

**ЛИСТА НА ПРОВЕРКА ЗА ОПРЕДЕЛУВАЊЕ НА ОБЕМОТ НА ОВЖС: ПРАШАЊА ЗА  
КАРАКТЕРИСТИКИТЕ НА ПРОЕКТОТ:  
ВОВЕДУВАЊЕ НА ЛИНИЈА ЗА ПРОИЗВОДСТВО НА ФЕРОНИКЕЛ, КОЕ ЌЕ СЕ  
ИЗВЕДУВА ВО РАМКИТЕ НА ПОСТОЕЧКАТА ОПРЕМА И ИНСТАЛАЦИИ ОД  
ОБЈЕКТОТ СКОПСКИ ЛЕГУРИ АД, СКОПЈЕ**

1. Дали изградбата, работењето или затворањето на проектот ќе содржи активности кои ќе предизвикаат физички промени на локалитетот (топографија, користење на земјиштето, промени во водните тела итн.)?

Бр.	Прашања што треба да се земат предвид во определувањето на обемот на ОВЖС	Да/ Не/?	Кои карактеристики од проектното опкружување би можеле да бидат засегнати и како?	Дали постои веројатност ефектот да биде значаен? Зошто?
1.1	Трајна или привремена промена на употребата на земјиштето, на земјишната покривка или на топографијата, вклучително и зголемувања во интензитетот на употреба на земјиштето?	НЕ		
1.2	Расчистување на постоечко земјиште, вегетација и градби?	НЕ		
1.3	Создавање на нови употреби на земјиштето?	НЕ		
1.4	Предградежни испитувања, на пример ископ на дупки, тестирање на земјиштето?	НЕ		
1.5	Градежни работи?	НЕ		
1.6	Работи на рушење?	НЕ		
1.7	Привремени локации што се користат за градежни работи или за сместување на градежни работници?	НЕ		
1.8	Надземни градби, објекти или земјени насипи кои вклучуваат линеарни, т.е должински конструкции (далноводи, телефонски водови, железничка инфраструктура, автопати), ископ на земја и пополнување со земја или ископи за објекти?	НЕ		
1.9	Подземни работи кои вклучуваат рударски активности или изградба на тунел?	НЕ		
1.10	Работи на култивирање на	НЕ		

Бр.	Прашања што треба да се земат предвид во определувањето на обемот на ОВЖС	Да/ Не/?	Кои карактеристики од проектното опкружување би можеле да бидат засегнати и како?	Дали постои веројатност ефектот да биде значаен? Зошто?
	неплодно земјиште?			
1.11	Копане со багер?	НЕ		
1.12	Крајбрежни градби, на пр. сидови крај море, пристаништа?	НЕ		
1.13	Крајбрежни објекти?	НЕ		
1.14	Процеси на производство?	ДА		
1.15	Процеси на производство?	ДА	При процесот на производство ќе се користат постоечките објекти и постоечката опрема со одредени интервенции на неа. Од соодветниот технолошки процес, ќе се генерираат цврсти отпадни материји (троска) која се ќе се одложува на депонија.	Да, ќе предизвика промена на микрорељефот и ортографијата на локацијата.
1.16	Постројки за третман или отстранување на цврст отпад или течни ефлуенти?	ДА	- Вреќаст филтер за прочистување на отпадните гасови и прашина од Ротационата печка - Систем за прочистување на отпадните гасови и прашина од електрорпечката т.н. "Тајзен систем" - Затворен кружен систем за третман на отпадни технолошки води (со кој стопанисува РЖ Услуги) - Базен за таложење на цврстиот технолошки отпад (троска) и прашина	Со правилна работа на наведените системи, влијанието врз животната средина е незначително.
1.17	Објекти за долгорочно сместување на технички работници?	НЕ		
1.18	Нов копнен, железнички или поморски сообраќај за време на изградбата или работењето?	НЕ		
1.19	Нова копнена, железничка, воздухопловна, водна или друга транспортна инфраструктура вклучувајќи и нови или изменети патишта и станици, пристаништа, аеродроми итн.?	НЕ		
1.20	Затворање или пренасочување на	НЕ		

Бр.	Прашања што треба да се земат предвид во определувањето на обемот на ОВЖС	Да/Не/?	Кои карактеристики од проектното опкружување би можеле да бидат засегнати и како?	Дали постои веројатност ефектот да биде значаен? Зошто?
	постоечки транспортни патишта или инфраструктура, што доведува до промени на движењата во сообраќајот?			
1.21	Нови или пренасочени далноводи или цевководи?	НЕ		
1.22	Зафаќање на водите, изградба на брана, подводен канал, прегрупирање или други промени на хидрологијата на водотеците или аквиферите?	НЕ		
1.23	Премини преку водотеци?	НЕ		
1.24	Црпење или трансфери на вода од подземни или површински води?	НЕ		
1.25	Промени во водните тела или на површината на земјата кои влијаат врз одводот или истечните води?	НЕ		
1.26	Транспорт на персонал или материјали за градба, работење или затворање на објект?	НЕ		
1.27	Долготрајни активности за демонтажа, затворање или обнова (реконструкција) на објекти	НЕ		
1.28	Тековна активност за време на затворањето којашто би можела да има влијание врз животната средина?	НЕ		
1.29	Прилив на луѓе во одредена област било привремено било трајно?	НЕ		
1.30	Внесување на туѓи (надворешни) видови?	НЕ		
1.31	Губење на автохтони видови или генетска разновидност?	НЕ		
1.32	Некои други активности?	НЕ		

Бр.	Прашања што треба да се земат предвид во определувањето на обемот на ОВЖС	Да/ Не/?	Кои карактеристики од проектното опкружување би можеле да бидат засегнати и како?	Дали постои веројатност ефектот да биде значаен? Зошто?

2. Дали при изградбата или работењето на проектот ќе се користат природни ресурси како што се земјиште, вода, материјали или енергија, а особено ресурси што не се обновливи или се оскудни?

Бр.	Прашања што треба да се земат предвид во определувањето на обемот на ОВЖС	Да/ Не/?	Кои карактеристики од проектното опкружување би можеле да бидат засегнати и како?	Дали постои веројатност ефектот да биде значаен? Зошто?
2.1	Земјиште, особено неразвиено или земјоделско земјиште?	НЕ		
2.2	Вода?	ДА	За технолошкиот процес е потребна вода	<p>Незначен, бидејќи водата циркулира во затворен кружен систем за третман на отпадни технолошки води.</p> <p>Имено, водата што се користи во технолошкиот процес се враќаат назад во затворениот кружен систем со кој стопанисува фирмата "УСЛУГИ".</p> <p>Водата што се користи за чистење и ладење на гасот во "Тајзен" системот се добива преку цевовод кој се разгранува на секоја Електроредукциона печка до постројките за чистење и ладење на гасот. Извршувајќи ја својата функција за чистење и ладење на гасот, истата по слободен пад преку собирен канал заедно со прашината од гасот се одведува до полукружен базен од каде со електро моторни пумпи се одведува до кружниот базен. Во овој кружен базен прашината од гасот, одведена со водата, се таложи на дното на базенот. Водата од базенот преку прелив се одведува до разладувачката кула каде се оладува до температура (30-35 °C) и истата од собирниците на кулата, прочистена и оладена, со електро-моторни пумпи повторно се дистрибуира до постројките за чистење на гасот. Движењето на водата е кружен, затворен систем.</p> <p>Исто така, водата што се користи за ладење на троката се носи до собирниот полукружен базен, каде заедно со отпадната вода од Тајзен системот се третита по пат на таложење.</p>
2.3	Минерали?	ДА	Основна суровина	Да, се намалува рудното богатство глобално.
2.4	Агрегати (песок, чакал, дробен камен)?	НЕ		
2.5	Шуми и дрвја?	НЕ		
2.6	Енергенси, вклучително електрична енергија и	ДА	За работа на инсталираните капацитет ќе биде потребна	Електрична енергија: Значајно – Ќе се користат големи количества

	горива?		екстензивна потрошувачка на струја и гориво.	електрична енергија за работа на електроречката. Гориво: Малку значајно, ќе се користи за возилата за транспорт (на суровини, троска,..), за работа на ротационата печка.
2.7	Други ресурси?	НЕ		

3. Дали проектот ќе опфати употреба, чување, транспорт, постапување со или производство на супстанции или материјали што би можеле да бидат штетни по здравјето на луѓето или по животната средина, или што би предизвикале загриженост во врска со реални или перцепирани ризици по здравјето на луѓето?

Бр.	Прашања што треба да се земат предвид во определувањето на обемот на ОВЖС	Да/ Не/?	Кои карактеристики од проектното опкружување би можеле да бидат засегнати и како?	Дали постои веројатност ефектот да биде значаен? Зошто?
3.1	Дали проектот ќе опфати употреба на супстанции или материјали што се опасни или токсични по човековото здравје или животната средина (флора, фауна, водоснабдување)?	НЕ		
3.2	Дали проектот ќе резултира со промени во појавата на болести или ќе ги засегне векторите на болеста (на пр. болести што се пренесуваат преку инсекти или вода)?	НЕ		
3.3	Дали проектот ќе има влијание врз добросостојбата на луѓето, на пример преку промена на животните услови?	НЕ		
3.4	Дали постојат некои особено вулнерабилни групи на луѓе кои би можеле да бидат засегнати од проектот, на пр. болнички пациенти, стари лица?	НЕ		
3.5	Некои други причини?	НЕ		

4. Дали проектот ќе произведува цврст отпад за време на изградбата, работењето или затворањето на инсталацијата?

Бр.	Прашања што треба да се земат предвид во определувањето на обемот на ОВЖС	Да/ Не/?	Кои карактеристики од проектното опкружување би можеле да бидат засегнати и како?	Дали постои веројатност ефектот да биде значаен? Зошто?
4.1	Јаловина или рударски отпад?	ДА	Дел од опкружувањето, каде е сместена депонијата за троска Имено, доколку содржината на никел во троската е мала, тогаш таа се гранулира во вода. Водата заедно со троската се носи во посебни базени	Мал, менување на микро релјефот и ортографијата на локацијата. Троска е што се спздава при производство на фетроникел е нерастворлива во вода, така што е исклучена можноста, под влијание на

			каде се врши таложее на гранулираната троска. Исталожената троска, како цврс отпад, од водата се вади со помош на грајфер - кранови и после нејзиното исцедување се одлага на просторот на кој се врши привремено складирање на троската.	атмосферските врнежи да дојде до растворање на троската, нејзино измивање и појава на штетни исцедоци кои би се пенетрирале во почвата под депонијата и во подземните води.
4.2	Комунален отпад (отпад од домаќинства или комерцијален отпад)?	ДА	Минимален отпад од престојот на вработените.	Нема значајни последици.
4.3	Опасен или токсичен отпад (вклучувајќи и радиоактивен отпад)?	НЕ		
4.4	Друг отпад од индустриски процеси?	ДА	Воздхот и почвата и тоа: Од прашкаст отпад од процес на прочистување на отпадните гасови од рото печката и елктро печката (од Тајзен системот)	Не, бидејќи повторно се враќа во процесот на производство. Прашината заедно со отпадната вода од процесот на чистеење и ладење на гасовите во "Тајзен" системот, се сметаат за полутечни отпадни материи. Водата загадена со прашина во "Тајзен" системот, во слободен пад преку собирен канал, се одведува во полукружен базен, од каде со електромоторни пумпи се одведува во кружен базен. Од овој базен, преку прелив, водата се одведува во ладилна кула, со која стопанисува посебна фирма "УСЛУГИ", додека прашината се таложува на дното на базенот. Исталожената прашина на дното на базенот се отстранува во вид на муљ со помош на електромоторни пумпи и се носи на определено место за таа намена. По сушење се враќа во РЕ Припрема на суровини каде се меша со рудниот концентрат. Исто така, прашината при чистеење на врекастиот филтер од ротопечката, се враќа во процесот, бидејќи е суровина.
4.5	Вишок на производи?	НЕ		
4.6	Мил од отпадни води или други видови мил од третман на ефлуент?	ДА	Мил, кој може да се јави во процесот на гранулирање на финалниот производ во постројка за гранулирање во вода.	Не, бидејќи повторно се враќа во процесот на производство
4.7	Градежен шут или отпад од активности на рушење објекти?	НЕ		
4.8	Вишок (излишни) машини или опрема?	ДА	Старо железо, отпадни индустриски метали (алуминиум, месинг, бакар и сл.)	Не, бидејќи за отстранување на овој отпад, "Скопски Легури" има потпишано договори со надворешни фирми, во кои е наведено под кои услови и со кој интензитет ќе се отстранува отпадот од објектот
4.9	Контаминирано земјиште или друг материјал?	НЕ		
4.10	Отпад од земјоделски	НЕ		

	активности?			
4.11	Друг отпад од индустриски процеси?	ДА	Огноотпорни опеки	Не, бидејќи за отстранување на овој отпад, "Скопски Легури" има потпишано договори со надворешни фирми, во кои е наведено под кои услови и со кој интензитет ќе се отстранува отпадот од објектот

5. Дали проектот ќе испушта загадувачки материи или некои опасни, токсични или штетни супстанции во воздухот?

Бр.	Прашања што треба да се земат предвид во определувањето на обемот на ОВЖС	Да/Не/?	Кои карактеристики од проектното опкружување би можеле да бидат засегнати и како?	Дали постои веројатност ефектот да биде значаен? Зошто?
5.1	Емисии од согорување на фосилни горива од стационарни или мобилни извори?	ДА	При работа на ротационите печки ќе се користи мазут.  Технолошкиот процес подразбира користење на транспортни возила од кои ќе има емисии во воздухот поради согорување на фосилни горива.	Не, со оглед на тоа што во почетокот се планира загревањето на Ротационата печка да биде со мазут (подоцна се планира да се воведат користење на природен гас), од овој испуст се очекува емисија и на останатите загадувачки супстанции SO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> , CO и CO <sub>2</sub> . Вредностите на концентрациите, односно на емисионите количества на овие загадувачки супстанции ќе зависат од квалитетот на употребеното гориво, карактеристиките на лигнитот (редуктантот) и од режимот на работа. По отпочнување со работа, ќе се прават мерења на емисијата на отпадните гасови заради определување на концентрациите на овие загадувачки супстанции, како и заради проверка на декларираната ефикасност на вреќастиот филтер.  Новиот вреќаст филтер ќе ги задоволи барањата наведени во Правилникот за максимално дозволените концентрации и количества кои смеат да се испуштаат во воздухот од одделни извори на загадување (Службен весник на СРМ бр.3/1990 год.) што се однесуваат на цврсти честички. Имено, за овој тип на производство МДК изнесува 30 mg/Nm <sup>3</sup> , а филтерот ќе пропушта до 20 mg/Nm <sup>3</sup> .  Нема значајни последици.
5.2	Емисии од производни процеси?	ДА	Од соодветниот технолошки процес, ќе се генерираат емисија на загадувачки супстанции (гасови и прашина) кои се потенцијални загадувачи на воздухот.	Не значаен, бидејќи новиот вреќаст филтер ќе ги задоволи барањата наведени во Правилникот за максимално дозволените концентрации и количества кои смеат да се испуштаат во воздухот од одделни извори на загадување (Службен весник на СРМ бр.3/1990 год.) што се однесуваат на цврсти честички. Имено, за овој тип на производство МДК изнесува 30



				mg/Nm <sup>3</sup> , а филтерот ќе пропушта до 20 mg/Nm <sup>3</sup> .
5.3	Емисии од постапки со материјали што вклучуваат чување или транспорт?	ДА	При транспорт, скалдирање, дробење, сепарирање и дозирање на суровините ќе се генерира фугитивна емисија на прашина која преставува потенцијален загадувач на воздух и почвата.	Нема значајни последици. Во однос на фугитивните емисии, не се очекува нивно значителни зголемување и тоа пред сè, заради фактот што никеловата руда може да има голема содржина на влага ( и до 30%). Исто така, лигнитот кој има висок степен на прашливост, ќе се складира во Лигнитската хала, која е покриена и снабдена со подземни складишни бункери.  Троска е што се создава при производство на фероникел е нерастворлива во вода, така што е исклучена можноста, под влијание на атмосферските врнежи да дојде до растворање на троската, нејзино измивање и појава на штетни исцедоци кои би се пенетрирале во почвата под депонијата и во подземните води.
5.4	Емисии од градежни активности вклучувајќи ги погонот и опремата?	НЕ		
5.5	Прашина или миризби од постапувањето со материјали вклучувајќи градежни материјали, отпадни води и отпад?	ДА	Појава на фугитивна емисија од прашина при транспорт, скалдирање, дробење, сепарирање и дозирање на суровините	Нема значајни последици. Во однос на фугитивните емисии, не се очекува нивно значителни зголемување и тоа пред сè, заради фактот што никеловата руда може да има голема содржина на влага ( и до 30%). Исто така, лигнитот кој има висок степен на прашливост, ќе се складира во Лигнитската хала, која е покриена и снабдена со подземни складишни бункери.
5.6	Емисии од инцинерација на отпад?	НЕ		
5.7	Емисии од горење на отпад на отворен простор (на пр. искинати материјали, градежен шут)?	НЕ		
5.8	Емисии од некои други извори?	НЕ		

## 6. Дали проектот ќе предизвика бучава и вибрации или ослободување на светлина, топлинска енергија или електромагнетни зрачења?

Бр.	Прашања што треба да се земат предвид во определувањето на обемот на ОВЖС	Да/ Не/?	Кои карактеристики од проектното опкружување би можеле да бидат засегнати и како?	Дали постои веројатност ефектот да биде значаен? Зошто?
6.1	Од работењето на опремата, на пример мотори,	ДА	Проектните активности, како и технолошкиот процес	Не е значајно – бучката ќе биде ограничена во рамките на Проектот –

	вентилациска постројка, дробилки?		изискуваат користење на голем број на опрема, што ќе предизвиува бука и вибрации	ќе се преземат соодветни олеснителни мерки.
6.2	Од индустриски или слични процеси?	ДА	Проектните активности, како и технолошкиот процес изискуваат користење на голем број на опрема, што ќе предизвиува бука и вибрации	Не е значајно – буката ќе биде ограничена во рамките на Проектот – ќе се преземат соодветни олеснителни мерки.
6.3	Од градежни работи или работи на рушење?	НЕ		
6.4	Од експлозии или натрупување?	НЕ		
6.5	Од градежни активности или сообраќај во функција на работата?	НЕ		
6.6	Од системи за осветлување или разладување?	НЕ		
6.7	Од извори на електромагнетно зрачење (да се земат предвид влијанијата врз блиската чувствителна опрема и врз луѓето)?	ДА	Но, во работната средина во непосредна близина на електропечката	Не, ограничена во рамките на Проектот – ќе се преземат соодветни олеснителни мерки.
6.8	Од некои други извори?	НЕ		

**7. Дали проектот ќе доведе до ризици од контаминација на земјиштето или водата од испуштања на загадувачки материји врз земјиштето или во површинските води, крајбрежните води или морето?**

Бр.	Прашања што треба да се земат предвид во определувањето на обемот на ОВЖС	Да/ Не/?	Кои карактеристики од проектното опкружување би можеле да бидат засегнати и како?	Дали постои веројатност ефектот да биде значаен? Зошто?
7.1	Од постапување со, чување, употреба или прелевање на опасни или токсични материјали?	ДА	Постои можност од истекување на мазут од резервоарот за мазут, загадување на почвата со отпадни масла од возилата при несавесно работење или несакани хаварији и појава на излевање на масла и горива.	Да Долгорочно загадување на почвата.
7.2	Од испуштање на отпадни води или други ефлуенти (третирано или нетретирано) во вода или во земја?	НЕ		
7.3	Преку таложење на загадувачки материји емитирани во воздухот на земја или во вода?	ДА	Преку емитирање на загадувачки супстанции емитирани во воздухот	Не, бидејќи ќе се преземат соодветни мерки за намалување на емисиите (филтри)
7.4	Од некои други извори?	НЕ		
7.5	Дали постои ризик од долготрајна акумулација на	НЕ		

	загадувачки материи во животната средина од овие извори?			
--	--	--	--	--

8. Дали постои ризик од несреќи за време на изградбата или работењето на проектот кои би можеле да влијаат врз човековото здравје или животната средина?

Бр.	Прашања што треба да се земат предвид во определувањето на обемот на ОВЖС	Да/ Не/?	Кои карактеристики од проектното опкружување би можеле да бидат засегнати и како?	Дали постои веројатност ефектот да биде значаен? Зошто?
8.1	Од експлозии, прелевања, пожари итн; од чување, постапување со, употреба или производство на опасни или токсични супстанции?	ДА	Ризик од можна појава на пожар и експлозија на исталираната опрема, механички оштетувања на инсталацијата, прскање на цевни инсталации, со неконтролирано истекување на гасови и течни материи во воздух и почва	Да, но се преземат соодветни првентивни мерки за спрешување на оваа појава.
8.2	Од настани надвор од границите на вообичаената заштита на животната средина, на пр. откажување на системите за контрола на загадувањето?	ДА	Постои можен ризик од откажување на системите за контрола на загадување на воздухот	Да, но има „План за менаџирање со ризик и итни случаи“ кој ќе осигура минимизирање на ризикот.
8.3	Од некои други причини?	НЕ		
8.4	Дали проектот би можел да биде засегнат од природни катастрофи кои предизвикуваат штети врз животната средина (на пр. поплави, земјотреси, лизгање на земјиштето итн.)?	ДА	Постојат природни катастрофи кои можат да влијаат врз проектот предизвикувајќи промени во животната средина.	Да, но има „План за менаџирање со ризик и итни случаи“ кој ќе осигура минимизирање на ризикот.

9. Дали проектот ќе доведе до социјални промени, како на пример во однос на демографијата, традиционалниот начин на живот, вработеноста?

Бр.	Прашања што треба да се земат предвид во определувањето на обемот на ОВЖС	Да/ Не/?	Кои карактеристики од проектното опкружување би можеле да бидат засегнати и како?	Дали постои веројатност ефектот да биде значаен? Зошто?
9.1	Промени во големината, возраста, структурата на населението, социјалните групи итн?	НЕ		
9.2	Преку преселба на луѓе или рушење на домови или населби или на објекти во населбите, на пример училишта, болници, социјални установи?	НЕ		
9.3	Преку населување на нови жители или создавање на	НЕ		

	нови населби?			
9.4	Преку упатување на поголеми барања до локалните установи или служби, на пример во врска со домувањето, образованието, здравството?	НЕ		
9.5	Преку создавање нови работни места за време на изградбата или работењето или предизвикување појава на губење на работни места со последици по невработеноста и економијата?	НЕ		
9.6	Некои други причини?	НЕ		

10. Прашање - Дали постојат и други фактори што треба да се земат предвид како на пример последователниот развој кој што би можел да доведе до влијанија врз животната средина или до можност за кумулативни влијанија со други постоечки или планирани активности на локалитетот?

Бр.	Прашања што треба да се земат предвид во определувањето на обемот на ОВЖС	Да/ Не/?	Кои карактеристики од проектното опкружување би можеле да бидат засегнати и како?	Дали постои веројатност ефектот да биде значаен? Зошто?
10.1	Дали проектот ќе доведе до притисок за последователен развој кој би можел да има значително влијание врз животната средина, како на пример поголем број живеалишта, нови патишта, нови помошни индустрии или установи итн.?	НЕ		
10.2	Дали проектот ќе доведе до создавање на помошни установи или до развој поттикнат од проектот кои би можеле да имаат влијание врз животната средина, како на пример: • помошна инфраструктура (патишта, снабдување со електрична енергија, третман на отпад или отпадни води итн.) • изградба на живеалишта • екстрактивни индустриски дејности • дејности на снабдување • други?	НЕ		
10.3	Дали проектот ќе доведе до грижа за локацијата по престанокот на работата на инсталацијата којашто би можела да има влијание врз животната средина?	НЕ		
10.4	Дали проектот ќе постави преседан за идни случувања?	НЕ		
10.5	Дали проектот ќе има кумулативни ефекти поради близината до други постоечки или планирани проекти со слични влијанија?	НЕ		

## КАРАКТЕРИСТИКИ ЗА ЖИВОТНАТА СРЕДИНА НА ПРОЕКТОТ

За секој од проектните карактеристики, идентификувани во I дел, размислете дали може да има ефект врз следните компоненти на животната средина.

<b>Прашање: Дали проектната активност ќе има влијание врз постоечките или идни употреби на земјиштето?</b>		
Постоечки употреби на земјиштето на локалитетот? Домови, градини, друг приватен имот Индустрија Трговија Рекреација Јавни отворени простори Објекти на заедницата Земјоделие Шумарство Туризам Рударство или каменоломи	НЕ НЕ НЕ НЕ НЕ НЕ НЕ НЕ НЕ НЕ	
Планирани употреби на земјиштето или зонирање за идни употреби на земјиштето?	НЕ	
Употреби на земјиштето во соседството (постоечки и предложени)?	НЕ	
<b>Прашање: Дали проектната активност ќе има влијание врз некоја чувствителна област преку окупирање на целата или дел од областа, преку поставување на линеарни конструкции (далноводи, телефонски водови, железничка инфраструктура, автопати и сл.) или преку обавување некаква дејност во неа?</b>		
Области заштитени според македонското законодавство за заштита на природата, пределите и културното наследство?	НЕ	
Други области кои се значајни или чувствителни поради нивната еколошка вредност, на пр. мочуришта водотеци или други водни тела крајбрежна зона планини шуми	НЕ НЕ НЕ НЕ НЕ	
Области што ги користат заштитените видови на фауна и флора, меѓу другото за размножување, гнездење, барање храна, одмор или презимување?	НЕ	
Области кои веќе трпат загадување или штети врз животната средина?	НЕ	
Густо населени области?	НЕ	
Локации зафатени од некои чувствителни употреби на земјиштето? болници училишта верски објекти објекти на заедницата	НЕ НЕ НЕ НЕ	
Области со висок пределски квалитет или живописност?	НЕ	
Области што се многу видливи и/или опкружени со голем број рецептори, или кои се видливи од чувствителни точки на гледање?	НЕ	
Области што се важни за туризам и рекреација?	НЕ	
Области со добар пристап за јавноста?	НЕ	
Области што содржат важни историски, културни или археолошки ресурси?	НЕ	

Области подложни на земјотреси, ерозија, поплави или екстремни/лоши климатски услови како на пример големи температурни разлики, магли, силни ветришта, а што би можеле да доведат до тоа проектот да предизвика еколошки пробелми?	НЕ	
Области кои содржат важни, висококвалитетни или сиромашни ресурси, врз кои би можел да влијае проектот? подземни води површински води шумарство земјоделе рибарство минерали	НЕ НЕ НЕ НЕ НЕ НЕ	
Области кои можеби се резистентни на природна регенерација или каде нови насади би можеле, но и не мора да успеат?	НЕ	
<b>Прашање: Дали проектот ќе влијае врз физичката состојба на било кој друг медиум од животната средина?</b>		
Атмосферското опкружување вклучувајќи ги микроклиматските, како и локалните и пошироките климатски услови?	Да	
Вода - на пр. количини, текови или нивоа на реки, езера, подземни води, речни устија, крајбрежни води или море?	НЕ	
Почви - на пр. количини, длабочини, влажности, стабилност или ерозивност на почвите?	НЕ	
Геолошки и земјени услови?	НЕ	
<b>Прашање: Дали испустите од проектот може да имаат влијание врз квалитетот на било кој медиум од животната средина?</b>		
Квалитет на локалниот воздух?	ДА	
Глобален квалитет на воздухот, вклучувајќи ја климатската промена и оштетувањето на озонот.	НЕ	
Квалитет на вода - реки, езера, подземни води, речните устија, крајбрежни води и море?	НЕ	
Статус на нутриентиНутриентен статус и еутрофикација на водите?	НЕ	
Ацидификација на почвите и водите?	НЕ	
Почви?	НЕ	
Бука?	НЕ	
Температура, светло или електромагнетна радијација вклучувајќи и електрична интерференца?	НЕ	
Продуктивност на природни или земјоделски системи?	НЕ	
<b>Прашање: Дали проектот ќе придонесе за намалување на некои и онака оскудни ресурси на локално или глобално ниво?</b>		
Фосилни горива?	НЕ	
Вода?	НЕ	
Минерали и агрегати?	Да	
Дрво?	НЕ	
Други необновливи ресурси?	НЕ	
Инфраструктурни капацитети во локалитетот - вода, канализација, генератор и трансмисија на струја, телекомуникации, отпад, патишта, железничка пруга?	НЕ	

<b>Прашање: Дали проектот ќе влијае врз некоја детерминанта од здравјето или добросостојбата на луѓето и заедницата?</b>		
Квалитетот или токсичноста на воздухот, водата, храната и други производи што ги конзумираат луѓе?	НЕ	
Морбидитет и морталитет кај поединците, заедниците и населенијата поради изложеност на загадување?	НЕ	
Појава или нарушување на векторите на болести меѓу кои и инсекти?	НЕ	
Ранливи точки кај поединците, заедниците и населенијата за одредени болести?	НЕ	
Чувство на поединците за лична сигурност?	НЕ	
Кохезија и идентитет на заедницата?	НЕ	
Културен идентитет и здруженија?	НЕ	
Малцински права?	НЕ	
Услови на домување?	НЕ	
Вработување и квалитет на вработување?	НЕ	
Економски услови?	НЕ	
Социјални институции?	НЕ	