

**ОБРАЗЕЦ НА БАРАЊЕ ЗА ДОБИВАЊЕ НА А-ИНТЕГРИРАНА
ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА ЗА
„АСФАЛТНА БАЗА БИТЕМ – ЧУЧЕР САНДЕВО“
НА
ДРУШТВО ЗА ГРАДЕЖНИШТВО, ПРОИЗВОДСТВО ТРГОВИЈА И
УСЛУГИ УВОЗ ИЗВОЗ
„БИТЕМ“ ДООЕЛ СКОПЈЕ**



БИТЕМ

I. ИНФОРМАЦИИ ЗА ОПЕРАТОРОТ/БАРАТЕЛОТ

I.1 Општи информации

Име на компанијата ¹	Друштво за градежништво, производство трговија и услуги увоз извоз „БИТЕМ“ ДООЕЛ СКОПЈЕ
Правен статус	ДООЕЛ
Сопственост на компанијата	Приватна
Адреса на седиштето	ул. Владимир Полежиновски бр. 7а/1-дп 1, 1000 Скопје
Поштенска адреса (доколку е различна од погоре споменатата)	/
Матичен број на компанијата ²	7112297
Шифра на основната дејност според НКД	43.99 – Останати специјализирани градежни работи, неспомнати на друго место
SNAP код ³	/
NOSE код ⁴	/
Број на вработени	90
Овластен претставник	

¹ Како што е регистрирано во судот, важечка на денот на апликацијата

² Копија на судската регистрација треба да се вклучи во Додатокот I.1

³ Selected nomenclature for sources of air pollution, дадено во Анекс 1 од Додатокот на Упатството

⁴ Nomenclature for sources of emission дадено во Анекс 1 од Додатокот на Упатството

Име	Кирил Лазаров
Единствен матичен број	2306988490058
Функција во компанијата	Управител
Телефон	+389 70 251 207
Факс	/
e-mail	info@bitem.mk

1.1.1 Сопственост на земјиштето

Име и адреса на сопственикот(-ците) на земјиштето на кое активностите се одвиваат (доколку е различна на барателот именуван погоре).

Име на сопственикот	
Адреса	

1.1.2 Сопственост на објектите

Име и адреса на сопственикот(-ците) на објектите и помошните постројки во кои активностите се одвива (доколку е различно од барателот спомнатата погоре).

Име:	ДГПТУ „БИТЕМ“ ДООЕЛ СКОПЈЕ
Адреса:	ул. Владимир Полежиновски бр. 7а/1-дп 1, 1000 Скопје

1.1.3 Вид на барањето⁵

Обележете го соодветниот дел

Нова инсталација	Да
Постоечка инсталација	
Значителна измена на постоечка инсталација	

⁵ Ова барање не се однесува на трансфер на Дозволата во случај на продажба на инсталацијата.

Престанок со работа	
---------------------	--

Информации за инсталацијата

Име на инсталацијата ⁶	„Асфалтна база БИТЕМ – Чучер Сандево“		
Адреса на која инсталацијата е лоцирана, или каде ќе биде лоцирана ⁷	КП 1322/1, КО Глуво Бразда, Општина Чучер Сандево		
Координати на локацијата според Националниот координатен систем (10 цифри – 5 Исток, 5 Север)	Точка	Коорд. X	Коорд. Y
	N1	4659087	7530059.18
	N2	4659103.7	7530059.1
	N3	4659112.947	7530045.482
	N4	4659121	75300034.03
	N5	4659085.68	7530004.91
	N6	4659077.729	7530000.028
	N7	4659070.162	7530012.353
	N8	4659065.478	7530014.249
	N9	4659065.458	7530014.281
	N10	4659065.45	7530014.26
	N11	4659047.984	7530021.328
	N12	4659050.94	7530043.82
N13	4659060.57	7530051.32	

⁶ Се однесува на името на инсталацијата како што е регистрирано или ќе биде регистрирано во судот. Да се вклучи копија на регистрацијата во Прилог I.2

⁷ Мапи на локацијата со географска положба и јасно назначени граници на инсталацијата да се вметнат во Прилог I.2

Категории на индустриски активности кои се предмет на барањето ⁸	3. Индустија на минерали 3.5 Стационарни асфалтни бази
Проектиран капацитет	Оптимален капацитет од 170 t/h, максимален капацитет од 200 t/h

Да се вклучат копии од сите важечки дозволи на денот на аплицирањето во **Прилогот Бр. 1.2.**

Да се вклучат сите останати придружни информации во **Прилогот Бр. 1.2.**

1.2.1 Информации за овластеното контакт лице во однос на дозволата

Име	Владимир Дамјановски
Единствен матичен број	3108990450036
Адреса	ул. Владимир Полежиновски бр. 7а/1-дп 1, 1000 Скопје
Функција во компанијата	Раководител на сектор за јавни набавки, техничка припрема и инженеринг
Телефон	+389 71 231 511
Факс	/
Е-маил	damjanovski@bitem.mk ; info@bitem.mk

1.3 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.

⁸ Внеси го кодот и активноста 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.

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 на податоците за инсталацијата

Тип на промена	Опис на измена
ОПШТИ ПОДАТОЦИ ЗА ИНСТАЛАЦИЈАТА	
ОПИС НА ИНСТАЛАЦИЈАТА, НЕЈЗИНИТЕ ТЕХНИЧКИ ДЕЛОВИ И ДИРЕКТНО ПОВРЗАНИ АКТИВНОСТИ	
УПРАВУВАЊЕ И КОНТРОЛА НА ИНСТАЛАЦИЈАТА	
СУРОВИНИ И ПОМОШНИ МАТЕРИИЈАЛИ, ДРУГИ СУПСТАНЦИИ И ЕНЕРГИИ УПОТРЕБЕНИ ИЛИ ПРОИЗВЕДЕНИ ВО ИНСТАЛАЦИЈАТА	

Тип на промена	Опис на измена
РАКУВАЊЕ СО МАТЕРИЈАЛИТЕ	
ЕМИСИИ	
СОСТОЈБИ НА ЛОКАЦИЈАТА И ВЛИЈАНИЕТО НА АКТИВНОСТА	
ОПИС НА ТЕХНОЛОГИИТЕ И ДРУГИТЕ ТЕХНИКИ ЗА СПРЕЧУВАЊЕ ИЛИ ДОКОЛКУ ТОА НЕ Е МОЖНО НАМАЛУВАЊЕ НА ЕМИСИИТЕ НА ЗАГАДУВАЧКИТЕ МАТЕРИИ	
МЕСТА НА МОНИТОРИНГ И ЗЕМАЊЕ НА ПРИМЕРОЦИ	
ЕКОЛОШКИ АСПЕКТИ И НАЈДОБРИ ДОСТАПНИ ТЕХНИКИ	
ПРОГРАМА ЗА ПОДОБРУВАЊЕ	
ОПИС НА ДРУГИ ПЛАНИРАНИ ПРЕВЕНТИВНИ МЕРКИ	
РЕМЕДИЈАЦИЈА, ПРЕСТАНОК СО РАБОТА, ПОВТОРНО ЗАПОЧНУВАЊЕ СО РАБОТА И ГРИЖА ПО ПРЕСТАНОК НА АКТИВНОСТИТЕ	

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 активността.

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 дополнителни релевантни информации.

ОДГОВОР

Основната дејност на компанијата ДГПТУ БИТЕМ ДООЕЛ Скопје согласно шифрата на основната дејност според НКД - 43.99 – Останати специјализирани градежни работи, неспомнати на друго место.

Согласно Уредба за определување на инсталациите за кои се издава интегрирана еколошка дозвола со временски распоред за поднесување на барање, Службен весник на РМ бр. 89/05, Асфалтната база е определена во: 3. Индустија на минерали, 3.5 Стационарни асфалтни бази.

Главна операција на „Асфалтна база БИТЕМ – Чучер Сандево“ е производство на асфалт со годишен капацитет од 65.000 тони асфалт, односно оптимален капацитет од 170 t/h и максимален капацитет од 200 t/h. За производство на асфалт се користат: основни сировини (камен агрегат во различни фракции; камено брашно; битумен) и помошни сировини: термичко масло, за загревање на битуменот на потребна температура; дизел гориво, за погон на дизел генераторите за производство на електрична енергија и загревање на термичкото масло; електрична енергија, произведена од дизел генераторите, за погон на опремата за производство на асфалт.

Базата како основна дејност ја има за која е регистрирана е производство на различни типови на асфалтни мешавини (вкупно 16) од причина што асфалтот се нанесува повеќе пати и во повеќе слоја, вклучително и полимерни асфалтни и сплит мастикс. Годишен произведен капацитет на базата изнесува 65.000 тони асфалт. Проектирана е за оптимално производство на околу 170 t/h, и максимално производство на 200 t/h при релативна влажност 3% на камениот агрегат, односно околу 140 тони на час при 5% релативна влажност на камениот агрегат.

Асфалтната база ја сочинуваат 4 метални резервоари во кои се складира битумен, секој со капацитет од 40 t, заштитени од атмосферски влијанија и поставени во танквана која го обезбедува просторот од евентуална хаварија при истекување, еден резервоар за нафта – дизел гориво, со капацитет од 18 t, еден резервоар за термичко масло со капацитет од 2 t и котел за загревање на термичкото масло кој работи на дизел гориво.

Покрај резервоарите во асфалтната база се и следните составни единици: работилница/алатница, 7 метални резервоари за складирање на влезни суровини, силос за филер од 50 t, комплетна командна соба со компјутерско управување и технолошка линија за производство на асфалт - асфалтна база. На локацијата во Општина Чучер Сандево поставени се и фундамент, дозер и дозатори, постојка за мешање, основна опрема, вага, погон за мешалица и мешалица, командна просторија и останати содржини како придружни елементи на базата.

За снабдување со електрична енергија компанијата има набавено два дизел генератори со поединечни моќности од 550 kVA (440 kW) и 180 kVA (144 kW). Во понатамошното работење се планира изградба на сопствена трафостаница.

Детали за составните објекти на инсталацијата, опис на технолошките процеси, инсталираната опрема и системите за спречување и контрола на загадувањето се дадени во Додаток II на ова Барање.

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

„ДГПТУ БИТЕМ“ ДООЕЛ Скопје има имплементиран, сертифициран и одржува во своето работење системи за управување со квалитет ISO 9001:2015, систем за управување со животната средина ISO 14001: 2015 и систем за безбедност и здравје при работа ISO 45001: 2018 и постапува согласно барањата на овие стандарди.

Компанијата има усвоено Политика за квалитет на животна средина и безбедност и здравје при работа во која се образложени целите кои инсталацијата сака да ги постигне во управувањето со квалитетот, животната средина и безбедноста и здравјето при работа.

Деталите за управувањето и контролата во Инсталацијата „Асфалтна база БИТЕМ – Чучер Сандево“ на ДГПТУ „БИТЕМ“ ДООЕЛ СКОПЈЕ се дадени во **Додаток III** на ова Барање.

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

IV.1 Да се даде листа на сировини 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

За производство на асфалт во „Асфалтна база БИТЕМ – Чучер Сандево“ се користат неколку сировини кои можат да се поделат на главни и помошни. Во главни сировини спаѓаат оние кои се користат директно за производство на асфалт:

- Камен агрегат во различни фракции – базалт и варовник, по состав калциум карбонат (CaCO_3);
- Камено брашно, кое по состав е исто така калциум карбонат (CaCO_3);
- Битумен;

Останати сировини кои се користат се:

- Дизел - за работа на дизел генераторите, загревање на термичкото масло и загревање на фракцијата во барабанот;
- Термичко масло – за загревање на битуменот;
- Електрична енергија – за погон на опремата за производство на асфалт;

Описот на сите сировини, помошни сировини, меѓупроизводи и готови производи како и нивните карактеристики се дадени во **Додаток IV** на Барањето. Дополнителните информации за сировините, меѓупроизводите и готовите производи се дадени во **Прилог IV**, како и **Табела [IV.1.1](#) и [IV.1.2](#)**.

V РАКУВАЊЕ СО МАТЕРИЈАЛИТЕ

V.1 Ракување со сировини, 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

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

За секој отпаден материјал, дадете целосни податоци;

- (а) Името;
- (б) Опис и природа на отпадот;
- (в) Извор;
- (г) Каде е складиран и карактеристики на просторот за складирање;
- (д) Количина/волумен во м³ и тони;
- (е) Период или периоди на создавање;
- (ж) Анализи (да се вклучат методи на тестирање и Контрола на Квалитет);
- (з) 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

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 назначеност 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

V.1. Ракување со сировини, меѓу производи и производи

Описот на магацинските простории и начинот на складирање на сировините, меѓу производите и готовите производи како и начинот на нивното пакување се дадени во **Додаток V** на Барањето.

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

За секој тип на отпад кој се создава во рамките на инсталацијата во **Додаток V** е даден детален опис за неговите карактеристики, начинот на собирање, времено складирање и негово финално одлагање. Количините на создаден опасен и други типови на отпад како и начинот на нивно управување и финално одлагање се дадени во **Табелите [V.2.1](#) и [V2.2](#).**

VI ЭМИСИИ

VI.1 Эмисии 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.

VI.1.1.1 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 концентрации 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

VI.2 Емисии во воздух

Од функционирањето на „Асфалтната база БИТЕМ - Чучер Сандево“ се очекуваат точкасти извори на емисија во воздух од кои главните извори се од процесот на сушење на агрегатот, котелот за загревање на термичкото масло и дизел генераторите за производство на електрична енергија.

Фугитивна емисија која се појавува од работењето на асфалтната база е при процесот на дотур на прашкаста суровина која се врши со камион цистерна со затворен систем, со полжест транспортер. Ова загадување е многу мало кое е можно да се јави само доколку затворениот систем на дозирање е неисправен односно при настанат дефект.

Од повеќе циклуси на подготовка на асфалтна мешавина од силосот се врши испуштање во камион за транспортирање на асфалт на барана дестинација при што се очекува емисија на загадувачки материји во воздухот.

Загадувањето кое е идентификувано и може да се јави е опфатено од систем за сува постапка за отпрашување. Три места се очекува да бидат емитери на загадувачки материји во воздухот од функционирање на асфалтната база и тоа:

- гасната фаза и најситните честички кои не се опфатени со филтрите со моќниот вентилатор се исфрлаат во атмосфера.
- емисија од котел за загревање на термичко масло кој користи дизел гориво;
- испуст од двата дизел генератори за производство на електрична енергија.

Од трите емитери се очекува да има 4 емисиони точки: А1 Испуст од постројка за сушење и загревање на минералниот агрегат, А2 Испуст од котел за загревање на термичко масло, А3 Испуст од дизел генератор ALMFR 550, А4 Испуст од дизел генератор ALMDO 180.

Детален опис на точкастите извори е даден во Додаток VI и Прилог VI.1.

За емисии во воздух треба да се пополнат табелите.

VI.3 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 супстанции присутни во сите емисии, согласно Табелите III до VIII од Уредбата за класификација 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 постигнување на граничните вредности од Белешките за НДТ треба да биде објаснет и оправдан.

ОДГОВОР

При производство на асфалт во „Асфалтна база БИТЕМ – Чучер Сандево“ не се користи вода која би се генерирала како отпадна вода од производствен процес, поради што нема емисии во површинските води.

VI.4 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

супстанции присутни во било кои емисии, согласно Табелите III до VIII од Уредбата за класификација на 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 „Асфалтна база БИТЕМ – Чучер Сандево“ нема емисии во канализација бидејќи истата не е поврзана со канализациона мрежа. За санитарните потреби на вработените поставени е мобилен тоалет за чие чистење и одржување е одговорна компанијата со која Операторот има склучено Договор.

Од асфалтната база нема емисиона точка во канализација.

VI.5 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 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. Секој неуспех во достигнување на граничните вредности од Белешките за НДТ треба да биде објаснет и оправдан.

ОДГОВОР

Од работењето на инсталацијата „Асфалтна база БИТЕМ – Чучер Сандево“ нема емисии во почва.

VI.6 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 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.

ОДГОВОР

Бучавата во животната средина од работењето на инсталацијата „Асфалтна база БИТЕМ – Чучер Сандево“ ќе се мониторира на одредените локации на границите од инсталацијата согласно условите кои ќе ги одреди надлежниот орган.

VI.7 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 животната 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

Извор на вибрации од „Асфалтна база БИТЕМ – Чучер Сандево“ е опремата која се користи во производствениот процес (вибро сито, шасија на која се монтирани уредите кои се дел од асфалтната база, уреди за дозирање и сл.).

Од работењето на инсталацијата „Асфалтна база БИТЕМ – Чучер Сандево“ не се идентификувани штетни влијанија од емисија на вибрации врз работната и животната средина.

VI.8 Извори на нејонизирачко зрачење

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

ОДГОВОР

Во инсталацијата „Асфалтна база БИТЕМ – Чучер Сандево“ не се идентификувани 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 животна 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.

VII.2 Оценка на емисиите во атмосферата

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

Да се наведе дали емисиите од главните загадувачки супстанции од *Правилникот за максимално дозволени концентрации и количество и за други штетни материји 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.

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.**

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.**

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 водопрпусливиот 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).

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.

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.

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**.

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 карактеристични 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 надмината граничните вредности дадени со Одлуката за утврдување во кои случаи и под кои услови се смета дека е нарушен мирот на граѓаните од штетна 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

Оценката на влијанието на активностите на инсталацијата „Асфалтна база БИТЕМ – Чучер Сандево“ врз животната средина за сите засегнати медиуми и области во животната средина се детално образложени во **Додаток VII**.

Од активностите на асфалтната база се идентификувани влијанија врз амбиентниот воздух кои со примена на соодветни мерки се минимизирани и нивниот интензитет е контролиран во согласност со пропишаните законски гранични вредности.

Од активностите на инсталацијата „Асфалтна база БИТЕМ – Чучер Сандево“ не се идентификувани емисии во површинските води ниту во канализација и истата нема влијанија врз површинските и подземните води.

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

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

VIII.1 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.

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 **Додатокот VIII** се дадени деталите за применетите и предвидените мерки за спречување и контрола на загадувањето. Во **Табела VIII.1.1** се прикажани преземените мерки за намалување на емисии во рамките на инсталацијата „Асфалтна база БИТЕМ – Чучер Сандево“.

IX МЕСТА НА МОНИТОРИНГ И ЗЕМАЊЕ НА ПРИМЕРОЦИ

Идентификувајте ги **места 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

Согласно идентификуваните извори на емисии на загадувачки материи во воздух, во Додаток IX се детално објаснети предложените мониторинг точки на емисии во воздух, фреквенцијата на мониторинг како и параметрите кои се предлага да се следат.

Мониторингот на емисии во воздух Операторот на асфалтната база ќе го спроведува на 4 места и тоа: Испуст од постројка за сушење и загревање на минераниот агрегат, Испуст од котел за загревање на термичко масло, Испуст од дизел генератор ALMFR 550, Испуст од дизел генератор ALMDO 180.

Инсталацијата „Асфалтна база БИТЕМ – Чучер Сандево“ ќе ја мониторира бучавата во животната средина на границите на инсталацијата. Новите предложени точки за мониторинг на бучава во животната средина се дадени во **Додаток IX**.

X ЕКОЛОШКИ АСПЕКТИ И НАЈДОБРИ ДОСТАПНИ ТЕХНИКИ

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 време 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

Асфалтна база БИТЕМ – Чучер Сандево како нова инсталација вложува во набавка на современа опрема и механизација и рационално искористување на суровините,

енергетска ефикасност, реупотреба на дел од отпадите преку нивно повторно враќање во процесот, вложува во преземање мерки и активности за минимизирање и редуцирање на потенцијалните емисии во медиумите на животна средина, минимизирање и редуцирање на количините на отпад, примена на системи за спречување на несреќи и ублажување на последиците и др.

Сите вложувања и имплементирање на технологии и опрема се во согласност со законските барања и НДТ – најдобро достапни техники донесени на ниво на ЕУ врз база на искуства од тековни инсталации од различни сектори.

За производството на асфалт нема посебен BREF документ кој ги содржи НДТ техниките, но, можат да се користат НДТ генерално пропишани за третман на отпадни води и отпадни гасови.

Во **Додаток X** се опишани применливите НДТ.

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

Асфалтна база БИТЕМ – Чучер Сандево иако е нова инсталација која инвестира во нова опрема и машини за изведување на технолошкиот процес и презема мерки за минимизирање на влијанијата врз животната средина, сепак има предложено Програма за подобрување која вклучува активности за подобрување и унапредување на заштитата на животната средина во Асфалтната база БИТЕМ – Чучер Сандево.

Во **Додаток XI** е дадена Програма за подобрување на животната средина и опис на активностите.

XII ОПИС НА ДРУГИ ПЛАНИРАНИ ПРЕВЕНТИВНИ МЕРКИ

XII.1 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 преземените 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.

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

„Асфалтна база БИТЕМ – Чучер Сандево“ како нова инсталација инвестира во набавка на нова современа опрема и механизација неопходна за извршување на секојдневните активности во инсталацијата, како и постојано ажурирање на постоечката документација со дополнителни мерки и активности за спречување на несреќи и итно реагирање.

Во „Асфалтна база БИТЕМ – Чучер Сандево“ континуирано се врши идентификување на потенцијални активности кои може да предизвикаат несреќи и да влијаат штетно на животната средина и здравјето на работниците.

Детали се дадени во **Додатокот XII** на ова Барање.

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 активността, вклучувајќи мерки за грижа после затворање на потенцијални загадувачки резиденти.

Прилог XIII треба да ги содржи сите други придружни информации.

ОДГОВОР

Заради спречување, ублажување или минимизирање на негативните ефекти врз животната средина при спроведување на активностите за ремедијација, престанок со работа и грижа по престанок со работа, „Асфалтната база БИТЕМ – Чучер Сандево“ ќе подготви План со активности за секоја постапка посебно. При димензионирање на Планот со активности ќе бидат земени во предвид сите објекти кои се во состав на инсталацијата, опремата, транспортните системи, уреди, материјали и горива. Постапката за затворање на инсталацијата, ремедијација и грижа по престанок со активностите подразбира спроведување на неколку последователни активности со цел спречување на негативни влијанија врз медиумите на животната средина (описани во Додаток XIII).

Детали за предложените мерки се дадени во Додаток XIII.

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,
- сировини 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 соодветствуваат 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;
 - (б) 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 време се избегнува или се намалува неговото влијание врз животната средина;

(г) енергијата се употребува ефикасно;

(д) преземени се потребните мерки за спречување на несреќи и намалување на нивните последици;

(е) 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

Сите податоци за инсталацијата претставени по додатоци, прилози и табели кои се однесуваат на Барањето за добивање на А - Интегрираната еколошка дозвола за „Асфалтна база БИТЕМ – Чучер Сандево“ се сумирани во **Додаток XIV**.

АНЕКС 1 ТАБЕЛИ

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

Реф. Бр или шифра	Материјал/ Супстанција ¹	CAS ² Број	Категорија на опасност ³	Складира на количина (тони)	Годишна употреба (тони)	Природа на употребата	R ⁴ - Фраза	S ¹² - Фраза
1.	Еруптивни Дијабазни карпи	/	/		59.678	За производство на асфалт	/	/
2.	Битумен	/	/		3.117	За производство на асфалт	/	/
3.	Камено брашно - филер	/	/		2.206	За производство на асфалт	/	/
4.	Дизел гориво	68334-30-5	класа 3		400	За барабан сушарата и котелот за загревање на термичко масло	R45, R38, R65, R51/53 R11, R40	S2, S53,S45, S36/37, S24/25, S61, S62,
5.	Термичко масло	64742-54-7	класа 3		0,01	Одржување на потребна температура во цевките со кое се обезбедува течливост на битуменот	R36, R37, R38	S23, S24, S25
6.	Асфалт	/	/	/	65.000	За асфалтирање		

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; 92/07)

⁴ Според Анекс 2 од Додатокот на упатството

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

Реф. Бр или шифра	Материјал/ Супстанција ⁽⁹⁾	Мирис			Приоритетни супстанции ¹
		Миризливост Да/Не	Опис	Праг на осетливост µг/м ³	
1.	Еруптивни Дијабазни карпи	Не	/	/	Не
2.	Битумен	Да	Карактеристичен смолест мирис, на нафта и слично	/	Не
3.	Камено брашно Филер рефус	Не	Прашкест материјал	/	Не
4.	Дизел гориво	Да	Нафтен дериват	/	Да
5.	Термичко масло	Да	Течно средство за одржување на потребна температура на битуменот	/	Да
6.	Асфалт	Да	мешавина од битумен, филер, карпи и адитиви	/	Не

¹ Lista na prioritetni supstancii согласно Tabelite III до VIII од Uredбата за klasifikacija vodite (Sl. Vesnik 18-99).

ТАБЕЛА IV.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)
			Тони/месечно	м ³ /месечно			
Отпадна прашина од отпрашување	01 04 10	Отпадна прашина од отпрашување на систем за дозирање и сушење на агрегат	2 t	24 t	Отпадна прашина која се создава од системот за отпрашување, се собира во силос на самата Асфалтна база и по собирање на одредена количина, се носи на депонија	Се носи на депонија	Филтрите со прашина ги презема ЕкоЦентар 97
Измешан комунален отпад	20 03 01	Измешан комунален отпад	0,1 t	1 t	Се одложува во метални садови на самата локација	Се презема од страна на овластена компанија за понатамошен третман	Се презема од страна на ЈКП „Скопска Црна Гора“.
Отпадно масло	13 01 13*	Отпадно масло	0,01 t	0,1 t	Привремено се одлага на посебна локација во рамки на Асфалтната база	Се презема од страна на овластена компанија за понатамошен третман	Се предава на МИНОЛ Собран опасен отпад од филтри и

¹ За секој отпад треба да се посочи основната активност/процес

² Треба да се вклучи и отпадот прифатен на местото на локацијата наменет за искористување и одлагање 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)
			Тони/месечно	м ³ / месечно			
							замастен отпад се предава МИНОЛ
Метален отпад	20 01 40 16 01 17	Метален отпад (железо, арматура)	0,01 t	0,1 t	Се транспортира до локацијата на Погон механизација од каде се превзема од Овластен превземач		Се предава на Каска Метал Скопје
Отпад од хартија	15 01 01	Отпад од хартија	0,1 t	1 t	Времено се складира на локацијата се до преземање од страна на овластен постапувач	Се презема од страна на овластена компанија за понатамошен третман	Се предава на Унитрејд Еко Груп Скопје
Ибер лауф		Камен агрегат - Ибер лауф	2,9 m ³	35 m ³	Се користи за тампонирање на пристапни патишта	Се презема од страна на овластена компанија	Се користи за тампонирање на пристапните патишта
Филер	17 03 01*	Филер	1,75 m ³	21 m ³	Се враќа во процесот на производство	Се ре употребува во процесот на производство	/

ТАБЕЛА VI.1.1 : Емисии од парни котли во атмосферата – НЕ Е АПЛИКАТИВНА
(1 страна за секоја точка на емисија)
Точка на емисија:

Точка на емисија Реф. бр:	
Опис:	
Географска локација по Националниот координатен систем (12 цифри, 6Е, 6Н):	
Детали за вентилација Дијаметар Висина на површина(м):	
Датум на започнување со емитирање:	

Карактеристики на емисијата :

Вредности на парниот котел			
Излез на пареа:			m ³ /h
Топлински влез:			MW
Гориво на парниот котел			
Вид:			m ³ /h
Максимални вредности на кои горивото согорува			
% содржина на сулфур:			н.п.
НО ₂			mg/Nm ³
			0°C. 3% O ₂ (Течности или гас), 6% O ₂ (Цврсто гориво)
Максимален волумен на емисија	m ³ /h	m ³ /h	
Температура	°C(max)	°C(min)	°C(средно)

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

Периоди на емисија (средно)	мин/час час/ден ден /год
-----------------------------	--------------------------

ТАБЕЛА VI.1.2 : Главни емисии во атмосферата
(1 Страна за секоја емисиона точка)
Точка на емисија: A1 Испуст од постројка за сушење и загревање на минералниот агрегат

Емисиона точка Реф. Бр:	A1		
Извор на емисија:	Испуст од постројка за сушење и загревање на минералниот агрегат		
Опис:			
Географска локација по Националниот координатен систем (12 цифри, 6E,6N):		X: 7530036.015	Y: 4659098.093
Детали за вентилација	0,70 m		
Дијаметар:	6 m (мерно место од тлото)		
Висина на површина(м):	8,60 m (висина на емитер)		
Датум на започнување со емитирање:			

Карактеристики на емисијата:

(и) Волумен кој се емитира:			
Средна вредност/ден	m ³ /d	Макс./ден	m ³ /d
Максимална вредност/час	hm ³ /x	Мин. брзина на проток	m.c ⁻¹
(ии) Други фактори			
Температура	°Ц(маџ)	°Ц(мин)	Ц
Извори од согорување:			
Волуменските изрази изразени како: суво. влажно ___%O ₂			

(иии) 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):

Периди на емисија (средно)	_мин/час _час/ден _ден /год
----------------------------	-----------------------------

Точка на емисија: A2 Испуст од котел за загревање на термичко масло

Емисиона точка Реф. Бр:	A2
Извор на емисија:	Испуст од котел за загревање на термичко масло
Опис:	
Географска локација по Националниот координатен систем (12 цифри, 6E,6N):	X: 7530015.705 Y: 4659090.065
Детали за вентилација	
Дијаметар:	0,30 m 3,5 m (мерно место од тлото)
Висина на површина(м):	6,50 m (висина на емитер)
Датум на започнување со емитирање:	

Карактеристики на емисијата:

(и) Волумен кој се емитира:			
Средна вредност/ден	m ³ /d	Макс./ден	m ³ /d
Максимална вредност/час	Hm ³ /x	Мин. брзина на проток	m.c ⁻¹
(ии) Други фактори			
Температура	°Ц(мац)	°Ц(мин)	Ц
Извори од согорување:			
Волуменските изрази изразени како: ρ суво. τ влажно _%O ₂			

(иии) 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)	_мин/час _час/ден _ден /год
-----------------------------	-----------------------------

Точка на емисија: АЗ Испуст од дизел генератор ALMFR 550

Емисиона точка Реф. Бр:	АЗ
Извор на емисија:	Испуст од дизел генератор ALMFR 550
Опис:	
Географска локација по Националниот координатен систем (12 цифри, 6Е,6Н):	X: 7530027.019 Y: 4659057.408
Детали за вентилација	
Дијаметар:	
Висина на површина(м):	
Датум на започнување со емитирање:	

Карактеристики на емисијата:

(и) Волумен кој се емитира:			
Средна вредност/ден		Макс./ден	
Максимална вредност/час		Мин. брзина на проток	
(ии) Други фактори			
Температура	°Ц(мац)	°Ц(мин)	°Ц
Извори од согорување:			
Волуменските изрази изразени како: ρ суво. °влажно %O ₂			

(иии) 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)	_мин/час _час/ден _ден /год
-----------------------------	-----------------------------

Точка на емисија: А4 Испуст од дизел генератор ALMDO 180

Емисиона точка Реф. Бр:	A4		
Извор на емисија:	Испуст од дизел генератор ALMDO 180		
Опис:			
Географска локација по Националниот координатен систем (12 цифри, 6E,6N):	X: 7530025.312	Y: 4659059.183	
Детали за вентилација			
Дијаметар:			
Висина на површина(м):			
Датум на започнување со емитирање:			

Карактеристики на емисијата:

(и) Волумен кој се емитира:			
Средна вредност/ден		Макс./ден	
Максимална вредност/час		Мин. брзина на проток	
(ии) Други фактори			
Температура	°Ц(мац)	°Ц(мин)	°Ц
Извори од согурување:			
Волуменските изрази изразени како: ρ суво. °влажно %O ₂			

(иии) 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)	_ _мин/час _час/ден _ден /год
-----------------------------	-------------------------------

ТАБЕЛА VI.1.4 : Главни емисии во атмосферата -Хемиски карактеристики на емисијата¹⁶

(1 табела за емисиона точка)

Референтен број на точка на емисија:

Параметар	Пред да се третира ⁽¹⁾				Краток опис на третманот	Како ослободено ⁽¹⁾					
	мг/Нм ³		кг/х			мг/Нм ³		кг/х.		кг/сеар	
	Средно	Макс.	Средно	Макс.		Средно	Макс.	Средно	Макс.	Средно	Макс.
SPM											
CO											
SO ₂											
NO ₂											

¹⁶ Концентрациите треба да се базирани на нормални услови на температура и притисок т.е (0°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.1.5 : Емисии во атмосферата - Помали емисии во атмосферата – НЕ Е АПЛИКАТИВНА

Точки на емисија Референтни броеви	Опис	Детали на емисијата ¹				Применет систем за намалување (филтри,...)
		материјал	мг/Нм ³⁽²⁾	кг/х.	кг/год.	

- 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°Ц|101.3кПа). Влажно/суво треба јасно да се истакне. Вклучете референтни услови на кислородот за изворите на согорување.

ТАБЕЛА VI.1.6 : Емисии во атмосферата - Потенцијални емисии во атмосферата – НЕ Е АПЛИКАТИВНА

Точки на емисија реф.бр. (претставен во дијаграмот)	Опис	Дефект кој може да предизвика емисија	Детали за емисијата (Потенцијални макс. емисии) ¹		
			Материјал	мг/Нм ³	кг/х

¹ Пресметајте ги потенцијалните максимални емисии за секој идентификуван дефект.

ТАБЕЛА VI.2.1 : Емисии во површински води - НЕ Е АПЛИКАТИВНА

(1 страна за секоја емисија)

Точка на емисија:

Точка на емисија Реф. Бр:	
Извор на емисија	
Локација :	
Референци од Националниот координатен систем (10 цифри, 5E,5N):	
Име на реципиентот (река, езеро...):	
Проток на реципиентот:	
Капацитет на прифаќање на отпад (Дозволен само пречистителен капацитет):	

Детали за емисиите:

(и) Емитирано количество			
Просечно/ден	м ³	Максимално/ден	м ³
Максимална вредност/час	м ³		

(ии) 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)	мин/час час/ден ден /год
--------------------------------------	--------------------------

**ТАБЕЛА VI.2.2 : Емисии во површинските води - Карактеристики на емисијата: НЕ Е
 АПЛИКАТИВНА (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 (мг/л)	Макс. просечна вредност на ден (мг/л)	кг/ден	кг/година	Макс. просечна вредност на час (мг/л)	Макс. просечна вредност на ден (мг/л)	кг/ден	кг/година	

ТАБЕЛА VI.3.1 : Испуштања во канализација – НЕ Е АПЛИКАТИВНА
(Една страна за секоја емисија)
Точка на емисија: ____

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

Детали за емисијата:

(и) Количина која се емитира			
Просечно/ден	м ³	Макс./ден	м ³
Максимална вредност/час	м ³		

(ии) 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)	мин/час час/ден ден /год
--------------------------------------	--------------------------------

ТАБЕЛА VI.3.2 : Испуштања во канализација - Карактеристики на емисијата (1 табела за емисиона точка) - проектирани вредности – НЕ Е АПЛИКАТИВНА

Референтен број на точка на емисија:

_Параметар	Пред да се третира				Како што е ослободено				% Ефикасност
	Макс. просечна вредност на час (<u>мг/л</u>)	Макс. просечна вредност на ден (<u>мг/л</u>)	кг/ден	кг/година	Макс. просечна вредност на час (<u>мг/л</u>)	Макс. просечна вредност на ден (<u>мг/л</u>)	кг/ден	кг /година	

ТАБЕЛА VI.4.1 : Емисии во почва (1 Страна за секоја емисиона точка) – НЕ Е АПЛИКАТИВНА

Емисиона точка или област:

Емисиона точка/област Реф. Бр:	
Патека на емисија: (бушотини, бунари, пропусливи слоеви, квасење, расфрлување итн.)	
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 реципиентот (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 оддалеченост на површинските водни тела кои се во ризик:	

Детали за емисијата:

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

(ии) 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)	мин/час	час/ден	ден /год
-----------------------------	---------	---------	----------

ТАБЕЛА VI.4.2 : Емисии во почвата - Карактеристики на емисијата (1 табела за емисиона точка) – НЕ Е АПЛИКАТИВНА

Референтен број на емисиона точка/област:

Параметар	Пред третманот				Како што е ослободено				% Ефикасност
	Мах. на час средно (мг/л)	Мах. Дневно средно (мг/л)	кг/ден	кг/година	Мах.средна вредност на час (мг/л)	Мах. средна вредност на ден (мг/л)	кг/ден	кг/година	

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

Извор	Емисиона точка Реф. Бр	Опрема Реф. Бр	Звучен притисок ¹ дБА на референтна оддалеченост	Периоди на емисија
Целокупна инсталирана опрема и механизација	Б1		80 – 90 dB на 10 m оддалеченост	8 часа дневно

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 : – НЕ Е АПЛИКАТИВНА

Параметар	Резултати (мг/л)				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 -Н							
Хемиска потрошувачка на кислород							
Биохемиска потрошувачка на кислород							
Растворен кислород O ₂ (p-p)							
Калциум Ца							
Кадмиум Цд							
Хром Цр							
Хлор Цл							
Бакар Цу							
Железо Фе							
Олово Пб							
Магнезиум Мг							
Манган Мн							
Жива Хг							

Квалитет на површинска вода (Лист 2 од 2)

Параметар	Резултати (мг/л)				Метод на земање примерок (зафат, нанос итн.)	Нормален аналитички опсег	Метода/техника на анализа
	Датум	Датум	Датум	Датум			
Никел Ни							
Калиум К							
Натриум На							
Сулфат CO ₄							
Цинк Зн							
Вкупна базичност (како CaCO ₃)							
Вкупен органски јаглерод ТОЦ							
Вкупен оксидиран азот ТОН							
Нитрити NO ₂							
Нитрати NO ₃							
Фекални колиформни бактерии во раствор (/100млс)							
Вкупно бактерии во раствор (/100млс)							
Фосфати PO ₄							

ТАБЕЛА VII.5.1 : Квалитет на подземна вода – НЕ Е АПЛИКАТИВНА

Точка на мониторинг/ Референци од Националниот координатен систем :

Параметар	Резултати (мг/л)				Метод на земање примерок (смеса и сл.)	Нормален аналитички опсег	Метода/техника на анализа
	Датум	Датум	Датум	Датум			
пХ							
Температура							
Електрична проводливост ЕЦ							
Амониумски азот NH ₄ -Н							
Растворен кислород O ₂ (p-p)							
Остатоци од испарување (180°Ц)							
Калциум Ца							
Кадмиум Цд							
Хром Цр							
Хлор Цл							
Бакар Цу							
Цијаниди Цн, вкупно							
Железо Фе							
Олово Пб							

Магнезиум Mg							
Манган Mn							
Жива Hg							
Никел Ni							
Калиум K							
Натриум Na							

Квалитет на подземна вода

Параметар	Резултати (мг/л)				Метода на земање примерок (смеса, зафат и сл.)	Нормален аналитички опсег	Метода/техника на анализа
	Датум	Датум	Датум	Датум			
Фосфати PO ₄							
Сулфати SO ₄							
Цинк Zn							
Вкупна базичБрст (како CaCO ₃)							
Вкупен органски јаглерод							
Вкупен оксидиран азот							
Арсен As							
Бариум Ba							

Бор Б							
Флуор Ф							
Фенол							
Фосфор П							
Селен Се							
СреброАг							
Нитрити NO ₂							
Нитрати NO ₃							
Фекални бактерии во раствор (/100млс)							
Вкупно бактерии во раствор (/100млс)							
Ниво на водата (според надмор. всина на Пула)							

ТАБЕЛА VII.5.2 : Список на сопственици/поседници на земјиштето – НЕ Е АПЛИКАТИВНА

Сопственик на земјиштето	Локација каде што се врши расфрлањето	Податоци од мапа	Потреба од Фосфорно ѓубре за секоја фарма

Вкупна потреба на Фосфорно ѓубре за секој клиент _____

ТАБЕЛА VII.5.3 : Распространување - НЕ Е АПЛИКАТИВНА

Сопственик на земјиште/Фармер

Референтна мапа _____

Идентитет на површината	
Вкупна површина (ха)	
(а) Употреблива површина (ха)	
Тест на почвата за Фосфор Мг/л	
Датум на правење на тестот за Фосфор	
Култура	
Побарувачка на Фосфор (кг П/ха)	
Количество на мил расфрлена на самата фарма (м ³ /ха)	
Процентото количество Фосфор во милта расфрлена на фармата (кг П/ха)	
(б) Волумен што треба да се аплицира (м ³ /ха)	
Аплициран фосфор (кг П/ха)	
Вк. количество внесена мил (м ³)	

Вкупна количина што може да се внесе на фармата.

Концентрација на Фосфор во материјалот што се расфрла	- кг Фосфор/м ³
Концентрација на Азот во материјалот што се расфрла	- кг Азот/м ³

ТАБЕЛА VII.8.1 : Оценка на амбиенталната бучава

Локација на мониторинг точка	Национален координатен систем (5 Север, 5 Исток)	Нивоа на звучен притисок		
		Л(А) _{ель}	Л(А) ₁₀	Л(А) ₉₀
Граници на инсталација				
ММ1	X: 7530043.75 Y: 4659050,96	/		
ММ2	X: 7530021.21 Y: 4659048.30	/		
ММ3	X: 7529999.93 Y: 4659077.98	/		
ММ4	X: 7530033.95 Y: 4659121.24	/		
ММ5	X: 7530058.73 Y: 4659103.60	/		

Локации осетливи на бучава				

Забелешка: Сите локации треба да бидат назначени на придружните цртежи.

ТАБЕЛА VII. 8.1.1 : Намалување / контрола на третман

Референтен број на емисионата точка: A1

Контролен параметар ¹	Опрема ²	Одржување на опремата	Калибрација на опремата	Поддршка на опремата
Квалитет на пречистени отпадни гасови	Филтер на испуст од постројка за сушење и загревање на минералниот агрегат	Редовна проверка од назначено вработено лице	Акредитирана лабораторија	Овластен сервисер или добавувач

Контролен параметар ¹	Мониторинг кој треба да се изведе ³	Опрема за мониторинг	Калибрирање на опремата за мониторинг
Квалитет на пречистени отпадни гасови	Вредности на мерени параметри на пречистен отпаден гас	Соодветна опрема според национални стандарди за секој мерен параметар за отпаден гас	Акредитирана лабораторија

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)

Референтен број на емисионата точка: A1 - Испуст од постројка за сушење и загревање на минералниот агрегат

Параметар *	Фреквенција на мониторинг *	Пристап до мерните места	Метод на земање на примероци	Метод на анализа/техника**
Цврсти честички прашина		да	Соодветен согласно ISO 17025 : 2018	Соодветен во согласност со Правилник 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 („Службен весник на РМ“ бр. 141/10, 223/19).

** Во согласност со Правилник 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 („Службен весник на РМ“ бр. 141/10, 223/19).

ТАБЕЛА IX.1.3 : Мерни места и мониторинг на животната средина

(1 табела за секоја точка на мониторинг)

Референтен број на точката на мониторинг: A2 - Испуст од котел за загревање

Параметар	Фреквенција на мониторинг	Пристап до точките на мониторинг	Метод на земање на примероци	Метод на анализа/ техника
CO	2 пати годишно	да	Соодветен согласно ISO 17025 : 2018	Соодветен во согласност со Правилник 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 („Службен весник на РМ“ бр. 141/10, 223/19).
SO ₂				
NO _x				

** Во согласност со Правилник 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 („Службен весник на РМ“ бр. 141/10, 223/19).

ТАБЕЛА IX.1.3 : Мерни места и мониторинг на животната средина

(1 табела за секоја точка на мониторинг)

Референтен број на точката на мониторинг: A3 - Испуст од дизел генератор ALMFR 550

Параметар	Фреквенција на мониторинг	Пристап до точките на мониторинг	Метод на земање на примероци	Метод на анализа/ техника
CO	2 пати годишно	да	Соодветен согласно ISO 17025 : 2018	Соодветен во согласност со Правилник 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 („Службен весник на РМ“ бр. 141/10, 223/19).
NO _x				
Цврсти честички прашина				

** Во согласност со Правилник 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 („Службен весник на РМ“ бр. 141/10, 223/19).

ТАБЕЛА IX.1.4 : Мерни места и мониторинг на животната средина

(1 табела за секоја точка на мониторинг)

Референтен број на точката на мониторинг: A4 - Испуст од дизел генератор ALMDO 180

Параметар	Фреквенција на мониторинг	Пристап до точките на мониторинг	Метод на земање на примероци	Метод на анализа/ техника
CO	2 пати годишно	да	Соодветен согласно ISO 17025 : 2018	Соодветен во согласност со Правилник за граничните вредности за дозволените нивоа на емисии и видови на загадувачки супстанции во отпадните гасови и пареи кои ги емитираат стационарните извори
NO _x				
Цврсти честички прашина				

				во воздухот („Службен весник на РМ“ бр. 141/10, 223/19).
--	--	--	--	--

** Во согласност со Правилник 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 („Службен весник на РМ“ бр. 141/10, 223/19).

Број: 0805-50/150020240346797

Датум и време: 3.10.2024 г. 13:08

Дигитално потпишан од: CRRSM
Централен Регистар на Република Северна Македонија
Датум и час на потпишување: 03.10.2024 во 13:08
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:	7112297
Целосен назив:	Друштво за градежништво, производство трговија и услуги увоз-извоз БИТЕМ ДООЕЛ Скопје
Кратко име:	БИТЕМ ДООЕЛ Скопје
Седиште:	ВЛАДИМИР ПОЛЕЖИНОВСКИ бр.7А-1/дп 1 СКОПЈЕ - ЦЕНТАР, ЦЕНТАР
Вид на субјект на упис:	ДООЕЛ
Датум на основање:	22.3.2016 г.
Времетраење:	неограничено
Деловен статус:	Активен
*Вид на сопственост:	Приватна
ЕДБ:	4057016532122
Потекло на капиталот:	Домашен
Големина на субјектот:	среден
Организационен облик:	05.4 - друштво со ограничена одговорност основано од едно лице
Надлежен регистар:	Трговски Регистар

ОСНОВНА ГЛАВНИНА	
Паричен влог MKD:	0,00
Непаричен влог MKD:	307.500,00
Уплатен дел MKD:	307.500,00
Вкупно основна главнина MKD:	307.500,00

Број: 0805-50/150020240346797

Страна 1 од 2

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/16233965D618816AAFCD51E2816AF8F46D66E76CBC47E20E6247688BE8A657E>

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	
Име и презиме/Назив:	КИРИЛ ЛАЗАРОВ
Адреса:	СЛИВОВСКА бр.7-1/62 СКОПЈЕ - КАРПОШ, КАРПОШ
Тип на сопственик:	Основач/сопственик
Паричен влог MKD:	0,00
Непаричен влог MKD:	307.500,00
Уплатен дел MKD:	307.500,00
Вкупен влог MKD:	307.500,00

ДЕЈНОСТИ	
Приоритетна дејност/ Главна приходна шифра:	43.99 - Останати специјализирани градежни работи, неспомнати на друго место
ОПШТА КЛАУЗУЛА ЗА БИЗНИС	
Евидентирани се дејности во надворешниот промет	

ОВЛАСТУВАЊА	
Управител	
Име и презиме:	КИРИЛ ЛАЗАРОВ
Адреса:	СЛИВОВСКА бр.7-1/62 СКОПЈЕ - КАРПОШ, КАРПОШ
Овластувања:	Управител-занимање, Високо образование
Тип на овластување:	Неограничени овластувања во внатрешниот и надворешниот промет
Овластено лице:	Управител

ДОПОЛНИТЕЛНИ ИНФОРМАЦИИ	
КОНТАКТ	
E-mail:	lazarovkiril8@gmail.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: 0805-50/150020240346797

Страна 2 од 2

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/ids/validateDocument/16233965D618816AAFCD51E2816AF8F46D66E76CBC47E20E6247688BE8A657E>

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





Прилог 3 Парцелата КП 1322/1 на која се наоѓа „Асфалтна база БИТЕМ – Чучер Сандево“ во сопственост на ДГПТУ БИТЕМ ДООЕЛ Скопје

