

ZAHTEV

ZA ODLUČIVANJE O POTREBI PROCENE UTICAJA NA ŽIVOTNU SREDINU:

CENTAR ZA RECIKLAŽU SEKUNDARNIH SIROVINA "INOS-NAPREDAK"

D.O.O. MIŠAR - STOVARIŠTE ŠABAC

na kat.parceli 6488 K.O. Šabac, Šabac

- radi obnavljanja dozvole broj 19-00-00414/2010-02, registarski broj 391, izdate 31.03.2011.godine od strane Ministarstva životne sredine, rudarstva i prostornog planiranja

NOSILAC PROJEKTA

"INOS-NAPREDAK" D.O.O. MIŠAR

DIREKTOR

Đorđe Đekić

**SADRŽINA ZAHTEVA ZA ODLUČIVANJE
O POTREBI PROCENE UTICAJA
NA ŽIVOTNU SREDINU**

1. PODACI O NOSIOCU PROJEKTA
2. OPIS LOKACIJE
3. OPIS KARAKTERISTIKA PROJEKTA
4. PRIKAZ GLAVNIH ALTERNATIVA KOJE SU RAZMATRANE
5. OPIS ČINILACA ŽIVOTNE SREDINE KOJI MOGU BITI IZLOŽENI UTICAJU
6. OPIS MOGUĆIH ZNAČAJNIH ŠTETNIH UTICAJA PROJEKTA NA ŽIVOTNU SREDINU
7. OPIS MERA PREDVIĐENIH U CILJU SPREČAVANJA, SMANJENJA I OTKLANJANJA ZNAČAJNIH ŠTETNIH UTICAJA
8. PRILOG 1 - UPITNIK UZ ZAHTEV ZA ODLUČIVANJE O POTREBI PROCENE UTICAJA NA ŽIVOTNU SREDINU

1. PODACI O NOSIOCU PROJEKTA

Naziv firme:	Privredno društvo za reciklažu sirovina "INOS-NAPREDAK" d.o.o. Mišar
Skraćen naziv firme	"INOS-NAPREDAK" d.o.o. Mišar
Pravna forma:	Društvo sa ograničenom odgovornošću
Sedište:	Mišar
Adresa:	Savska bb, Mišar
Lokacija operatera	Mišar, ulica Savska bb
Adresa operatera	Mišar, ulica Savska bb
Adresa za prijem pošte	Mišar, ulica Savska bb
Direktor	Đorđe Đekić
Matični broj:	07249454
PIB:	100125241
Šifra delatnosti:	3832
Naziv delatnosti:	Ponovna upotreba razvrstanih materijala
Telefon:	015/381-302;
e-mail:	inosnapredak@gromnet.net ; pravna.sluzba@inosnapredak.rs
Kontakt osoba	Velibor Vujović, mob: 064/84-99-627; mail: pravna.sluzba@inosnapredak.rs

NAZIV PROJEKTA: Centar za reciklažu sekundarnih sirovina "INOS-NAPREDAK" d.o.o. Mišar - stovarište Šabac

2. OPIS LOKACIJE

Makrolokacija

Nosilac projekta Centar za reciklažu sekundarnih sirovina "Inos-Napredak" d.o.o. Mišar - stovarište Šabac, na teritoriji grada Šapca je privredno društvo za reciklažu sirovina "INOS-NAPREDAK" d.o.o. Mišar, koje na kat.parceli 6488 K.O. Šabac, već obavlja delatnost upravljanja otpadom.

Administrativno područje grada Šapca zahvata severni deo severozapadne Srbije. Iako u geografskom i administrativnom pogledu analizirani prostor obuhvata granični deo Mačvanskog okruga, grad Šabac je sedište Mačvanskog okruga i istovremeno administrativni, privredni, kulturni, zdravstveni, obrazovni i sportski centar regije koja se zove Podrinje.

Grad Šabac je administrativni centar čija teritorija obuhvata Mačvansku oblast sa Šabačkom Posavinom i Pocerinom, površine 795 km². Prema teritorijalnoj podeli Republike Srbije administrativno pripada mačvanskom okrugu. Severni deo područja grada Šapca graniči se sa

Opštinom bogatić, a prema Sremu ograničen je rekom Savom, na zapadu prema Republici Srpskoj rekom Drinom, na jugu se graniči sa područjem grada Loznica, opštinama Krupanj i Koceljeva, a na istoku sa opštinom Vladimirci.

Pozicija područja grada Šapca u okviru saobraćajne mreže Srbije je izuzetno povoljna. Na udaljenosti od svega 70-80 km nalaze se Beograd i Novi Sad kao najveći republički centri, Bijeljina i Tuzla kao jedni od najvećih centara u Bosni i Hercegovini, kao i Valjevo i Sremska Mitrovica koji su veći industrijski centri u susedstvu. Aerodrom Surčin udaljen je oko 50km.

Grad Šabac se nalazi na desnoj obali reke Save, 103 km uzvodno od Beograda. Do Šapca vodi savremena drumska mreža. Železničkim saobraćajem grad je povezan sa Bosnom i sa Vojvodinom.

Mikrolokacija

Mikrolokaciji - predmetno stovarište Šabac, locirano je na kat.parceli 6488 K.O.Šabac u ulici Sindelićeva 1. Pristup stovarištu Šabac, obezbeđen je iz ulice Kajmakčalanska i Sindelićeva. Lokacija predmetnog projekta, nalazi se sa desne strane Kajmakčalanske ulice u Šapcu, gde su uglavnom locirani mali proizvodni pogoni, uslužne delatnosti i skladišta. Pristup lokaciji, kolski i pešački, omogućen je direktno iz Kajmakčalanske ulice, dok se ulaz iz Sindelićeva ulice ne koristi, jer je deo lokacije izdat u zakup.

Lokacija je priključena na gradsku vodovodnu, kanizacionu, EE mrežu i PTT mrežu.

Stovarište se sa severne strane graniči sa objektima stovarišta Apatinske pivare, sa leve strane, preko puta Kajmakčalanske ulice, nalazi se market "Inter-Aman", dok se sa desne strane lokacije predmetnog projekta, nalaze objekti za izradu nameštaja. Sa istočne i južne strane, nalazi se stara upravna zgrada nosioca projekta, kao i objekti nosioca projekta koji su izdati u zakup.

Na delu lokacije koji nije izdat u zakup i koji se koristi kao stovarište neopasnog otpada, nalazi se pet objekata. Svih pet objekata poseduju građevinske i upotrebne dozvole, a takođe i objekat stare upravne zgrade.

Radno-manipulativni plato na stovarištu je u potpunosti asfaltiran. Sakupljeni otpadi, skladište se i odlažu na otvorenim platoima, a vredniji materijali u objektima.

Stovarište je transparentno ograđeno metalnom ogradom. U okviru ograde, nalazi se i metalna kapija koja se zaključava. Prostor je pod video nadzorom, sa mogućnošću ostavljanja pisanog traga o posetiocima. Na stovarištu funkcioniše i portirska služba, koja obezbeđuju stovarište svake noći.

3. OPIS KARAKTERISTIKA PROJEKATA

a) veličina projekta

Na predmetnoj lokaciji u Šapcu, "INOS-NAPREDAK" d.o.o. Mišar već obavlja delatnost sakupljanja i transporta neopasnog i opasnog otpada, kao i delatnost skladištenja neopasnog otpada, sve u skladu već postojećim, ranije izdatim dozvolama za upravljanje otpadom i to :

- Integralnom dozvolom za sakupljanje i transport neopasnog otpada na teritoriji Republike Srbije, broj 19-00-00201/2020-06, registarski broj 057/2, izdate 08.05.2020. godine od strane Ministarstva zaštite životne sredine;

- Integralne dozvole za sakupljanje i transport neopasnog i opasnog otpada na teritoriji Republike Srbije, broj 19-00-00629/2018-06, registarski broj 1352/1, izdate 06.11.2018.godine od strane Ministarstva energetike, razvoja i zaštite životne sredine;
- Integralne dozvole za skladištenje i tretman neopasnog otpada, broj 19-00-00414/2010-02, registarski broj 391, izdate 31.03.2011.godine od strane Ministarstva životne sredine, rudarstva i prostornog planiranja;

Na lokaciji predmetnog projekta, koja nije izdata zakupcima u zakup i koja se koristi kao sotvarište neopasnog otpada, nalazi se već izgrađena infrastruktura i objekti koji poseduju građevinske i upotrebne dozvole i to :

- 4 poslovna objekta;
- 1 skladišni objekat
- objekat stare upravne zgrade;

Svi objekti i katastarska parcela na kojoj se nalaze su u vlasništvu privrednog društva "Inos-Napredak" d.o.o. Mišar i poseduju Rešenja o izdavanju građevinskih i upotrebni dozvola.

- Rešenje broj 351-150/05-11 od 25.03.2005.godine, izdato od Odeljenja za urbanizam, Opštinske uprave u Šapcu, sa Zaključkom broj 351-150/05-11 od 28.10.2005.godine, izdatim od Odeljenja za urbanizam, Opštinske uprave u Šapcu;
- Rešenje broj 351-709/05-11 od 29.11.2005.godine, izdato od Odeljenja za urbanizam, Opštinske uprave u Šapcu, sa Zaključkom broj 351-709/05-11 od 23.05.2006.godine, izdatim od Odeljenja za urbanizam, Opštinske uprave u Šapcu;
- Rešenje broj 351-716/93-08 od 23.11.1993.godine, izdato od Skupštine Opštine Šabac, Opštinske uprave, Odeljenje za komunalno-stambene poslove i zaštitu životne sredine;
- Rešenje broj 354-19/95-08 od 11.04.1995.godine, izdato od Skupštine Opštine Šabac, Opštinske uprave, Odeljenje za komunalno-stambene poslove i zaštitu životne sredine;

Takođe, za samu lokaciju i delatnosti koje se obavljaju na njoj postoje i ranija Rešenja i Studije o proceni uticaja i to :

- Rešenje o izdavanju saglasnosti na Studiju o proceni uticaja na životnu sredinu za projekat "Inos-Napredak Centar za reciklažu sekundarnih sirovina - stovarište u Šapcu" od 22.01.2008.godine, izdato od Opštinske uprave Opštine Šabac, Odeljenje za inspeksijske i komunalno-stambene poslove;

Predmetni projekat Centar za reciklažu sekundarnih sirovina "Inos-Napredak" d.o.o. Mišar - stovarište u Šapcu, realizuje se radi potrebe obnavljanja dozvole za skladištenje i tretman neopasnog otpada broj 19-00-00414/2010-02, registarski broj 391, izdate 31.03.2011.godine od strane Ministarstva životne sredine, rudarstva i prostornog planiranja, a sa ciljem obnavljanja dozvole za skladištenje i tretman za već postojeće indeksne brojeve neopasnog otpada i uključivanja novih vrsta neopasnog otpada na predmetnoj lokaciji. Na konkretnoj lokaciji stovarišta u Šapcu, vrši se isključivo sakupljanje i privremeno skladištenje neopasnog otpada do njegovog transporta na centralno stovarište u Mišaru.

Otpad koji je predmet ovog projekta spada u neopasne otpade. Sve vrste neopasnog otpada koje su predmet ovog projekta, biće na propisan način uskladištene na lokaciji stovarišta u Šapcu, a sve u skladu sa postojećom zakonskom regulativom, posebno Zakonom o upravljanju otpadom (Sl.glasnik RS 36/2009, 88/2010, 14/2016 i 95/2018), sve u skladu sa već postojećim kapacitetima koji su predviđeni gore pomenutom dozvolom za skladištenje i tretman neopasnog otpada broj 19-00-00414/2010-02, registarski broj 391, izdate 31.03.2011.godine od strane Ministarstva životne sredine, rudarstva i prostornog planiranja, tako da proširenja skladišnog kapaciteta u odnosu na već postojeću dozvolu - neće biti.

Postojeći maksimalni skladišni - dnevni kapaciteti na lokaciji stovarišta Šabac su 50 tona neopasnog otpada na otvorenom skladišnom prostoru, odnosno 50 tona neopasnog otpada u zatvorenom skladišnom prostoru.

U okviru ovih kapaciteta biće realizovano i skladištenje novih vrsta neopasnog otpada čije se uključivanje planira ovim projektom.

Na stovarištu u Šapcu, vrši se isključivo sakupljanje otpada i privremeno skladištenje otpada do njegovog transporta na centralno stovarište u Mišaru.

Indeksni brojevi otpada u skladu sa gore navedenom postojećom dozvolom koja se obnavlja, uz dodatak indeksnih brojeva čije se uključivanje planira ovim projektom dati su na sledećem spisku:

Indeksni broj otpada	Naziv otpada
07 02 13	Otpadna plastika
10 02 10	Otpad od mlevenja
10 11 12	otpadno staklo drugačije od onog navedenog u 10 11 11
12 01 01	Struganje i obrada ferometala
12 01 02	prašina i čestice ferometala
12 01 03	Struganje i obrada obojenih metala
12 01 04	Prašina i čestice obojenih metala
12 01 05	Obrada plastike
12 01 99	Otpadi koji nisu drugačije specificirani
15 01 01	Papirna i kartonska ambalaža
15 01 02	Plastična ambalaža
15 01 03	drvena ambalaža
15 01 04	Metalna ambalaža
15 01 05	Kompozitna ambalaža

15 01 06	Mešana ambalaža
15 01 07	Staklena ambalaža
16 01 03	otpadne gume
16 01 06	Otpadna vozila koja ne sadrže ni tečnosti ni druge opasne komponente
16 01 17	Ferozni metali
16 01 18	Obojeni metali
16 01 19	plastika
16 01 20	Staklo
16 01 99	otpadi koji nisu drugačije specificirani
16 02 16	Komponente uklonjene iz odbačene opreme drugačije od onih navedenih u 16 02 15
17 02 01	drvo
17 02 02	staklo
17 02 03	plastika
17 04 01	Bakar, bronza, mesing
17 04 02	aluminijum
17 04 03	olovo
17 04 04	cink
17 04 05	Gvožđe i čelik
17 04 06	kalaj
17 04 07	Mešani metali
17 04 11	kablovi drugačiji od onih navedenih u 17 04 10
19 01 02	Materijali koji sadrže gvožđe izveden iz šljake
19 10 01	Otpad od gvožđa i čelika
19 10 02	Otpad od obojenih metala
19 12 01	Papir i karton
19 12 02	Metali koji sadrže gvožđe
19 12 03	Obojeni metali
19 12 04	Plastika i guma
19 12 05	Staklo
19 12 07	drvo drugačije od onog navedenog u 19 12 06
19 12 09	minerali (npr. pesak i kamen)
19 12 12	drugi otpadi (uključujući mešavine materijala) od mehaničkog tretmana otpada drugačiji od onih navedenih u 19 12 11
20 01 01	Papir i karton
20 01 02	Staklo
20 01 36	Odbačena električna i elektronska oprema drugačija od one navedene u 20 01 21 i 20 01 35
20 01 38	Drvo drugačije od onog navedenog u 20 01 37
20 01 39	plastika
20 01 40	metali

Za skladištenje svih vrsta neopasnog otpada biće korišćeni postojeći skladišni kapaciteti na otvorenom i u zatvorenom skladišnom prostoru.

Proširenja postojećih skladišnih kapaciteta neće biti.

Sam proces skladištenja podrazumeva skladištenje na propisan način otpada i sekundarnih sirovina, do njihovog transporta na centralno stovarište u Mišaru. Otpad će se prodavati na domaćem i stranom tržištu i na propisan način predavati na postupanje ovlašćenim operaterima u zemlji i inostranstvu.

Otpad će biti skladišten u rasutom stanju, u različitim kontejnerima u skladu sa vrstom, količinom i fizičkim stanjem otpada.

Prijem kao i isporuka otpada na centralno stovarište Mišar ili ovlašćenim operaterima, obavljace se teretnim motornim vozilima iz pogona nosioca projekta ili drugih kompanija koje poseduju odgovarajuće dozvole za transport otpada. Razvrstavanje neopasnog otpada će se obavljati u skladu sa indeksnim brojem pre skladištenja. Unutrašnji transport obavljace se viljuškarom i ručnim paletnim kolicama, koja su pratioci rada viljuškara. Za potebe merenja na lokaciji se nalaze kako velika kolska, tako i nekoliko manjih vaga koje se uredno baždare.

Tretmana neopasnog otpada na stovarištu u Šapcu nema.

b) Moguće kumuliranje sa efektima drugih projekata

U neposrednom okruženju lokacije predmetnog projekta ne nalaze se objekti iste ili slične delatnosti. Iz tog razloga ne može doći do kumulativnog dejstva štetnosti.

v) Korišćenje prirodnih resursa i energije

U toku rada predmetnog projekta koristi se voda za piće i sanitarno-higijenske potrebe, kao i električna energija.

g) Stvaranje otpada

Tečne otpadne materije

Tehnoloških otpadnih voda prilikom rada predmetnog projekta nema.

U toku rada predmetnog projekta nastaju:

- atmosferske otpadne vode

Atmosferske otpadne vode se slobodnim nivelisanim padom, preko slivnih rešetki, upuštaju u gradski kolektor.

Čvrste otpadne materije

Od čvrstih otpada prilikom rada predmetnog projekta, javljaju se:

- komercijalni otpad
- komunalni otpad

Komercijalni otpad javlja se u malim količinama, usled svakodnevnih aktivnosti rada u kancelariji (papir, karton, spajalice i ostali kancelarijski materijal). Komercijalni otpad se razvrstava i predaje kao sekundarna sirovina ovlašćenim operaterima.

Komunalni otpad javlja se kao rezultat svakodnevnih aktivnosti zaposlenih, a odlaže se u kontejnere JKP-a.

d) Zagađivanje i izazivanje neugodnosti

Redovnim radom projekta - skladištenjem neopasnog otpada nije predviđeno korišćenje opasnih materija, tako da se ne očekuje zagađivanje i izazivanje neugodnosti.

Zagađenje vazduha

Pod pojmom zagađenja vazduha podrazumeva se emisija zagađujućih materija u oklonu atmosferu, koje nošene vetrom mogu ugroziti ljudsko zdravlje, naneti štetu životinjama, biljkama i drugim prirodnim i radom stvorenim vrednostima. Tokom obavljanja predmetne delatnosti, neće dolaziti do štetnih emisija.

Zagađenje zemljišta

Prilikom rada predmetnog projekta neopasni otpadi skladišće se na površinama predviđenim za skladištenje, koje su od nepropusne betnoske podloge, čime je sprečeno neposredno odlaganja na zemljište i njegovo moguće zagađenje.

Zagađenje vode

Uvažavajući postojeće konkretne lokacijske uslove, kao i činjenicu da na predmetnoj lokaciji već postoji gradska mreža slivničkih rešetki, može se doneti zaključak da se ne očekuju štetni uticaji u domenu zagađenja površinskih i podzemnih voda.

Buka i vibracije

Buka na predmetnoj lokaciji nastaje kao posledica odvijanja saobraćaja teretnih motornih vozila na internim saobraćajnicama, prilikom dopremanja i otpremanja otpada, kao i u toku utovara i

istovara i od alata koji se koristi. Imajući u vidu tehnologiju rada na predmetnoj lokaciji ne očekuje se pojava vibracija i buke koje bi značajno ugrozile životnu sredinu.

đ) Rizik nastanka udesa, posebno u pogledu supstanci koje se koriste ili tehnika koja se primenjuje u skladu sa propisima

Pre razmatranja rizika, treba posebno naglasiti da se na lokaciji predmetnog projekta - stovarište Šabac, vrši isključivo privremeno skladištenje neopasnog otpada, te da takav otpad po svom karakteru primarno nema uticaja na životnu sredinu i zdravlje ljudi.

Pod mogućnošću pojave udesa podrazumeva se mogućnost:

- nastajanja požara i eksplozije;
- ispuštanje opasnih materija u vode i zemljišta
- nekontrolisane emisije u atmosferu;
- opasnost od opasnog napona, dodira električnih instalacija i uređaja kao i udara groma.

U toku rada predmetnog projekta procenjuje se da je:

Mala verovatnoća nastanka požara i eksplozije, a posebno uzimajući u obzir količine i fizičko-hemijske karakteristike neopasnih otpada koji se skladište u okviru lokacije transfer-stanice. Potencijalna opasnost od moguće pojave požara vezana je za nastajanje egzogenih požara manjih razmera. Iz navedenih razloga može se konstatovati da je potencijalna opasnost od požara objektivno mala. Požar koji bi nastao u granicama lokacije projekta usled paljenja otvorenim plamenom, po svojim razmerama bio bi orijentisan na mesto nastajanja, sa malom verovatnoćom da se proširi izvan granica kompleksa. Mogućnost iznošenja požarnih gasova na veće udaljenosti pod uticajem vazdušnih strujanja postoji, ali bi njihova emisija bila toliko mala, da se može pouzdano pretpostaviti da akcidentna situacija ne bi doprinela većem i trajnom narušavanju kvaliteta vazduha i da ne bi došlo do ugrožavanja životne sredine. Navedena potencijalna opasnost uslovljava primenu odgovarajućih tehničkih i organizacionih mera, kojima će se sprečavati mogućnost nastanka požara, kao i obezbediti zaštitu objekata. Sa tim ciljem na lokaciji su raspoređeni protivpožarni aparati u odgovarajućem broju, koji pokrivaju kompleks, a zaposleni su prošli odgovarajuće protivpožarne obuke. Na osnovu svega, može se doći do zaključka da je prihvatljiv rizik od požara i eksplozije.

Mala je verovatnoća ispuštanja opasnih materija u vode i zemljište, posebno imajući u vidu da se radi o skladištenju čvrstih otpadnih materijala. Postoji mogućnost havarijskog curenja goriva iz transportnih vozila i mehanizacije, ali u tu svrhu su pripremljena odgovarajuća adsorpciona sredstva. Takođe, na lokaciji projekta već postoji gradska mreža slivničkih rešetki. Na osnovu

ovoga može se doći do zaključka da je prihvatljiv rizik od ispuštanja opasnih materija u zemljište i vode.

Mala je verovatnoća nekontrolisane emisije u atmosferu, odnosno ona i ne postoji imajući u vidu tehnološki proces. Uzimajući u obzir da nekontrolisana emisije gasova u atmosferu, s`obzirom na samu delatnost skladištenja, ne postoji, može se doći do zaključka da je prihvatljiv rizik od nekontrolisane emisije u atmosferu.

Mala je verovatnoća od udara groma i opasnog napona dodira. Redovna ispitivanja i merenja otpora uzemljenja se vrše i mere bezbednosti se poštuju, tako da je mala verovatnoća nastanka udesa, te se može doći do zaključka da je prihvatljiv rizik od opasnog napona, dodira i udara groma.

4. Prikaz glavnih alternativa koje su razmatrane

Prilikom razmatranja mogućih lokacija, nosilac projekta se opredelio za postojeću lokaciju iz sledećih razloga:

- katastarske parcele i objekti su u svojini nosioca projekta;
- Objekti na lokaciji poseduju građevinske i upotrebne dozvole;
- Odgovarajuća čvrsta podloga na kojoj je moguće bezbedno skladištenje neopasnog otpada;
- Ograđena lokacija, koja omogućava olakšanu kontrolu neovlašćenog pristupa lokaciji;
- Predmetna lokacija nalazi se u radnoj zoni mešovite namene u kojoj su predviđene javne, komercijalne i uslužne delatnosti.
- Na lokaciji postoji razvijena prateća infrastruktura;
- Postojeća odgovarajuća saobraćajna povezanost lokacije sa regionalnim putevima;
- Posedovanje već postojeće dozvole za upravljanje otpadom na navedenoj lokaciji;
- Predmetna lokacija više decenija funkcioniše kao celina i na njoj se već obavlja delatnost upravljanja otpadom;

5. Opis činilaca životne sredine koji mogu biti izloženi uticaju

a) Stanovništvo

Jednu od bitnih odlika prostora na lokaciji predmetnog projekta u smislu određivanja uticaja na životnu sredinu, predstavlja naseljenost ljudske populacije.

Lokacija projekta nalazi se u radnoj zoni mešovite namene u kojoj su predviđene javne, komercijalne i uslužne delatnosti. U neposrednom okruženju, ne nalaze se objekti individualnog stanovanja, a u poslednje vreme u neposrednom okruženju značajnija je ekspanzija u izgradnji poslovnih objekata. Uzimajući u obzir udaljenost povredljivih objekata, tehnološki proces, koji obuhvata isključivo skladištenje neopasnih otpada, kao i lokaciju, može se oceniti da projekat nema uticaja na zdravlje, koncentracije i migracije stanovništva. Zapošljavanjem radnika koji rade na stovarištu, ostvaruje se pozitivan uticaj na zapošljavanje stanovništva.

b) Fauna

Lokacija se nalazi u okviru zone opredeljene za rad, pa o fauni i njenim staništima nema smisla govoriti. Na predmetnoj lokaciji projekta nije registrovano prisustvo retkih, ugroženih biljnih i životinjskih vrsta, kao ni posebno vrednih biljnih zajednica.

v) Flora

U Užem i širem okruženju lokacijepredmetnog projekta ne nalazi se ni jedna biljna vrsta niti staništa zaštićene flore. U slučaju akcidenta – požara, došlo bi do lokalnog i vremenski ograničenog uticaja emisije štetnih gasova usled sagorevanja, na životnu sredinu, ali to ne bi imalo trajne negativne posledice na floru.

g) Zemljište

Realizacija predmetnog projekta podrazumeva korišćenje zemljišta u radnoj zoni mešovite namene grada Šapca. Prema listu nepokretnosti broj 7459 K.O. Šabac i načinu korišćenja i katastarskoj klasi, vodi se kao zemljište pod zgradom, zemljište uz zgradu i ostalo veštački stvoreno neplodno zemljište, a prema vrsti kao gradsko građevinsko zemljište. Prilikom rada predmetnog projekta vrši se skladištenje neopasnog otpada. Pod zatvorenog skladišta je od betonske podloge, a otvoreno skladište je izbetonirano i asfaltirano. Neopasni otpadi koji se budu skladištili, biće propisno označeni, tako da ne postoji opasnost od ispuštanja i zagađivanja zemljišta.

D) Voda

Na lokaciji predmetnog projekta postoji već postoji gradska mreža slivničkih rešetki preko koje se atmosferske vode upuštaju u gradski kolektor. Prilikom rada predmetnog projekta i skladištenja neopasnog otpada, nema korišćenja vode u tehnološkom procesu.

Đ) Vazduh

Izvor zagađenja vazduha predstavlja saobraćaj. Zagađenje vazduha može se javiti usled emisije gasova iz transportnih sredstava prilikom dolaska i odlaska vozila sa predmetne lokacije, kao i

usled rada industrijskih radnih mašina koje rade na utovaru i istovaru neopasnog otpada. Emisije gasova se javljaju kao posledica nepotpunog sagorevanja dizel D2 goriva, lokalnog su karaktera i mogu se zanemariti.

Drugi emisija nema, stoga nema uticaja predmetnog projekta na kvalitet vazduha. U slučaju akcidenta – požara, došlo bi do lokalnog i vremenski ograničenog uticaja emisije štetnih gasova usled sagorevanja, ali to ne bi imalo trajne negativne posledice na kvalitet vazduha.

Drugi emisija nema, stoga nema uticaja predmetnog projekta na kvalitet vazduha.

e) Klimatski činioci

Na području grada Šapca vlada umerenokontinentalna klima. Zbog otvorenosti prema Panonskoj niziji njegovi nizijski delovi na severu su pod uticajem panonske kontinentalne klime, a brežuljkasto planinski jug u jugozapad do 700m nadmorske visine su pod uticajem planinske klime. Redovan rad projekta nema uticaja na klimatske činioce.

ž) Građevine

Na samoj lokaciji predmetnog projekta koja nije izdata u zakup i koristi se za delatnost upravljanja otpadom, izgrađeni su sledeći objekti:

- 4 poslovna objekta;
- 1 skladišni objekat
- objekat stare upravne zgrade;

Na lokaciji se nalaze i otvoreni, izbetonirani i asfaltirani radni platoi za skladištenje otpada sa saobraćajnicama.

U redovnim uslovima rada, opasnost postoji samo u slučaju izbijanja požara ili eksplozije, ali sprovođenjem mera bezbednosti i preventive ovaj rizik sveden je na najmanji mogući nivo. Tehnološki proces na lokaciji predmetnog projekta ne podrazumeva negativne uticaje na konstruktivne elemente postojećih objekata i objekata u okruženju.

z) Nepokretna kulturna dobra

Na lokaciji predmetnog projekta odnosno na prostoru zahvaćenom projektom, nema zaštićenih prirodnih dobara.

i) Pejzaž

Pejzaž je već antropogeno izmenjen, a skladištenje otpada se vrši u već izgrađenim objektima, koji neće promeniti gabarite, niti spoljni izgled.

Predmetni projekat neće imati uticaja na pejzaž, jer se skladištenje neopasnog otpada obavlja na već postojećoj, izgrađenoj lokaciji.

j) Međusobni odnosi navedenih činilaca

Lokacija predmetnog projekta podrazumeva korišćenje zemljišta koje se prema Listu nepokretnosti broj 7459 K.O. Šabac vodi kao zemljište pod zgradom, zemljište uz zgradu i ostalo veštački stvoreno neplodno zemljište, a prema vrsti kao gradsko građevinsko zemljište.

Lokacija se nalazi u radnoj zoni mešovite namene. U užem okruženju lokacije ne nalaze se ni jedna zaštićena životinjska ili biljna vrsta, niti se nalaze staništa zaštićenih vrsta flore i faune, kao ni prirodna dobra, objekti individualnog stanovanja, spomenici kulture ili arheološka nalazišta.

6. Opis mogućih znatnih štetnih uticaja projekta na životnu sredinu

a) Obim uticaja (geografsko područje i brojnost stanovništva izloženog riziku)

Nema uticaja predmetnog projekta, jer iz tehnološkog procesa i same delatnosti skladištenja neopasnog otpada ne proizilaze negativni uticaji. Objekti individualnog stanovanja ne nalaze se u neposrednom okruženju, tako da u toku rada predmetnog projekta ne može biti uticaja na okolno stanovništvo, te se ne moraju predviđati dodatne zaštitne mere.

b) Priroda prekograničnog uticaja

Uzimajući u obzir udaljenost državne granice od lokacije predmetnog projekta u toku eksploatacije predmetnog projekta nema uticaja na prekogranična zagađenja.

v) Veličina i složenost uticaja

Za ocenu procene veličine i složenosti uticaja u toku rada predmetnog projekta, potrebno je naglasiti sledeće:

Zemljište: Realizacija predmetnog projekta podrazumeva korišćenje zemljišta koje se nalazi u radnoj zoni mešovite namene, koje je već privedeno nameni i na kom se već obavlja delatnost skladištenja neopasnog otpada. Realizacija projekta ne podrazumeva gubljenje zelenih površina.

Vazduh: Zagađivanje vazduha na lokaciji projekta javlja se od emisija gasova iz transportnih sredstava. Uzimajući u obzir kapacitete skladišta, udaljenost povredivih objekata, kao i činjenicu da je količina štetnih gasova mala, frekvencija saobraćaja na lokaciji takođe mala, a vozila borave

na kompleksu sa isključenim pogonskim motorim, može se konstatovati da emisije usled saobraćaja na lokaciji neće značajno uticati na kvalitet vazduha, te je uticaj na vazduh nizak.

Vode: Tehnoloških otpadnih voda prilikom rada predmetnog projekta nema. Na lokaciji postoji gradska mreža slivničkih rešetki preko koje se atmosferske vode tretiraju pre upuštanja u gradski kolektor. Na osnovu prethodnih činjenica može se zaključiti da je uticaj predmetnog projekta u toku eksploatacije na površinske i podzemne vode neznatan odnosno da ne postoje značajni štetni uticaji na vode.

Biljni i životinjski svet: Na lokaciji predmetnog projekta i u neposrednom okruženju ne borave retke divlje životinje i ptice, nema posebno zaštićenih biljnih vrsta, te ne postoji uticaj predmetnog projekta na ove kategorije.

Stanovništvo: Predmetni projekat je lociran u radnoj zoni mešovite namene. Objekti stanovanja se nalaze na takvoj udaljenosti da je uticaj projekta na stanovništvo nizak.

Kada je reč o složenosti uticaja, može se reći da pripadaju kategoriji prostih uticaja, jer se prilikom rada projekta ne odvijaju složeni procesi velikog kapaciteta.

g) Verovatnoća uticaja

Nosilac projekta se pridržava pozitivnopravnih propisa, uslova i saglasnosti nadležnih organa, tako da je verovatnoća uticaja minimalna.

d) Trajanje, učestalost i verovatnoća ponavljanja uticaja

Predmetni projekat je trajnog karaktera i u toku njegovog rada nema značajnijih negativnih uticaja na činioce životne sredine. Samim tim i verovatnoća ponavljanja uticaja je mala.

7. Opis mera predviđenih u cilju sprečavanja, smanjenja i otklanjanja značajnih štetnih uticaja

Radom projekta neće se ostvarivati značajni uticaji na životnu sredinu.

U cilju svođenja mogućih negativnih uticaja, usled rada predmetnog projekta, u granice prihvatljivosti i zaštite životne sredine, uz istovremeno ostvarenje planiranog obima rada, primenjuju se sve uobičajene mere zaštite predviđene zakonskom regulativom i tehničkim normama u ovoj oblasti.

Prijem, razvrstavanje i skladištenje otpadnog materijala - neopasnog otpada, na lokaciji stovarišta Šabac, vrši se na način i pod uslovima koje propisuje Zakon o upravljanju otpadom, kao i prateća zakonska regulativa iz ove oblasti.

Mere zaštite u toku redovnog rada objekta:

- ✓ U toku redovnog rada obezbediti redovno čišćenje i održavanje pristupnih i manipulativnih površina, čime se smanjuje mogućnost zagađivanja;
- ✓ Rukovanje sa instalacijama, opremom i manipulaciju sa uskladištenim materijama mogu da obavljaju samo lica odgovarajuće obučena i sa ovlašćenjem za takvu vrstu poslova, odeveni i opremljeni propisanim ličnim zaštitnim sredstvima i opremom;
- ✓ Skladištenje otpadnih materija vršiti samo na mestima koja su za to određena i adekvatno obeležena;
- ✓ Sve otpadne materije koje imaju upotrebnu vrednost nije dozvoljeno bacati ni uništavati već ih je neophodno razvrstavati i čuvati na bezbedan način, do predaje ovlašćenom operateru na dalje postupanje;
- ✓ Sav čvrsti otpad koji nema upotrebnu vrednost, a po svojim karakteristikama spada u komunalni, odlagati u kontejner koji prazni nadležno Javno komunalno preduzeće.

Mere zaštite voda:

Prilikom procesa skladištenja neopasnog otpada neće doći do zagađenja voda.

- ✓ Tehnoloških voda prilikom obavljanja procesa rada nema.
- ✓ Atmosferske otpadne vode sa manipulativnih površina se preko već postojeće gradske mreže slivničkih rešetki tretiraju pre upuštanja u gradski kolektor.

Mere zaštite od buke:

Prilikom procesa skladištenja neopasnog otpada neće doći do povećanja nivoa buke.

- ✓ Tehnološki proces rada i sam proces skladištenja sekundarnih sirovina, ne podrazumevaju povećan nivo buke.

Mere za sprečavanje udesa:

Analizom tehničko-tehnoloških karakteristika opreme i fizičko-hemijskih karakteristika materijala koji se koriste pri radu na lokaciji predmetnog stovarišta Šabac, može se zaključiti da ne može doći do hemijskog udesa i značajnijeg negativnog uticaja na životnu sredinu.

Identifikacija mogućih opasnosti svodi se na verovatnoću pojave akcidentnog izbijanja požara i, s tim u vezi, predviđene su sledeće mere kako bi smanjilo rizik od pojave požara, :

- ✓ vodiće se računa da lako zapaljiv materijal bude uskladišten u blizini vrata da bi se u slučaju opasnosti mogao brzo evakuisati
- ✓ palete i regale postaviti tako da je prilaz svakom delu skladišta slobodan
- ✓ postaviti upozorenja o zabrani pušenja
- ✓ periodično proveravati ispravnost protivpožarnih aparata

U slučaju požara većih razmera biće angažovana vatrogasna brigada, koja stiže za 5 min do predmetne lokacije.

Sva protivpožarna dokumentacija redovno se ažurira u skladu sa Zakonom o zaštiti od požara.

Akcidentno izlivanje ili rasipanja neopasnih materija:

Mogući akcident je lokalnog karaktera i nema uticaja na životnu sredinu jer se upravlja neopasnim otpadom. Uzrok nastaje isključivo kao posledica oštećenja ambalaže pri manipulaciji. Predviđene su sledeće mere zaštite:

- ✓ u slučaju akcidenta manjeg obima vršiće se adsorpcija upijajućim materijama (pesak, adsorbent...);
- ✓ ukoliko je potrebno izolovati određenu površinu ili sprečiti kretanje u nekom pravcu postavljaju se upijajuće brane;
- ✓ sve neopasne materije koje se skladište u predmetnom skladištu u Šapcu, su propisno uskladištene i označene u skladu sa pozitivnopravnom zakonskom regulativom.

Mere za sprečavanje radioaktivnog akcidenta

Mogućnost radioaktivnog akcidenta svedena je na minimum, jer se prilikom prijema i otpreme robe vrši kontrola neopasnih otpada radiološkim detektorima čija se kalibracija redovno vrši. Pa ipak, kao odgovorna kompanija, nosilac projekta propisao je proceduru sa postupkom u slučaju radioaktivnog akcidenta:

“Ukoliko dođe do radioaktivnog akcidenta u okviru firme preduzimaju se sledeće radnje – vrši se obezbeđenje mesta akcidenta, obaveštava se direktor, obaveštava se Agencija za zaštitu od jonizujućih zračenja i nuklearnu sigurnost Republike Srbije, Republička inspekcija za zaštitu od jonizujućih zračenja, poziva se Institut za nuklearne nauke “Vinča”. Kada se povećana radioaktivnost utvrdi na kamionu isti se izdvaja na za to utvrđeno mesto, obezbeđuje da ne bi ljudi bili u kontaktu i poziva ekipa iz “Vinče”. Ako je radioaktivnost izmerena na otpadnim materijalima koji su uskladišteni na placu vrši se obeležavanje mesta, sprečava se kontakt ljudi sa izvorom radijacije i poziva ekipa iz “Vinče”. Obezbeđenje mesta uvek se vrši do dolaska stručnjaka iz “Vinče” koji preduzimaju dalje radnje na sanaciji akcidenta”.

Takođe izvršeno je osposobljavanje radnika u oblasti zaštite od jonizujućih zračenja putem kursa u Centru za permanentno obrazovanje Instituta za nuklearne nauke "Vinča", kao i interno osposobljavanje zaposlenih u firmi i izvršena je nabavka opreme za detekciju jonizujućih zračenja. Vršiti se redovna kontrola robe i vozila kako prilikom ulaska, tako i prilikom izlaska sa stovarišta.

8. Prilog 1 - Upitnik uz zahtev za odlučivanje o potrebi procene uticaja na životnu sredinu

red. br.	Pitanje	Da/Ne Kratak opis projekta ?	Da li će to imati značajne posledice?
1.	Da li izvođenje, rad ili prestanak rada projekta podrazumevaju aktivnosti koje će prouzrokovati fizičke promene na lokaciji (topografije, korišćenja zemljišta, izmenu vodnih tela)?	Ne, Objekti su već izvedeni i lokacija poseduje dozvole za rad	Ne, nema uticaja predmetnog projekta
2.	Da li izvođenje ili rad projekta podrazumeva korišćenje prirodnih resursa, kao što su zemljište, vode, materijali ili energija, posebno resursa koji nisu obnovljivi ili koji se teško obezbeđuju?	Da, koristiće se električna energija i voda za piće i sanitarne potrebe	Ne, korišćenje prirodnih resursa je minimalno
3.	Da li projekat podrazumeva korišćenje, skladištenje, transport, rukovanje ili proizvodnju materija ili materijala koji mogu biti štetni po ljudsko zdravlje ili životnu sredinu ili koji mogu izazivati zabrinutost zbog postojećih ili potencijalnih rizika po ljudsko zdravlje?	Ne, prilikom rada projekta vrši se skladištenje neopasnog otpada	Ne, pravilno se skladišti
4.	Da li će na projektu tokom izvođenja, rada ili po prestanku rada nastajati čvrsti otpad?	Da, otpadni materijali i komunalni otpad	Ne, vrši se predaja ovlašćenim operaterima, a komunalni otpad se sakuplja od strane nadležnog JKP-a
5.	Da li će na projektu dolaziti do ispuštanja zagađujućih materija ili bilo kakvih opasnih, otrovnih ili neprijatnih materija u vazduh?	Da, gasovi iz vozila koja vrše dopremanje i odvoz otpada	Ne, svedeni su u granice lokacije
6.	Da li će projekat prouzrokovati buku i vibracije, ispuštanje svetlosti, toplotne energije ili elektromagnetnog zračenja?	Da, buka od transportnih vozila	Ne, buka i vibracije se manifestuju u bliskom okruženju aparata

red. br.	Pitanje	Da/Ne Kratak opis projekta ?	Da li će to imati značajne posledice?
7.	Da li projekat dovodi do rizika od kontaminacije zemljišta ili vode ispuštenim zagađujućim materijama na tlo ili u površinske ili podzemne vode?	Ne	Ne, sav neopasan otpad biće na pravilan način skladišten
8.	Da li će tokom izvođenja ili rada projekta postojati bilo kakav rizik od udesa, koji može ugroziti ljudsko zdravlje ili životnu sredinu?	Da, mali rizik	Ne, posledice su lokalnog i prolaznog karaktera i predviđene su mere sanacije.
9.	Da li će Projekat dovesti do socijalnih promena, na primer u demografskom smislu, tradicionalnom načinu života, zapošljavanju?	Ne	Ne
10.	Da li postoje bilo koji drugi faktori koje treba analizirati, kao što je razvoj koji će uslediti, koji bi mogli dovesti do posledica po životnu sredinu ili do kumulativnih uticaja sa drugim postojećim ili planiranim aktivnostima na lokaciji?	Ne	Ne
11.	Da li ima područja na lokaciji ili u blizini lokacije, zaštićenih po međunarodnim ili domaćim propisima zbog svojih ekoloških, pejzažnih, kulturnih ili drugih vrednosti, koja mogu biti zahvaćena uticajem projekta?	Ne	Ne
12.	Da li ima područja na lokaciji ili u blizini lokacije, važnih i osetljivih zbog ekoloških razloga, na primer močvare, vodotoci ili druga vodna tela, planinska ili šumska područja, koja mogu biti zagađena izvođenjem projekta?	Da - reka Sava	Ne, jer se u tehnološkom procesu ne koriste vode, a na lokaciji već postoji gradska mreža slivničkih rešetki preko koje se vode tretiraju pre upuštanja u gradski kolektor

red. br.	Pitanje	Da/Ne Kratak opis projekta ?	Da li će to imati značajne posledice?
13.	Da li ima područja na lokaciji ili u blizini lokacije koja koriste zaštićene, važne i osetljive vrste faune i flore, na primer za naseljavanje, leženje, odrastanje, odmaranje, prezimljavanje i migraciju, a koja mogu biti zagađena realizacijom projekta?	Ne	Ne
14.	Da li na lokaciji ili u blizini lokacije postoje površinske ili podzemne vode koje mogu biti zahvaćene uticajem projekta?	Da - reka Sava	Ne, jer se u tehnološkom procesu ne koriste vode, a na lokaciji već postoji gradska mreža slivničkih rešetki preko koje se vode tretiraju pre upuštanja u gradski kolektor
15.	Da li na lokaciji ili u blizini lokacije postoje područja ili prirodni oblici visoke ambijentalne vrednosti koji mogu biti zahvaćeni uticajem projekta?	Ne	Ne
16.	Da li na lokaciji ili u blizini lokacije postoje putni pravci ili drugi objekti koji se koriste za rekreaciju ili drugi objekti koji mogu biti zahvaćeni uticajem projekta?	Ne, lokacija pripada radnoj zoni mešovite namene	Ne
17.	Da li na lokaciji ili u blizini lokacije postoje transportni pravci koji mogu biti zagušeni ili koji prouzrokuju probleme po životnu sredinu, a koji mogu biti zahvaćeni uticajem projekta?	Ne	Ne
18.	Da li se projekat nalazi na lokaciji na kojoj će verovatno biti vidljiv velikom broju ljudi?	Ne	Ne

red. br.	Pitanje	Da/Ne Kratak opis projekta ?	Da li će to imati značajne posledice?
19.	Da li na lokaciji ili u blizini lokacije ima područja ili mesta od istorijskog i kulturnog značaja koja mogu biti zahvaćena uticajem projekta?	Ne	Ne
20.	Da li se projekat nalazi na lokaciji u prethodnom nerazvijenom području koje će zbog toga pretrpeti gubitak zelenih površina?	Ne	Ne, infrastruktura lokacije je već izgrađena
21.	Da li se na lokaciji ili u blizini lokacije projekta koristi zemljište, na primer za kuće, vrtove, druge privatne namene, industrijske ili trgovačke aktivnosti, rekreaciju, kao javni otvoreni prostor, za javne objekte, poljoprivrednu proizvodnju, za šume, turizam, rudarske ili druge aktivnosti koje mogu biti zahvaćene uticajem projekta?	Ne, lokacija pripada radnoj zoni mešovite namene	Ne
22.	Da li za lokaciju ili okolinu lokacije postoje planovi za buduće korišćenje zemljišta koje može biti zahvaćeno uticajem projekta?	Ne	Ne
23.	Da li na lokaciji ili u blizini lokacije postoje područja sa velikom gustinom naseljenosti ili izgrađenosti, koja mogu biti zahvaćena uticajem projekta?	Ne	Ne
24.	Da li na lokaciji ili u blizini lokacije ima područja zauzetih specifičnim (osetljivim) korišćenjem zemljišta, na primer bolnice, škole, verski objekti, javni objekti koji mogu biti zahvaćeni uticajem projekta?	Ne	Ne

red. br.	Pitanje	Da/Ne Kratak opis projekta ?	Da li će to imati značajne posledice?
25.	Da li na lokaciji ili u blizini lokacije ima područja sa važnim, visoko kvalitetnim ili retkim resursima (na primer podzemne vode, površinske vode, šume, poljoprivredna, ribolovna, lovna i druga područja, zaštićena prirodna dobra, mineralne sirovine i dr) koja mogu biti zahvaćena uticajem projekta?	Ne	Ne
26.	Da li na lokaciji ili u blizini lokacije ima područja koja već trpe zagađenja ili štetu na životnoj sredini (na primer gde su postojeći pravni normativi životne sredine pređeni), koja mogu biti zahvaćena uticajem projekta?	Ne	Ne
27.	Da li je lokacija projekta ugrožena zemljotresima, sleganjem zemljišta, klizištima, erozijom, poplavama ili povratnim klimatskim uslovima (na primer temperaturnim razlikama, maglom, jakim vetrovima) koje mogu dovesti do prouzrokovanja problema u životnoj sredini od strane projekta?	Ne	Ne

**REZIME KARAKTERISTIKA PROJEKTA I NJEGOVE LOKACIJE, SA INDIKACIJOM POTREBE ZA
IZRADOM STUDIJE PROCENE UTICAJA NA ŽIVOTNU SREDINU**

Predmetni projekat Centar za reciklažu sekundarnih sirovina "Inos-Napredak" d.o.o. Mišar - stovarište u Šapcu, realizuje se radi potrebe obnavljanja dozvole za skladištenje i tretman neopasnog otpada broj 19-00-00414/2010-02, registarski broj 391, izdate 31.03.2011.godine od strane Ministarstva životne sredine, rudarstva i prostornog planiranja, a sa ciljem obnavljanja dozvole za skladištenje i tretman za već postojeće indeksne brojeve neopasnog otpada i uključivanja novih vrsta neopasnog otpada na predmetnoj lokaciji. Na konkretnoj lokaciji stovarišta u Šapcu, vrši se isključivo sakupljanje i privremeno skladištenje neopasnog otpada do njegovog transporta na centralno stovarište u Mišaru.

Za potrebe predmetnog projekta nosilac projekta "Inos-Napredak" d.o.o. Mišar je opredelio postojeću lokaciju na kat.parceli 6488 K.O. Šabac, koja je u vlasništvu nosioca projekta i koja poseduje izgrađene objekte i infrastrukturu, a na kojoj se već obavlja delatnost sakupljanja, transporta i skladištenja neopasnog otpada u skladu sa dozvolama izdatim od strane nadležnog Ministarstva:

-Integralnom dozvolom za sakupljanje i transport neopasnog otpada na teritoriji Republike Srbije, broj 19-00-00201/2020-06, registarski broj 057/2, izdate 08.05.2020. godine od strane Ministarstva zaštite životne sredine ;

- Integralne dozvole za sakupljanje i transport neopasnog i opasnog otpada na teritoriji Republike Srbije, broj 19-00-00629/2018-06, registarski broj 1352/1, izdate 06.11.2018.godine od strane Ministarstva energetike, razvoja i zaštite životne sredine

- Integriralne dozvole za skladištenje i tretman neopasnog otpada, broj 19-00-00414/2010-02, registarski broj 391, izdate 31.03.2011.godine od strane Ministarstva životne sredine, rudarstva i prostornog planiranja;

Objekti na lokaciji poseduju Rešenja o izdavanju građevinskih i upotrebni dozvola:

- Rešenje broj 351-150/05-11 od 25.03.2005.godine, izdato od Odeljenja za urbanizam, Opštinske uprave u Šapcu, sa Zaključkom broj 351-150/05-11 od 28.10.2005.godine, izdatim od Odeljenja za urbanizam, Opštinske uprave u Šapcu;
- Rešenje broj 351-709/05-11 od 29.11.2005.godine, izdato od Odeljenja za urbanizam, Opštinske uprave u Šapcu, sa Zaključkom broj 351-709/05-11 od 23.05.2006.godine, izdatim od Odeljenja za urbanizam, Opštinske uprave u Šapcu;
- Rešenje broj 351-716/93-08 od 23.11.1993.godine, izdato od Skupštine Opštine Šabac, Opštinske uprave, Odeljenje za komunalno-stambene poslove i zaštitu životne sredine;
- Rešenje broj 354-19/95-08 od 11.04.1995.godine, izdato od Skupštine Opštine Šabac, Opštinske uprave, Odeljenje za komunalno-stambene poslove i zaštitu životne sredine;

Sama lokacija nalazi se u radnoj zoni mešovite namene. Pristup lokaciji omogućen je saobraćajnicama iz Kajmakčalanske ulice.

U okviru kompleksa izgrađena je EE mreža, gradska vodovodna, kanalizaciona i PTT mreža.

U tehnološkom procesu ne koriste se vode, a na lokaciji već postoji gradska mreža slivničkih rešetki preko koje se vode tretiraju pre upuštanja u gradski kolektor.

Ceo kompleks je ograđen.

Za skladištenje neopasnog otpada koriste se postojeći skladišni kapaciteti na otvorenom i u zatvorenom skladišnom prostoru.

Proširenja postojećih skladišnih kapaciteta neće biti.

Skladištenje neopasnih otpada obavlja se na propisan način, privremeno, do njegovog daljeg transporta na centralno stovarište u Mišaru.

Otpad se skladišti u rasutom stanju. Prijem kao i dalja isporuka otpada koji se skladišti ovlašćenim operaterima, obavlja se teretnim motornim vozilima iz pogona nosioca projekta ili drugih kompanija koje poseduju odgovarajuće dozvole za transport otpada. Razvrstavanje neopasnog otpada obavlja se u skladu sa indeksnim brojem pre skladištenja. Unutrašnji transport u skladištu obavlja se viljuškarom i ručnim paletnim kolicama, koja su pratioci rada viljuškara. Za potrebe merenja na lokaciji se nalazi više manjih vaga koje se uredno baždare.

U toku rada predmetnog projekta koristi se voda za piće i sanitarno-higijenske potrebe, kao i električna energija, primarno za osvetljenje. Voda se ne koristi u procesu rada za tehnološke potrebe. Na lokaciji već postoji gradska mreža slivničkih rešetki preko koje se vode tretiraju pre upuštanja u gradski kolektor.

Mala verovatnoća nastanka požara i eksplozije. Na lokaciji su raspoređeni protivpožarni aparati, a zaposleni su prošli odgovarajuće protivpožarne obuke, tako da se može doći do zaključka da je prihvatljiv rizik od požara i eksplozije.

Mala je verovatnoća ispuštanja opasnih materija u vode i zemljište. Zemljište je asfaltirano i izbetonirano, a na lokaciji projekta već postoji gradska mreža slivničkih rešetki preko koje se vode tretiraju pre upuštanja u gradski kolektor.

Mala je verovatnoća nekontrolisane emisije u atmosferu. Uzimajući u obzir da nekontrolisana emisija gasova u atmosferu, s`obzirom na samu delatnost skladištenja neopasnog otpada, ne postoji, može se doći do zaključka da je prihvatljiv rizik od nekontrolisane emisije u atmosferu.

Mala je verovatnoća od udara groma i opasnog napona dodira. Redovna ispitivanja i merenja otpora uzemljenja se vrše i mere bezbednosti se poštuju, tako da je mala verovatnoća nastanka udesa, te se može doći do zaključka da je prihvatljiv rizik od opasnog napona, dodira i udara groma.

Lokacija projekta se nalazi u radnoj zoni mešovite namene u neposrednom okruženju nema objekata individualnog stanovanja, a iz same delatnosti skladištenja ne proizilaze negativni uticaji na stanovništvo.

Takođe, ne postoje uticaji ni na floru ni na faunu na predmetnoj lokaciji.

Otvoreni i zatvoreni skladišni prostor su na betonskoj i asfaltiranoj podlozi, tako da ne postoji uticaj na zemljište.

Emisije u vazduh javljaju se od transportnih sredstava koja dovoze i odvoze otpadne materijale na lokaciju, lokalnog su karaktera i mogu se zanemariti. Drugih emisija neće biti tako da ne postoji štetan uticaj na vazduh.

Rad projekta nema uticaja na klimatske činioce.

Na lokaciji već postoje izgrađeni objekti koji poseduju građevinske i upotrebne dozvole. Ugrožavanje ovih građevina moguće je jedino u slučaju požara ili eksplozije, ali primenom odgovarajućih mera PP zaštite, rizik po građevine sveden je na minimum.

Na lokaciji projekta nema zaštićenih prirodnih dobara.

Pejzaž je već izmenjen postojećim objektima na lokaciji.

Uzimajući u obzir udaljenost državne granice, rad projekta nema uticaja na prekogranično zagađenje.

Posmatrano sa aspekta zaštite životne sredine, ovaj projekat je izuzetno pogodan i veoma poželjan, jer se na taj način smanjuje broj divljih deponija, koje predstavljaju i opasnost po zdravlje ljudi i vizuelnu neugodnost, a skladištenje neopasnog otpada odvija se na lokaciji koja je već opredeljena i opremljena za upravljanje otpadom i koja poseduje odgovarajuće dozvole.

Imajući u vidu napred pomenuto i da obavljanje predmetne delatnosti skladištenja neopasnog otpada ne zahteva dodatne građevinske zahvate ili bilo kakve rekonstrukcije već izvedenog stanja, da je lokacija već izgrađena, da objekti poseduju građevinske i upotrebne dozvole i ozakonjeni su, da su preduzete mere fizičkog obezbeđenja i protivpožarne zaštite, da se na predmetnoj lokaciji već obavlja delatnost skladištenja otpada te da je predmetna lokacija već opredeljena i da su za nju već izdate dozvole za upravljanje otpadom, mišljenja smo da nije neophodna izrada Studije procene uticaja na životnu sredinu.

Prilozi:

1. Rešenje Agencije za privredne registre;
2. Prepis lista nepokretnosti broj 6488 K.O. Šabac, Republički geodetski zavod - Služba za katastar nepokretnosti Šabac;
3. Kopija plana uz list nepokretnosti broj 6488 K.O. Šabac;
4. Informacija o lokaciji za katastarsku parcelu broj 6488 K.O. Šabac, izdata od Odeljenja za urbanizam Gradske uprave grada Šapca;
5. Rešenje broj 351-150/05-11 od 25.03.2005.godine, izdato od Odeljenja za urbanizam, Opštinske uprave u Šapcu, sa Zaključkom broj 351-150/05-11 od 28.10.2005.godine, izdatim od Odeljenja za urbanizam, Opštinske uprave u Šapcu;
6. Rešenje broj 351-709/05-11 od 29.11.2005.godine, izdato od Odeljenja za urbanizam, Opštinske uprave u Šapcu, sa Zaključkom broj 351-709/05-11 od 23.05.2006.godine, izdatim od Odeljenja za urbanizam, Opštinske uprave u Šapcu;
7. Rešenje broj 351-716/93-08 od 23.11.1993.godine, izdato od Skupštine Opštine Šabac, Opštinske uprave, Odeljenje za komunalno-stambene poslove i zaštitu životne sredine;
8. Rešenje broj 354-19/95-08 od 11.04.1995.godine, izdato od Skupštine Opštine Šabac, Opštinske uprave, Odeljenje za komunalno-stambene poslove i zaštitu životne sredine;
9. Rešenje o izdavanju saglasnosti na Studiju o proceni uticaja na životnu sredinu za projekat "Inos-Napredak Centar za reciklažu sekundarnih sirovina - stovarište u Šapcu" od 22.01.2008.godine, izdato od Opštinske uprave Opštine Šabac, Odeljenje za inspeksijske i komunalno-stambene poslove;
10. Integralna dozvola za sakupljanje i transport neopasnog otpada na teritoriji Republike Srbije, broj 19-00-00201/2020-06, registarski broj 057/2, izdate 08.05.2020. godine od strane Ministarstva zaštite životne sredine;
11. Integralna dozvola za sakupljanje i transport neopasnog i opasnog otpada na teritoriji Republike Srbije, broj 19-00-00629/2018-06, registarski broj 1352/1, izdate 06.11.2018.godine od strane Ministarstva energetike, razvoja i zaštite životne sredine
12. Integralna dozvola za skladištenje i tretman neopasnog otpada, broj 19-00-00414/2010-02, registarski broj 391, izdate 31.03.2011.godine od strane Ministarstva životne sredine, rudarstva i prostornog planiranja;

U Mišaru, dana 18.06.2020.godine

NOSILAC PROJEKTA
"INOS-NAPREDAK" D.O.O. MIŠAR
DIREKTOR

Đorđe Đekić