- Одредување начин на тревожење и известување на вработените - Рачни јавувачи, по телефон или усно;
- Поставување табли и натписи со известување за начинот за тревожење и предвидената постапка се поставуваат заедно со плановите за евакуација;
- Постапка во случај на опасност.

XII.1.2. План за заштита и спасување од пожари

Во однос на незгоди кои можат да настанат како резултат на појава на пожар и експлозија, може да се каже дека инсталациајта е опремена со стабилни системи и мобилни апарати за гасење на пожар со вода, со CO_2 и со прашок чиј број и поставеност е согласно Планот за заштита од пожари. Нивната исправност редовно се контролира според важечките прописи.

До инсталацијата е обезбеден пристап за ПП возила. Сите внатрешни патишта и паркинзи се асфалтирани.

Мерки за заштита од пожар

Инсталацијата го поседува следниот број и тип на ПП апарати:
- Тип на ПП апарат S-9 x 76 парчиња;
- Тип на ПП апарат S-50 x 27 парчиња;
- Тип на ПП апарат CO_2-5 x 36 парчиња;
- Тип на ПП апарат FM-200 / 6 kg x 1 парче;
- Тип на ПП апарат S-6 x 4 парчиња.

За нивно одржување задолжена е надворешна фирма.

Во случај на пожар постапката е следна:
- без паника да се пристапи кон гаснење на пожарот,
- да се извести одговорното лице и противпожарната единица,
- да се пристапи кон евакуација на загрозените лица и имот,
- да се исклучи доводот на електрична енергија и затвори и исклучи доводот на лесно запаливи материи,
- да се одстранат сите лесно запаливи и експлозивни материи,
- да се затворат сите отвори и врати заради спречување на ширење на пожарот,
- да се употреби соодветно средство за гаснење во зависност од видот и обемот на настанатиот пожар,
- да се употребат сите ПП средства, апарати и опрема која е во близина,
- работниците кои не се директно вклучени во гасењето на пожарот веднаш да го напуштат објектот и да се одалечат на сигурна далечина,
- да се пристапи кон евакуација и изнесување на луѓе и материјални добра од соседните простории и објекти.

Секој вработен е должен без приговор да ги извршува задачите од одговорното лице кое раководи со гаснење на пожарот.

Во инсталацијата опасностите од појава на инцидентни случаи на несреќи и хаварии се постојано присутни за кои се свесни сите вработени. Поради тоа големо внимание се обрнува на превентивните мерки и активности за спречување на таквите опасности.

Заради спречување и отстранување на опасностите (пожар, хаварии, елементарни непогоди, радиолошко-биолошко-хемиска опасност и сл.) за заштита и спасување на луѓето и материјалните средства, како и заради заштита на животната средина од инцидентни емисии, инсталацијата има изготвено План за заштита и спасување од природни непогоди и други несреќи.

Планот за заштита и спасување на инсталацијата се заснова на Проценатa на загрозеност на објектот и субјектите во него од природни и други несреќи, на реалните потреби и можности за спроведување на ефикасна заштита, преку искористување на расположивиот стручен потенцијал и ресурси, како и преку соработка и содејство со останатите субјекти на системот за заштита и спасување во општината,градот и силите за заштита и спасување кои се формираат на државно ниво.

Во однос на незгоди кои можат да настанат како последица на несоодветното одржување на исправноста на опремата и инсталациите и непочитување на упатствата за безбедно работење и употреба на средствата за колективна и лична заштита на вработените за време на редовното работење, може да се каже дека Операторот на инсталацијат во рамките на законските регулативи, постојано врши редовна контрола на исправноста на уредите, инсталациите и опремата.

Во инсталацијата е обезбедено постојано присуство на вработени оператори и одржувачи кои се грижат за безбедноста на погонот. Освен тоа има и организирана чуварска служба која со редовни обиколки вон работното време ја следи безбедносната состојба на локалитетот.

XII.1.3. План за прва медицинска помош

Кога станува збор за организацијата и спроведувањето на првата медицинска помош, која се остварува во рамките на системот за заштита и спасување, станува збор за прва медицинска помош од организационен, а не од стручен карактер.

Како последица на екстерни фактори за предизвикување на акцидентни ситуации со предизвикување на повреди на вработени или странки или пак такви повреди како последица на несреќи предизвикани од субјективни грешки, превиди или пропусти на персоналот, тие би биле од помал или поголем обем. Ваквата проценка се фундира на величината и фреквенција на луѓе во објектот, карактерот и функционалноста на објектите, деловните простории и опремата, како и едуцираноста на вработените. ДПТУ НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ- Скопје, ќе оформи и обучи Универзално Оделение и обучени поединци за Заштита и спасување и за прва медицинска помош.

Штабот за Заштита и спасување,Обучените поединци и Универзалното одделение за заштита и спасување по спроведувањето на основната обука за заштита и спасување, програмски ќе спроведуваат и периодична обука и вежби најмалку еднаш годишно.

ПРИЛОГ XIII. РЕМЕДИЈАЦИЈА, ПРЕСТАНОК СО РАБОТА, ПОВТОРНО ЗАПОЧНУВАЊЕ СО РАБОТА И ГРИЖА ПО ПРЕСТАНОК НА АКТИВНОСТИТЕ

XIII.1. РЕМЕДИЈАЦИЈА, ПРЕСТАНОК СО РАБОТА, ПОВТОРНО ЗАПОЧНУВАЊЕ СО РАБОТА И ГРИЖА ПО ПРЕСТАНОК НА АКТИВНОСТИТЕ

XIII.1. Ремедијација, престанок со работа, повторно започнување со работа и грижа по престанок на активностите

Во случај на делумен или целосен престанок на активноста на НЈСК Холдинг дооел Скопје се предвидени следните мерки и постапки:

- отстранување на целокупниот отпад (опасен и неопасен), нефункционални постројки и опрема во согласност со законската регулатива на РСМ,
- чистење на сите простории во рамките на локацијата,
- отстранување на опасните материи во согласност со актуелната законска регулатива во РСМ,
- чистење на дворската површина.

Со основните суровини,репроматеријали и залихи на готови производи, постројките и опремата, како и со самите објекти и инфраструктура ќе се постапи на следниов начин:

❖ Основна суровина, репроматеријали и залихи на готови производи

Целокупната количина на суровини и репроматеријали ќе се потроши пред да прекине инсталацијата да функционира. Во случај да не може да се потроши, истите ќе се продадат или евентуално ќе бидат вратени кај добавувачите. На тој начин се избегнува можноста од било какво загадување на животната средина, пред се на почвата или нејзино нагрдување во или надвор од рамките на локацијата.

Доколку има производи на залиха, истите ќе се продадат.

❖ Постројки и опрема

Откако инсталацијата ќе престане да работи, со опремата и машините, кои во моментот на прекинот ќе се затекнат на локацијта ќе се постапи на следниот начин:

- Демонтажа на машините од страна на стручни лица на начин пропишан во соодветни документи (препораки од производителот),
- Продажба на опремата и машините кои се функционални, во случај да нема заинтересирани купувачи истите ќе се продадат како старо железо,
- Опремата која не е функционална ќе им се понуди на откупувачите на старо железо,
- Сета онаа опрема која нема да се продаде ќе се одложи и уништи на начин кој ќе биде во согласност со актуелната законска регулатива на РСМ.

❖ Објекти и инфраструктура

Во случај инсталацијата да престане да работи најпрво ќе се направи обид за продажба на инсталацијата во целост или парцијално со можност за пренамена. Доколу има потреба возможно е да се изврши конзервирање на објектот, а се со цел да се најде заинтересиран купувач.

Во случај да се реши инсталацијата да се руши сметаме дека градежните материјали од кои се изградени објектите не се опасни за животната средина.

Градежниот шут кој ќе насатане ќе се одложи согласно актуелната законска регулатива на РСМ.

Во случај на престанок со работа на дел од инсталацијата или на целата инсталација НЈСК Холдинг дооел Скопје планира да ги превземе следните активности:

а) Преземање на оперативни активности:

- Празнење на заостанатите количини на течни хемикалии, со отуѓување или префрлање во други објекти;
- Конзервирање на цевните инсталации и опремата за напојна вода со средства против корозија и смрзнување;
- Подмачкување и замастување на сите вртливи делови од машинска опрема;
- Празнење на водоводните инсталации, или доколку тоа не е можно, полнење на водните системи со сретства за заштита од смрзнување;
- Растеретување и доведување во безнапонска состојба на електричните уреди и разводни табли;
- Видно обележување електро таблите и дел од опремата кои не смеат да се испразнат или исклучат со натписи за известување и опомена (пример: електротабли кои мора да бидат во напонска состојба).

б) Преземање на административни активности:

- Информирање на надлежните министерства за престанок со работа, со поднесување извештај за превземените мерки и активности;
- Изготвување заеднички план за мерки и активности со соседните инсталации сврзани со новонастанатата состојба;
- Евидентирање на сите оперативни активности кои се превземени во ваквата состојба, со назнака на местата каде се наоѓа оваа евиденција;
- Обележување на локациите и местата кои можат да бидат опасни и изготвување листа на мерки кои треба да се преземат во случај на потреба;
- Изготвување на листа на активности за извршување на повремени контроли на инсталацијата и список на лица со соодветна професија, задолжени за тие контроли;
- Изготвување листа на мерки и акивности за повторно започнување со работа на инсталацијата.

НЈСК Холдинг ДООЕЛ Скопје се обврзува да го почитува релевантното законодавство и регулаторни барања кои ќе бидат на сила во време кога ќе бидат превземени активностите за затварање (престанок со работа) на претпријатието.

ПРИЛОГ XIV. НЕТЕХНИЧКИ ПРЕГЛЕД

XIV. НЕТЕХНИЧКИ ПРЕГЛЕД

XIV. Нетехнички преглед

❖ *Локација на инсталацијата*

Локацијата на Компанијата НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје е на Ул. 112 бр. 217, Индустриска зона Ќојлија, Општина Петровец Скопје, Република Северна Македонија, на североисток од главниот град Скопје, во Индустриска зона Ќојлија, Петровец.

❖ *Опис на инсталацијата*

Друштво за производство промет и услуги „НЈСК ХОЛДИНГ“ ДООЕЛ СКОПЈЕ е EU GMP сертифицирана фармацевтска компанија за производство на активни фармацевтски состојки (API): хербална супстанца - сув цвет; различни видови екстракти од канабис (декарбоксилирано и дестилирано масло од канабис); како и нестерилни течни, цврсти и полу-цврсти фармацевтски дозирани форми. Целокупното производтство на канабис и препарати од канабис е наменето за употреба во медицински цели.

Основната регистрирана дејност на фирмата „НЈСК ХОЛДИНГ“ ДООЕЛ СКОПЈЕ е:
• 21.10 - Производство на основни фармацевтски производи;
• 21.20 - Производство на фармацевтски препарати;
• 01.28 - Одгледување на зачински, ароматични и лековити растенија за употреба во фармацијата.

Објектот на НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ СКОПЈЕ е поделен на следните катови:
1. Приземје;
2. Кат 1;
3. Кат 2 - Администрација.

За производство на готови дозирани форми е обезбеден посебен простор и тоа:
- Припремна лабораторија за екстракција;
- Лабораторија за екстракција;
- Производен погон за подготовка на готов финален производ.

Основа на сите маслени производи преставува маслото од канабис кое се добива по пат на екстракција на растението коноп во специјална екстракциона постројка.

❖ *Организациона структура на инсталацијата*

Во НЈСК ХОЛДИНГдооел Скопје вработени се вкупно 112 работници.

НЈСК ХОЛДИНГ ДООЕЛ Скопје поседува:
- Политика за квалитет и заштита на животна средина;
- Сертификат за управување со квалитет ISO 9001:2015;
- Сертифкат за управување со животната средина ISO 14001:2015; - Дозвола за приватно обезбедување;
- Дозвола за производство и промет на активна супстанција во хербална форма-цветни плодни врвови на растението канабис, издадена од Агенција за лекови и медицински средства;
- Дозвола за производство на екстракти од канабис за медицински цели и течни и полуцврсти фармацевтски дозирани форми кои содржат екстракт од канабис за медицински цели (раствори и масла), издадена од Агенција за лекови и медицински средства;

- Одобрение за повластен корисник на акцизни добра - етанол 96% од Царинска Управа;
- Решение за давање на одобрение за одгледување на канабис, издадено од Министерство за здравство;
- Решение за давање на одобрение за сеење/садење на канабис за медицински цели, издадено од Министерство за земјоделство, шумарство и водостопанство
- Одобрение за набавување на оружје, издадено од Министерство за внатрешни работи;
- Сертификати од CUMSC;
- Сертификат за усогласеност со начелата на Добра Производна Пракса (GMP), издаден од Агенција за лекови и медицински средства (на македонски и англиски јазик);
- Сертификати за усогласеност со начелата на Добра Производна Пракса (EU GMP), издадени од Фармацевтски инспекторат во Полска;
- Сертификат за усогласеност со упатствата за добра земјоделска и собирна практика (Guideline on good Agricultural and Collection Practice-GACP) за почетни материјали од растително потекло, издаден од Еворпската агенција за лекови (European Medicines Agency-EMEA);
- Сертификат за Акредитација според стандардот за компетенција на лаборатории за тестирање и калибрација - МКС EN ISO/IEC 17025:2018, број на акредитација: ЛТ-088, издаден од Институт за акредитација на Република Северна Македонија - ИАРСМ.

❖ ***Суровини кои се употребуваат во производниот процес:***

Основните и помошни суровини кои се користат за вршење на дејноста, на годишно ниво се:
1. Канабис (цвет за екстракција);
2. Минерални ѓубрива;
3. Коцки од камена волна;
4. Масло од канабис;
5. Етанол 96%;
6. MCT oil (кокосово масло);
7. CBD distillate;
8. THC distillate;
9. Вода;
10. Електрична енергија.

Основна и единствена суровина во процесот на одгледување е растението канабис во форма на мајки и клонови наизменично.

Помошни материјали потребни за ова производство се минерални ѓубрива, коцки од камена волна во кои се одгледува канабисот.

❖ ***Ракување со суровини, горива, меѓупроизводи и производи***

Во НЈСК Холдинг ракувањето со суровините, горивата, хемикалиите, помошните материјали и електричната енергија се одвива според техничко-технолошките норми и барања, согласно законската регулатива и е карактеристично за секоја од наведените компоненти.

За таа цел во Инсталацијата постои опрема и механизација за утовар и истовар, складирање, дистрибуција и транспорт, која редовно се одржува и контролира.

❖ ***Опис на управувањето со цврст и течен отпад во инсталацијата***

Видовите на отпад кои се создаваат во текот на оперативните активности во рамки на инсталацијата, согласно класификацијата на Листата на видови на отпади, главните извори, количините и постапувањето се дадени во табелите **V.2.1** и **V.2.2** во Анекс - Табели.

Отпадните материи кои се генерираат при вршењето на дејноста може да се групираат како:

- **02 01 03** Отпад од растително ткиво (остатоци од коцките од камената волна, ситен цврст отпад и отпадна прашина од растенијата и остаток од екстракција);
- **20 01 99** Технолошки отпад;
- **15 01 01** Отпад од пакување од хартија и картон;
- **15 01 02** Отпад од пакување од пластика;
- **15 01 03** Отпад од пакување од дрво;
- **15 01 04** Отпад од пакување од метал;
- **15 01 05** Отпад од пакување од композитни материјали,
- **15 01 07** Отпад од пакување од стакло;
- **20 03 01** Измешан комунален отпад.

Според податоците од 2023 год., во инсталацијата на НЈСК Холдинг доо Скопје, генериран отпад има од растително ткиво (02 01 03), технолошки отпад (20 01 99) и измешан комунален отпад (20 03 01).

За правилно постапување со отпад од пакување од хартија и картонска амбалажа инсталацијата постапува согласно Стандардната оперативна процедура за управување со отпад: SOP-001-WH.

Во фазите на преработка на канабис се создаваат следните видови на цврст отпад:
- остатоци од коцките од камената волна;
- ситен цврст отпад и отпадна прашина од растенијата;
- остаток од екстракција.

Компанијата има воведено и други оперативни процедури, а тоа се следните:
- Стандардна оперативна процедура за управување со аспектите на околината: SOP-004-OP;
- Стандардна оперативна процедура за внатрешна и надворешна комуникација: SOP-002-OP;
- Стандардна оперативна процедура за справување при случајно истурање на хемикалии и суровини: SOP-013-PR;
- Работно упатство за безбедно ракување со етанол: RU-075-EX.

Отпадот што се генерира во НЈСК Холдинг според листата на видови на отпад не е класифициран во група на опасен отпад. Отпадот од пакување од хартија и картон, пластика, дрво, метал, композитни материјали и стакло се складира во контејнери (канти) во кругот на фабриката и потоа го откупува фирмата Пакомак.

Цврстиот отпад кој произлегува од технологијата на работа (отпад од растително ткиво), се создава при следните фази: фаза на растење, фаза на сушење и кастрење и цврстиот отпад, што претставува остаток од екстракција на цвет се носи во депонијата Дрисла, за што во Прилог бр. 5 се приложени и записници од предаден отпад од овој вид.

Во фазите на преработка на канабис се создаваат следните видови на цврст отпад:

- остатоци од коцките од камената волна,
- ситен цврст отпад и отпадна прашина од растенијата и
- остаток од екстракција.

Во фазата на растење како цврст отпад се генерираат остатоци од коцките од камената волна кои се користат како подлога за растење на канабисот. Овие отпадни материи се собираат и фрлаат после секоја берба; Отпадот се собира во соодветен контејнер во кругот на инсталацијата и истиот се транспортира од овластена компанија, Дрисла Скопје до депонијата “Дрисла“.

Во фазата на сушење и кастрење на канабисот доаѓа до создавање на ситен цврст отпад и отпадна прашина од растенијата. Овој отпад механички се собира (мете и се вшмукува со машина). Истиот се класифицира како неопасен отпад и поединечно по вид се собира во специјални картонски кутии за медицински отпад и се предава на фирмата Дрисла Скопје доо надлежна за постапување и третирање на медицински отпад.

Во фазата на екстракција се генерира цврст отпад (остаток од екстракција од цвет), кој се складира во посебна кутија за третирање на медицински отпад и се предава на фирмата Дрисла Скопје доо надлежна за постапување и третирање на медицински отпад.

Измешаниот комунален отпад што го создаваат вработените за 24 часовна работа на локацијата (работа во смени). На годишно ниво се очекува околу 600 kg/god комунален отпад. Истиот се собира во соодветни контејнери во кругот на фабриката и се транспортира од овластена компанија до депонијата “Дрисла“.

Во однос на отпадот се планира соодветно прибирање, привремено складирање, селектирање на отпадот и навремено изнесување на отпадот од објектот.

❖ *ЕМИСИЈА*

- ***Емисии во воздух***

Во инсталацијата НЈСК Холдинг изведени се вентилациони траси со кои е предвидено уфрлање и исфрлање на воздух со цел обезбедување на вентилација со соодветен број на измени на час и тоа во неговална, простории за растење, лабараторија и сушара.

Инсталацијата за вентилација обезбедува довод на свеж (надворешен) воздух во просториите и одвод на загадениот воздух надвор од објектот. Доводот и одводот на воздух се врши преку вентилатор, вентилациони канали изработени од поцинкуван лим и дистрибутивни елементи како што се решетките, при што во просториите за растење се обезбедени 6 измени на воздух за еден час, додека во просториите за екстракција на конопот се обезбедени 25 измени на час.

Кај линијата за довод и одвод на воздух инсталирани се филтри и тоа: груб филтер за прифаќање на груба прашина или честички над 5μm и фин филтер за фина филтрација и прифаќање на честички од 1 до 5μm. Поставените филтри се изведени согласно барањата на SRPS EN 779:2012. На влезниот и излезниот канал од сушарата поставени се и противдождовни решетки од ситна поцинкувана мрежа.

Имајќи ги во предвид активностите кои се реализираат во инсталацијата и поставениот вентилационен систем во инсталацијата, не се евидентирани испусти на загадувачки супстанции во воздухот.

Од инсталацијата не се евидентирани други точкасти испусти на отпадни гасови и загадувачки супстанции во воздухот во животната средина.

- ***Фугитивни и потенцијални емисии***

Емисијата на неметански испарливи органски соединенија (NMVOC), CO, CO_2, SO_2 и NOx од горивата на возилата кои се задржуваат при истовар и товар на влезните суровини и готовите производи, е релативно мала и може да се каже дека е исклучиво ограничена на работната средина во близина на инсталацијата.

- ***Емисии во површински води***

Од инсталацијата нема емисии во површински води.

- ***Емисии во канализација***

Во процесот на работа на инсталацијата, од технолошкиот процес на работа, како отпадни води се јавуваат:

- отпадни води од миење на просториите за растење;
- води од одржување на хигиена на вработените;
- санитарни отпадни води;
- води од атмосферските врнежи.

Отпадните води од миење на подовите во просториите за растење не содржат отпадни материи од причина што се работи за простории кои се третираат како “чисти соби“ со строго ограничено движење и користење на заштитни скафандери за вработените за да не се загади просторот и самите растенија. Овие миења кои се превентивни се прават после секоја берба или околу пет пати годишно.

Отпадните води од миење на подовите во просториите за растење преку систем на одводна канализација од објектот се одведуваат до постојната канализациона мрежа на Петровец.

- ***Емисии во почва***

Од инсталацијата не постои емисија во почва.

- ***Емисии на бучава***

Од резултатите добиени при мерењето на амбиентната бучава може да се заклучи дека бучавата што се генерира од инсталацијата нема влијание врз животната средина надвор од нејзините граници.

- ***Вибрации***

Во инсталацијата нема извори на вибрации кои би влијаеле на животната средина.

- ***Извори на нејонизирачко зрачење***

Во Инсталацијата нема извори на нејонизирачко зрачење.

- ***Оценка на емисиите во атмосферата***

Операторот на инсталацијата, врши редовен мониторинг на емисијата од испустот од сушара заради што има ангажирано надворешна акредитирана лабораторија од Скопје.

Врз основа на податоците добиени од досега извршените мерења и анализи на емисијата на загадувачки супстанции во воздухот може да се констатира дека, во согласност со Правилникот за граничните вредности за дозволените нивоа на емисии и видови на загадувачки супстанции во отпадните гасови и пареи кои ги емитираат стационарните извори во воздухот (Сл. весник на СРМ, бр.141/2010 год.), нема надминување на граничните вредности.

- ***Оценка на влијанието врз површинскиот реципиент***

Од инсталацијата нема испуштања на фекални и технолошки отпадни води во површински води.

- ***Оценка на влијанието на испуштање во канализација***

Од инсталацијата евидентирана е една точки на емисија во градска канализација.

Водите не содржат отпадни материи и од причина што се работи за простории кои се третираат како “чисти соби“ со строго ограничено движење и користење на заштитни скафандери за вработените за да не се загади просторот и самите растенија. Исто така не се применуваат дополнителни средства за чистење на просториите во кои се одгледуваат растенијата. Овие миења кои се превентивни се прават после секоја берба или околу пет пати годишно.

Станува збор за релативно чисти води кои се во мали количини поради што не се предвидени посебни технолошки решенија.

- ***Оценка на влијанието на емисиите врз почвата и подземните води***

Нема емисии во почва и во подземните води.

- ***Расфрлање на земјоделски и неземјоделски отпад***

Не е соодветно за предметната инсталација.

- ***Загадување на почвата/подземната вода***

Од отпочнувањето со работа на Инсталацијата до денес, нема загадување на почвата и подземните води.

- ***Оценка на влијанието врз животната средина на искористувањето на отпадот во рамките на локацијата и/или неговото одлагање***

Создадениот отпад во инсталацијата е згрижен и депониран соодветно и истиот не влијае врз животната средина.

- ***Влијание на бучавата***

Бучавата создадена во инсталацијата нема влијание врз животната средина надвор од нејзините граници.

Добиените резултати од мерењата на нивото на бучава и нивна споредба со Правилникот за гранични вредности на нивото на бучава во животната средина (Сл.весник на РМ бр.147/2008) покажуваат дека нема надминување на граничната вредност.

- ***Мерки за спречување на загадувањето вклучени во процесот***

Во Инсталација нема посебни уреди и системи за директно намалување на загадувањето на воздухот водата и почвата, со оглед на тоа дека такво загадување нема. Користењето на автоматизација во производниот процес е насочно, пред се, кон намалување на загубите од готовите поизводи.

Системи за третман на емисиите со оперативни контролни парметри и калибрации нема.

Превземен мерки за третман и контрола на загадувањето на крајот од процесот се:
- Контрола на расадот, полупроизводот и финалниот производ;
- Инсталиран систем за климатизација и вентилација;
- Инсталиран систем за пречистена вода;
- Планирани мерки по однос на потенцијални ризици.

- ***Места на мониторинг и земање примероци***

Местата на мониторинг на емисиите и мониторинг на квалитетот на животната средина дефинирани се во Табела **IX.1.1** и Табела **IX.1.2**. и истите се дадени во Анекс 1 Табели.

- ***Најдобро достапни техники***

НЈСК Холдинг дооел Скопје во рамките на имплементираниот Систем за упрвување со заштита на животна средина, а во согласност со барањата на ISO 14001:2015, на годишно ниво ги идентификува аспектите на животната средина и го евалуира нивното влијание врз животната средина. Секој од дефинираните аспекти се управува по точно одредена постапка.

Аспектите на животна средина се во согласност со Референтните документи за Најдобри Достапни Техники за фармацевтски технологии (BAT Guidance Note on Best Available Techniques for Pharmaceutical and Other Speciality Organic Chemical), 2008 и Референтните документи за Најдобри Достапни Техники за производство на органски хемикалии (Best Available Techniques (BAT) Reference Document for the Production of Large Volume Organic Chemicals), 2017.

Најдобро достапните техники (НДТ) даваат одговор на следните прашања:
- системи за управување со животната средина;
- енергетска ефикасност;

- заштеда на вода;
- управување со отпадни води, собирање и третман;
- нус-производи,
- остатоци и управување со отпадот;
- третман на отпадните гасови;
- емисии на бучава и вибрации;
- емисии на мирис.

- ***Програма за подобрување***

Инсталацијата сите свои активности ги реализира во насока на постојано подобрување на технолошкиот процес преку усовршување на опремата со која што работи, како и со постојано водење на грижа за животната средина.

Определбата на раководсвото на инсталацијата за целосно и навремено исполнување на законските обврски од областа на заштита на животната средина и безбедноста и здравје при работа, меѓу другото, е насочена кон реализација на основните принципи на Политиката за за управување со животна средина.

Инсталацијата користи техники кои се блиски до најдобрите можни техники за производство на на фармацевтски производи, но сепак постои можност тој систем да се подобри. Целта кон која што се стреми Операторот е преку соодветно производство да се постигне соодветен стандард и квалитет на готовиот производ, но притоа да не дојде до нарушување на состојбата со животната средина.

Имајќи во предвид дека работењето на инсталацијата се извршува со опрема која соодветствува со домашните и европските прописи и регулативи кои се однесуваат на заштитата на животната средина, создадената бучава е во рамките на дозволените нивоа на бучава, преземањето на целокупниот создаден отпад се врши од страна на овластени фирми - преземачи на отпад, ефикасно искористување на енергијата и низа други активности кои се преземени со цел заштита на животната средина, Програмата за подобрување која ја предлага Операторот претставува програма на дефинирани организациони активности кои ги опфаќаат аспектите прикажани во следната табела.

Со реализација на Програмата за подобрување ќе се добијат податоци кои можат да послужат за документирање на статусот на одреден медиум на животната средина (воздух, вода, почва), како и следење на ефектите од применетите мерки.

Исто така, Прогрмата овозможува воспоставување на интерактивна врска помеѓу сите вклучени страни и претставува основа за надлежните институции, да го контролираат процесот на спроведување на законската регулатива и да донесуваат правилни одлуки.

Операторот главно ги има остварено потребните техничките подобрувања за работа на инсталацијата и заштита на животната средина и нема значително влијание врз загадувањето на животната средина.

- ***Спречување на несреќи и итно реагирање***

Во текот на работењето на инсталацијата можна е појава на емисии во животната средина настанати при евентуални несреќи и хаварии. Ризиците од вакви случувања секогаш постојат и при нивно дефинирање секогаш се земаат во предвид причините за настанување на незгодите.

Во исталацијата тие причини се следниве:

- Незгоди кои можат да настанат како резултат на природни непогоди,

- Незгоди кои можат да настанат како резултат на појава на пожар и експлозија,
- Незгоди кои можат да настанат како последица на несоодветното одржување на исправноста на опремата и инсталациите,
- Незгоди кои можат да настанат како последица на несоодветната подготовка и непочитување на упатствата за безбедно работење и употреба на средствата за колективна и лична заштита на вработените за време на редовното работењ

Во однос на незгоди кои можат да настанат како последица на несоодветното одржување на исправноста на опремата и инсталациите и непочитување на упатствата за безбедно работење и употреба на средствата за колективна и лична заштита на вработените за време на редовното работење, може да се каже дека Операторот на инсталацијат во рамките на законските регулативи, постојано врши редовна контрола на исправноста на уредите, инсталациите и опремата.

Водоснабдувањето е со водоводна инсталација, заштитена од смрзнување, а отпадната вода се одведува во прво во канализационата мрежа на Петровец, а потоа преку пречистителна станица во градската канализациона мрежа. Дворното место на инсталацијата е осветлено и оградено.

Во инсталацијата е обезбедено постојано присуство на вработени оператори и одржувачи кои се грижат за безбедноста на погонот. Освен тоа има и организирана чуварска служба која со редовни обиколки вон работното време ја следи безбедносната состојба на локалитетот.

- ***Ремедијација, престанок со работа, повторно започнување со работа и грижа по престанок на активностите***

Престанок на работа на целата Инсталација не се планира во блиска иднина.

Меѓутоа, доколку настапат околности под кои ќе биде неопходно да престане со работа, инсталацијата се обврзува да ги сведе на минимум влијанијата врз животната средина од своето работење.

Во случај на делумен или целосен престанок со работа направен е план за минимизирање на краткорочните и долгорочните ефекти на активноста врз животната средина.