



**STRUČNA PODLOGA ZAHTJEVA
ZA IZDAVANJE OKOLIŠNE
DOZVOLE
NE-TEHNIČKI SAŽETAK**

Dezinsekcija d.o.o.

lipanj, 2017.



Naručitelj: Dezinsekcija d.o.o.
Brajšina 13, 51000 Rijeka

PREDMET: Stručna podloga zahtjeva za izdavanje okolišne dozvole –
Dezinsekcija d.o.o. – netehnički sažetak

Oznaka dokumenta: RN/2016/0249

Izrađivač: DLS d.o.o. Rijeka

Voditelj izrade: Morana Belamarić Šaravanja, dipl. ing. biol., univ. spc. oecoing
H.B. Šaravanja

Suradnici: Marko Karašić dipl. ing. stroj. *Kovašić*
Zoran Poljanec mag. educ. biol. *Z. Poljanec*

Goranka Alićajić dipl. ing. građ. *Alićajić*
Ivana Dubovečak dipl. ing. biol. *Dubovečak*

Datum izrade: lipanj, 2017.

Datum revizije:

M.P.

Ovaj dokument u cijelom svom sadržaju predstavlja vlasništvo tvrtke Dezinsekcija d.o.o., te je zabranjeno kopiranje, umnožavanje ili pak objavljivanje u bilo kojem obliku osim zakonski propisanog bez prethodne pismene suglasnosti odgovorne osobe tvrtke Dezinsekcija d.o.o.

Zabranjeno je umnožavanje ovog dokumenta ili njegovog dijela u bilo kojem obliku i na bilo koji način bez prethodne suglasnosti ovlaštene osobe tvrtke DLS d.o.o. Rijeka.

**S A D R Ž A J**

1. OPIS POSTROJENJA I DJELATNOSTI KOJE OPERATER OBAVLJA.....	4
1.1. OSNOVNI PODACI O OPERATERU	4
1.2. PODACI VEZANI UZ POSTROJENJE.....	4
1.3. OPIS POSTROJENJA.....	5
1.4. OPIS TEHNOLOŠKOG PROCESA.....	5
2. POPIS SIROVINA, POMOĆNIH MATERIJALA I DRUGIH TVARI, TE PODACI O ENERGIJI KOJA SE KORISTI U POSTROJENJU	8
3. OPIS IZVORA INDUSTRIJSKIH EMISIJA IZ POSTROJENJA	9
4. OPIS STANJA LOKACIJE GDJE SE POSTROJENJE NALAZI	10
5. OPIS SVOJSTAVA I OČEKIVANE KOLIČINE INDUSTRIJSKIH EMISIJA IZ POSTROJENJA	11
5.3. KORIŠTENE TEHNIKE I USPOREDBA S NAJBOLJIM RASPOLOŽIVIM TEHNIKAMA.....	12
6. OPIS TEHNIKA ZA SPREČAVANJE NASTAJANJA OTPADA I PRIPREMU ZA PONOVRNO KORIŠTENJE ILI OPORABU OTPADA NASTALOG U POSTROJENJU.....	13
7. PRILOZI.....	14



1. OPIS POSTROJENJA I DJELATNOSTI KOJE OPERATER OBAVLJA

1.1. OSNOVNI PODACI O OPERATERU

Naziv operatera	DEZINSEKCIJA društvo s ograničenom odgovornošću za sanitarnu zaštitu čovjekove okoline
Pravni oblik trgovačkog društva ili drugi primjenjivi pravni oblik	DEZINSEKCIJA d.o.o.
Adresa operatera	Brajšina 13, 51000 Rijeka
E-adresa	dezinsekcija@ri.t-com.hr
Matični broj operatera, OIB	040004746, 75145286506
Kontakt osoba, ime i prezime	Mirna Dujmović Cerovac
Kontakt osoba, pozicija	član uprave
Kontakt osoba, broj telefona	+385 (0)51 506 920, +385 (0) 98 260 207
Kontakt osoba, e-adresa	mirna.dujmovic@dezinsekcija.hr

1.2. PODACI VEZANI UZ POSTROJENJE

Naziv postrojenja	DEZINSEKCIJA društvo s ograničenom odgovornošću za sanitarnu zaštitu čovjekove okoline
Adresa postrojenja	Šoići
Broj zaposlenih	6
Datum početka i datum završetka djelatnosti u postrojenju, ukoliko je planirano	Početak rada: 2017. Nije planiran prestanak rada.
Djelatnost postrojenja sukladno Prilogu I. Uredbe	Kapacitet glavne jedinice
6.10. zaštita drveta i proizvoda od drveta kemikalijama kapaciteta proizvodnje preko 75 m ³ na dan	300 t



1.3. OPIS POSTROJENJA

Tvrtka Dezinsekcija d.o.o. iz Rijeke između ostalog, bavi se djelatnošću sakupljanja i interventnog sakupljanja otpada. U Općini Kostrena u poslovnoj zoni K-3 Šoići izgrađena je građevina za gospodarenje otpadom u kojoj će se obavljati postupak skladištenja otpada prije otpreme na postupke oporabe ili zbrinjavanja. Skladištit će se razne vrste opasnog i neopasnog otpada. Tvrtka je od Općine Kostrena ihodila suglasnost za obavljanje djelatnosti. U građevini za gospodarenje otpadom bit će zaposleno 6 djelatnika.

Glavna djelatnost koja se u postrojenju obavlja sukladno prilogu 1 Uredbe o okolišnoj dozvoli (NN 8/14) je djelatnost

5.5. Privremeno skladištenje opasnog otpada koji nije obuhvaćen točkom 5.4. i kojeg se privremeno skladišti radi provedbe postupaka iz točaka 5.1., 5.2., 5.4. i 5.6. ukupnog kapaciteta skladišta većeg od 50 tona, što ne uključuje privremeno skladištenje radi sakupljanja na lokaciji na kojoj je otpad nastao.

1.4. OPIS TEHNOLOŠKOG PROCESA

Građevina u kojoj će se skladištiti otpad je projektirana kao industrijska zgrada. Tlocrtno je pravokutnik s manjim dodatkom, površine 686,95 m². Građevina je prizemne etažnosti, svijetle visine 5 m. Građevina je organizaciono i tehnološki podijeljena u tri zone.

1. Prostor površine 137,25 m² predviđen za privremeno skladištenje zapaljivih tekućina u spremnicima (otpadna jestiva ulja, motorna ulja i zauljene vode).

U prostoru namijenjenom za skladištenje otpadnih jestivih ulja (JU), zauljenih voda (ZV) i motornih ulja (MU) bit će smješteno 6 spremnika kako slijedi :

- 2 X 30 m³ za otpadna JU
- 2 X 30 m³ za otpadna MU
- 2 X 30 m³ za ZV

Svi spremnici smješteni su u zajedničku tankvanu dimenzija površine 75,90 m² m visine zida 0,5 m, tako dimenzionirane da može prihvatiti volumen jednog spremnika od 30 m³. Cijela tankvana podijeljena je u tri dijela, zidicem visine 10 cc u cilju sprječavanja miješanja raznih tekućina u slučaju manjih proljevanja.

Spremnici

Spremnici su vertikalni cilindrični spremnici s kosim krovom nazivnog volumena. Izrađeni su iz limova ugljičnog čelika zavarivanjem. Spremnici su jednaki osim razmještaja priključaka koji su prilagođeni priključnim cjevovodima i smještaju u tankvani.

Priključci na plaštu spremnika uključuju: izlaz produkta s priključkom za uzimanje uzorka, preljev, drenaža, ulaz za čovjeka, ulaz i izlaz tople vode za podnu grijalicu, termoelement.

Priključci na krovu spremnika su: ulaz za čovjeka, odušak, ulaz produkta, mehanički pokazivač razine(mjerna letva)

Na plaštu spremnika nalazi se: natpisna pločica, pločica uzemljenja, vertikalne ljestve (samo JU1); Na krovu spremnika nalaze se i ograda, podest za prijelaz s jednog spremnika na drugi. Spremnici su antikorozivno zaštićeni iznutra i izvana, te izolirani radi gubitka topline.



U spremnike se, specijaliziranom autocisternom volumena do 25m³, dovoze otpadno JU, MU i ZV raznih korisnika koji ih moraju zbrinuti.

Nakon što se u spremnicima prikupe dovoljne količine, one se odvoze i trajno zbrinjavaju na drugoj lokaciji. Odvoz se također obavlja autocisternom. Spremnici JU i ZV imaju mogućnost grijanja toplom vodom temperature max. do 70°C). Za grijanje tople vode predviđene su dvije dizalice topline voda-zrak, kao ekološki prihvatljivo rješenje (obnovljiva energija). Jedna je dizalica za JU, druga za ZV, a u slučaju kvara jedne predviđena je mogućnost grijanja drugog medija.

Pretakanje medija

Zauljene vode se dovoze i odvoze autocisternom volumena do 25m³. Prekrcaj u oba smjera vrši se pomoću mobilne centrifugalne pumpe pogonjene elektromotorom. Fiksni dio cjevovoda od zida hale do spremnika je grijan toplom vodom i završava izvan zida zapornim kuglastim ventilom i brzorastavljivom spojkom.

Cjevovod za ulaz-izlaz medija ima ubod u plašt spremnika na tri nivoa 500, 1000 i 2000 mm iznad dna. To je iz razloga što se pri mirovanju ZV u spremniku ulja skupljaju u gornjim slojevima te se može birati kvaliteta odvezene tekućine. Fiksno je ugrađen i filter s duplim plaštom za grijanje vodom. Ostali dijelovi spajaju se fleksibilnim cijevima sa brzorastavljivom spojkom. Filter je u funkciji samo kod prekrcaja iz autocisterne u spremnik.

Motorna ulja se dovoze i odvoze autocisternom volumena do 25m³. Pri prekrcaju se koristi ista mobilna pumpa kao za zauljene vode (oznaka XX u Prilogu X). Ugrađen je fiksni filter za MU koji se isto koristi samo pri prekrcaju iz autocisterne u spremnik. Fiksni cjevovod također završava na zidu hale sa zapornim organom i brzorastavljivom spojkom. Za manipulaciju MU koristi se drugi set fleksibila, a prespajanje za dva različita smjera pretakanja vrši se na isti način kao kod ZV

Pretakanje jestivih ulja u spremnike odvija se u posebnom prostoru i opisano je niže.

2. Prostor površine 10,95 m² namijenjen za pretakanje jestivih ulja u spremnike.

Jestiva ulja se dovoze u kantama od 60l i po potrebi se zagrijavaju da bi ulja bila pumpabilna. Prekrcaj iz kanti u spremnike vrši se mobilnom elektro-vijčanom monopumpom preko filtera a košarom (oznaka XX u Prilogu X). Pumpa i filter su s kantama s uljem i s fiksnim cjevovodom DN40 do spremnika spojeni fleksibilnim cijevima s brzo-rastavljivom spojkom. Fiksni cjevovodi i filter izrađeni su s duplim plaštom radi mogućnosti grijanja toplom vodom. Kante, pumpa i filter smješteni su u prostoru pored tankvane ograđenom niskim betonskim zidom visine 15cm radi sprječavanja izlivanja ulja po hali. Prekrcaj ulja iz spremnika u autocisternu prilikom odvoza ulja vrši se pomoću mobilne volumetrijske pumpe sa elektromotornim pogonom, preko fiksno ugrađenog filtera (oznaka XX u Prilogu X). Pumpe i filter smješteni su sa vanjske strane zida hale na prostoru pretakališta. Cijev jestivog ulja DN80 od spremnika do ventila na zidu hale izvedena je sa duplim plaštom i grijana je toplom vodom.

Zagrijavanje spremnika i cjevovoda

Zbog opasnosti stinjanja jestivih ulja (naročito ako sadrže veći dio palminog ulja) potrebno je spremnik JU i cjevovode zagrijavati toplom vodom. Maksimalna temperatura vode za grijanje je 70°C.



Zauljene vode obično sadrže 5 – 10 % mazivih ulja ili teških loživih ulja koja imaju točku stinjanja 30 – 50 °C. Kod ZV teže može doći do začepjenja cjevovoda jer se radi o mješavini sa vodom ali iz sigurnosnih razloga će se također po potrebi grijati sa vodom do 70°C.

Iz tog razloga su u spremnicima JU i ZV ugrađene podne grijalice, a cijevi su s duplim plaštom, odnosno izvedbe cijev u cijev sa priključcima za dovod i odvod tople vode.

Zagrijavanje vode vrši se s dvije dizalice topline (oznaka XX i XX u Prilogu X) sustava zrak-voda koje su odabrane kao korisnik obnovljive energije. Svaka dizalica topline radi za svoj medij, sa svojim krugom cjevovoda i cirkulacionom pumpom. Upravljanje rada dizalica topline je preko ugrađenih termostata na svakom od spremnika JU i ZV. Postoji i mimovod za slučaj kvara jednog uređaja.

3. Prostor površine 513 m² predviđen za skladištenje opasnog i neopasnog otpada.

U ovom prostoru skladištiti će se razne vrste opasnog i neopasnog otpada. Tekući otpad skladištiti će se u posebnim namjenskim IBC spremnicima kapaciteta 1 m³.

Kruti otpad će se skladištiti big-bagovima ili spremnicima postavljenim na palete.

Otpad će se skladištiti odvojeno po svojstvu, vrsti i agregatnom stanju. Opasni otpad bit će pod stalnim nadzorom. Dodatni prostor u obliku aneksa građevine je prostor namijenjen zaposlenicima u kojem se nalaze ured, garderoba i sanitarije ukupne površine 23,5 m².

Građevina se ne grije osim prostora za zaposlenike koji ima instalaciju grijanja i hlađenja (energent električna struja) s unutarnjom i vanjskom jedinicom.

Ostale povezane aktivnosti

Proizvodnja energije

Za opskrbu električnom energijom na krovu objekta ugradit će se fotonaponska elektrana (FNE) izlazne snage 25 kWp.

FNE će biti integriranog tipa, odnosno biti će postavljena na krov, s osnovnom namjenom proizvodnje električne energije iz sunčevog zračenja. Proizvedena električna energije prvenstveno će se koristiti za potrebe pokrivanja vlastite potrošnje na objektu, s dodatnom mogućnošću isporuke viška električne energije u mrežu elektrodistribucije.

Osnovni elementi FNE su:

- fotonaponski moduli (ON moduli),
- istosmjerni (DC) razvod (vodovi, priključni ormarić PO-DC),
- fotonaponski pretvarač (FN pretvarač),
- izmjenični (AC) razvod (vodovi, priključni ormarić PO-AC),
- obračunsko mjerno mjesto (OMM) prema mreži el. distribucije.

Na krovu, na aluminijsku podkonstrukciju, objekta postaviti će se 90 FN modula svaki snage 320 Wp. Za nadzor rada predviđena je ugradnja sustava za daljinski nadzor.

Projektirana nazivna snaga instaliranih modula je 28,8 KWp, a priključna snaga kao proizvođača energije iznositi će 25 kW. Procijenjena godišnja proizvodnja električne energije iznosi 29 300 kWh.



2. POPIS SIROVINA, POMOĆNIH MATERIJALA I DRUGIH TVARI, TE PODACI O ENERGIJI KOJA SE KORISTI U POSTROJENJU

Osnovne sirovine su razne vrste otpada opasnog i neopasnog otpada koje se privremeno skladište. Maksimalni kapacitet skladišta iznosi do 300 t/dan.

Voda se na lokaciji koristi za sanitarne potrebe zaposlenika te po potrebi za proces održavanja. Prosječna potrošnja vode je oko 1 m³/dan.

Energija se u procesu koristi za grijanje uredskih prostora tijekom zime, rasvjetu te za potrebe zagrijavanja spremnika za otpadno ulje. Prosječna potrošnja energije iznosi oko 5000 kWh godišnje.

Na krovu građevine bit će postavljena je fotonaponska elektrana integriranog tipa s osnovnom namjenom proizvodnje električne energije iz sunčevog zračenja. Proizvedena električna energija prvenstveno će se koristiti za potrebe pokrivanja vlastite potrošnje na objektu, s dodatnom mogućnošću isporuke viška električne energije u mrežu elektrodistribucije, prema uvjetima distributera.



3. OPIS IZVORA INDUSTRIJSKIH EMISIJA IZ POSTROJENJA

Na onečišćenje zraka utječu ispušni plinovi od transportnih vozila za dovoz i odvoz otpada te od vozila djelatnika. Očekuje se prometovanje od 4 do 6 vozila s otpadom dnevno, prema i sa lokacije. Obzirom na frekvenciju vozila, utjecaj plinova od vozila i mehanizacije može se smatrati zanemarivim.

Osim prometa, na lokaciji građevine za gospodarenjem otpadom ne drugih izvora emisija onečišćujućih tvari u zrak.

Tijekom rada nastajat će otpadne sanitarne, tehnološke i čiste i potencijalno onečišćene oborinske vode.

Sanitarne otpadne nastajat će kao rezultat sanitarnih potreba zaposlenika i procjenjuju se na oko 0,3 m³/dan. Tehnološke otpadne vode na lokaciji su vode nastale u postupcima održavanja i povremenog čišćenja hale. Na lokaciji neće nastajati druge vrste tehnoloških otpadnih voda.

Potencijalno onečišćene oborinske vode su vode s manipulativnih površina oko građevine te s parkirališta.

Na lokaciji građevine nema značajnih izvora buke, a i sama djelatnost skladištenja otpada nije takve vrste kod koje se očekuju povećane razine buke u okolišu.



4. OPIS STANJA LOKACIJE GDJE SE POSTROJENJE NALAZI

Lokacija postrojenja je obuhvaćena Prostornim planom uređenja Općine Kostrena (SN 14/97 i 17/97) i Urbanističkim planom uređenja građevinskog područja poslovne namjene K-3 Šoići (SN 10/01, 16/02 i 14/08). Nalazi se u području planske oznake K-3 - poslovna namjena – građevinsko područje u djelomično izgrađenom prostoru Općine između naselja Sv. Barbara, Rafinerije nafte Rijeka na Urinju, groblja Sv. Barbara i željezničke stanice na pruzi Škrljevo – Bakar.

Prema kartografskom prikazu 3. Uvjeti korištenja, uređenja i zaštite površina, lokacija postrojenja ne nalazi se vodozaštitnom području.

Najbliži stambeni objekti nalaze se na udaljenosti od oko 120 m.

Lokacija postrojenja ne nalazi se u području ekološke mreže. Najbliža područja su od lokacije postrojenja:

4. HR3000467, *Podmorje Kostrene* (područja očuvanja značajna za vrste i stanišne tipove) oko 2,0 km i
5. HR2001487, Bakar-Meja (područja očuvanja značajna za vrste i stanišne tipove) oko 4,5 km.

Lokacija građevine ne nalazi se na području zaštite prirode ili kulturnih vrijednosti.

Orto-foto karta s prikazom lokacije postrojenja i područja koje ga okružuje dana je u prilogu 2

Nisu zabilježeni podaci o prethodnim onečišćenjima u bližoj okolici postrojenja.



5. OPIS SVOJSTAVA I OČEKIVANE KOLIČINE INDUSTRIJSKIH EMISIJA IZ POSTROJENJA

Na lokaciji građevine nema izvora emisija onečišćujućih tvari u zrak.

Tijekom rada nastajat će sanitarne, tehnološke otpadne vode te čiste i potencijalno onečišćene oborinske vode. Očekivane količine otpadnih voda su oko 1 m³/dan.

Obzirom na količine i porijeklo otpadne vode bit će sastava sličnoga sanitarnim otpadnim vodama.

6. OPIS PREDLOŽENE TEHNOLOGIJE I DRUGIH TEHNIKA SPRJEČAVANJA ILI SMANJENJA INDUSTRIJSKIH EMISIJA IZ POSTROJENJA

Otpad će se na lokaciji skladištiti u zatvorenom objektu čime će biti onemogućeno istjecanje oborinske vode koja je došla u doticaj s otpadom na tlo, u vode, podzemne vode i more, te raznošenje otpada u okolišu, odnosno onemogućeno je njegovo razlijevanje i/ili ispuštanje u okoliš. Građevina će imati podnu površinu otpornu na djelovanje uskladištenog otpada.

Skladište će biti opremljeno primarnim spremnicima za skladištenje otpada koji će biti:

- izrađeni od materijala otpornog na djelovanje uskladištenog otpada,
- izrađeni na način koji omogućava sigurno punjenje, pražnjenje, odzračivanje, uzimanje uzoraka te po potrebi osigurati nepropusno zatvaranje,
- označeni čitljivom oznakom koja sadrži podatke o nazivu posjednika otpada, ključni broj i naziv otpada, datum početka skladištenja otpada, naziv proizvođača otpada, te u slučaju opasnog otpada, oznaku odgovarajućeg opasnog svojstva otpada.

Sanitarne otpadne vode prikupljaju se internom instalacijom koja se priključuje na postojeći sanitarni kolektor na dva mjesta:

- priključno okno sjeveroistočno od lokacije iz građevine u kojoj se skladišti otpad (oznaka K1 u Prilogu 3.)
- priključno okno jugozapadno od lokacije u trupu pristupne prometnice (oznaka K2 u Prilogu 3.)

Tehnološke otpadne vode od pranja podova, hale i opreme prikupljaju se zasebnom instalacijom i ispuštaju u postojeći sanitarni kolektor (oznaka K1 u prilogu 3.). Prije ispuštanja, tehnološke otpadne vode pročišćavaju se na separatoru s koalescentnim filterom koji je ugrađen unutar hale u podu. Separator je dimenzije NG6, s taložnicom volumena 660 litara.



Za odvodnju oborinskih voda predviđena su dva sustava odvodnje:

1. Sustav odvodnje oborinskih voda građevine za skladištenje otpada

Oborinske vode s krovnih površina građevine za skladištenje otpada odvođe se posebnim sustavom odvodnje do upojne građevine koja se nalazi uz kolni ulaz na lokaciju (oznaka V1 u prilogu 3.).

Potencijalno onečišćene oborinske vode (s parkirališta i manipulativnih površina) odvođe se putem rigola i slivnika, te se prethodno prije ispusta u upojnu građevinu pročišćavaju putem separatora s koalescentnim filterom (oznaka V2 u prilogu 3.)

2. Sustav odvodnje oborinskih voda pomoćne građevine

Oborinske vode s krovnih površina pomoćne građevine odvođe se posebnim sustavom odvodnje do upojne građevine koja se nalazi uz kolni ulaz na lokaciju (oznaka V3 u Prilogu 3.). Potencijalno onečišćene oborinske vode (s parkirališta i manipulativnih površina) odvođe se putem rigola i slivnika, te se prethodno prije ispusta u upojnu građevinu pročišćavaju putem separatora s koalescentnim filterom (oznaka V4 u prilogu 3.).

Upojne građevine za oba sustava odvodnje oborinskih voda su identičnih dimenzija i volumena. Prije ispuštanja potencijalno onečišćenih oborinskih voda ugrađeni su tipski "integrirani koalescentni separatori" dimenzija 6/30 l/s, s taložnicama volumena 1210 litara.

5.3. KORIŠTENE TEHNIKE I USPOREDBA S NAJBOLJIM RASPOLOŽIVIM TEHNIKAMA

U svrhu usporedbe sa najboljim raspoloživim tehnikama korišten je referentni dokumenti (RDNRT): 1. Reference Document on Best Available Techniques Waste Treatment (RDNRT WT), kolovoz 2006.

Razmatrane su najbolje raspoložive tehnike iz sljedećih područja:

- upravljanje okolišem
- zaprimanje otpada
- otprema otpada
- upravljanje pomoćnim procesima i sirovinama
- obrada otpadnih voda
- upravljanje procesom nastajanja ostataka (residua)

Analizom najboljih raspoloživih tehnika u RDNRT WT utvrđeno da će građevina za obavljanje djelatnosti gospodarenja otpadom tvrtke Dezinsekcija d.o.o. bit usklađena sa svim zahtjevima najboljih raspoloživih tehnika.



6. OPIS TEHNIKA ZA SPREČAVANJE NASTAJANJA OTPADA I PRIPREMU ZA PONOVO KORIŠTENJE ILI OPORABU OTPADA NASTALOG U POSTROJENJU

Iako je primarna djelatnost tvrtke na lokaciji gospodarenje otpadom tijekom obavljanja djelatnosti nastajat će sljedeće vrste opasnog otpada:

- 13 08 99* Ostala maziva ulja za motore i zupčanike
- 13 02 06* Sintetska maziva ulja za motore i zupčanike
- 13 05 02 * Muljevi iz separatora ulje/voda
- 15 01 10* Ambalaža koja sadrži ostatke opasnih tvari ili je onečišćena opasnim tvarima

Otpad je klasificiran temeljem važećih zakonskih propisa o gospodarenju otpadom (Pravilnik o katalogu otpada NN 90/15). O nastanku i tijeku otpada vodit će se očevidnici na propisanim obrascima (ONTO obrasci).



7. PRILOZI

Prilog 1. Orto-foto karta šireg područja lokacije postrojenja.

Prilog 2. Situacijski prikaz lokacije s objektima

Prilog 3. Prikaz mjesta ispuštanja emisija u vode

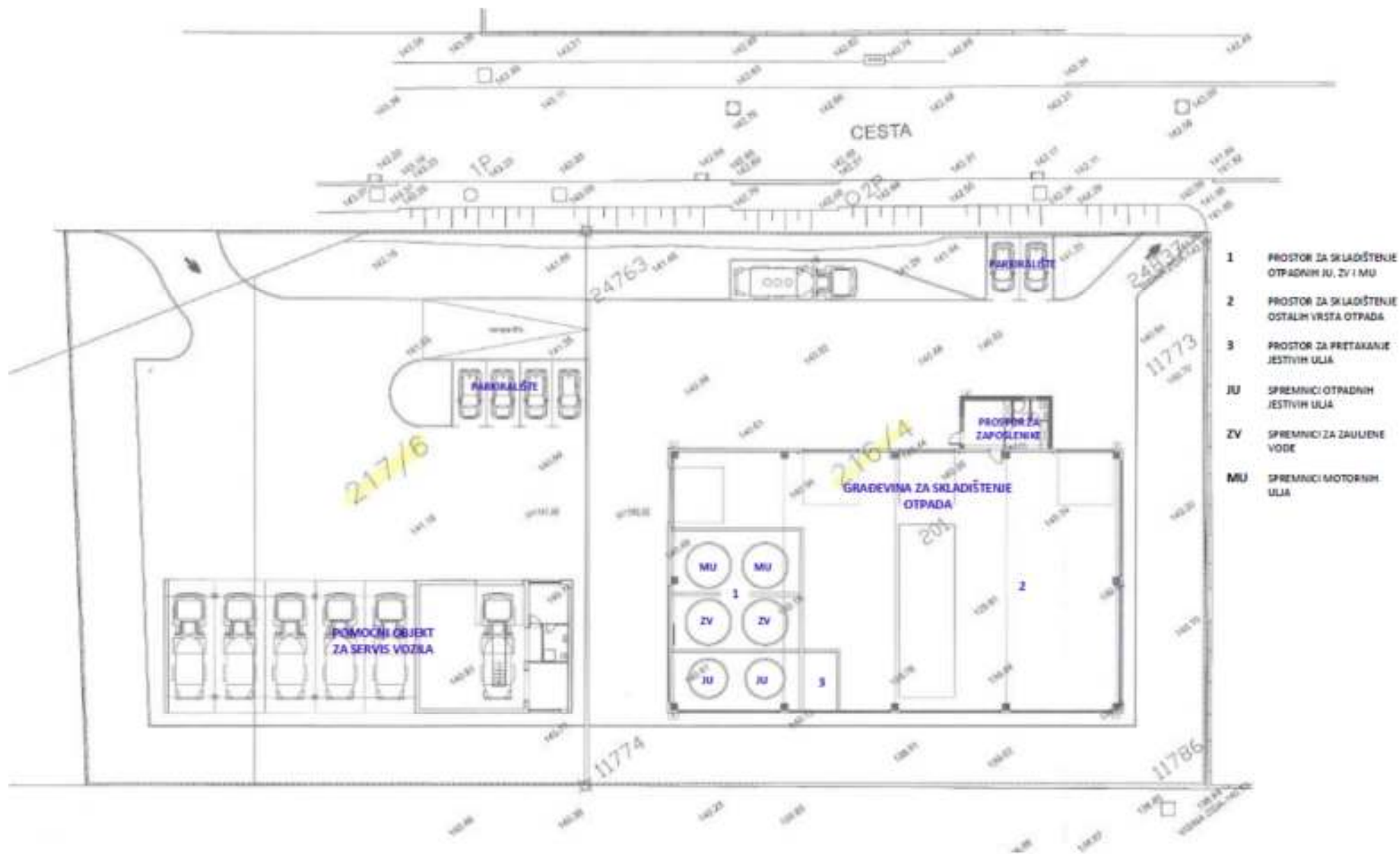


Prilog 1. Orto-foto karta šireg područja lokacije postrojenja.





Prilog 2. Situacijski prikaz lokacije s objektima





Prilog 3. Prikaz mjesta emisija

