

#### **XIV. НЕТЕХНИЧКИ ПРЕГЛЕД**

## Содржина

XIV. НЕТЕХНИЧКИ ПРЕГЛЕД.....	2
------------------------------	---

#### **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**

Постројката за производство на асфалт која е предмет на оваа Барање за Интегрирана А Еколошка дозвола претставува составен дел технолошко – производната целина на инсталацијата за производство на градежнотехнички камен – мермеризиран варовник и асфалт лоцирана во рамките на концесијата за експлоатација на минералната сировина градежнотехнички камен мермеризиран варовник од наоѓалиштето "Краста" – Општина Гостивар и Општина Маврово, попрецизно на околку 10 км од центарот на Гостивар, на левата страна од магистралниот патен правец Гостивар – Кичево, во атарот на селата Церово и Ново Село.

На оваа локација уште од 1962 година постои каменолом чиј што материјал се користел за изградбата на сообраќајната делница Гостивар – Кичево. По завршувањето со градбата на оваа делница камноломот го превзема ГП Црвена Звезда која пак се припојува кон ГП Плеагонија – Скопје. ПЕЛАГОНИЈА АД Гостивар стопанисува на овој простор од 1996 година прево врз основ на решение УП бр 09-I-51/2 од 05.03.1996 година, за потоа врз основ на Договор за концесија бр. 08-5883/2/99 од 03.03.200 година потпишан со тогашното Министерство за стопанство, усогласен со Договор за концесија бр. 24-5361/1 од 02.07.2008 година и 24-5706/1 од 13.11.2014 година потпишан со Министерството за економија, ПЕЛАГОНИЈА АД Гостивар има право за експлоатација на гореспоменатата минерална сировина до 03.03.2030 година, со можност за продолжување на договорот за уште 30 години.

Инсталирањето на новата постројка за производство на асфалт од типот SIM AMMANN CB/140S QUICK е со цел да се замени старата – постоечка постројка заради подобрување на производните перформанси и перформансите за заштита на животната средина.

Постројката SIM AMMANN CB/140S QUICK е дизајнирана за неповрзано производство на битуменозни конгломерати (асфалт) дизајнирана и произведена од страна на SIM во Верона, Италија и има капацитет од 135 тони на час.

Асфалтот претставува врела мешавина со дефинирана температура, во чиј состав влегуваат минерален агрегат, полнење (филер) и врзивно средство (битумен) и одредени адитиви. Најчесто се користи за изградба на коловозни површини на патиштата, а поретко за покривање на подови и кровни конструкции.

Замената на старата со нова асфалтна база има и поволно социо-економско влијание затоа што ќе овозможи зголемен капацитет на инсталацијата, како и зголемена потреба од ангажирање на работна сила, што ќе има поволен продонес за развој на локалната економија и развој на нејзината инфраструктура.

На локацијата функционираат три производни единици, а тоа се рудникот за градежнотехнички камен мермеризиран варовник, сепарацијата со дробилка и асфалтната база кои се меѓусебно зависни заради поврзаноста на производниот процес.

Врз основа на податоците добиени од извршените мерења на нивото на емисија на загадувачки супстанции во воздухот од работата на инсталацијата, може да се констатира дека во согласност со Правилникот за граничните вредности за дозволени нивоа на емисии и видови на загадувачки супстанции во отпадните гасови и пареи кои ги емитираат стационарни извори во воздухот (Сл.Весник на РМ бр.141/10), **нема значајни емисии на загадувачки материји во амбиенталниот воздух.**

Врз основа на добиените ПМ 10 честици мерно место ММ2 на влезот на сепарацијата **нема надминување на граничните вредности**. ММ3 е во работна средина и таму се дозволени поголеми вредности.

Од инсталацијата не постојат емисии во површински води и канализација. Имено поради тоа што не постои водоводна мрежа, постои само еден полски тоалет изграден на бетонирана јама која се празни по потреба од страна на ЈКП од Гостивар.

При редовно работење на инсталацијата **не постои** можност за емисија на полутанти во почвата.

При редовно работење на инсталацијата **не постои** можност за загадување на почвата и подземната вода.

Врз основа на податоците добиени од извршените мерења на нивото на бучава од работа на инсталацијата, може да се констатира дека во согласност со Правилникот за гранични вредности на ниво на бучава во животната средина (Сл. Весник на РМ, бр. 147/08), **нема надминување на граничните вредности**.

Имајќи ги во предвид сознанијата за присуството и време на задржување на работниците во простор на инсталацијата на асфалтната база СВ/140S QUICK во сопственост на ДГПИ ПЕЛАГОНИЈА АД Гостива, може да се заклучи дека интензитетот на вибрациите **е во границите на максимално дозволен интензитетот-МДИ**, согласно препораките на ISO 2631-1:2012, кој ги даваат основните начела за времето и интензитетот на изложеност на вибрации за оценка и заштита од штетно дејство на вибрации.

Во инсталацијатана асфалтна база СВ/140S QUICK во сопственост на ДГПИ ПЕЛАГОНИЈА АД Гостива, **нема извори на нејонизирачко зрачење**.

Цврст отпад од чистењето на инкастиот кош за одмерување на битумнот и миксерот се користи за сопствени потреби при изведување на одредени објекти од нискоградба или за дренаирање на површините кои се во рамките на инсталацијата.

Цврст комунален отпад се создава од хартиена и пластична амбалажа, остатоци од храна и истиот се собира во контејнер. Чистењето на контејнерот го прави Јавното Комунално Претпријатие од Гостивар. Инсталацијата на асфалтна база во сопственост на ДГПИ ПЕЛАГОНИЈА АД Гостивар, се управува согласно Законот за управување со отпад (Сл. весник Р. Македонија бр.68/04).

Маста за подмачкување која што ќе се користат за одржување на опремата од постројката, максимално се искористува со тоа што не се создава отпад од истата, бидејќи истата целосно се согорива и се додава нова количина.

Отпадните масла кои што ќе се користат за одржување на опремата од постројката истите ги собираат во буриња и се предаваат на овластени организации за згрижување на овој вид на отпад.