



DOO EKO MABER INŽENJERING

DRUŠTVO SA OGRANIČENOM ODGOVORNOŠĆU
ZA GRAĐEVINSKE POSLOVE I UPRAVLJANJE OTPADOM
"EKO MABER INŽENJERING"

SRBIJA 26000 PANČEVO, Spoljnostarčevačka 153,
TEL/FAX 013/352-350, 063 852 85 84

Tekući račun: 275-0010222100314-04 SOCIETE GENERALE

e-mail: ekomaber@gmail.com

MATIČNI BROJ: 20668865, PIB 106729908,
ŠIFRA DELATNOSTI: 4312



10035
ISO 9001, ISO 14001
OHSAS 18001

РЕПУБЛИКА СРБИЈА МИНИСТАРСТВО ЗАШТИТЕ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ

Омладинских бригада 1
11070 Нови Београд

**Предмет: ЗАХТЕВ ЗА ОДЛУЧИВАЊЕ О ПОТРЕБИ ИЗРАДЕ СТУДИЈЕ О
ПРОЦЕНИ УТИЦАЈА НА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ
ПРОЈЕКТА – МОБИЛНО ПОСТРОЈЕЊЕ ЗА ТРЕТМАН НЕОПАСНОГ
ОТПАДА, на територији Републике Србије**

На основу члана 8. Закона о процени утицаја на животну средину („Службени гласник РС“, број 135/04 и 36/09), и члана 2. Правилника о садржини захтева о потреби процене утицаја и садржини захтева за одређивање обима и садржаја студије о процени утицаја на животну средину („Службени гласник РС“, број 69/05) подносим захтев за одлучивање о потреби процене утицаја ПРОЈЕКТА – МОБИЛНО ПОСТРОЈЕЊЕ ЗА ТРЕТМАН НЕОПАСНОГ ОТПАДА, Носиоца пројекта ДОО „ЕКО МАБЕР ИНЖЕЊЕРИНГ“, ПАНЧЕВО.

У прилогу достављам податке и документацију, предвиђене у Прилогу 1. и Прилогу 2. наведеног Правилника.


(потпис овлашћеног лица)





DOO EKO MABER INŽENJERING

DRUŠTVO SA OGRANIČENOM ODGOVORNOSĆU
ZA GRAĐEVINSKE POSLOVE I UPRAVLJANJE OTPADOM

"EKO MABER INŽENJERING"

SRBIJA 26000 PANČEVO, Spoljnostarčevačka 153,
TEL/FAX 013/ 352-350, 063 852 85 84

Teкући račun: 275-0010222100314-04 SOCIETE GENERALE

[e-mail: ekomaber@gmail.com](mailto:ekomaber@gmail.com)

MATIČNI BROJ: 20668865, PIB 106729908,
ŠIFRA DELATNOSTI: 4312



10035
ISO 9001, ISO 14001
OHSAS 18001

РЕПУБЛИКА СРБИЈА МИНИСТАРСТВО ЗАШТИТЕ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ

ЗАХТЕВ ЗА ОДЛУЧИВАЊЕ О ПОТРЕБИ ПРОЦЕНЕ УТИЦАЈА НА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ

На основу члана 8. Закона о процени утицаја на животну средину ("Сл. гласник РС" бр.135/04 и 36/09) и члана 2. Правилника о садржини захтева о потреби процене утицаја и садржини захтева за одређивање обима и садржаја студије о процени утицаја на животну средину ("Сл. гласник РС" бр.69/05), подносим захтев за одлучивање о потреби процене утицаја на животну средину ПРОЈЕКТА: **МОБИЛНОГ ПОСТРОЈЕЊА ЗА ТРЕТМАН НЕОПАСНОГ ОТПАДА**


Уз Захтев доставити попуњене обрасце:

- Подаци уз захтев за одлучивање о потреби процене утицаја,
- Кратак опис пројекта.

Прилог:

- доказ о уплати републичке административне таксе у износу од 2.090,00 динара (жиро рачун 840-742221843-57, број модела 97, позив на број 02-226, сврха плаћања: републичка административна такса, прималац: Република Србија).

DOO „EKO MABER INŽEЊERING” SRBIJA
PANČEVO, СПОЉНОСТАРЧЕВАЧКА 153.
ТЕЛ/ФАКС 013/ 352-350, 066/233-332


носилац пројекта, адреса, телефон,
потпис овлашћеног лица и печат





DOO EKO MABER INŽENJERING

**DRUŠTVO SA OGRANIČENOM ODGOVORNOSĆU
ZA GRAĐEVINSKE POSLOVE I UPRAVLJANJE OTPADOM
"EKO MABER INŽENJERING"**

**SRBIJA 26000 PANČEVO, Spoljnostarčevačka 153,
TEL/FAX 013/ 352-350, 063 852 85 84**

Tekući račun: 275-0010222100314-04 SOCIETE GENERALE

e-mail: ekomaber@gmail.com

MATIČNI BROJ: 20668865, PIB 106729908,
ŠIFRA DELATNOSTI: 4312



10035
ISO 9001, ISO 14001
OHSAS 18001

ЗАХТЕВ ЗА ОДЛУЧИВАЊЕ О ПОТРЕБИ ИЗРАДЕ СТУДИЈЕ О ПРОЦЕНИ УТИЦАЈА НА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ ПРОЈЕКТА – МОБИЛНО ПОСТРОЈЕЊЕ ЗА ТРЕТМАН НЕОПАСНОГ ОТПАДА

НОСИЛАЦ ПРОЈЕКТА: ДОО „ЕКО МАБЕР ИНЖЕЊЕРИНГ“
СРБИЈА
26000 ПАНЧЕВО
Спољностарчевачка 153

УЧЕСНИЦИ У ИЗРАДИ: Миодраг М Зорановић, дипл.граф.инж.
Данијел Р Суботић, мастер инж.граф.
Јелена Б Пајић, дипл. инж.заш.жив.сред.



DOO EKO MABER INŽENJERING

*DRUŠTVO SA OGRANIČENOM ODGOVORNOŠĆU
ZA GRAĐEVINSKE POSLOVE I UPRAVLJANJE OTPADOM
"EKO MABER INŽENJERING"*

*SRBIJA 26000 PANČEVO, Spoljnostarčevačka 153,
TEL/FAX 013/ 352-350, 063 852 85 84*

Tekući račun: 275-0010222100314-04 SOCIETE GENERALE

e-mail: ekomaber@gmail.com

MATIČNI BROJ: 20668865, PIB 106729908,
ŠIFRA DELATNOSTI: 4312



10035
ISO 9001, ISO 14001
OHSAS 18001

ОПШТИ ЛИСТОВИ



DOO EKO MABER INŽENJERING

**DRUŠTVO SA OGRANIČENOM ODGOVORNOŠĆU
ZA GRAĐEVINSKE POSLOVE I UPRAVLJANJE OTPADOM
"EKO MABER INŽENJERING"**

**SRBIJA 26000 PANČEVO, Spoljnostarčevačka 153,
TEL/FAX 013/352-350, 063 852 85 84**

Tekući račun: 275-0010222100314-04 SOCIETE GENERALE

e-mail: ekomaber@gmail.com

**MATIČNI BROJ: 20668865, PIB 106729908,
ŠIFRA DELATNOSTI: 4312**



10035
ISO 9001, ISO 14001
OHSAS 18001

**ОПИС РАДА МОБИЛНОГ ПОСТРОЈЕЊА ЗА ТРЕТМАН НЕОПАСНОГ
ОТПАДА У ВЕЗИ ОДЛУЧИВАЊА О ПОТРЕБИ ПРОЦЕНЕ УТИЦАЈА НА
ЖИВОТНУ СРЕДИНУ**

Октобар 2019.



DOO EKO MABER INŽENJERING

*DRUŠTVO SA OGRANIČENOM ODGOVORNOŠĆU
ZA GRAĐEVINSKE POSLOVE I UPRAVLJANJE OTPADOM
"EKO MABER INŽENJERING"*

*SRBIJA 26000 PANČEVO, Spoljnostarčevačka 153,
TEL/FAX 013/352-350, 063 852 85 84*

Tekući račun: 275-0010222100314-04 SOCIETE GENERALE

e-mail: ekomaber@gmail.com

MATIČNI BROJ: 20668865, PIB 106729908,
ŠIFRA DELATNOSTI: 4312



10035
ISO 9001, ISO 14001
OHSAS 18001

ПОДАЦИ УЗ ЗАХТЕВ ЗА ОДЛУЧИВАЊЕ О ПОТРЕБИ ПРОЦЕНЕ УТИЦАЈА

Прилог 1.



DOO EKO MABER INŽENJERING

DRUŠTVO SA OGRANIČENOM ODGOVORNOŠĆU
ZA GRAĐEVINSKE POSLOVE I UPRAVLJANJE OTPADOM
"EKO MABER INŽENJERING"

SRBIJA 26000 PANČEVO, Spoljnostarčevačka 153,
TEL/FAX 013/352-350, 063 852 85 84

Tekući račun: 275-0010222100314-04 SOCIETE GENERALE

e-mail: ekomaber@gmail.com

MATIČNI BROJ: 20668865, PIB 106729908,
ŠIFRA DELATNOSTI: 4312



10035

ISO 9001, ISO 14001
OHSAS 18001

1. Подаци о носиоцу пројекта

„ЕКО МАБЕР ИНЖЕЊЕРИНГ“ ДОО

СПОЉНОСТАРЧЕВАЧКА 153, 26000 ПАНЧЕВО

Тел: +381 13 352 350

Факс: +381 13 352 350

E-mail: ekomaber@gmail.com

Директор: Стојан Радановић

E-mail: ekomaber@gmail.com

ПИБ: 106729908

Матични број: 20668865

2. Карактеристике пројекта

На основу Закона о управљању отпадом ("Сл. Гласник РС" број 36/09, 88/10, 14/16 и 95/18), **мобилно постројење за управљање отпадом** јесте постројење за преузимање, припрему за поновну употребу, поновно искоришћење и друге операције третмана отпада које је такве конструкције да није везано за подлогу или објекат и може се премештати од локације до локације, укључујући мобилно постројење које се користи ради санације загађене локације, по правилу на локацији на којој отпад настаје, односно на локацији произвођача отпада, или на другој локацији власника отпада за коју оператер постројења има и дозволу за складиштење отпада.

За мобилно постројење је потребно обезбедити место за период када не ради, док се не превезе на локацију на којој је услуга третмана неопасног отпада потребна. На локацији у оквиру пословног комплекса "ЕКО МАБЕР ИНЖЕЊЕРИНГ" ДОО у Панчеву за постављање Мобилног постројења за третман неопасног отпада у фази мировања предвиђена је површина на катастарској парцели број 6942/14 к.о. Панчево.

а) ВЕЛИЧИНА ПРОЈЕКТА

Са почетне локације, где је смештено у мировању, мобилно постројење ће се превести на локацију на којој је потребна услуга третмана неопасног отпада.

б) МОГУЋЕ КУМУЛИРАЊЕ СА ЕФЕКТИМА ДРУГИХ ПРОЈЕКТА

Мобилно постројење за третман неопасног отпада се лоцира на локацији на којој је поменута услуга неопходна. У окружењу нема сличних делатности тако да нема ни кумулативних ефеката и кумулативног утицаја на квалитет животне средине.

в) КОРИШЋЕЊЕ ПРИРОДНИХ РЕСУРСА И ЕНЕРГИЈЕ

Од природних ресурса на локацији на којој се врши услуга третмана неопасног отпада користи се земљиште на којем је привремено лоцирано мобилно постројење. Реализација Пројекта не захтева коришћење било каквог природног ресурса.



DOO EKO MABER INŽENJERING

DRUŠTVO SA OGRANIČENOM ODGOVORNOŠĆU
ZA GRAĐEVINSKE POSLOVE I UPRAVLJANJE OTPADOM
"EKO MABER INŽENJERING"

SRBIJA 26000 PANČEVO, Spoljnostarčevačka 153,
TEL/FAX 013/352-350, 063 852 85 84

Tekući račun: 275-0010222100314-04 SOCIETE GENERALE

e-mail: ekomaber@gmail.com

MATIČNI BROJ: 20668865, PIB 106729908,
ŠIFRA DELATNOSTI: 4312



10035

ISO 9001, ISO 14001
OHSAS 18001

Од енергената се користи електрична енергија за осветљење, еуро дизел за погон постројења и помоћних машина.

г) СТВАРАЊЕ ОТПАДА/ОСТАКА

У току редовног рада Мобилног постројења за третман неопасног отпада не генеришу се остаци.

д) ЗАГАЂИВАЊЕ И ИЗАЗИВАЊЕ НЕУГОДНОСТИ

Загађивање воде

Не постоји могућност загађивања површинских и подземних вода из разлога што се неопасни отпад који је предмет третмана налази у чврстом стању, а третман се врши на чврстој подлози тако да је константно под надзором људства које учествује у раду мобилног постројења. Активностима које се одвијају на мобилном постројењу, не постоји могућност загађивања површинских и подземних вода, јер се на мобилном постројењу не генеришу отпадне воде

Загађивање земљишта

Активностима које се одвијају на мобилном постројењу не постоји могућност загађивања земљишта.

Загађивање ваздуха

У редовном раду мобилног постројења емисија прашкастих материја у ваздух може се јавити при убацивању мешаног чврстог отпада у постројење, али само у оквиру локалитета где се врши третман неопасног отпада и оне су краткорочног типа, обзиром да се јављају само при раду мобилног постројења.

Бука и вибрације

Очекује се повећан ниво буке на локалитету услед рада мобилног постројења и потребне механизације (рад камиона, багера, булдозера, сејалице отпада).

Светлост, топлота и радијација

Емисије светлости, топлоте и радијације се не очекују нити у редовном раду пројекта, нити у удесним ситуацијама.

ђ) РИЗИК НАСТАНКА УДЕСА, ПОСЕБНО У ПОГЛЕДУ СУПСТАНЦИ КОЈЕ СЕ КОРИСТЕ ИЛИ ТЕХНИКА КОЈЕ СЕ ПРИМЕЊУЈУ, У СКЛАДУ СА ПРОПИСИМА.

Удес представља изненадну појаву великих емисија загађујућих материја, пожара или експлозије као резултат непланских догађаја у оквиру одређене индустријске активности која настаје у оквиру или ван индустрије укључујући једну или више хемикалија. Обим сваког удеса се може посматрати са више аспеката: према угрожености животне средине, као и према трајању штетних ефеката и обима санационих мера. Овде је прихваћена подела удеса према обиму, у зависности од процењеног нивоа удеса, места удеса и начина управљања.



DOO EKO MABER INŽENJERING

DRUŠTVO SA OGRANIČENOM ODGOVORNOŠĆU
ZA GRAĐEVINSKE POSLOVE I UPRAVLJANJE OTPADOM
"EKO MABER INŽENJERING"

SRBIJA 26000 PANČEVO, Spoljnostarčevačka 153,
TEL/FAX 013/ 352-350, 063 852 85 84

Tekući račun: 275-0010222100314-04 SOCIETE GENERALE

e-mail: ekomaber@gmail.com

MATIČNI BROJ: 20668865, PIB 106729908,
ŠIFRA DELATNOSTI: 4312



10035

ISO 9001, ISO 14001
OHSAS 18001

Могући нивои удеса су:

I - ниво (ниво постројења). Негативне последице удеса су ограничени на постројење и могу се контролисати од стране процесног особља. За организовање мера и сузбијање штетних и опасних утицаја довољна су средства предузећа, јер се не очекују последице по заједницу.

II - ниво (ниво предузећа). Негативне последице удеса су захватиле цело постројење, или читав производни комплекс постројења. Могу се очекивати последице по околину. За одговор на овај ниво удеса, поред средстава предузећа, потребна је и помоћ заједнице.

III - ниво (комунални ниво). Односи се на удесе код којих се негативне последице преносе на јавни сектор - комуноу и за одговор на удес захтевају се средства шире заједнице (општине или града).

IV - ниво (регионални ниво). Ради се о ширем и озбиљнијем удесу који има регионални значај, јер се негативне последице удеса могу проширити на територију више општина. Морају се у одговору на удес користити снаге и средства регионалног или републичког нивоа.

Из наведеног произилази да је једини реални ниво очекиваног удеса I ниво.

Појава пожара је мало вероватна на Мобилном постројењу, али је, за случај пожара у настанку, предвиђен мобилни противпожарни апарат на самом постројењу.



DOO EKO MABER INŽENJERING

DRUŠTVO SA OGRANIČENOM ODGOVORNOŠĆU
ZA GRAĐEVINSKE POSLOVE I UPRAVLJANJE OTPADOM
"EKO MABER INŽENJERING"

SRBIJA 26000 PANČEVO, Spoljnostarčevačka 153,
TEL/FAX 013/ 352-350, 063 852 85 84

Tekući račun: 275-0010222100314-04 SOCIETE GENERALE

e-mail: ekomaber@gmail.com

MATIČNI BROJ: 20668865, PIB 106729908,
ŠIFRA DELATNOSTI: 4312



10035
ISO 9001, ISO 14001
OHSAS 18001

3. Локација пројекта

Постојеће коришћење земљишта

Мобилно постројење за третман неопасног отпада у фази мировања смештено је у оквиру гаражног простора предузећа. Предметно постројење је лоцирано у непосредној близини улаза у комплекс на паркингу, поред постојећих гаража. На овој локацији мобилно постројење за третман неопасног отпада неће вршити третман, већ ће се постројење по потреби одвозити на локацију где је третман потребан. За смештај мобилног постројења потребан је манипулативни простор до 100м² на катастарској парцели број 6942/14 к.о. Панчево.





DOO EKO MABER INŽENJERING

DRUŠTVO SA OGRANIČENOM ODGOVORNOŠĆU
ZA GRAĐEVINSKE POSLOVE I UPRAVLJANJE OTPADOM
"EKO MABER INŽENJERING"

SRBIJA 26000 PANČEVO, Spoljnostarčevačka 153,
TEL/FAX 013/ 352-350, 063 852 85 84

Tekući račun: 275-0010222100314-04 SOCIETE GENERALE

e-mail: ekomaber@gmail.com

MATIČNI BROJ: 20668865, PIB 106729908,
ŠIFRA DELATNOSTI: 4312



10035
ISO 9001, ISO 14001
OHSAS 18001

Регенеративни капацитет природне средине

Мобилно постројење за третман неопасног отпада ДОО „ЕКО МАБЕР ИНЖЕЊЕРИНГ“ има за циљ да земљиште, које је заузето неопасним отпадом, врати у првобитно стање, тј. да га приведе његовој основној намени.

Након потпуног уклањања неопасног отпада са предметне локације, локација се приводи њеној правој намени у зависности од типа земљишта.

Апсорпциони капацитет природне средине

Као што се из претходног поглавља види, животна средина има одређени апсорпциони капацитет да прихвати ограничене количине загађујућих материја и да се применом регенеративних мера врати у претходно стање.

Опис мера предвиђених у циљу спречавања, смањења или отклањања сваког значајног штетног утицаја на животну средину

Мере које су неопходне за спречавање, смањење и отклањање сваког значајнијег штетног утицаја на животну средину могу се класификовати на следеће:

1. мере које су предвиђене законом и другим прописима, нормативима и стандардима за ову врсту делатности и роковима за њихово спровођење;
2. мере за спречавање удеса и у случају удеса;
3. друге мере заштите животне средине.

Мере које су предвиђене законом и другим прописима

У складу са Законом о управљању отпадом, водити уредну евиденцију о врстама и количинама насталих отпадних токова и о томе једном годишње извештавати Агенцију за заштиту животне средине. Такође је потребно уредно попуњавати Документ о кретању отпада.

Друге мере заштите животне средине

- Обавеза је Носиоца пројекта да изврши уређење локације за постављање мобилног постројења;
- Обавеза је Носиоца пројекта да обезбеди надзор мобилног постројења када не ради (ван радног времена);
- Обавеза је Носиоца пројекта да након завршетка дневних активности почисти простор око мобилног постројења;
- да плато за постављање мобилног постројења буде приступачан и раван;



DOO EKO MABER INŽENJERING

DRUŠTVO SA OGRANIČENOM ODGOVORNOSTU
ZA GRAĐEVINSKE POSLOVE I UPRAVLJANJE OTPADOM

"EKO MABER INŽENJERING"

SRBIJA 26000 PANČEVO, Spoljnostarčevačka 153,

TEL/FAX 013/ 352-350, 063 852 85 84

Tekući račun: 275-0010222100314-04 SOCIETE GENERALE

e-mail: ekomaber@gmail.com

MATIČNI BROJ: 20668865, PIB 106729908,

ŠIFRA DELATNOSTI: 4312



10035
ISO 9001, ISO 14001
OHSAS 18001

- да у близини мобилног постројења нема лако запаљивих, експлозивних и токсичних материја;
- да стави на располагање сва средства у случају удеса и одговора на удес;
- да у случају удеса учествује у одговору на удес средствима и људством.

Законска регулатива и друга документација

Закон о заштити животне средине („Службени гласник РС”, број 135/04, 36/09, 72/09 и 43/11);

Закон о процени утицаја на животну средину („Службени гласник РС”, број 135/04 и 36/09);

Закон о планирању и изградњи („Службени гласник РС”, број 72/09, 81/09, 64/10, 24/11, 121/12, 132/14 и 145/14);

Закон о заштити ваздуха („Службени гласник РС”, број 36/09 и 10/13);

Закон о водама („Службени гласник РС”, број 30/10 и 93/12);

Закон о заштити од буке у животној средини („Службени гласник РС”, број 36/09 и 88/10);

Закон о управљању отпадом („Службени гласник РС”, број 36/09 и 88/10);

Закон о амбалажи и амбалажном отпаду („Службени гласник РС”, број 36/09);

Закон о безбедности и здрављу на раду („Службени гласник РС”, број 101/05 и 91/15);

Закон о заштити од пожара („Службени гласник РС”, број 111/09 и 20/15);

Закон о експлозивним материјама, запаљивим течностима и гасовима („Сл. гласник СРС” бр. 44/77, 45/85, 18/89 и „Сл. гласник РС” бр. 53/93, 67/93, 48/94 и 101/05);

Закон о хемикалијама („Службени гласник РС”, број 36/09, 88/10, 92/11 и 93/12);

Закон о заштити природе („Службени гласник РС”, број 36/09, 88/10 и 91/10);

Правилник о садржини студије о процени утицаја на животну средину („Службени гласник РС”, број 69/05);

Уредба о утврђивању листе пројеката за које је обавезна процена утицаја и Листе пројеката за које се може захтевати процена утицаја на животну средину („Службени гласник РС”, број 114/08);



DOO EKO MABER INŽENJERING

DRUŠTVO SA OGRANIČENOM ODGOVORNOŠĆU
ZA GRAĐEVINSKE POSLOVE I UPRAVLJANJE OTPADOM
"EKO MABER INŽENJERING"

SRBIJA 26000 PANČEVO, Spoljnostarčevačka 153,
TEL/FAX 013/ 352-350, 063 852 85 84

Tekući račun: 275-0010222100314-04 SOCIETE GENERALE

e-mail: ekomaber@gmail.com

MATIČNI BROJ: 20668865, PIB 106729908,
ŠIFRA DELATNOSTI: 4312



10035
ISO 9001, ISO 14001
OHSAS 18001

4. Мобилно постројење за третман неопасног отпада АРЈЕС – ИМПАКТОР 250 ЕВО



Техничке карактеристике:

АРЈЕС – ИМПАКТОР 250 ЕВО

ИМПАКТОР - нова генерација дробилица – шредера

Година производње 2019.

Конструкција на стабилном постољу на гусеницама и опремом за транспорт.

Погон:

- Помоћу дизел мотора ВОЛВО Пента
- Хидростатски погон с регулисаном снагом
хидромотор 160 кВ/220кС

Секција за уситњавање:

- Нова геометрија патентираних ротора



DOO EKO MABER INŽENJERING

DRUŠTVO SA OGRANIČENOM ODGOVORNOŠĆU
ZA GRAĐEVINSKE POSLOVE I UPRAVLJANJE OTPADOM
"EKO MABER INŽENJERING"

SRBIJA 26000 PANČEVO, Spoljnostarčevačka 153,
TEL/FAX 013/352-350, 063 852 85 84

Tekući račun: 275-0010222100314-04 SOCIETE GENERALE

e-mail: ekomaber@gmail.com

MATIČNI BROJ: 20668865, PIB 106729908,
ŠIFRA DELATNOSTI: 4312



10035
ISO 9001, ISO 14001
OHSAS 18001

• Конфигурација ротора ИМПАКТОР конструисаних за уситњавање тврдиx отпадних материјала

• 1 пар решетки за гранулацију 0-60mm

• Централна греда за уситњавање

• Димензије улазног отвора 1,5 m - 1,4 m

Излазни транспортер:

• Поцинкована конструкција

• Ширина излазне траке 800 mm

• Усипни кош с отвором великих димензија 2,4m x 1,4m

• Даљинско управљање

• Боја РАЛ 2004 - 7015 наранџаста – сива

• Перманентни магнет за издвајање магнетне фракције

Димензије:

- | | |
|-----------------------|---------|
| • дужина | 6.700mm |
| • ширина | 2.400mm |
| • транспортна висина | 2.800m |
| • маса у радном стању | 14,5t |



DOO EKO MABER INŽENJERING

DRUŠTVO SA OGRANIČENOM ODGOVORNOŠĆU
ZA GRAĐEVINSKE POSLOVE I UPRAVLJANJE OTPADOM
"EKO MABER INŽENJERING"

SRBIJA 26000 PANČEVO, Spoljnostarčevačka 153,
TEL/FAX 013/352-350, 063 852 85 84

Tekući račun: 275-0010222100314-04 SOCIETE GENERALE

e-mail: ekomaber@gmail.com

MATIČNI BROJ: 20668865, PIB 106729908,
ŠIFRA DELATNOSTI: 4312



10035
ISO 9001, ISO 14001
OHSAS 18001

5. Опис карактеристика Пројекта

а. величина и капацитет Пројекта:

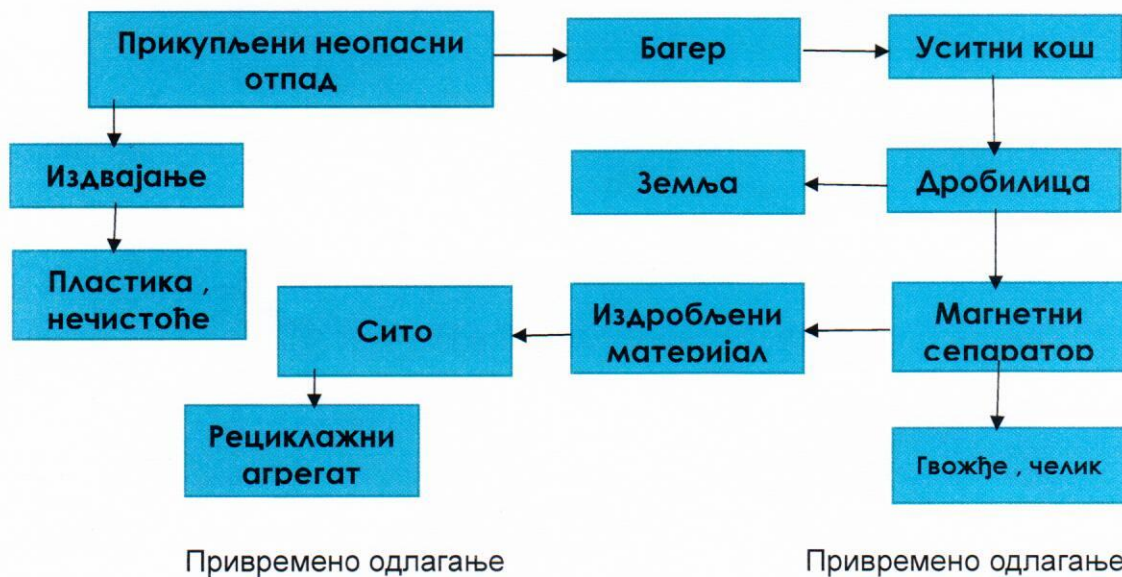
Делатност третмана неопасног отпада обављаће се на територији Републике Србије у складу са потребама будућих инвеститора. Постројења ће остваривати годишњи капацитет третмана до 400.000 тона грађевинског отпада, до 2000 тона металног отпада и до 100.000 тона мешаног комуналног отпада.

У предметним мобилним постројењима се неће генерисати отпад који би представљао извор ризика по здравље људи и животну средину, стога нема опасности од могућег загађења.

Управљање неопасним отпадом вршиће се под контролом привредног друштва „ЕКО МАБЕР ИНЖЕЊЕРИНГ“ ДОО, од тренутка преузимања отпада, кроз следеће активности:

- машинско прикупљање, класификације отпада и припреме за третман,
- третмана на предметном постројењу,
- привременог складиштења издробљеног отпадног материјала, евентуално издвојеног пластичног и металног отпада, и
- отпреме ускладиштених отпадних материјала.

На схеми бр. 1. приказан је дијаграм тока активности третмана у мобилном постројењу;





DOO EKO MABER INŽENJERING

DRUŠTVO SA OGRANIČENOM ODGOVORNOŠĆU
ZA GRAĐEVINSKE POSLOVE I UPRAVLJANJE OTPADOM
"EKO MABER INŽENJERING"

SRBIJA 26000 PANČEVO, Spoljnostarčevačka 153,
TEL/FAX 013/352-350, 063 852 85 84

Tekući račun: 275-0010222100314-04 SOCIETE GENERALE

e-mail: ekomaber@gmail.com

MATIČNI BROJ: 20668865, PIB 106729908,
ŠIFRA DELATNOSTI: 4312



10035

ISO 9001, ISO 14001
OHSAS 18001

Сакупљање неопасног отпада (приоритет неопасан грађевински отпад и неопасан мешани комунални отпад)

Неопасан грађевински отпад

Сакупљање грађевинског отпада вршиће се на локацији где се он и генерише, а на основу уговора о третману грађевинског отпада, који је оператер склопио са произвођачима, тј. власницима отпада. Евентуални транспорт отпадног материјала до постројења вршиће се сопственим возилима за транспорт отпада, а за који предузеће поседује дозволу за сакупљање и транспорт отпада, издату од министарства надлежног за послове заштите животне средине.

Пре почетка самог процеса третмана, неопасан грађевински отпад привремено ће се складиштити на простору предвиђеном за ту намену, где ће се потом вршити процес раздвајања неопасног отпада, као и металног отпада од грађевинског отпада.

Третман неопасног грађевинског отпада

Након процеса разврставања, неопасан грађевински отпад ће се транспортовати багерима и утоваривачима са места привременог складишта до мобилног постројења, где ће се вршити његов третман. Третман грађевинског отпада обухвата следеће процесе:

- ситњење крупних комада бетонског отпада,
- транспорт грађевинског отпада до мобилног постројења,
- сепарација и дробљење бетона и мањих делова арматуре,
- транспорт издробљеног материјала до места привременог складишта.



Крупни комади отпада који садрже бетон и арматуру уситњавају се багерима са хидрауличним чекићем и маказама за уситњавање материјала, а затим се убацују помоћу багера и утоваривача у мобилно постројење, најпре на прихватну платформу која је смештена на врху дробиличног постројења. Пре уласка материјала у дробилицу, радници



DOO EKO MABER INŽENJERING

DRUŠTVO SA OGRANIČENOM ODGOVORNOŠĆU
ZA GRAĐEVINSKE POSLOVE I UPRAVLJANJE OTPADOM

"EKO MABER INŽENJERING"

SRBIJA 26000 PANČEVO, Spoljnostarčevačka 153,

TEL/FAX 013/352-350, 063 852 85 84

Tekući račun: 275-0010222100314-04 SOCIETE GENERALE



e-mail: ekomaber@gmail.com

MATIČNI BROJ: 20668865, PIB 106729908,

ŠIFRA DELATNOSTI: 4312

10035

ISO 9001, ISO 14001

OHSAS 18001

врше преглед материјала на платформи и одвајају евентулно заосталу пластику, а уједно и усмеравају материјал у улазни отвор величине 80 x 120cm и спречавају загушење.

Издробљени материјал пада на транспортну гумену траку која исти извлачи напоље. Ако се врши дробљење бетонских блокова са арматуром, онда се изнад главне траке укључује помоћна трака са уграђеним електромагнетом, помоћу кога се одвајају комади челика из дробљеног материјала.

На локацији рушења вршиће се привремено складиштење отпада пре третмана и привремено складиштење излазних фракција након третмана. На локацији рушења отпад се не задржава више од потребног времена да се утовори у камионе и транспортује до овлашћених оператера који имају одговарајућу дозволу за складиштење.

Након третмана грађевинског отпада, издробљени материјал се, помоћу багера са кашиком, преноси од мобилног постројења до места где се привремено складишти до одвоза са локалитета до крајњег корисика.

Током процеса привременог складиштења грађевинског отпада користе се аутоцистерне са водом, које служе за квашење материјала, како би се смањила емисија прашкастих материја.

Отпадни материјали, пластични и метални отпад, који се одвајају од бетонског отпада, складиште се привремено у контејнерима на месту које је одређено и обележено за постављање истих.

Контејнери са овим секундарним сировинама преузимају оператери, који поседују дозволу издату од надлежног органа за управљање отпадом.

Привредно друштво „ЕКО МАБЕР ИНЖЕЊЕРИНГ“ ДОО ће све операције управљања отпадом обављати на безбедан начин, тако да се не доводи у опасност здравље људи и животна средина.

Мешани комунални отпад

Сакупљање мешаног комуналног отпада вршиће се на локацији где се он и генерише, а на основу уговора о третману мешаног комуналног отпада, који је оператер склопио са произвођачима, тј. власницима отпада. Евентуални транспорт отпадног материјала до постројења вршиће се сопственим возилима за транспорт отпада, а за који предузеће поседује дозволу за сакупљање и транспорт отпада, издату од стране министарства надлежног за послове заштите животне средине.



DOO EKO MABER INŽENJERING

DRUŠTVO SA OGRANIČENOM ODGOVORNOŠĆU
ZA GRAĐEVINSKE POSLOVE I UPRAVLJANJE OTPADOM
"EKO MABER INŽENJERING"

SRBIJA 26000 PANČEVO, Spoljnostarčevačka 153,
TEL/FAX 013/352-350, 063 852 85 84

Tekući račun: 275-0010222100314-04 SOCIETE GENERALE

e-mail: ekomaber@gmail.com

MATIČNI BROJ: 20668865, PIB 106729908,
ŠIFRA DELATNOSTI: 4312



10035

ISO 9001, ISO 14001
OHSAS 18001

Пре почетка самог процеса третмана, мешани комунални отпад привремено ће се складиштити на простору предвиђеном за ту намену, где ће се потом вршити процес раздвајања неопасног отпада.

Третман мешаног комуналног отпада

Након процеса прикупљања неопасног мешаног комуналног отпад, врши се његов третман у мобилном постројењу за раздвајање мешаног комуналног отпада од грађевинског, пошто су ове две врсте веома често измешане. Након третмана раздвајања мешани комунални отпад ће се транспортовати багерима и утоваривачима са места привременог складишта до мобилног постројења, где ће се вршити његов третман. Третман мешаног комуналног отпада обухвата следеће процесе:

- транспорт мешаног комуналног отпада до мобилног постројења,
- сепарација и дробљење мешаног комуналног отпада ,
- транспорт издробљеног материјала до места привременог складишта.



На локацији рада мобилног постројења вршиће се привремено складиштење отпада пре третмана и привремено складиштење излазних фракција након третмана. На локацији рада мобилног постројења отпад се не задржава више од потребног времена да се утовори у камионе и транспортује до овлашћених оператера који имају одговарајућу дозволу за складиштење или до постројења која мешани комунални отпад могу да користе као гориво добијено из отпада (Refuse Derived Fuel).



DOO EKO MABER INŽENJERING

DRUŠTVO SA OGRANIČENOM ODGOVORNOŠĆU
ZA GRAĐEVINSKE POSLOVE I UPRAVLJANJE OTPADOM

"EKO MABER INŽENJERING"

SRBIJA 26000 PANČEVO, Spoljnostarčevačka 153,

TEL/FAX 013/352-350, 063 852 85 84

Tekući račun: 275-0010222100314-04 SOCIETE GENERALE



e-mail: ekomaber@gmail.com

MATIČNI BROJ: 20668865, PIB 106729908,

ŠIFRA DELATNOSTI: 4312

10035

ISO 9001, ISO 14001

OHSAS 18001

Гориво добијено из отпада (Refuse Derived Fuel) представља квалитетан енергент који се може користити у топланама, термоелектранама и различитим типовима индустријских постројења. Његова примена има релативно дугу традицију и широко је прихваћена у већини европских земаља, а посебно у Немачкој, Аустрији и Пољској. У цементној индустрији у Европи просечна стопа замене фосилних горива применом горива добијеног из отпада износи око 35 %, у појединим земљама и до 60 %, а у неколико фабрика цемента и преко 90 %.

Основне компоненте горива добијеног из отпада су папир, картон, дрво, текстил, ситна пластика и други материјали. Карактеристично за ово гориво је релативно мало присуство влаге, хемијска стабилност и одсуство непријатних мириса. У табели је приказан типични састав горива добијеног из отпада (RDF) као и масени удео појединих компоненти у овом гориву.

Табела. Типичан састав горива добијеног из отпада

Састав RDF	Папир и картон	Пластика (мека)	Пластика (тврда)	Тексил	Гума	Дрво
Масени удео, %	56	17,5	7,5	7,8	3,1	5,5

Гориво из отпада производи се углавном из неопасног отпада, па улазни отпад односно сировина може бити чврсти комунални отпад, посебан отпад из производње, индустријски отпад, отпад из трговина, муљ из постројења за обраду градских отпадних вода и слично.

Привредно друштво „ЕКО МАБЕР ИНЖЕЊЕРИНГ“ ДОО ће све операције управљања отпадом обављати на безбедан начин, тако да се не доводи у опасност здравље људи и животна средина.

б. сировине које ће се користити у технолошком процесу

У предметним постројењима вршиће се третман неопасног отпада. Отпад који је предмет делатности је отпад који није опасан и представља суву чврсту материју, и разврстан је у складу са Каталогом отпада, и то:



DOO EKO MABER INŽENJERING

DRUŠTVO SA OGRANIČENOM ODGOVORNOŠĆU
ZA GRAĐEVINSKE POSLOVE I UPRAVLJANJE OTPADOM

"EKO MABER INŽENJERING"

SRBIJA 26000 PANČEVO, Spoljnostarčevačka 153,

TEL/FAX 013/352-350, 063 852 85 84

Tekući račun: 275-0010222100314-04 SOCIETE GENERALE



e-mail: ekomaber@gmail.com

MATIČNI BROJ: 20668865, PIB 106729908,

ŠIFRA DELATNOSTI: 4312

10035

ISO 9001, ISO 14001

OHSAS 18001

ГРАЂЕВИНСКИ ОТПАД:

17	ГРАЂЕВИНСКИ ОТПАД И ОТПАД ОД РУШЕЊА (УКЉУЧУЈУЋИ И ИСКОПАНУ ЗЕМЉУ СА КОНТАМИНИРАНИХ ЛОКАЦИЈА)
17 01	бетон, цигле, цреп и керамика
17 01 01	бетон
17 01 02	цигле
17 01 03	цреп и керамика
17 01 07	мешавине или поједине фракције бетона, цигле, плочице и керамика другачији од оних наведених у 17 01 06
17 02	дрво, стакло и пластика
17 02 01	дрво
17 02 02	стакло
17 02 03	пластика
17 03	битуминозне мешавине, катран и катрански производи
17 03 02	битуминозне мешавине другачије од оних наведених у 17 03 01
17 04	метали (укључујући и њихове легуре)
17 04 01	бакар, бронза, месинг
17 04 02	алуминијум
17 04 03	олово
17 04 04	цинк
17 04 05	гвожђе и челик
17 04 06	калај
17 04 07	мешани метали
17 04 11	каблови другачији од оних наведених у 17 04 10
17 05	земља (укључујући земљу ископану са контаминираних локација), камен и ископ
17 05 04	земља и камен другачији од оних наведених у 17 05 03
17 05 06	ископ другачији од оног наведеног у 17 05 05
17 05 08	отпад који спада са гусеница другачији од оног наведеног у 17 05 07
17 06	изолациони материјали и грађевински материјали који садрже азбест
17 06 04	изолациони материјали другачији од оних наведених у 17 06 01 и 17 06 03
17 08	грађевински материјал на бази гипса
17 08 02	грађевински материјал на бази гипса другачији од оних наведених у 17 08 01
17 09	остали отпади од грађења и рушења
17 09 04	мешани отпади од грађења и рушења другачији од оних наведених у 17 09 01 и 17 09 02 и 17 09 03
20	КОМУНАЛНИ ОТПАДИ (КУЋНИ ОТПАД И СЛИЧНИ КОМЕРЦИЈАЛНИ И ИНДУСТРИЈСКИ ОТПАДИ), УКЉУЧУЈУЋИ ОДВОЈЕНО САКУПЛЈЕНЕ ФРАКЦИЈЕ
20 02	отпади из вртова и паркова (укључујући и отпад са гробља)
20 02 02	земља и камен



DOO EKO MABER INŽENJERING

DRUŠTVO SA OGRANIČENOM ODGOVORNOŠĆU
ZA GRAĐEVINSKE POSLOVE I UPRAVLJANJE OTPADOM

"EKO MABER INŽENJERING"

SRBIJA 26000 PANČEVO, Spoljnostarčevačka 153,

TEL/FAX 013/ 352-350, 063 852 85 84

Tekući račun: 275-0010222100314-04 SOCIETE GENERALE



e-mail: ekomaber@gmail.com

MATIČNI BROJ: 20668865, PIB 106729908,

ŠIFRA DELATNOSTI: 4312

10035

ISO 9001, ISO 14001

OHSAS 18001

МЕШАНИ КОМУНАЛНИ ОТПАД:

20	КОМУНАЛНИ ОТПАДИ (КУЋНИ ОТПАД И СЛИЧНИ КОМЕРЦИЈАЛНИ И ИНДУСТРИЈСКИ ОТПАДИ), УКЉУЧУЈУЋИ ОДВОЈЕНО САКУПЉЕНЕ ФРАКЦИЈЕ
20 03	остали комунални отпади
20 03 01	мешани комунални отпад
20 03 99	комунални отпади који нису другачије специфицирани

МЕТАЛНИ ОТПАД:

10	ОТПАДИ ИЗ ТЕРМИЧКИХ ПРОЦЕСА
10 09	отпади од ливења гвоздених одливака
10 09 06	језгра и калупи за ливење који нису прошли процес изливања другачији од оних наведених у 10 09 05
10 09 08	језгра и калупи за ливење који су прошли процес изливања другачији од оних наведених у 10 09 07
10 10	отпади од ливења одливака обојених метала
10 10 06	језгра и калупи за ливење који нису прошли процес изливања другачији од оних наведених у 10 10 05
10 10 08	језгра и калупи за ливење који су прошли процес изливања другачији од оних наведених у 10 10 07
16	ОТПАДИ КОЈИ НИСУ ДРУГАЧИЈЕ СПЕЦИФИЦИРАНИ У КАТАЛОГУ
16 01	отпадна возила из различитих видова транспорта (укључујући механизацију) и отпади настали демонтажом отпадних возила и од одржавања возила (изузев 13, 14, 16 06 и 16 08)
16 01 06	отпадна возила која не садрже ни течности ни друге опасне компоненте
16 01 17	ферозни метал
16 01 18	обојени метал
19	ОТПАДИ ИЗ ПОСТРОЈЕЊА ЗА ОБРАДУ ОТПАДА, ПОГОНА ЗА ТРЕТМАН ОТПАДНИХ ВОДА ВАН МЕСТА НАСТАЈАЊА И ПРИПРЕМУ ВОДЕ ЗА ЉУДСКУ ПОТРОШЊУ И КОРИШЋЕЊЕ У ИНДУСТРИЈИ
19 12	отпади од механичког третмана отпада (нпр. сортирања, дробљења, компактирања и палетизовања) који нису другачије специфицирани
19 12 02	метали који садрже гвожђе
19 12 03	обојени метали
20	КОМУНАЛНИ ОТПАДИ (КУЋНИ ОТПАД И СЛИЧНИ КОМЕРЦИЈАЛНИ И ИНДУСТРИЈСКИ ОТПАДИ), УКЉУЧУЈУЋИ ОДВОЈЕНО САКУПЉЕНЕ ФРАКЦИЈЕ
20 01 40	метали



DOO EKO MABER INŽENJERING

DRUŠTVO SA OGRANIČENOM ODGOVORNOŠĆU
ZA GRAĐEVINSKE POSLOVE I UPRAVLJANJE OTPADOM
"EKO MABER INŽENJERING"

SRBIJA 26000 PANČEVO, Spoljnostarčevačka 153,
TEL/FAX 013/352-350, 063 852 85 84

Tekući račun: 275-0010222100314-04 SOCIETE GENERALE

e-mail: ekomaber@gmail.com

MATIČNI BROJ: 20668865, PIB 106729908,
ŠIFRA DELATNOSTI: 4312



10035
ISO 9001, ISO 14001
OHSAS 18001

ПЛАСТИЧАН ОТПАД:

07	ОТПАДИ ОД ОРГАНСКИХ ХЕМИЈСКИХ ПРОЦЕСА
07 02	отпади од производње, формулације, снабдевања и употребе пластике, синтетичке гуме и синтетичких влакана
07 02 13	отпадна пластика
12	ОТПАДИ ОД ОБЛИКОВАЊА И ФИЗИЧКЕ И МЕХАНИЧКЕ ПОВРШИНСКЕ ОБРАДЕ МЕТАЛА И ПЛАСТИКЕ
12 01	отпади од обликовања и физичке и механичке површинске обраде метала и пластике
12 01 05	обрада пластике
15	ОТПАД ОД АМБАЛАЖЕ, АПСОРБЕНТИ, КРПЕ ЗА БРИСАЊЕ, ФИЛТЕРСКИ МАТЕРИЈАЛИ И ЗАШТИТНЕ ТКАНИНЕ, АКО НИЈЕ ДРУГАЧИЈЕ СПЕЦИФИЦИРАНО
15 01	амбалажа (укључујући посебно сакупљену амбалажу у комуналном отпаду)
15 01 02	пластична амбалажа
16	ОТПАДИ КОЈИ НИСУ ДРУГАЧИЈЕ СПЕЦИФИЦИРАНИ У КАТАЛОГУ
16 01	отпадна возила из различитих видова транспорта (укључујући механизацију) и отпади настали демонтажом отпадних возила и од одржавања возила (изузев 13, 14, 16 06 и 16 08)
16 01 19	пластика
17	ГРАЂЕВИНСКИ ОТПАД И ОТПАД ОД РУШЕЊА (УКЉУЧУЈУЋИ И ИСКОПАНУ ЗЕМЉУ СА КОНТАМИНИРАНИХ ЛОКАЦИЈА)
17 02	дрво, стакло и пластика
17 02 03	пластика
19	ОТПАДИ ИЗ ПОСТРОЈЕЊА ЗА ОБРАДУ ОТПАДА, ПОГОНА ЗА ТРЕТМАН ОТПАДНИХ ВОДА ВАН МЕСТА НАСТАЈАЊА И ПРИПРЕМУ ВОДЕ ЗА ЉУДСКУ ПОТРОШЊУ И КОРИШЋЕЊЕ У ИНДУСТРИЈИ
19 12	отпади од механичког третмана отпада (нпр. сортирања, дробљења, компактирања и палетизовања) који нису другачије специфицирани
19 12 04	пластика и гума
20	КОМУНАЛНИ ОТПАДИ (КУЋНИ ОТПАД И СЛИЧНИ КОМЕРЦИЈАЛНИ И ИНДУСТРИЈСКИ ОТПАДИ), УКЉУЧУЈУЋИ ОДВОЈЕНО САКУПЉЕНЕ ФРАКЦИЈЕ
20 01	одвојено сакупљене фракције (изузев 15 01)
20 01 39	пластика

ДРВЕНИ ОТПАД:

02	ОТПАДИ ИЗ ПОЛЈОПРИВРЕДЕ, ХОРТИКУЛТУРЕ, АКВАКУЛТУРЕ, ШУМАРСТВА, ЛОВА И РИБОЛОВА, ПРИПРЕМЕ И ПРЕРАДЕ ХРАНЕ
02 01	Отпади из пољопривреде, хортикултуре, аквакултуре, шумарства, лова и риболова
02 01 07	отпади из шумарства
03	ОТПАДИ ОД ПРЕРАДЕ ДРВЕТА И ПРОИЗВОДЊЕ ПАПИРА, КАРТОНА, ПУЛПЕ, ПАНЕЛА И НАМЕШТАЈА
03 01	отпади од прераде дрвета и производње панела и намештаја
03 01 01	отпадна кора и плута
03 03	отпади од производње и прераде пулпе, папира и картона
03 03 01	отпад од коре и дрвни отпад
15	ОТПАД ОД АМБАЛАЖЕ, АПСОРБЕНТИ, КРПЕ ЗА БРИСАЊЕ, ФИЛТЕРСКИ МАТЕРИЈАЛИ И ЗАШТИТНЕ ТКАНИНЕ, АКО НИЈЕ ДРУГАЧИЈЕ СПЕЦИФИЦИРАНО
15 01	амбалажа (укључујући посебно сакупљену амбалажу у комуналном отпаду)



DOO EKO MABER INŽENJERING

DRUŠTVO SA OGRANIČENOM ODGOVORNOŠĆU
ZA GRAĐEVINSKE POSLOVE I UPRAVLJANJE OTPADOM
"EKO MABER INŽENJERING"

SRBIJA 26000 PANČEVO, Spoljnostarčevačka 153,
TEL/FAX 013/352-350, 063 852 85 84

Tekući račun: 275-0010222100314-04 SOCIETE GENERALE

[e-mail: ekomaber@gmail.com](mailto:ekomaber@gmail.com)

MATIČNI BROJ: 20668865, PIB 106729908,
ŠIFRA DELATNOSTI: 4312



10035
ISO 9001, ISO 14001
OHSAS 18001

15 01 03	дрвена амбалажа
20	КОМУНАЛНИ ОТПАДИ (КУЋНИ ОТПАД И СЛИЧНИ КОМЕРЦИЈАЛНИ И ИНДУСТРИЈСКИ ОТПАДИ), УКЉУЧУЈУЋИ ОДВОЈЕНО САКУПЉЕНЕ ФРАКЦИЈЕ
20 02	отпади из вртова и паркова (укључујући и отпад са гробља)
20 02 01	биодеградабилни отпад

Врста, карактер и количина отпада:

Врста отпада	Индексни број	Карактер отпада	Количине годишње	Планирано са отпадом
Грађевински отпад и отпад од рушења	17 01 01, 17 01 02 17 01 03, 17 01 07 17 02 01, 17 02 02 17 02 03, 17 03 02 17 04 01, 17 04 02 17 04 03, 17 03 04 17 04 05, 17 04 06 17 04 07, 17 04 11 17 05 04, 17 05 06 17 05 08, 17 06 04 17 08 02, 17 09 04 20 02 02	Неопасан отпад	400.000 t	Третман, предаја корисницима
Метални отпад	10 09 06, 10 09 08, 10 10 06, 10 10 08, 16 01 17, 16 01 18, 19 12 02, 19 12 03, 20 01 40	Неопасан отпад	2000 t	Предаја овлашћеном оператеру
Пластични отпад	07 02 13, 12 01 05 15 01 02, 16 01 19 17 02 03, 19 12 04 20 01 39	Неопасан отпад	20 t	Предаја овлашћеном оператеру
Дрвени отпад	02 01 07, 03 01 01 03 03 01, 15 01 03 20 02 01	Неопасан отпад	10.000 t	Третман, предаја корисницима
Мешани комунални отпад	20 03 01, 20 03 99	Неопасан отпад	100.000 t	Третман, предаја корисницима

У процесу рада не користе се опасне материје.



DOO EKO MABER INŽENJERING

DRUŠTVO SA OGRANIČENOM ODGOVORNOŠĆU
ZA GRAĐEVINSKE POSLOVE I UPRAVLJANJE OTPADOM
"EKO MABER INŽENJERING"
SRBIJA 26000 PANČEVO, Spoljnostarčevačka 153,
TEL/FAX 013/ 352-350, 063 852 85 84
Tekući račun: 275-0010222100314-04 SOCIETE GENERALE

e-mail: ekomaber@gmail.com

MATIČNI BROJ: 20668865, PIB 106729908,
ŠIFRA DELATNOSTI: 4312



10035
ISO 9001, ISO 14001
OHSAS 18001

ц. коришћење природних ресурса и енергије:

Напајање објекта електричном енергијом врши се са електричне мреже. Електрична енергија користи се за осветљење.

д. стварање отпада и његове врсте:

Отпад који је предмет делатности оператера „ЕКО МАБЕР ИНЖЕЊЕРИНГ“ ДОО је неопасан отпад, који представља суву чврсту материју.

У току процеса третмана неопасног отпада јавља се следећи чврст отпад:

- отпад од припреме грађевинског отпада за третман;
- комерцијални отпад;
- комунални отпад.

Отпад од припреме грађевинског отпада за третман: У процесу разврставања отпада генеришу се мање количине отпадне пластике и металног отпада (арматуре), које се привремено складиште у контејнерима, на месту које је одређено и обележено за постављање истих.

Контејнери са овим материјалима празне предузећа која поседују дозволу издату од стране надлежног органа за управљање отпадом.

Комунални отпад јавља се као резултат свакодневних активности запослених, а одлаже се у контејнере Јавног комуналног предузећа.

Отпадне воде - Процес третмана неопасног грађевинског отпада обавља се без стварања технолошких отпадних вода.

Отпадне воде које настају редовним радом постројења су:

- санитарно-фекалне отпадне воде.

Санитарно-фекалне отпадне воде, које настају свакодневним активностима рада предметног постројења, одводе се у септичку јаму, тј. након прикључка на канализациону мрежу у градску канализацију.

е. загађивање у смислу емисије отпадних материја у ваздух, воду и земљиште:

Основни вид загађења ваздуха потиче од ситних честица прашине, које се јавља као последица манипулације механизацијом услед утовара и транспорта материјала до мобилног постројења, самог рада мобилног постројења, разношења ситних фракција са привременог складиштења као и утовара фракција, али и истовара неопасног отпада.



DOO EKO MABER INŽENJERING

DRUŠTVO SA OGRANIČENOM ODGOVORNOŠĆU
ZA GRAĐEVINSKE POSLOVE I UPRAVLJANJE OTPADOM
"EKO MABER INŽENJERING"

SRBIJA 26000 PANČEVO, Spoljnostarčevačka 153,
TEL/FAX 013/352-350, 063 852 85 84

Tekući račun: 275-0010222100314-04 SOCIETE GENERALE

e-mail: ekomaber@gmail.com

MATIČNI BROJ: 20668865, PIB 106729908,
ŠIFRA DELATNOSTI: 4312



10035
ISO 9001, ISO 14001
OHSAS 18001

Честице се јављају као суспендоване и таложне. У циљу спречавања, односно смањења ове врсте загађења, обезбеђена је аутоцистерна са водом, помоћу које се редовно кваси ускладиштени отпад и уситњени материјал, како би се расејавање прашкастих материја svelo на минимум.

Загађење ваздуха може се јавити услед емисије гасова из возила приликом доласка и одласка са простора предметног постројења, као и услед рада механизације. Емисије гасова јављају се као последица сагоревања горива, локалног су карактера и могу се занемарити.

Других емисија неће бити.

У условима редовног рада није предвиђено било какво одлагање или испуштање загађујућих материја у земљиште и воду.

6. Опис карактеристика могућег утицаја Пројекта на животну средину

а. обим утицаја (подручје и становништво изложено утицају):

Имајући у виду карактеристике локације, капацитет и величину пројекта, карактеристике рада пројекта, као и поштовање норми и стандарда за предметну делатност у анализираној зони и на предметној локацији, утицај у току редовног рада пројекта је занемарљив.

Предметни пројекат се налази у зони привредне делатности и нема утицаја на становништво.

б. сложеност (врсте) утицаја:

Утицај није значајан.

ц. трајање, учесталост и вероватноћа понављања утицаја:

Утицај није значајан.

д. вероватноћа ванредног (укључујући и удесног) утицаја:

Вероватноћа утицаја је мала.

е. могућност и природа прекограничног утицаја:

Редован рад предметног постројења нема прекограничног утицаја.



DOO EKO MABER INŽENJERING

DRUŠTVO SA OGRANIČENOM ODGOVORNOŠĆU
ZA GRAĐEVINSKE POSLOVE I UPRAVLJANJE OTPADOM
"EKO MABER INŽENJERING"

SRBIJA 26000 PANČEVO, Spoljnostarčevačka 153,
TEL/FAX 013/352-350, 063 852 85 84

Tekući račun: 275-0010222100314-04 SOCIETE GENERALE

[e-mail: ekomaber@gmail.com](mailto:ekomaber@gmail.com)

MATIČNI BROJ: 20668865, PIB 106729908,

ŠIFRA DELATNOSTI: 4312



10035

ISO 9001, ISO 14001

OHSAS 18001

7. Приказ главних алтернатива које је носилац пројекта размотрио и најважнијих разлога за одлучивање, водећи при том рачуна о утицају на животну средину:

Делатност привредног друштва „ЕКО МАБЕР ИНЖЕЊЕРИНГ“ ДОО је рушење објеката, рашчишћавање терена, извођење земљаних радова и пројеката нискоградње и за те потребе привредно друштво је набавило постројење за третман неопасног отпада на територији Републике Србије.

Приликом избора локације за рад, водиће се рачуна о намени локације, смањењу трошкова транспорта и близини корисника третираног неопасног отпада .

8. Опис могућих значајних утицаја пројекта на животну средину (непосредних и посредних, секундарних, кумулативних, краткорочних, средњорочних и дугорочних, сталних, привремених, позитивних и негативних) до којих може доћи услед:

а. постојања пројекта: Неће бити значајних негативних утицаја постројења.

Посматрано са аспекта заштите животне средине процес третмана, који је предмет овог захтева, јесте третман неопасног отпада на локацији произвођача или власника отпада, што глобално утиче на смањење отпада, умањује могућности појаве дивљих депонија и смањује потрошњу природних ресурса.

б. коришћења природних ресурса: Нема утицаја.

Електрична енергија користи се за осветљење.

Вода се користи за санитарне потребе, тј. одржавање хигијене радника и сл. Такође, користи се и за потребе квашења ускладиштеног отпадног материјала.

ц. емисија загађујућих материја, стварања неугодности и уклањања отпада: Нема значајних утицаја.



DOO EKO MABER INŽENJERING

DRUŠTVO SA OGRANIČENOM ODGOVORNOSĆU
ZA GRAĐEVINSKE POSLOVE I UPRAVLJANJE OTPADOM
"EKO MABER INŽENJERING"

SRBIJA 26000 PANČEVO, Spoljnostarčevačka 153,
TEL/FAX 013/ 352-350, 063 852 85 84

Tekući račun: 275-0010222100314-04 SOCIETE GENERALE

[e-mail: ekomaber@gmail.com](mailto:ekomaber@gmail.com)

MATIČNI BROJ: 20668865, PIB 106729908,
ŠIFRA DELATNOSTI: 4312



10035
ISO 9001, ISO 14001
OHSAS 18001

9. Карактеристике могућег утицаја

Могући значајни утицај пројекта, нарочито:

- а) обим утицаја (географско подручје и бројности становништва изложеног ризику);
- б) природа прекограничног утицаја;
- в) величина и сложеност утицаја;
- г) вероватноћа утицаја;
- д) трајање, учесталост и вероватноћа понављања утицаја.

Обзиром да се ради о Мобилном постројењу, које се лоцира на локалитету где се налази неопасан отпад на којој се врши третман отпада, алтернативе са аспекта локације се не разматрају. Са аспекта примењене технике и технологије рада, Мобилно постројење је типско, комерцијално постројење које у смислу алтернатива има могућност надоградње за различите врсте третмана, по питању излазне фракције неопасног отпада. Предметно постројење интегрише три до четири врсте сепаратора.

Обзиром на описани рад Мобилног постројења, његов капацитет и улазног неопасног отпада, животна средина, безбедност и здравље људи неће бити угрожено реализацијом пројекта на локацији третмана .

ОПИС МОГУЋИХ ЗНАЧАЈНИЈИХ ШТЕТНИХ УТИЦАЈА ПРОЈЕКТА НА ЖИВОТНУ СРЕДНУ

- а) Становништво не може бити изложено ризику од активности које ће се одвијати на локацијама неопасног отпада јер су локације у зонама намењеним за одвијање делатности и по правилу на довољном удаљењу од стамбених зона.
- б) Фауна не може бити угрожена планираним активностима јер се процес третмана неопасног отпада одвија на локацијама попут дивњих депонија.
- в) Флора не може бити угрожена планираним активностима јер се процес третмана мешаног комуналног отпада одвија на локацијама попут дивњих депонија.
- г) Земљиште није изложено ризику јер се процес третмана неопасног отпада одвија на дивљим депонијама, после обављеног процеса само се подиже квалитет земљишта.
- д) Ваздух није изложен негативном утицају предметног Пројекта јер не постоји концентрисани емитер загађујућих материја.
- ђ) Климатски чиниоци не могу бити изложени ризику.
- е) Грађевине нису угрожене одвијањем процеса третмана грађевинског отпада.
- ж) Непокретна културна добра нису угрожена.
- з) Пејзаж није угрожен привременим радом Мобилног постројења на актуелној локацији.



DOO EKO MABER INŽENJERING

DRUŠTVO SA OGRANIČENOM ODGOVORNOŠĆU
ZA GRAĐEVINSKE POSLOVE I UPRAVLJANJE OTPADOM
"EKO MABER INŽENJERING"

SRBIJA 26000 PANČEVO, Spoljnostarčevačka 153,
TEL/FAX 013/352-350, 063 852 85 84

Tekući račun: 275-0010222100314-04 SOCIETE GENERALE

e-mail: ekomaber@gmail.com

MATIČNI BROJ: 20668865, PIB 106729908,
ŠIFRA DELATNOSTI: 4312



10035
ISO 9001, ISO 14001
OHSAS 18001

Опис мера предвиђених у циљу спречавања, смањења или отклањања сваког значајног штетног утицаја на животну средину:

Радом пројекта неће се остваривати значајни утицаји на животну средину. У циљу свођења могућих негативних утицаја, услед рада предметног постројења, у границе прихватљивости и заштите животне средине, уз истовремено остварење планираног обима рада, примењиваће се све уобичајене мере заштите предвиђене законском регулативом и техничким нормама у овој области.

Пријем, разврставање, складиштење и третман отпадног материјала вршиће се на начин и под условима које прописује Закон о управљању отпадом („Сл. гласник РС“ бр. 36/10, 88/10 и 14/16) и Правилник о условима и начину сакупљања, транспорта, складиштења и третмана отпада који се користи као секундарна сировина или за добијање енергије („Сл. гласник РС“, бр. 98/2010).

Мере заштите у току редовног рада објекта:

У току редовног рада обезбедити редовно чишћење и одржавање постројења, приступних и манипулативних површина, чиме се смањује могућност загађивања;

Све инсталације, опрема и уређаји морају бити изведени сагласно важећим прописима, стандардима, упутствима, као и условима надлежних органа и организација. За сву уграђену опрему мора постојати атестна документација;

Складиштење отпадних материја вршити само на местима која су за то одређена и адекватно обележена;

Све отпадне материје које имају употребну вредност није дозвољено бацати ни уништавати већ их је неопходно разврставати и чувати на безбедан начин, до предаје овлашћеном оператеру на даљи третман;

Мере заштите вода:

Забрањено је претакање нафтних деривата, замена уља, и др., у теретним возилима у оквиру комплекса, а у циљу заштите земљишта и воде.

Мере заштите од буке:

У циљу смањења негативних ефеката буке коју производе прикључни уређаји на багерима – хидраулични чекићи, на њима су инсталирана кућишта за пригушење буке и вибрација, чију је контролу исправности неопходно редовно вршити.

Мере за спречавање удеса:

Анализом техничко-технолошких карактеристика опреме (дробилнице, багери) и физичко-хемијских карактеристика материјала који се користе при раду предметног постројења, може се закључити да не може доћи до хемијског удеса и значајнијег негативног утицаја на животну средину.

Идентификација могућих опасности своди се на вероватноћу појаве акцидентног избијања пожара и, с тим у вези, предвиђене су следеће мере:

Обавеза је носиоца пројекта да изради Упутство о начину понашања запослених у случају удеса и да их на исти упути;

Пут за евакуацију мора бити увек слободан.



DOO EKO MABER INŽENJERING

*DRUŠTVO SA OGRANIČENOM ODGOVORNOŠĆU
ZA GRAĐEVINSKE POSLOVE I UPRAVLJANJE OTPADOM*

"EKO MABER INŽENJERING"

SRBIJA 26000 PANČEVO, Spoljnostarčevačka 153,

TEL/FAX 013/ 352-350, 063 852 85 84

Teкуći račun: 275-0010222100314-04 SOCIETE GENERALE

e-mail: ekomaber@gmail.com

MATIČNI BROJ: 20668865, PIB 106729908,

ŠIFRA DELATNOSTI: 4312



10035

ISO 9001, ISO 14001

OHSAS 18001

Друге мере које могу утицати на спречавање или смањење штетног утицаја на животну средину:

Израдити одговарајућа техничка упутства и процедуре за рад у постројењу;

Након предаје неопасног отпада овлашћеном оператеру, чувати копије докумената о отпреми отпада, све док се не добије примерак попуњеног Документа о кретању отпада од примаоца, којим се потврђује да је отпад прихваћен. Комплетирани документ о кретању отпада мора се чувати најмање две године;

Обавеза је предузећа да води дневне извештаје о отпаду, а извештај о годишњим количинама отпада да предаје Агенцији за заштиту животне средине на основу Правилника о обрасцу дневне евиденције и годишњег извештавања о отпаду са упутством за његово попуњавање („Сл. гласник РС”, бр. 95/2010 и 88/15). Извештаји се морају чувати у архиви предузећа наредних пет година;



DOO EKO MABER INŽENJERING

DRUŠTVO SA OGRANIČENOM ODGOVORNOŠĆU
ZA GRAĐEVINSKE POSLOVE I UPRAVLJANJE OTPADOM
"EKO MABER INŽENJERING"

SRBIJA 26000 PANČEVO, Spoljnostarčevačka 153,
TEL/FAX 013/352-350, 063 852 85 84

Tekući račun: 275-0010222100314-04 SOCIETE GENERALE

e-mail: ekomaber@gmail.com

MATIČNI BROJ: 20668865, PIB 106729908,
ŠIFRA DELATNOSTI: 4312



10035
ISO 9001, ISO 14001
OHSAS 18001

Кратак опис пројекта

Ред. бр.	Питање	да/не	Укратко образложити		
1.	1.1 Да ли извођење пројекта подразумева активности које ће проузроковати промене на локацији у односу на: а. топографију терена б. коришћење земљишта в. измену водних тела	не не не	Мобилно постројење за третман неопасног отпада смештено је у фази мировања у оквиру гаражног простора предузећа. На овој локацији мобилно постројење за третман неопасног отпада неће вршити третман већ ће се постројење по потреби одвозити на локацију где је третман потребан. За смештај мобилног постројења потребан је манипулативни простор до 100 m ² .		
	1.2 Да ли рад пројекта подразумева активности које ће проузроковати промене на локацији у односу на: а. топографију терена б. коришћење земљишта в. измену водних тела	не не не			
	1.3 Да ли престанак рада пројекта подразумева активности које ће проузроковати промене на локацији у односу на: а. топографију терена б. коришћење земљишта в. измену водних тела	не не не			
	2.	2.1 Да ли извођење пројекта подразумева коришћење природних ресурса, посебно ресурса који нису обновљиви или који се тешко обезбеђују, као што су: а. земљиште б. шуме в. воде г. материјали и енергија		не не не не	Од природних ресурса на локацији вршења третмана неопасног отпада се користи земљиште на којем је привремено лоцирано мобилно постројење. Од енергената се користи електрична енергија за осветљење, еуродизел за покретање и рад мобилног постројења. Пројекат не захтева коришћење било каквог природног ресурса, осим наведених.
		2.2 Да ли рад пројекта подразумева коришћење природних ресурса, посебно ресурса који нису обновљиви или који се тешко обезбеђују, као што су: а. земљиште б. шуме в. воде г. минералне сировине		не не не не	



DOO EKO MABER INŽENJERING

DRUŠTVO SA OGRANIČENOM ODGOVORNOŠĆU
ZA GRAĐEVINSKE POSLOVE I UPRAVLJANJE OTPADOM

"EKO MABER INŽENJERING"

SRBIJA 26000 PANČEVO, Spoljnostarčevačka 153,

TEL/FAX 013/352-350, 063 852 85 84

Tekući račun: 275-0010222100314-04 SOCIETE GENERALE



e-mail: ekomaber@gmail.com

MATIČNI BROJ: 20668865, PIB 106729908,

ŠIFRA DELATNOSTI: 4312

10035
ISO 9001, ISO 14001
OHSAS 18001

	д. емитовање електромагнетног зрачења	не	
7.	7.1 Да ли ће извођење пројекта проузроковати контаминацију загађујућим материјама:		Пројекат подразумева третман неопасног отпада и његову селекцију на уситњен грађевински отпад, метал и пластику, и не постоји могућност контаминације земљишта, површинских вода, подземних вода.
	а. земљишта	не	
	б. површинских вода	не	
	в. подземних вода	не	
	7.2 Да ли ће рад пројекта проузроковати контаминацију загађујућим материјама:		
	а. земљишта	не	
	б. површинских вода	не	
	в. подземних вода	не	
	7.3 Да ли ће престанак рада пројекта проузроковати контаминацију загађујућим материјама:		
а. земљишта	не		
б. површинских вода	не		
в. подземних вода	не		
8.	Да ли ће постојати било какав ризик од удеса, који може угрозити људско здравље или животну средину, током:		
	а. извођења пројекта	не	
	б. рада пројекта	не	
9.	Да ли ће пројекат довести до социјалних промена у:		
	а. демографском смислу	не	
	б. традиционалном начину живота	не	
	в. запошљавању	не	
10.	Да ли ће постоје било који други фактори које треба анализирати, као што је развој који ће уследити, који би могли довести до последица по животну средину или до кумулативних утицаја са другим постојећим пројектима:		
	а. на локацији	не	
	б. у близини локације	не	
11.	Да ли има подручја на локацији, која могу бити захваћена утицајем пројекта, која су заштићена међународним или домаћим прописима због својих:		



DOO EKO MABER INŽENJERING

DRUŠTVO SA OGRANIČENOM ODGOVORNOŠĆU
ZA GRAĐEVINSKE POSLOVE I UPRAVLJANJE OTPADOM
"EKO MABER INŽENJERING"

SRBIJA 26000 PANČEVO, Spoljnostarčevačka 153,
TEL/FAX 013/352-350, 063 852 85 84

Tekući račun: 275-0010222100314-04 SOCIETE GENERALE

e-mail: ekomaber@gmail.com

MATIČNI BROJ: 20668865, PIB 106729908,
ŠIFRA DELATNOSTI: 4312



10035
ISO 9001, ISO 14001
OHSAS 18001

	a. природних вредности б. пејзажних вредности в. културних вредности г. других вредности	не не не не	
12.	Да ли има подручја у близини локације, која могу бити захваћена утицајем пројекта, која су заштићена међународним или домаћим прописима због својих: а. еколошких вредности б. пејзажних вредности в. културних вредности д. других вредности:	не не не не	
13.	13.1 Да ли има осетљивих подручја на локацији, која могу бити угрожена реализацијом пројекта, као што су: а. мочваре б. водотоци или друга водна тела в. планинска подручја г. шумска подручја	не не не не	
	13.2 Да ли има осетљивих подручја у близини локације, која могу бити угрожена реализацијом пројекта, као што су: а. мочваре б. водотоци и друга водна тела в. планинска подручја г. шумска подручја	не не не не	
14.	Да ли има подручја која користе заштићене важне или осетљиве врсте фауне и флоре (на пример за насељавање, лежење, одрастање, одмарање, презимљавање и миграцију) које могу бити загађене реализацијом пројекта: а. на локацији б. у близини локације	не не	
15.	Да ли постоје површинске или подземне воде, које могу бити захваћене утицајем пројекта: а. на локацији б. у близини локације	не не	



DOO EKO MABER INŽENJERING

DRUŠTVO SA OGRANIČENOM ODGOVORNOŠĆU
ZA GRAĐEVINSKE POSLOVE I UPRAVLJANJE OTPADOM
"EKO MABER INŽENJERING"

SRBIJA 26000 PANČEVO, Spoljnostarčevačka 153,
TEL/FAX 013/ 352-350, 063 852 85 84

Tekući račun: 275-0010222100314-04 SOCIETE GENERALE



e-mail: ekomaber@gmail.com

MATIČNI BROJ: 20668865, PIB 106729908,
ŠIFRA DELATNOSTI: 4312

10035
ISO 9001, ISO 14001
OHSAS 18001

16.	Да ли постоје подручја или природни облици високе амбијенталне вредности који могу бити захваћени утицајем пројекта: а. на локацији б. у близини локације	не не	
17.	Да ли постоје путни правци или објекти који се користе за рекреацију, или други објекти, који могу бити захваћени утицајем пројекта: а. на локацији б. у близини локације	не не	
18.	Да ли постоје транспортни правци који могу бити загушени или који проузрокују проблеме по животну средину, који могу бити захваћени утицајем пројекта: а. на локацији б. у близини локације	не не	
19.	Да ли се пројекат планира на локацији на којој ће вероватно бити видљив великом броју људи	не	Мобилно постројење за третман неопасног отпада смештено у фази мировања у оквиру гаражног простора предузећа.
20.	20.1 Да ли на локацији има подручја или места, која могу бити захваћена утицајем пројекта, која су од: а. историјског значаја б. културног значаја	не не	
	20.2 Да ли у близини локације има подручја или места, која могу бити захваћена утицајем пројекта, која су од: а. историјског значаја б. културног значаја	не не	
21.	Да ли се пројекат планира на локацији која ће његовом реализацијом претрпети губитак зелених површина	не	Напротив, зелене површине ће се повећати радом мобилног постројења.
22.	Да ли се на локацији земљиште користи за намене, које могу бити захваћене утицајем пројекта, као што су: а. куће, вртови, друге приватне намене б. индустријске или трговачке активности в. рекреација г. јавни отворени простори	не не не не	Мобилно постројење за третман неопасног отпада има за циљ да земљиште које је заузето неопасним отпадом врати у првобитно стање, тј. да га приведе његовој основној намени.



DOO EKO MABER INŽENJERING

DRUŠTVO SA OGRANIČENOM ODGOVORNOŠĆU
ZA GRAĐEVINSKE POSLOVE I UPRAVLJANJE OTPADOM

"EKO MABER INŽENJERING"

SRBIJA 26000 PANČEVO, Spoljnostarčevačka 153,

TEL/FAX 013/352-350, 063 852 85 84

Tekući račun: 275-0010222100314-04 SOCIETE GENERALE



e-mail: ekomaber@gmail.com

MATIČNI BROJ: 20668865, PIB 106729908,

ŠIFRA DELATNOSTI: 4312

10035
ISO 9001, ISO 14001
OHSAS 18001

	д. јавни објекти	не	
	ђ. пољопривредна производња	не	
	ж. шуме	не	
	з. туризам	не	
	и. рударске	не	
	ј. друге	не	
23.	Да ли се у близини локације земљиште користи за намене које могу бити угрожене реализацијом пројекта, као што су: а. куће, вртови, друге приватне намене б. индустријске или трговачке активности в. рекреацију г. јавни отворени простори д. јавни објекти ђ. пољопривредна производња ж. шуме з. туризам и. рударске ј. друге	не не не не не не не не не не	
24.	Да ли постоје планови за будуће коришћење земљишта које може бити захваћено утицајем пројекта, за локацију и за околину локације	да	Да се приведе његовој основној намени.
25.	Да ли постоје подручја са великом густином насељености или изграђености, која могу бити захваћена утицајем пројекта: а. на локацији б. у близини локације	не не	
26.	Да ли се на локацији налазе подручја заузета специфичним (осетљивим) коришћењима земљишта, која могу бити захваћена утицајем пројекта, као што су: а. болнице б. школе в. верски објекти г. јавни објекти	не не не не	



DOO EKO MABER INŽENJERING

DRUŠTVO SA OGRANIČENOM ODGOVORNOSĆU
ZA GRAĐEVINSKE POSLOVE I UPRAVLJANJE OTPADOM

"EKO MABER INŽENJERING"

SRBIJA 26000 PANČEVO, Spoljnostarčevačka 153,

TEL/FAX 013/ 352-350, 063 852 85 84

Tekući račun: 275-0010222100314-04 SOCIETE GENERALE



e-mail: ekomaber@gmail.com

MATIČNI BROJ: 20668865, PIB 106729908,

ŠIFRA DELATNOSTI: 4312

10035

ISO 9001, ISO 14001

OHSAS 18001

27.	<p>Да ли се у близини локације налазе подручја заузета специфичним (осетљивим) коришћењима земљишта, која могу бити захваћена утицајем пројекта, као што су:</p> <p>а. болнице</p> <p>б. школе</p> <p>в. верски објекти</p> <p>г. јавни објекти</p>	<p>не</p> <p>не</p> <p>не</p> <p>не</p>	
28.	<p>28.1 Да ли на локацији има подручја са важним, високо квалитетним или ретким ресурсима, који могу бити захваћени утицајем пројекта, као што су:</p> <p>а. подземне воде</p> <p>б. површинске воде</p> <p>в. шуме</p> <p>г. пољопривредна подручја</p> <p>д. риболовна подручја</p> <p>ђ. ловна и друга подручја</p> <p>е. заштићена природна добра</p> <p>ж. минералне сировине</p> <p>з. друго</p>	<p>не</p> <p>не</p> <p>не</p> <p>не</p> <p>не</p> <p>не</p> <p>не</p> <p>не</p> <p>не</p>	
	<p>28.2 Да ли у близини локације има подручја са важним, високо квалитетним или ретким ресурсима, који могу бити захваћени утицајем пројекта, као што су:</p> <p>а. подземне воде</p> <p>б. површинске воде</p> <p>в. шуме</p> <p>г. пољопривредна подручја</p> <p>д. риболовна подручја</p> <p>ђ. ловна и друга подручја</p> <p>е. заштићена природна добра</p> <p>ж. минералне сировине</p> <p>з. друго</p>	<p>не</p> <p>не</p> <p>не</p> <p>не</p> <p>не</p> <p>не</p> <p>не</p> <p>не</p>	
29.	<p>Да ли има подручја која већ трпе загађења или штету на животној средини, која могу бити захваћена утицајем пројекта:</p> <p>а. на локацији</p> <p>б. у близини локације</p>	<p>не</p> <p>не</p>	



DOO EKO MABER INŽENJERING

DRUŠTVO SA OGRANIČENOM ODGOVORNOŠĆU
ZA GRAĐEVINSKE POSLOVE I UPRAVLJANJE OTPADOM

"EKO MABER INŽENJERING"

SRBIJA 26000 PANČEVO, Spoljnostarčevačka 153,

TEL/FAX 013/352-350, 063 852 85 84

Tekući račun: 275-0010222100314-04 SOCIETE GENERALE



e-mail: ekomaber@gmail.com

MATIČNI BROJ: 20668865, PIB 106729908,

ŠIFRA DELATNOSTI: 4312

10035

ISO 9001, ISO 14001

OHSAS 18001

30.	Да ли је локација на којој се планира реализација пројекта угрожена факторима, који могу довести до проузроковања проблема у животној средини од стране пројекта, на пример:		
	а. земљотресима	не	
	б. слегањем терена	не	
	в. клизиштима	не	
	г. ерозијом	не	
	д. поплавама	не	
	ђ. температурним разликама	не	
	е. маглама	не	
	ж. јаким ветровима	не	
з. друго	не		



DOO EKO MABER INŽENJERING

DRUŠTVO SA OGRANIČENOM ODGOVORNOŠĆU
ZA GRAĐEVINSKE POSLOVE I UPRAVLJANJE OTPADOM
"EKO MABER INŽENJERING"

SRBIJA 26000 PANČEVO, Spoljnostarčevačka 153,
TEL/FAX 013/352-350, 063 852 85 84

Tekući račun: 275-0010222100314-04 SOCIETE GENERALE

e-mail: ekomaber@gmail.com

MATIČNI BROJ: 20668865, PIB 106729908,
ŠIFRA DELATNOSTI: 4312



10035
ISO 9001, ISO 14001
OHSAS 18001

Резиме карактеристика пројекта и његове локације, са индикацијом потребе за израдом студије о процени утицаја на животну средину:

"ЕКО МАБЕР ИНЖЕЊЕРИНГ" ДОО делатност третмана неопасног отпада, поступком дробљења у мобилним постројењима, обављаће на територији Републике Србије. Постројења ће у фази мировања бити постављена у Панчеву на делу катастарске парцеле број 6942/14 КО Панчево, која је власништво оператера. У складу са Законом о управљању отпадом, постројења ће радити на локацији привредних друштава који имају потребу за третманом неопасног грађевинског отпада.

Постројења за третман неопасног отпада оствариваће годишњи капацитет до 400.000 тона грађевинског отпада, до 2000 тона металног отпада, до 20 тона пластичног отпада, до 10.000 тона дрвеног отпада и до 100.000 тона мешаног комуналног отпада.

Основни вид загађења ваздуха потиче од ситних честица прашине, а јавља се као последица манипулације механизацијом услед утовара и транспорта материјала до мобилног постројења, самог рада мобилног постројења, разношења ситних фракција са привременог складиштења као и утовара фракција, али и истовара неопасног отпада.

У циљу спречавања, односно смањења ове врсте загађења обезбеђена је аутоцистерна са водом, помоћу које ће се редовно квасити уситњени материјал, како би се простирање прашкастих материја svelo на минимум.

Загађење ваздуха може се јавити услед емисије гасова из возила приликом доласка и одласка са простора предметног постројења, као и услед рада механизације. Емисије гасова јављају се као последица сагоревања горива, локалног су карактера и могу се занемарити.

У процесу разврставања отпада генеришу се мање количине отпадне пластике и металног отпада које се привремено складиште у контејнере на месту које је одређено и обележено за постављање истих. Контејнере са овим материјалима празне предузећа које поседују дозволу издату од стране надлежног органа за управљање отпадом. Комерцијални отпад се разврстава и предаје као секундарна сировина овлашћеним оператерима.

У условима редовног рада није предвиђено било какво одлагање или испуштање загађујућих материја у земљиште и воду.

Бука на предметној локацији настаје као последица саобраћаја, од возила којима се допрема/отпрема отпадни материјал, рада дробилице, хидрауличног чекића и маказа за уситњавање материјала (на којима су спроведене мере заштите), тако да инензитет буке не прелази дозвољене граничне вредности према „Уредба о индикаторима буке, граничним вредностима, методама за оцењивање индикатора буке, узнемиравања и штетних ефеката буке на здравље људи“ (Сл. гласник РС”, бр. 75/10).

У току редовног рада предметног постројења неће бити неугодности у смислу вибрација, као ни емисија топлоте и мириса.

Вероватноћа за настанак удеса је веома мала. Удес може настати у случају избијања пожара. У циљу отклањања узрока пожара, спречавања избијања, ширења и гашења



DOO EKO MABER INŽENJERING

DRUŠTVO SA OGRANIČENOM ODGOVORNOŠĆU
ZA GRAĐEVINSKE POSLOVE I UPRAVLJANJE OTPADOM
"EKO MABER INŽENJERING"

SRBIJA 26000 PANČEVO, Spoljnostarčevačka 153,
TEL/FAX 013/352-350, 063 852 85 84

Teкуći račun: 275-0010222100314-04 SOCIETE GENERALE



e-mail: ekomaber@gmail.com

MATIČNI BROJ: 20668865, PIB 106729908,

ŠIFRA DELATNOSTI: 4312

10035

ISO 9001, ISO 14001

OHSAS 18001

пожара, спасавања људи и имовине угрожене пожаром, у објектима оператера и на просторима око њих, као и у радним машинама, предузимају се опште мере заштите од пожара. Негативни утицаји по животну средину, као последица овог акцидента, могу се сматрати занемарљивим.

Посматрано са аспекта заштите животне средине, овај вид третмана је изузетно погодан и веома пожељан, јер се на тај начин смањује број дивљих депонија, које престављају и опасност по здравље људи и визуелну неугодност, а такође, употребом материјала који настаје третманом неопасног отпада, смањује се потрошња природних ресурса, и на тај начин подстиче очување истих. Са економског аспекта, овај вид третмана је веома исплатив, јер се поновном употребом материјала смањују трошкови производње нових сировинских материјала за потребе индустрије.

Имајући у виду напред поменуто и да обављање предметне делатности, третмана неопасног отпада на мобилном постројењу не захтева додатне грађевинске захвате или било какве реконструкције већ изведеног стања и, с обзиром да се пројекат налази на листи 2. *Пројекти за које се може захтевати процена утицаја на животну средину*, Уредбе о утврђивању Листе пројеката за које је обавезна процена утицаја и Листе пројеката за које се може захтевати процена утицаја на животну средину („Службени гласник РС, бр. 114/08”), мишљења смо да није неопходна израда Студије процене утицаја на животну средину.

УПИТНИК ПОПУНИО


(потпис овлашћеног лица)



DOO "EKO MABER INŽEЊERING" Панчево