

Marbo Okolje, projektiranje in svetovanje d.o.o.
Finžgarjeva ulica 1A, SI-4248 Lesce
+386(0) 8 205 75 20, info@marbo-okolje.si
www.marbo-okolje.si



VLOGA ZA ZAČETEK PREDHODNEGA POSTOPKA

ZA

»KT CENTER MENGEŠ«

KLEMEN PIŠKUR, LJUBLJANA - ČRNUČE

Lesce, julij 2026

PODATKI O INVESTITORJU

Vlagatelj je fizična oseba.	
Naziv vlagatelja:	Klemen Piškur
Naslov:	Ulica Koroškega bataljona 22, 1231 Ljubljana-Črnuče
Kontaktna oseba:	Renato Rajnar (NAO d.o.o.)
Mob. telefon:	040 807 991
Elektronski naslov:	renato@nao.si

PODATKI O POOBLAŠČENCU, KI ZASTOPA INVESTITORJA

Naziv iz poslovnega registra:	Marbo Okolje d.o.o.
Naslov:	Finžgarjeva ulica 1A, 4248 Lesce
Matična številka:	6755291000
Zakoniti zastopnik:	Alenka Markun, direktorica
Kontaktna oseba:	Sara Rendulič
Mob. telefon:	031 666 950 (Sara), 031 692 833 (Alenka)
Elektronski naslov/mobitel:	info@marbo-okolje.si, 031 666 950

PODATKI O VLOGI ZA ZAČETEK PP POSTOPKA

Naslov:		Vloga za PP postopek za KT Center Mengeš	
Številka delovnega naloga:		DNA-1621	
Arhivska številka:		81/1-2026	
Število izvodov:	Naročnik:	1 izvod (Klemen Transport, Klemen Piškur s.p., Gorenjska cesta 9, 1234 Mengeš)	
	MOP:	1 izvod	
	Izdelovalec:	1 izvod	
Datum:		29.07.2026	
Pripravili:		Sara Rendulič, M.Sc., dipl. okoljevar. (VS), Alenka Markun, univ. dipl. kem., dr. Gorazd Lipnik, univ.dipl.fiz. Sara Markun, abs. stroj. Eva Markun, mag. fil. kult. in mag. franc., Lara Godnjavec, dipl. geog. in prof. ped. in andrag.	



Odgovorna oseba za pripravo:

Direktorica:

Sara Rendulič, M.Sc., dipl. okoljevar. (VS)

Alenka Markun, univ.dipl.kem.

KAZALO VSEBINE

0. UVOD IN POVZETEK.....	4
1. OPIS POSEGA V OKOLJE.....	5
1.1. OPIS ZNAČILNOSTI POSEGA.....	5
1.1.1 Osnovni podatki [1]	5
1.1.2 Opis značilnosti posega v času gradnje.....	6
1.1.3 Opis tehnoloških značilnosti posega v času obratovanja [1].....	7
1.1.3.1 Emisije snovi v zrak in čiščenje odpadnega zraka	10
1.1.3.2 Podatki o uporabi nevarnih snovi v ličarski delavnici [2]	10
1.1.3.3 Nastajanje odpadkov.....	11
1.2 OPIS ZMOGLJIVOSTI POSEGA	12
1.3 PODATKI O LOKACIJI POSEGA.....	12
1.3.1. Podatki o varovanih območjih na območju posega in v njegovi okolici	13
1.3.2. Podatki o stanju okolja na območju posega in podatki o obstoječih emisijah snovi in energije v okolje	18
2. OPIS FUNKCIONALNE IN EKONOMSKE POVEZANOSTI POSEGA.....	30
2.1. PRAVNE PODLAGE ZA ZAHTEVO ZA ZAČETEK PREDHODNEGA POSTOPKA.....	31
3. OPIS PREDVIDENIH VPLIVOV POSEGA.....	32
4. NAČRTOVANI IN PREDVIDENI OMILITVENI UKREPI.....	42
5. VIRI IN PRAVNI AKTI	45
5.1. VIRI.....	45
5.2. PRAVNI AKTI	47
6. PRILOGE.....	50

0. UVOD IN POVZETEK

Investitor, Klemen Piškur, namerava na območju industrijske cone v Mengšu zgraditi objekt KT Center Mengeš (v nadaljevanju poseg), ki se navezuje na obstoječe območje kompleksa podjetja KLEMEN TRANSPORT, Klemen Piškur s.p..

Nameravani poseg obsega več funkcionalnih sklopov. Pretežni del je namenjen skladiščenju in pretovoru blaga, ki potrebuje hlajenje, za kar bo izvedena hladilnica s 4 hladilnimi komorami. V delu objekta bo urejena ličarska delavnica z lakirnico ter mehanična delavnica za viličarje, osebna in kombi vozila ter viličarje, obe samo za lastne potrebe. Severni del objekta bo namenjen nastanitvenim kapacitetam za šoferje tovornih vozil in pisarnam za izvajanje pisarniške dejavnosti podjetja KLEMEN TRANSPORT, Klemen Piškur s.p.

Namen posega je izgradnja objekta, ki bo omogočala širitev in učinkovitejšo organizacijo dejavnosti podjetja KLEMEN TRANSPORT, Klemen Piškur s.p. (v nadaljevanju KT). Poseg vključuje tudi ureditev pripadajoče prometne, komunalne in druge gospodarske infrastrukture ter zunanjih manipulativnih, parkirnih in zelenih površin.

Nameravani poseg se v skladu z določili Uredbe o posegih v okolje, za katere je treba izvesti presojo vplivov na okolje (v nadaljevanju Uredba PVO) razvršča med posege Priloge I, in sicer med posege z oznako:

- PVO: G.II.1: stavba, ki presega bruto tlorisno površino 30.000 m² ali nadzemno višino 70 m ali podzemno globino 30 m,
- PP: G.II.1.1: druge stavbe, ki presegajo bruto tlorisno površino 10.000 m² ali nadzemno višino 50 m ali podzemno globino 10 m.
- PP: F.4: Terminali za intermodalni pretovor blaga in logistični centri.

Nameravani poseg ima bruto tlorisno površino 6.603 m², zato poseg sam po sebi ne dosega pragu za izvedbo predhodnega postopka po točki G.II.1.1 Priloge 1 Uredbe PVO. Prav tako ne dosega pragu za izvedbo presoje vplivov na okolje po točki G.II.1 navedene priloge. Posegi pod točko F.4. Priloge 1 Uredbe PVO nimajo pragu in po tej točki je predhodni postopek vedno potreben. Glede na navedeno je za nameravani poseg potreben predhodni postopek po točki F.4., Priloge 1 Uredbe PVO.

Skladno s 3.a členom Uredbe o presoji vplivov na okolje je treba pri presoji upoštevati tudi ekonomsko in funkcionalno povezane posege. Na območju kompleksa nosilca posega se nahajajo štirje obstoječi objekti in parkirišče za tovorna vozila, ki so s posegom povezani ekonomsko in funkcionalno. Za parkirišče ter enega izmed objektov je bil predhodni postopek že izveden. Ob upoštevanju BTP istovrstnih posegov, zgrajenih po 22.7.2014, skupna BTP obstoječih posegov znaša 10.859 m², vključno s posegom pa 17.462 m². Za poslovno skladiščni objekt z BTP 4.924 m² je bil že izveden predhodni postopek. Skupna nepresojna BTP obstoječih objektov zgrajenih po 22.07.2014 in nameravanega posega znaša skupaj 12.538 m², kar je več od praga za predhodni postopek po točki G.II.1.1. iz Priloge 1 Uredbe PVO.

Glede na navedeno je ob upoštevanju funkcionalne in ekonomske povezanosti posegov, presežen prag za izvedbo predhodnega postopka po točki G.II.1.1. in po točki F.4. Priloge 1 Uredbe PVO, ni pa presežen prag za obvezno presojo vplivov na okolje po točki G.II.1. Priloge 1 Uredbe PVO.

Nameravani poseg se ne nahaja na območjih, ogroženih zaradi erozije, zemeljskih ali snežnih plazov, na območju kopalnih voda ali na poplavnem območju.

Območje nameravanega posega se nahaja na:

- območju pričakovanih naravnih vrednot: Karbonati,
- degradiranem območju Semesadike Mengeš,
- vodovarstvenem območju VVO III,
- območjih kulturne dediščine Mengeš-Arheološko najdišče Gobavica.

Na območju posega se nahaja vir elektromagnetnega sevanja (EMS), in sicer podzemni kablovod napetosti 20 kV.

V okviru posega so načrtovani dodatni ukrepi za zmanjšanje vplivov na okolje, ki so navedeni v poglavju 4 ter izhajajo iz zakonodaje oz. smo jih določili v okviru priprave vloge za predhodni postopek kot dodatne ukrepe.

1. OPIS POSEGA V OKOLJE

1.1. OPIS ZNAČILNOSTI POSEGA

1.1.1 Osnovni podatki [1]

Osnovni podatki o nameravanem posegu so prikazani v tabeli 1.1.1.a

Tabela 1.1.1.a: Podatki o posegu [1]

Poseg	Tlorisne dimenzije (m)	Nadzemna višina in podzemna globina objekta (m)	BTP (m ²)
KT Center Mengeš (skladišče, delavnice, nastanitveni del, pisarne)	56,5 x 141,5	Podzemna globina: 0 Nadzemna višina: 12,0	6.603

Objekt je razdeljen na skladiščni, delavniški, nastanitveni in pisarniški del. Pretežni del objekta bo predstavljal skladiščni del za skladiščenje in pretovor hlajenega blaga. V njem bodo urejene štiri hladilne komore, nakladalni prostor in pet nakladalnih modulov na zahodni strani objekta. Nad nakladalnim prostorom bodo umeščeni pisarniški prostori za upravljanje skladiščne dejavnosti.

Med skladiščnim in nastanitvenim delom bodo urejene delavnice za vzdrževanje lastnega voznega parka podjetja KT, in sicer večnamenska mehanična delavnica brez servisnih kanalov za servisiranje osebnih vozil in kombi vozil ter ličarska delavnica z lakirno komoro. V tem delu bodo umeščeni tudi tehnični prostori za tehnologijo hladilnega sistema in za tehnologijo ličarske delavnice z lakirno komoro. Obstoječa ličarska delavnica z lakirno komoro se ukine.

Na severnem delu objekta bo urejen ločen nastanitveni trakt za zaposlene-šoferje tovornih vozil v dveh etažah. Vhod v nastanitveni del bo ločen od vhodov v skladiščni in delavniški del ter urejen s severne strani objekta.

Skladiščni in delavniški del objekta bosta temeljena na točkovnih AB temeljih z jekleno nosilno konstrukcijo stebrov, nosilcev in dela medetažne konstrukcije. Nastanitveni del bo temeljen na pasovnih AB temeljih, pritličje in nadstropje pa bosta izvedena kot AB konstrukcija.

Skladiščni del bo pokrit z ravno streho z minimalnim naklonom, na kateri je predvidena možnost namestitve fotonapetostnih modulov. Nastanitveni del bo pokrit z dvokapno streho. Objekt bo priključen na elektroenergetsko, vodovodno, kanalizacijsko, telekomunikacijsko in plinovodno omrežje.

Komunalne odpadne vode se bodo odvajale v javno komunalno kanalizacijsko omrežje, ki se zaključi s KČN Domžale-Kamnik. Padavinske odpadne vode s strešnih površin bodo preko peskolovov odvedene v ponikalni sistem. Padavinske odpadne vode z utrjenih prometnih in manipulativnih površin bodo speljane preko lovilnika olj v isti ponikovalni sistem. Iz ponikovalnega sistema bo izveden tudi varnostni preliv v vodotok Pšata.

Dostop do območja bo urejen preko obstoječega cestnega priključka. Na zahodni strani objekta bodo urejene manipulativne in dostavne površine za skladiščno ter servisno dejavnost, na severni strani parkirne in dostopne površine za nastanitveni del, južno in vzhodno od objekta pa intervencijske površine. Manipulativne površine na zahodni strani se bodo funkcionalno navezale na obstoječe manipulativne površine podjetja KT. Preostali del območja bo ozelenjen, pri čemer bo vzhodni rob dodatno zasajen z visokoraslim drevjem.

1.1.2 Opis značilnosti posega v času gradnje

Gradnja objekta bo potekala po naslednjem zaporedju [4]:

- Izkopi in gradnja temeljev,
- dovoz gradbenih materialov (beton, fasadni elementi, okna, vrata, cevi, tipski jaški ipd.) na območje posega,
- gradnja objekta, vgradnja pripeljanih materialov v objekt in okolico objekta,
- obrtniška in instalacijska dela,
- gradnja komunalne infrastrukture in zunanja ureditev območja posega.

Gradnja posega bo potekala v dnevnem obdobju dneva, ob delavnikih od 6.00 do 18.00 ure. V sobotah bo gradnja potekala od 6.00 do 16.00 ure. Gradbena dela ne bodo potekala v nedeljah, praznikih in ob sobotah po 16.00 uri.

Prikaz terminskega plana izvedbe posega je prikazana v tabeli 1.1.2.a. [4].

Tabela 1.1.2.a: Prikaz terminskega plana izvedbe posega po fazah [4]

Meseci	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Skupni čas trajanja (meseci)
Izkopi in gradnja temeljev													1
Gradnja objekta													8
Obrtniška in instalacijska dela na objektu													8
gradnja komunalne infrastrukture in zunanja ureditev območja posega													4
Skupni čas gradnje													12

Vrste in količine odpadkov, ki bodo nastali pri gradnji posega, so prikazani v tabeli 1.1.2.b.

Tabela 1.1.2.b: Vrste in količine odpadkov v času gradnje posega in ravnanje z njimi [4]

Št. odpadka	Naziv odpadka	Ocenjena količina (m ³)	Ravnanje z odpadkom
17 05 04	Zemlja in kamenje, ki nista navedena v 17 05 03	0 ¹	/
17 09 04	Mešanice gradbeni odpadkov in odpadkov iz rušenja objektov, ki niso navedene v 17 09 01, 17 09 02 in 17 09 03 (mešanice odpadkov, ki bodo nastajale pri izvedbi raznih prebojev in podobno)	2	Se v celoti preda pooblaščenim zbiralcem ali obdelovalcem gradbenih odpadkov.

Opombe: 1- Skladno s pogoji ZVKD se je izvedla arheološka raziskava tal, v sklopu katere so bili izkopi že predhodno izvedeni, celotno območje nasuto s peskov, zato izkopi v sklopu posega niso predvideni [4].

Za vse oddane gradbene odpadke iz tabele 1.1.2.b bo nosilec posega pridobil evidenčne liste. Na lokaciji posega se gradbeni odpadki ne bodo predelovali s premično ali kakšno drugačno napravo.

Gradbišče bo ograjeno skladno zakonodajnimi zahtevami. Gradnja ne bo potekala s postopki miniranja, pilotiranja ali vrtanja. Na območju gradbišča bo določeno mesto za začasno shranjevanje gradbenega materiala in mesto za začasno skladiščenje gradbenih odpadkov pred predajo. Gradbene odpadke bo investitor oz. izvajalec gradnje začasno ločeno skladiščil in zagotovil predajo pooblaščenemu zbiralcu ali obdelovalcu tovrstnih odpadkov.

Vrste strojev, ki bodo potrebni za izgradnjo posega, smo povzeli iz Ocene obremenjenosti okolja s hrupom [14]:

- bager 3,5 – 8 t,
- bager 24 t,
- buldožer,
- rovokopač,
- tovorna vozila (kamioni),
- avtodvigalo 20 t,
- avtodvigalo 8-12 t,
- hruška za beton,
- vibracijski valjar 3 – 5 t,
- finiher za asfalt
- žerjavi.

1.1.3 Opis tehnoloških značilnosti posega v času obratovanja [1]

V objektu bodo nameščeni naslednji tehnološki prostori:

- hlajeno skladišče,
- mehanična delavnica,
- ličarska delavnica z lakirno komoro.

Hlajeno skladišče

Skladiščni del bo namenjen skladiščenju hlajenega blaga v štirih hladilnih komorah. Prezem in odprema blaga bosta potekala preko petih nakladalnih modulov na zahodni strani objekta.

Tehnološki proces skladiščenja hlajenega blaga obsega:

- prevzem blaga,
- razkladanje,
- transport do skladiščnih mest,
- skladiščenje v hladilnem režimu,
- pripravo blaga za odpremo,
- nakladanje in odprema.

Dostava in odprema bo potekala preko nakladalnih ramp objekta. Manipulacija z blagom bo potekala z električnimi viličarji in vedno le v notranjosti skladišča, na zunanjih površinah viličarji ne bodo obratovali. Za učinkovito izrabo skladiščnih površin bodo uporabljeni pomični skladiščni regali.

Mehanična delavnica

V objektu je predvidena večnamenska mehanična delavnica brez servisnih kanalov za servisiranje osebnih in kombi vozil ter viličarjev. Servisna dejavnost bo namenjena izključno potrebam podjetja in ne bo namenjena opravljanju storitev za zunanje uporabnike.

Servisiranje obsega izvajanje servisnih, vzdrževalnih in popravilnih del na osebnih vozilih, kombiniranih vozilih (kombi) in viličarjih, ki lahko obsega naslednja dela:

- Tehnološki proces se začne s sprejemom vozila in evidentiranjem podatkov o vozilu ter ugotavljanjem napak. Po potrebi se izvede vizualni pregled in računalniška diagnostika za ugotavljanje stanja posameznih sistemov.
- Vozilo se namesti na dvigalo oziroma servisno mesto, kjer se opravijo pregled, servis ali popravilo. Med servisnimi deli se izvajajo menjava motornega olja, oljnega, zračnega, gorivnega in kabinskega filtra, menjava hladilne in zavorne tekočine ter drugih maziv in tekočin. Izvajajo se tudi pregledi in popravila motorja, menjalnika, pogonskega sklopa, zavornega sistema, podvozja, krmilnega mehanizma, vzmetenja, izpušnega sistema ter električnih in elektronskih komponent vozila.
- Po potrebi se izvedejo menjava obrabljenih delov, nastavitve posameznih sklopov, servis klimatske naprave, menjava pnevmatik, centriranje koles ter priprava vozila na tehnični pregled.
- Pri viličarjih se izvajajo tudi servis hidravličnega sistema, pregled in nastavitve dviznega mehanizma, servis pogonskega sklopa, zavornega sistema, krmiljenja ter baterij pri električnih viličarjih.
- Po zaključku popravil se izvede kontrola opravljenih del, preverjanje delovanja vseh servisiranih sistemov in po potrebi preizkus delovanja vozila.

Pri izvajanju dejavnosti odpadne vode ne bodo nastajale, prav tako ne nastajajo emisije snovi v zrak.

Ličarska delavnica z lakirno komoro

V ličarski delavnici se bodo izvajala manjša dela za potrebe podjetja. Ličarska dela obsegajo naslednje tehnološke postopke:

- sprejem vozila, čiščenje in razmaščevanje površin,
- izravnava površin in brušenje,
- nanos zaščitnih premazov in lakirnih slojev,
- finalna obdelava.

Sprejem vozila, čiščenje in razmaščevanje površin: Postopek se začne s sprejemom vozila in pregledom poškodb. Po potrebi se poškodovani deli razstavijo oziroma zaščitijo pred lakiranjem. Sledi temeljito čiščenje in razmaščevanje površin, odstranitev poškodovanih slojev barve ter priprava podlage z brušenjem.

Izravnavna površin in brušenje: V primeru poškodb se izvede kitanje in izravnavna površin, nato pa ponovno brušenje do ustrezne gladkosti. Pripravljene površine se očistijo prahu in razmastijo.

Nanos zaščitnih premazov in lakirnih slojev: Na pripravljeno površino se nato nanese temeljni premaz, ki zagotavlja dobro oprijemljivost in zaščito materiala. Po sušenju temeljnega premaza se površina po potrebi ponovno pobrusi, nato pa se v lakirni komori nanese osnovna barva v ustreznem barvnem odtenku. Po nanosu osnovne barve sledi nanos brezbarvnega zaščitnega laka, ki zagotavlja odpornost proti UV-žarkom, mehanskim poškodbam in vremenskim vplivom. Sušenje lakiranih delov poteka v lakirni komori pri predpisani temperaturi in času, skladno z navodili proizvajalca lakirnih materialov.

Lakirna komora je namenjena izvajanju ličarskih del oziroma nanašanju premazov/barv na vozila ali njihove posamezne dele v okviru servisne dejavnosti. Gre za zaprt in kontrolirano prezračevan prostor, ki omogoča pogoje za nanos in sušenje premaza ter hkrati preprečuje širjenje razpršene barve, prašnih delcev in hlapov v ostale prostore delavnice oziroma v okolje.

Pri lakiranju se uporabljajo hlapne organske snovi. Za zaščito delavcev in okolja se emisije snovi v zrak iz lakirne komore pred izpustom očistijo preko filtrirnega sistema. Odpadni zrak iz lakirne kabine se pred izpustom v okolje čisti v dvostopenjskem filtrirnem sistemu, ki ga sestavljata paint-stop filter za zadrževanje delcev razpršene barve in filter razreda G4 za dodatno odstranjevanje preostalih delcev. V skladu z izjavo proizvajalca oziroma dobavitelja lakirne kabine znaša koncentracija trdnih delcev na izpustu **1,5–2 mg/m³**, kar je pod zahtevano mejno vrednostjo **3 mg/m³** [2]. Predviden je izpust snovi v zrak, emisije odpadne vode pa pri lakiranju ne bodo nastajale. Podatke o lakirni komori podajamo v tabeli 1.1.3.a.

Tabela 1.1.3.a Podatki o lakirni komori [2], [4], [19]

	Predvidena lakirna sušilna komora
Tehnološka enota	Zaprta lakirna sušilna komora z odvodom odpadnega zraka preko filtrirnega sistema
Pretok zraka (m ³ /h)	70.000
Padec tlaka (Pa)	1.000
Filtracija	Predvideni so filtri za zadrževanje delcev barve oziroma »overspray« in prahu [19]
Koncentracija celotnega prahu v izpustu iz lakirno sušilne komore (mg/m ³)	1,5–2,0 (Mejna vrednost za celotni prah po Uredbi ¹): 3

1- Uredba o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja, Priloga 10, točka 5.1

Finalna obdelava: Po končanem sušenju se opravi kontrola kakovosti, po potrebi fino brušenje in strojno poliranje lakirane površine. Na koncu se odstranijo zaščitni materiali, vozilo se očisti, ponovno sestavi.

1.1.3.1 Emisije snovi v zrak in čiščenje odpadnega zraka

V sklopu ličarske delavnice bo nameščena zaprta lakirna komora, kjer bodo nastajale emisije snovi v zrak. Po podatkih dobavitelja [2] znaša pretok zraka v lakirni komori $70.000 \text{ m}^3/\text{h}$ pri padcu tlaka 1.000 Pa .

Odpadni zrak iz lakirne komore se vodi na čiščenje v filtrski sistem, ki zagotavlja čiščenje celotnega prahu iz odpadnega zraka na raven $1,5\text{--}2,0 \text{ mg}/\text{m}^3$ [19], kar je nižje od mejne vrednosti za celotni prah, ki znaša $3 \text{ mg}/\text{m}^3$. Očiščen zrak se nato preko izpusta odvaža v zunanje okolje. Ob rednem vzdrževanju lakirne komore in ustrezni menjavi filtrov se ne pričakuje preseganja mejne vrednosti emisij celotnega prahu v zrak.

1.1.3.2 Podatki o uporabi nevarnih snovi v ličarski delavnici [2]

V sklopu ličarske delavnice se bodo uporabljale nevarne snovi oziroma zmesi, vezane na izvajanje ličarskih postopkov, predvsem barve in premazi, čistila oziroma razredčila za čiščenje lakirnih pištol ter kiti in polnila za pripravo površin. Snovi se bodo uporabljale v omejenih količinah, za potrebe vzdrževanja oziroma ličarskih popravil samo lastnih vozil oziroma delov vozil.

Uporabljale se bodo naslednje nevarne snovi:

- Barve oz. premazi [31], [32], [30]: največja poraba barv znaša $21/\text{h}$, ocenjena letna poraba znaša do $300 \text{ l}/\text{leto}$, delež HOS znaša pod 42% ,
- Čistilo – razredčilo [29]: Predvidena največja poraba čistila oziroma razredčila znaša do $11/\text{h}$, ocenjena letna poraba pa $200 \text{ l}/\text{leto}$, delež HOS znaša 86% ,
- Kiti/polnila za pripravo in izravnavo površin pred lakiranjem [33], [26], [27], [28], predvidena letna poraba znaša maksimalno $1 \text{ kg}/\text{h}$ in z letno porabo do $150 \text{ kg}/\text{leto}$, delež HOS znaša do 25% .

Izvajanje občasnih ličarskih popravil in lakiranje poškodovanih delov motornih vozil se ne razvršča med dejavnosti Priloge 1 in Priloge 2 Uredbe o mejnih vrednostih emisije hlapnih organskih spojin v zrak iz naprav, v katerih se uporabljajo organska topila, saj pri obravnavanem posegu ne gre za prva lakiranja in ne gre za serijsko lakiranje. Prav tako je poraba HOS manjša od $0,5 \text{ t}/\text{leto}$ (naprava 5) in poraba topil za čiščenje manjše od $2 \text{ t}/\text{leto}$ (naprava 2). Največja poraba HOS v ličarski delavnici je pri lakiranju, kjer znaša poraba barv $21/\text{h} \times 1,255 \text{ kg}/\text{l}$ (gostota barv) $\times 0,42$ (delež HOS), kjer bo poraba HOS znašala $1,05 \text{ kg}/\text{h}$. Pri pretoku zraka iz lakirno sušilne komore, ki bo znašala $70.000 \text{ m}^3/\text{h}$, je ocenjena koncentracija na izpustu v zrak cca. $14,4 \text{ mg}/\text{m}^3$, kar je manj od mejne koncentracije za celotne organske snovi, ki znaša $50 \text{ mg}/\text{m}^3$ pri masnem pretoku celotnih organskih snovi večjem od $0,5 \text{ kg}$ (kar velja za obravnavano napravo).

Navedene ocene pomenijo, da pri napravi ne pričakujemo preseganja mejnih vrednosti za celotni prah (glej tabelo 1.1.3.a te vloge) in ne pričakujemo preseganja mejne vrednosti za celotne organske snovi.

V mehanični delavnici se bodo uporabljala motorna in hidravlična olja, maziva, hladilne tekočine ter druge tekočine, potrebne za vzdrževanje vozil.

Nevarne snovi se bodo skladiščile ločeno v dveh namenskih omarah za shranjevanje nevarnih snovi, od katerih bo ena nameščena v ličarski delavnici, druga pa v mehanični delavnici. Obe omari bosta opremljeni z lovilno posodo brez odtoka, ki bo neprepustna in odporna proti skladiščenim kemikalijam. Prostornina posamezne lovilne posode bo

znašala najmanj dvakratnik prostornine največje embalažne enote, shranjene v posamezni omari. Nevarni odpadki se bodo skladiščili ločeno od nevarnih snovi, v ustrezno označenih in zaprtih posodah na za to namenjenem delu skladišča.

Z nevarnimi snovmi se bo ravnalo skladno z navodili iz varnostnih listov. Snovi se bodo hranile v originalni, zaprti in ustrezno označeni embalaži, ločeno od virov toplote, iskrenja in odprtega ognja. Uporaba bo potekala v namenskem delu objekta, pri čemer bo lakiranje potekalo v zaprti lakirni komori z odvodom odpadnega zraka preko filtrirnega sistema, opisano v poglavju 1.1.3.2. Morebitna razlitja se bodo prestregla z vpojnimi sredstvi, nastali odpadki pa se bodo zbirali ločeno in oddajali pooblaščenim zbiralcem ali obdelovalcem odpadkov.

1.1.3.3 Nastajanje odpadkov

Pri posegu bodo nastajali odpadki, ki so prikazani v tabeli 1.1.3.3.

Tabela 1.1.3.3. Vrste odpadkov, ki bodo nastajale pri posegu

Številka odpadka	Naziv odpadka	Ravnanje z odpadkom**
Odpadki iz skladiščenja		
15 01 01	Papirna in kartonska embalaža ter embalaža iz lepenke	2
15 01 02	Plastična embalaža	2
15 01 03	Lesena embalaža	2
15 01 04	Kovinska embalaža	2
Odpadki iz delavnic		
08 01 13*	Mulji barv ali lakov, ki vsebujejo organska topila ali druge nevarne snovi	1
13 02 06*	Sintetična motorna olja, olja prestavnih mehanizmov in mazalna olja	1
14 06 03*	Druga topila in mešanice topil	1
15 01 10*	Embalaža, ki vsebuje ostanke nevarnih snovi ali je z njimi onesnažena	
15 02 02*	Absorbenti, filtrirna sredstva (vključno z oljnimi filtri, ki niso navedeni drugje), čistilne krpe in zaščitna oblačila, ki so onesnaženi z nevarnimi snovmi	1
16 01 03	Izrabljene gume	1
16 01 07*	Oljni filtri	1
16 01 13*	Zavorne tekočine	1
16 01 14*	Tekočine proti zmrzovanju, ki vsebujejo nevarne snovi	1
16 01 17	Železne kovine	1
16 01 19	Plastika	1
16 01 20	Steklo	1
Manipulativne in parkirne površine		
13 05 03*	Mulji iz lovilcev olj	1
13 05 07*	Z oljem onesnažena voda iz naprav za ločevanje olja in vode (lovilnik olj)	1
Pisarniški in nastanitveni del		
20 01 01	Papir in karton	3
15 01 06	Mešana embalaža	3
20 03 01	Mešani komunalni odpadki	3

Opombe: *Nevaren odpadek.

** Način ravnanja z odpadkom:

1: Oddaja pooblaščenim zbiralcem ali obdelovalcem odpadkov

2: Oddaja v sheme (embalaža, OEEO, baterije in akumulatorji, gume)

3: Prepuščenje izvajalcu obvezne občinske gospodarske javne službe zbiranja komunalnih odpadkov

Za vse oddane odpadke (z izjemo mešanih komunalnih odpadkov s št. 20 03 01 in mešane komunalne embalaže s št. 15 01 06, ki se prepuščajo izvajalcu obvezne občinske gospodarske javne službe zbiranja komunalnih odpadkov) se pridobijo evidenčni listi, ki se hranijo v evidenci nastajanja odpadkov. Vodi se evidenca nastajanja odpadkov, poroča

se o vrstah in količinah nastalih odpadkov v Informacijskem sistem za ravnanje z odpadki (IS-Odpadki).

Skladno z določili 1. odstavka 29. člena Uredbe o odpadkih je treba za objekt voditi evidenco nastalih odpadkov ter izdelati letno poročilo o odpadkih, ker bo v objektu nastalo več kot 5 kg nevarnih odpadkov na leto in bo v objektu več kot 10 zaposlenih oseb. Upravitelj objekta mora voditi tudi evidenco začasno skladiščenih odpadkov, pri čemer se popis stanja izvaja najmanj enkrat mesečno, kot to določa 2. odstavek 28. člena Uredbe o odpadkih.

1.2 OPIS ZMOGLJIVOSTI POSEGA

Pretežni del objekta bo namenjen skladiščnim površinam za hlajeno blago in pretovor blaga. V sklopu skladiščnega dela so predvidene štiri hladilne komore in pet nakladalnih modulov. V osrednjem delu objekta so predvidene delavnice za potrebe vzdrževanja voznega parka investitorja, vključno z ličarsko delavnico z lakirno komoro in večnamensko mehanično delavnico. V severnem delu objekta je predviden nastanitveni trakt za zaposlene, z nastanitvenimi prostori in pripadajočimi pomožnimi prostori.

Zmogljivost načrtovanega objekta je [1]:

- 4 hladilne komore,
- 5 nakladalnih modulov,
- 3 popravljalna mesta v delavniškem delu,
- 1 lakirna komora v sklopu ličarske delavnice,
- 38 postelj v nastanitvenem delu.

BTP posega je razvidna iz tabele 1.1.1.a.

1.3 PODATKI O LOKACIJI POSEGA

Poseg se načrtuje v občini Mengeš, v industrijski coni Mengeš, na zemljiščih z naslednjimi parcelnimi št. [1]:

- 1498/23, 1499/6 – del, 1498/10, 1498/11, 1499/15, 1499/18, 1498/17 – del - del, vse k.o. Mengeš (1938).

Območje posega je informativno prikazano na sliki 1.3.a.



Slika 1.3.a: Informativni prikaz lokacije posega [30]

Legenda: Rdeča obroba - območje posega, rumena obroba - predvideni objekt, vijolična črtkana obroba - obstoječe območje KLEMEN TRANSPORT s.p., zelena obroba - obstoječi objekti KLEMEN TRANSPORT s.p., modre linije - vodna telesa.

1.3.1. Podatki o varovanih območjih na območju posega in v njegovi okolici

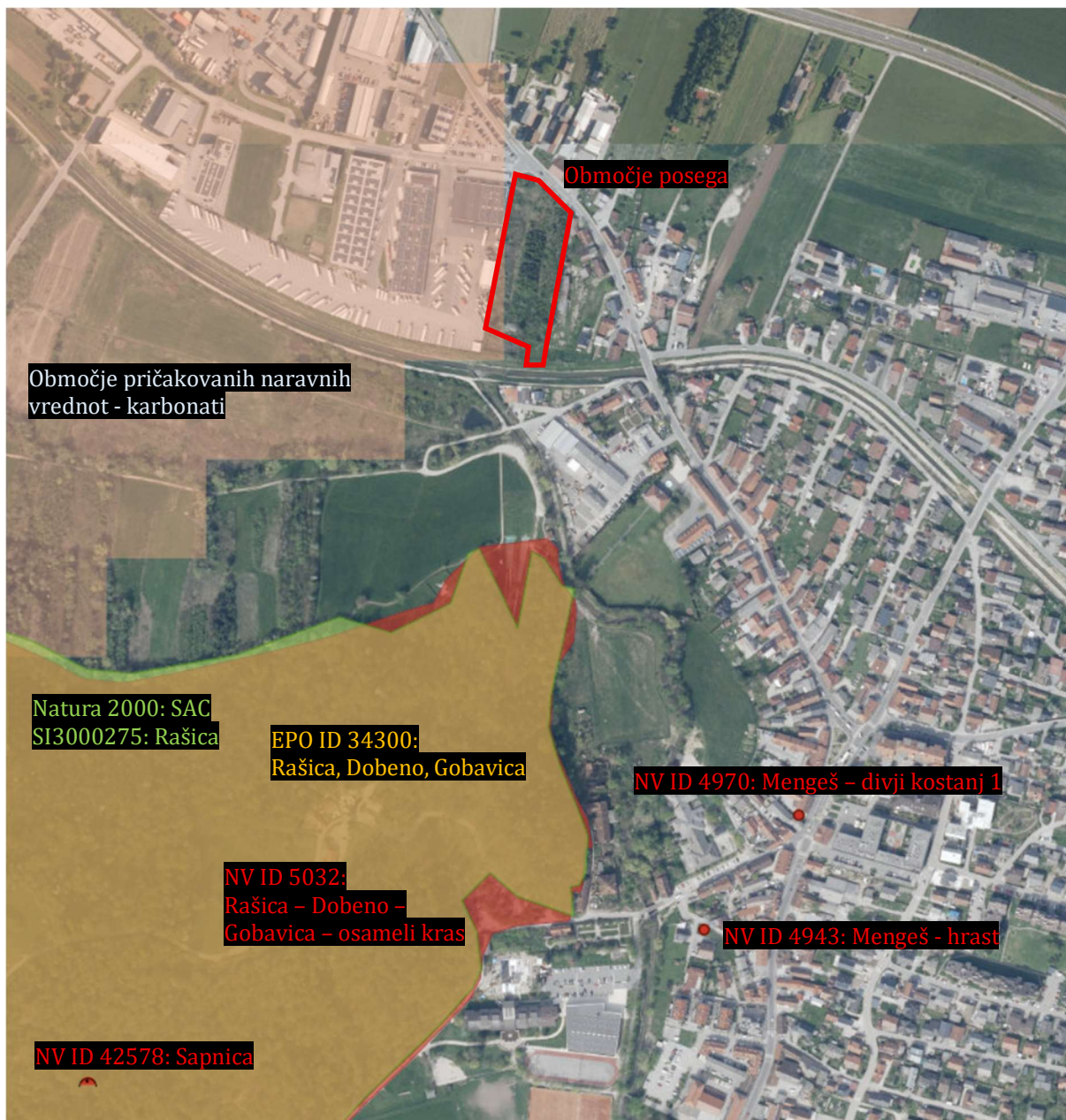
Podatki o varovanih območjih na območju posega in v njegovi okolici so podani v tabeli 1.3.1.a, kjer so podane tudi minimalne oddaljenosti varovanih območij od območja posega (v metrih). Območja, na katera poseg lahko vpliva, so grafično prikazana na slikah 1.3.1.a do 1.3.1.d.

Tabela 1.3.1.a: Prikaz varovanih območij v okolici posega in stanja okolja v okolici

Krajinsko ekološki tip	Minimalna oddaljenost od območja posega
Močvirja [5, 8]	>1000 m
Priobalna in vodna zemljišča [8]	9 m (J): stalen razbremenilni kanal, Razbremenilnik Pšate Jarše – Mengeš 15 m (JZ): stalen vodotok, Pšata (Poseg se ne nahaja na priobalnih zemljiščih, saj Pšata ni vodotok 1. reda).
Gorska in gozdna območja [26]	Gorska območja: >1000 m Gozdna območja: 196 m (J) Varovalni gozd: 875 m (S)
Natura 2000 območja [7]	194 m (J): SAC SI3000275 Rašica (daljinski vpliv)
Zavarovana območja narave [7]	>1000 m
Ekološko pomembna območja [7]	194 m (J): Rašica, Dobeno, Gobavica, ID 34300
Naravne vrednote [7]	181 m (J): Rašica – Dobeno – Gobavica – osameli kras, ID 5032 526 m (JV): Mengeš – divji kostanj 1, ID 4970 596 m (JV): Mengeš – hrast, ID 4943 832 m (JZ): Sapnica, ID 42578
Območja prič. nar. vrednot [7]	Območje posega se nahaja na območju pričakovanih naravnih vrednot: Karbonati.
Degradirana območja [6]	Semesadike Mengeš, tip FDO: FDO kmetijske dejavnosti, ID 675.
Zgodovinsko, kulturno in arheološko pomembne krajine in enote kulturne dediščine [9]	Na območju posega se nahaja: • Mengeš – Arheološko območje Gobavica (EID: 1-09718) V okolici posega se nahajajo: • 56 m (SV): Mengeš – Arheološko najdišče Drnovo (EID: 1-10624) • 57 m (V): Mengeš – Domačija Gorenjska 4 (EID: 1-28686) • 53 m (JV): Mengeš – Trško jedro Veliki Mengeš (EID: 1-29931) • 69 m (J): Mengeš – Območje mengeških gradov (EID: 1-09518) • 167 m (JV): Mengeš – Hiša Prešernova 32 (EID: 1-28493)
Vodovarstvena območja [8]	Območje se nahaja na vodovarstvenem območju VVO III.
Občutljiva območja evtrofikacije, kopalne vode [8]	>1000 m
Poplavna območja [8]	Območje se ne nahaja na območju, ogroženem zaradi poplavne nevarnosti. Najbližje območje PN se nahaja na oddaljenosti: • 22 m (J): območje razreda preostale poplavne nevarnosti • 66 m (JZ): območje razreda majhne poplavne nevarnosti
Erozijska območja [8]	>1000 m, območje posega ne leži na erozijsko ogroženem območju.
Plazljiva območja [8]	159 m (J): območje z zelo majhno verjetnostjo pojavljanja plazov 159 m (J): območje z majhno verjetnostjo pojavljanja plazov 955 m (Z): območje s majhno verjetnostjo pojavljanja plazov
Plazovita območja [8]	Območje posega ni ogroženo zaradi snežnih plazov.
Gosto poseljena območja oziroma najbližji stanovanjski objekti [28]	Najbližje stavbe z varovanimi prostori so: • SO1: stanovanjska stavba na naslovu Prešernova cesta 45 v oddaljenosti min. 40 m, • SO2: stanovanjska stavba na naslovu Prešernova cesta 47 v oddaljenosti min. 40 m, • SO3: stanovanjska stavba na naslovu Prešernova cesta 49 v oddaljenosti min. 40 m, • SO5: stanovanjska stavba na naslovu Gorenjska cesta 3 v oddaljenosti 30 m, • SO5: stanovanjska stavba na naslovu Gorenjska cesta 5 v oddaljenosti min. 30 m,

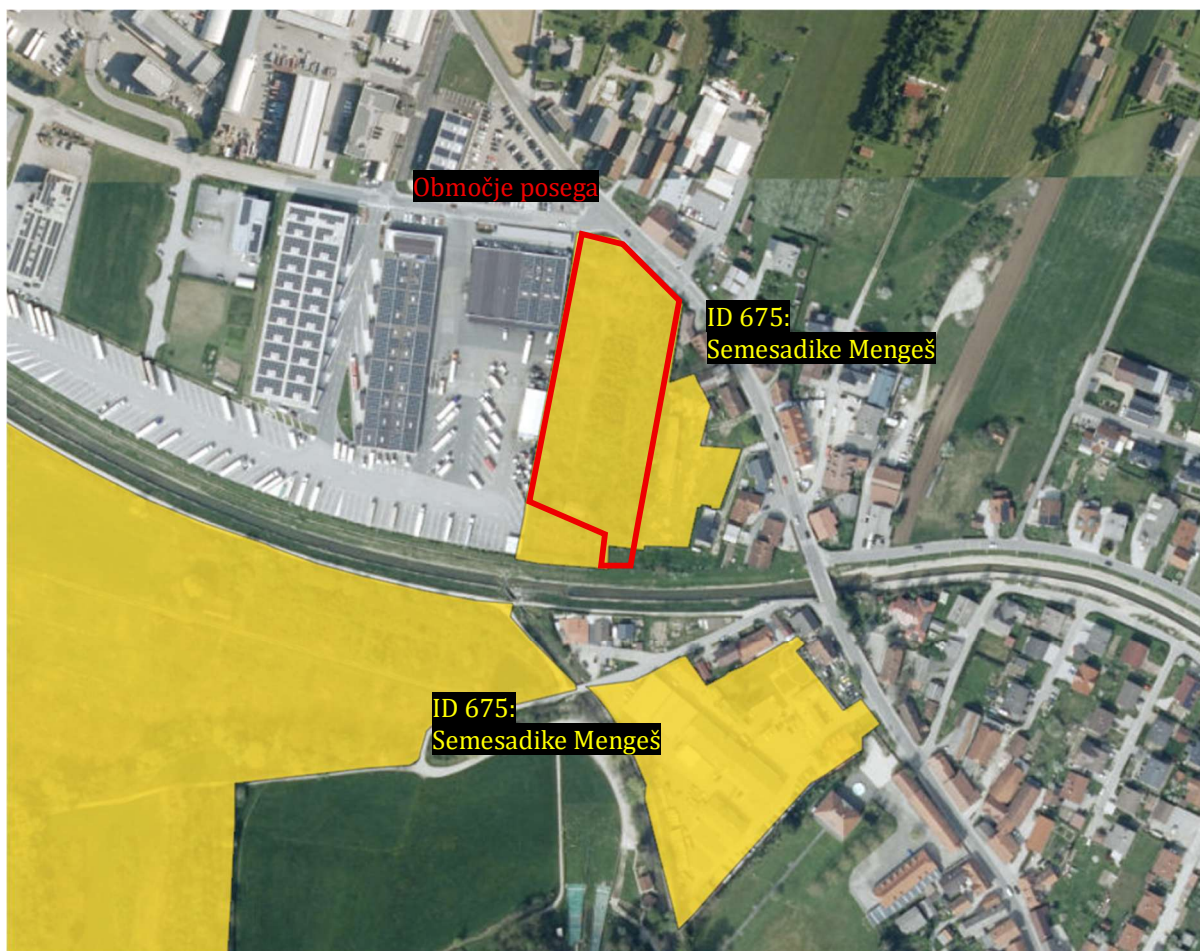
Krajinsko ekološki tip	Minimalna oddaljenost od območja posega
	• SO6: stanovanjska stavba na naslovu Gorenjska cesta 7 v oddaljenosti min. 8 m, • SO7: stanovanjska stavba na naslovu Gorenjska cesta 10 v oddaljenosti min. 15 m, • SO8: predvideno naselje hiš, v oddaljenosti min. 10 m.
Viri EMS [27]	Na območju posega se nahaja podzemni kabelski vod nazivne napetosti 20kV.
SEVESO obrati [5]	>1000 m

Na naslednjih slikah prikazujemo varovana območja v okolici posega in stanja okolja v okolici posega.

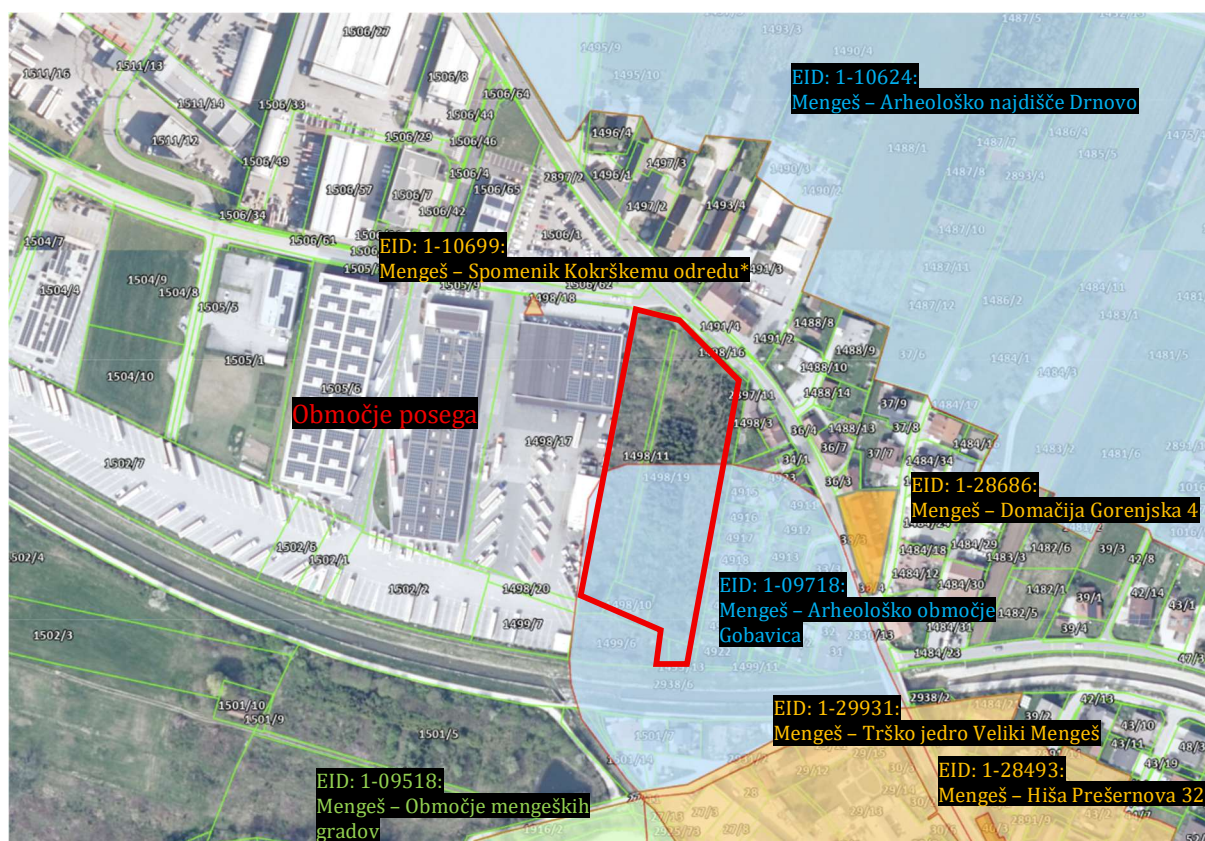


Slika 1.3.1.a: Informativni prikaz območja posega in naravovarstvena območja.

Legenda: rdeča obroba – območje posega, oranžno polje – ekološko pomembna območja, zeleno polje – Natura 2000, rdeče polje in točke – naravne vrednote, roza polje – območje pričakovanih naravnih vrednot.



Slika 1.3.1.b: Informativni prikaz območja posega in funkcionalno degradiranih območij.
Legenda: rdeča obroba – območje posega, rumeno polje – funkcionalno degradirana območja.



Slika 1.3.1.c: Informativni prikaz območja posega in kulturne dediščine.

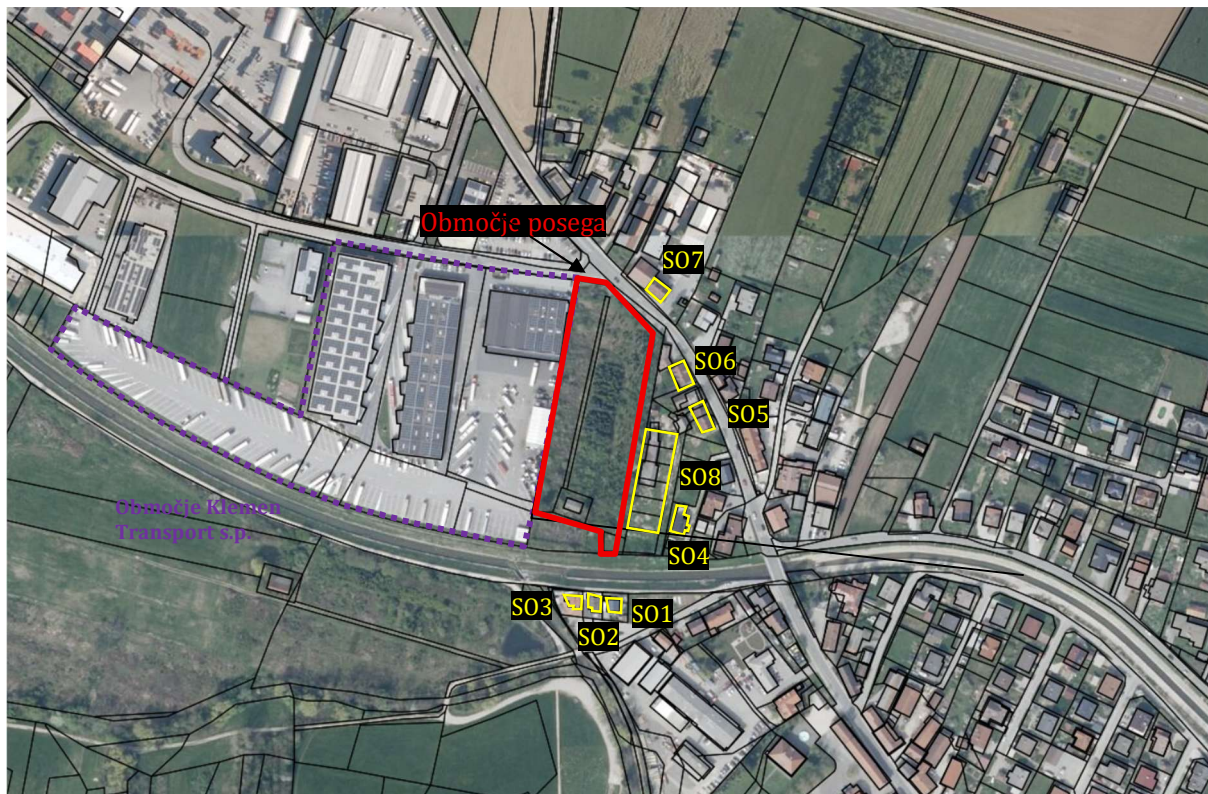
Legenda: rdeča obroba – območje posega, modro območje – arheološko najdišče, oranžno območje – stavbe, spominski objekti in kraji, naselja in njihovi deli, zeleno območje – kulturna krajina

Opombe: *EID: 1-10699 – Mengeš – Spomenik Kokrškemu odredu se ne nahaja več na območju, označenem na karti in je bil prestavljen na Trdinov trg v centru Mengeša [15], [16]



Slika 1.3.1.d: Informativni prikaz območja posega, vodovarstvenih območij in vodnih teles.

Legenda: rdeča obroba – območje posega, zeleno območje – VVO III, modro območje – vodna telesa.



Slika 1.3.1.e: Informativni prikaz območja posega in najbližje stavbe z varovanimi prostori

Legenda: rdeča obroba – območje posega, rumene obrobe in oznake S01-S08 – najbolj izpostavljene stavbe z varovanimi prostori (S08 = predvideno naselje hiš), vijolična črtkana obroba – obstoječe območje Klemen Transport

Iz slik 1.3.1.a do 1.3.1.d je razvidno, da se načrtovani poseg nahaja na vodovarstvenem območju, območju pričakovanih naravnih vrednot, funkcionalno degradiranem območju in območju kulturne dediščine (arheološko najdišče). Na območju posega se nahaja tudi vir EMS, 20 kV kablovod.

Poseg se ne nahaja na območjih, ogroženih zaradi poplav, erozije, zemeljskih ali snežnih plazov, na območjih narave s posebnim varstvenim statusom, na prispevnih površinah občutljivih območij zaradi eutrofikacije ter na prispevnih površinah občutljivih območij zaradi kopalnih voda, vplivnih območij kopalnih voda in prispevnih območij kopalnih voda (območje kopalnih voda slovenske obale).

1.3.2. Podatki o stanju okolja na območju posega in podatki o obstoječih emisijah snovi in energije v okolje

V nadaljevanju opisujemo stanje okolja na območju posega ter na varovanih območjih, na katera lahko poseg vpliva. Stanje okolja opisujemo samo za relevantna področja okolja, na katera lahko poseg vpliva, skladno z vrednotenjem možnih vplivov posega, ki so opisani v poglavju 3, v tabeli 3.a. Na vseh področjih okolja, za katera smo v skladu s strokovnim vrednotenjem v tabeli 3.a ocenili, da poseg nanje ne bo imel vpliva, stanja okolja v nadaljevanju ne opisujemo podrobneje, skladno z določili 7. člena Uredbe o vsebini poročila o vplivih nameravanega posega na okolje in načinu njegove priprave.

V nadaljevanju opisujemo obstoječe stanje okolja na naslednjih področjih:

- kakovost zraka,
- obremenjenost okolja z odpadki,
- obremenjenost okolja s hrupom,

- podzemne vode in vodovarstveno območje,
- funkcionalno degradirano območje,
- kulturna dediščina – arheološka najdišča,
- pričakovane naravne vrednote.

Kakovost zunanjega zraka in emisije snovi v zrak

Glede na Prilogo 1 Uredbe o kakovosti zunanjega zraka se območje posega glede na žveplov dioksid, dušikov dioksid, dušikove okside, delce PM₁₀ in PM_{2,5}, benzen, ogljikov monoksid ter benzo(a)piren razvršča v območje z oznako SIC (celinsko območje), glede na svinec, arzen, kadmij in nikelj pa se razvršča v območje z oznako SITK (območje težke kovine).

V tabeli 1.3.2.a navajamo stopnjo onesnaženosti zraka glede na mejne vrednosti na obravnavanem območju (preglednica A in preglednica B), v tabeli 1.3.2.b pa ravni onesnaževal v zunanjem zraku glede na ocenjevalni prag na območju (Preglednica C), oboje v skladu s Prilogo 1 Odredbe o razvrstitvi območij aglomeracij in podobmočij glede na onesnaženost zunanjega zraka.

Tabela 1.3.2.a: Stopnja onesnaženosti na območju posega glede na mejne vrednosti (preglednica A) in ciljne vrednosti (preglednica B)

	Območje	SO ₂	NO ₂	NO _x	PM ₁₀	PM _{2,5}	svinec	CO	benzen
Mejne vrednosti (Preglednica A)	SIC	II	II	II	II	II	/	II	II
	SITK	/	/	/	/	/	II	/	/
		ozon	arzen	kadmij	nikelj	Benzo(a)piren			
Ciljne vrednosti (Preglednica B)	SIC	I	/	/	/	II			
	SITK	/	II	II	II	/			

Legenda:

/ - ni relevantno

I – nad mejno/ciljno vrednostjo

II – pod mejno/ciljno vrednostjo

Iz tabele 1.3.2.a je razvidno, da ocenjene stopnje onesnaženosti v občini posega ne prekoračujejo mejnih vrednosti. Prav tako ocenjene stopnje onesnaženosti ne prekoračujejo ciljnih vrednosti, z izjemo ozona.

V tabeli 1.3.2.b navajamo oceno ravni onesnaževal na območju SIC in SITK v skladu s Prilogo 1 Odredbe o razvrstitvi območij, aglomeracij in podobmočij glede na onesnaženost zunanjega zraka glede na spodnji in zgornji ocenjevalni prag (Preglednica C).

Tabela 1.3.2.b: Ravni onesnaževal v zunanjem zraku glede na spodnji ali zgornji ocenjevalni prag (Preglednica C)

Oznaka območja ali aglomeracije	SO ₂	NO ₂	NO _x	PM ₁₀	PM _{2,5}	svinec	CO	benzen	arzen	kadmij	nikelj	benzo(a) piren
SIC	1	1	1	3	2	/	1	1	/	/	/	3
SITK	/	/	/	/	/	3	/	/	1	2	1	/

Legenda preglednice C:	
Oznaka	Raven koncentracije
1	pod spodnjim ocenjevalnim pragom
2	med spodnjim in zgornjim ocenjevalnim pragom
3	nad zgornjim ocenjevalnim pragom
/	ni relevantno

Iz tabele 1.3.2.b je razvidno, da ocenjene ravni onesnaževal na območju posega z izjemo benzo (a) pirena in svinca, ne prekoračujejo zgornjih ocenjevalnih pragov. Koncentracije $PM_{2,5}$ in kadmija so med spodnjim in zgornjim ocenjevalnim pragom.

Najbližje merilno mesto kakovosti zraka v sklopu državnega monitoringa posegu je merilna postaja Ljubljana Bežigrad, ki je od območja posega oddaljena 12,59 km v smeri J-JZ. V letu 2024 izmerjene letne vrednosti niso presegale mejnih vrednosti onesnaževal v zunanjem zraku. Na območju navedenega merilnega mesta se občasno pojavljajo preseganja 24-urnih vrednosti za PM_{10} (17 preseganj) in 8-urnih vrednosti za ozon (23 preseganj) [11], kar pa ne presega dovoljenega letnega števila dnevnih vrednosti za PM_{10} in 8-urnih vrednosti za ozon, zato se šteje, da mejne vrednosti za leto 2024 niso bile presežene.

Za potrebe gradnje posega je bilo izdelano modeliranje prašnih delcev v času gradnje posega [13]. V poročilu so bile kot izhodiščno stanje upoštevane izmerjene vrednosti delcev PM_{10} na merilnem mestu Ljubljana Bežigrad v letu 2025. Na tem merilnem mestu je bila izmerjena srednja letna koncentracija delcev PM_{10} $20 \mu g/m^3$, zabeleženih pa je bilo 12 preseganj mejne dnevne vrednosti. V skladu s Priporočilom ARSO se je določil količinski prispevek posega k onesnaženosti zraka z delci PM_{10} oziroma dodatna obremenitev. Modeliranje širjenja delcev PM_{10} je bilo izvedeno z modelom Austal2000. Rezultati modeliranja ob upoštevanju dodatnih ukrepov, navedenih v poglavju 4 za zrak, so prikazani na sliki 1.3.2.a. V tabeli 1.3.2.c so prikazani rezultati modeliranja prašnih delcev PM_{10} brez upoštevanja in ob upoštevanju dodatnih ukrepov [13].



Slika 1.3.2.a: Prispevek gradnje posega k srednji letni koncentraciji delcev PM₁₀ ob upoštevanju dodatnih ukrepov – podrobnejši prikaz analiznih točk [13].

Tabela 1.3.2.c: Rezultati modeliranja koncentracij delcev PM₁₀ v $\mu\text{g}/\text{m}^3$ na analiznih točkah brez in ob upoštevanju dodatnih ukrepov [13].

Št. točke	Naslov	Koncentracija delcev PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)			
		C _{leto}	C _{24max} (št >50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$)	C _{leto}	C _{24max} (št >50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$)
		Brez ukrepov	Brez ukrepov	Vsi ukrepi	Vsi ukrepi
1	Gorenjska cesta 3, Mengeš	8,0	19,2 (0)	7,7	18,4 (0)
2	Gorenjska cesta 1a, Mengeš	6,2	15,0 (0)	6,0	15,0 (0)
3	Gorenjska cesta 1b, Mengeš	6,3	14,7 (0)	6,1	14,1 (0)
4	Gorenjska cesta 5, Mengeš	9,2	20,5 (0)	9,0	20,1 (0)
5	Gorenjska cesta 7, Mengeš	19,3	37,0 (0)	18,7	36,0 (0)
6	Gorenjska cesta 10, Mengeš	5,6	15,3 (0)	5,3	15,2 (0)
7	Gorenjska cesta 12a, Mengeš	2,0	10,9 (0)	1,9	10,1 (0)
8	Gorenjska cesta 12, Mengeš	1,5	9,0 (0)	1,5	8,6 (0)
9	Prešernova cesta 49, Mengeš	1,3	9,6 (0)	1,3	9,0 (0)
10	Prešernova cesta 45, Mengeš	1,6	10,8 (0)	1,5	10,3 (0)

Opomba: Analizne točke so prikazane na sliki 1.3.2.a.

Iz slike 1.3.2.a in tabele 1.3.2.c je razvidno, da dodatna obremenitev zunanega zraka z delci PM₁₀ zaradi gradnje posega ob upoštevanju dodatnih ukrepov, navedenih v poglavju 4, pri najbližjih objektih ne bo povzročala preseganja mejne letne koncentracije delcev PM₁₀. Najvišji izračunani prispevek k srednji letni koncentraciji delcev PM₁₀ ob upoštevanju ukrepov znaša 18,7 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ pri objektu na naslovu Gorenjska cesta 7, Mengeš. Na isti analizi točki znaša najvišji prispevek k dnevni koncentraciji 36,0 $\mu\text{g}/\text{m}^3$, pri čemer zaradi dodatne obremenitve ni predvideno nobeno preseganje mejne dnevne vrednosti [13].

Skupna obremenitev zunanega zraka je bila določena tako, da so se izračunanim prispevkom zaradi gradnje posega prišteli srednja letna koncentracija delcev PM₁₀, izmerjena na merilnem mestu Ljubljana Bežigrad v letu 2025 in evidentirana preseganja mejne dnevne vrednosti. Rezultati izračuna skupne obremenitve so prikazani v tabeli 1.3.2.d [13].

Tabela 1.3.2.d: Izračunane skupne koncentracije delcev PM₁₀ v µg/m³ na analiznih točkah brez in ob upoštevanju dodatnih ukrepov [13].

Št. točke	Naslov	Koncentracija delcev PM ₁₀ (µg/m ³)	
		C _{leto} (št >50µg/m ³)	C _{leto} (št >50µg/m ³)
		Brez ukrepov	Vsi ukrepi
1	Gorenjska cesta 3, Mengeš	28,0 (12)	27,7 (12)
2	Gorenjska cesta 1a, Mengeš	26,2 (12)	26 (12)
3	Gorenjska cesta 1b, Mengeš	26,3 (12)	26,1 (12)
4	Gorenjska cesta 5, Mengeš	29,2 (12)	29 (12)
5	Gorenjska cesta 7, Mengeš	39,3 (12)	38,7 (12)
6	Gorenjska cesta 10, Mengeš	25,6 (12)	25,3 (12)
7	Gorenjska cesta 12a, Mengeš	22,0 (12)	21,9 (12)
8	Gorenjska cesta 12, Mengeš	21,5 (12)	21,5 (12)
9	Prešernova cesta 49, Mengeš	21,3 (12)	21,3 (12)
10	Prešernova cesta 45, Mengeš	21,6 (12)	21,5 (12)

Modeliranje je pokazalo, da srednja letna koncentracija skupne obremenitve pri nobenem bližnjem objektu ob upoštevanju dodatnih ukrepov ne bo presegala mejne letne vrednosti 40 µg/m³ za delce PM₁₀. Najvišja skupna srednja letna koncentracija je bila izračunana pri objektu na naslovu Gorenjska cesta 7, Mengeš, kjer bo ob upoštevanju vseh ukrepov znašala 38,7 µg/m³. Skupno število preseganj mejne dnevne vrednosti bo znašalo 12 in ne bo preseglo dovoljenih 35 preseganj v koledarskem letu [13].

Vpliv posega in z njim povezanih aktivnosti na kakovost zunanjega zraka v času gradnje je ocenjen kot nebiten ob upoštevanju dodatnih ukrepov navedenih v poglavju 4 te vloge, saj gradnja zaradi njihove izvedbe ne bo povzročila čezmerne onesnaženosti zunanjega zraka z delci PM₁₀. Brez izvedbe dodatnih ukrepov bi bil vpliv večji. Dodatni ukrepi za čas gradnje so navedeni v poglavju 4. Spremljanje kakovosti zunanjega zraka z meritvami koncentracij delcev PM₁₀ v okolici posega v času gradnje ni potrebno [13].

Obremenitev okolja z odpadki v obstoječem stanju

Na območju posega in na območju občine Mengeš je urejeno prepuščanje mešanih komunalnih odpadkov in ločenih frakcij, vključno z odpadno embalažo, izvajalcu obvezne občinske gospodarske javne službe ravnanja z odpadki. Območje posega je v obstoječem stanju nepozidano in v celoti nasuto s peskom. Območje gradnje se je zasulo s peskom po izvedenih arheoloških raziskavah [23], zato na njem trenutno ne nastajajo odpadki, ki bi bili posledica izvajanja dejavnosti na sami lokaciji posega. Prav tako v času gradnje ne bodo nastajali zemeljski izkopi kot odpadek, ker je celotno območje že nasuto s peskom. Po podatkih iz Registra divjih odlagališč se na območju posega ne nahajajo nelegalno odloženi odpadki oziroma evidentirana divja odlagališča [20]. Na območju se po podatkih [21] ne nahajajo tujerodne invazivne vrste (TIRV).

Obstoječe stanje okolja na področju obremenjenosti s hrupom

Na območju posega velja Odlok o občinskem prostorskem načrtu Občine Mengeš (v nadaljevanju: OPN). Obstoječe območje KT se nahaja v enotah urejanja prostora ME 10 in ME 11 z namensko rabo IG – gospodarske cone. V skladu z 92. členom OPN sta navedeni območji razvrščeni v IV. stopnjo varstva pred hrupom (v nadaljevanju: SVPH), kar je skladno z določili Uredbe o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju (v nadaljevanju: Uredba hrup).

Območje posega se nahaja v EUP ME 18 z namensko rabo CU/1, območje pa je razvrščeno v III. SVPH skladno z določili Odloka o Občinskem podrobnem prostorskem načrtu za območje ME 18 CU/1.

Najbolj izpostavljene obstoječe stavbe z varovanimi prostori se nahajajo vzhodno in severovzhodno od območja posega:

- stavbe SO1 do SO3 se nahajajo v EUP ME-27 z namensko rabo SSd – enodružinska gradnja,
- stavbe SO4 do SO6 se nahajajo v EUP ME-18 na površinah enodružinske gradnje,
- stavba SO7 se nahaja v EUP ME-19 z namensko rabo SSd – enodružinska gradnja,
- na vzhodni strani območja je predvidena tudi gradnja novih stanovanjskih stavb, ki so bile pri modeliranju hrupa upoštevane kot stavba SO8.

Območja z namensko rabo SSd so v skladu s prvim odstavkom 92. člena OPN praviloma razvrščena v II. SVPH. OPN hkrati določa, da na območju, ki v širini 1.000 m obkroža območje IV. SVPH, veljajo pogoji varstva pred hrupom za III. SVPH. V skladu z Uredbo hrup in v skladu z določili OPPN, dejanske razmere v prostoru in potek precej prometne ceste mimo stavb z varovanimi prostori, za stavbe z varovanimi prostori z oznakami SO1 do SO8 veljajo mejne vrednosti za III. SVPH.

V skladu z določili Uredbe hrup je III. SVPH območje, kjer je dopusten poseg v okolje, ki je manj moteč zaradi povzročanja hrupa, in sicer na območjih:

- **na območju stanovanj: stanovanjske površine, stanovanjske površine za posebne namene, površine podeželskega naselja ali počitniških hiš,**
- na območju centralnih dejavnosti: osrednja območja centralnih dejavnosti in druga območja centralnih dejavnosti,
- na posebnem območju: površine športnih centrov ali površine za turizem,
- na območju zelenih površin: površine za oddih, rekreacijo in šport, parki, površine za vrtičkarstvo, druge urejene zelene površine ali pokopališča,
- na površinah razpršene poselitve,
- razpršene gradnje.

Dovoljene mejne vrednosti kazalcev hrupa za IV. in III. SVPH so prikazane v tabeli 1.3.2.e.

Tabela 1.3.2.e: Dovoljene mejne vrednosti kazalcev hrupa za III. in IV. SVPH

Vrsta ravni	L_{dan} (dBA)	$L_{večer}$ (dBA)	$L_{noč}$ (dBA)	L_{dvn} (dBA)
III. stopnja varstva pred hrupom				
mejna vrednost kazalcev hrupa za celotno obremenitev okolja s hrupom	-	-	50	60
mejna vrednost kazalcev hrupa za celotno obremenitev okolja s hrupom zaradi prometnih površin*	-	-	59	69
mejna vrednost kazalcev hrupa za napravo, obrat, industrijski objekt	58	53	48	58
mejna vrednost konične ravni hrupa L_1 za napravo, industrijski objekt	85	70	70	-
mejna vrednosti hrupa za linijske vire hrupa	65	60	55	65
Mejne vrednosti kazalcev hrupa za gradbišče				
mejna vrednosti kazalcev hrupa za gradbišče	65	60	55**	65
mejna vrednost kazalcev hrupa za celotno obremenitev okolja s hrupom v času gradnje posega	-	-	59	69
mejna vrednost konične ravni hrupa L_1 za gradbišče	85	70	70	-

Opomba:

* s prometnimi površinami je povzeto obratovanje enega ali več linijskih virov hrupa ali linijskega vira hrupa in večjega letališča ali linijskega vira hrupa in pristanišča.

** vrednost se uporablja tudi kot mejna vrednost ekvivalentne ravni hrupa v primeru obratovanja gradbišča ob sobotah po 16. uri ter ob nedeljah ali praznikih.

Kazalec dnevne ravni hrupa L_{dan} velja v obdobju od 6.00 do 18.00 ure, kazalec večerne ravni hrupa $L_{večer}$ velja v obdobju od 18.00 do 22.00 ure, kazalec nočne ravni hrupa $L_{noč}$ velja v obdobju od 22.00 do 6.00 ure.

V tabeli 1.3.2.f prikazujemo podatke o ravneh hrupa v obstoječem stanju pri najbolj izpostavljenih stavbah z oznakami S01 do S07. Pri tem smo upoštevali hrup cestnega prometa, predvsem po državni cesti G2-1138 Moste–Topole ter hrup obratovanja obstoječega kompleksa KT [14].

Tabela 1.3.2.f: Rezultati modeliranja hrupa v obstoječem stanju na mestih ocenjevanja hrupa MO1 do MO7 pred stavbami SO1 do SO7

SO	MO	n	e	A.h (m)	R. h(m)	naslov	Vrednost izračuna (ocenjevanje) (dBA)			
							Ldan	Lvečer	Lnoč	Ldvn
1	1-1	114.754	466.707	324,8	2,8	Prešernova cesta 45	48	47	42	51
2	2-1	114.755	466.697	324,8	2,8	Prešernova cesta 47	49	47	43	51
2	2-2	114.755	466.697	327,8	5,8	Prešernova cesta 47	49	47	43	51
3	3-1	114.754	466.684	324,8	2,8	Prešernova cesta 49	49	47	43	51
3	3-2	114.754	466.684	327,8	5,8	Prešernova cesta 49	49	47	43	51
4	4-1	114.804	466.753	324,8	2,8	Gorenjska cesta 3	45	45	40	48
4	4-2	114.804	466.753	327,8	5,8	Gorenjska cesta 3	45	45	40	48
5	5-1	114.866	466.771	325,6	2,8	Gorenjska cesta 5	45	42	37	46
5	5-2	114.866	466.771	328,6	5,8	Gorenjska cesta 5	46	42	38	47
6	6-1	114.902	466.753	325,9	2,8	Gorenjska cesta 7	49	47	39	50
7	7-1	114.960	466.737	326,5	2,8	Gorenjska cesta 10	64	61	56	65
7	7-2	114.960	466.737	329,5	5,8	Gorenjska cesta 10	64	60	55	65
7	7-3	114.960	466.737	332,5	8,8	Gorenjska cesta 10	63	59	55	64
			MAX				64	61	56	65
Mejne vrednosti za celotno obremenitev okolja s hrupom za II. SVPH (dBA) ¹									45	55
Mejne vrednosti celotna obremenitev okolja za III. SVPH (dBA) ¹									50	60
Mejne vrednosti celotne obremenitve zaradi prometnih površin ²									59	69

Opombe:

1. V skladu z določili Uredbe hrup za celotno obremenitev okolja s hrupom za III. SVPH veljajo mejne vrednosti iz preglednice 1 priloge 1 citrane Uredbe.
2. Za celotno obremenitev okolja s hrupom zaradi prometnih površin veljajo mejne vrednosti iz Preglednice 2 Priloge 1 navedene uredbe.

Iz tabele je razvidno, da so vrednosti hrupa v obstoječem stanju na mestih ocenjevanja hrupa nižje od mejnih vrednosti za celotno obremenitev okolja s hrupom za III. SVPH iz Preglednice 2 Priloge 1 za linijski vir hrupa Uredbe hrup, kar pomeni, da hrup v obstoječem stanju pri najbolj izpostavljenih stavbah z varovanimi prostori ni čezmeren.

Podzemne vode in vodovarstveno območje

V skladu s Pravilnikom o vodnih telesih podzemnih vod se obravnava območje nahaja na območju vodnega telesa podzemnih vod z oznako VTPodV_1008: Savska kotlina in Ljubljansko Barje [8]. Območje posega se nahaja na območju ID: SIRBD1 »Vodno območje Donave« [8].

V juliju 2026 je bila za obravnavani poseg izdelana Analiza tveganja za onesnaženje podzemne vode za »KT center Mengeš« [12] (v nadaljevanju analiza tveganja). Na podlagi navedene analize tveganja je ugotovljeno, da se območje posega nahaja na širšem vodovarstvenem območju (VVO III) zajetja pitne vode, ki je zavarovano z Uredbo o vodovarstvenih območjih za javno oskrbo s pitno vodo v občinah Domžale, Mengeš in Trzin (v nadaljevanju Uredba o VVO). Območje leži na vodonosniku Kamniško-Mengeškega polja, ki ga gradijo peščeno-prodni sedimenti z medzrnsko poroznostjo. Podzemna voda se pretaka s prosto gladino, smer toka podzemne vode pa je pretežno proti jugu oziroma jugovzhodu, v smeri črpaljšča Domžale 5 [12].

Gradnja objektov se glede na določila Priloge 4 Uredbe o VVO razvršča med posege navedene v tabeli 1.2.a, kjer so navedene tudi prepovedi, omejitve in ukrepi, ki izhajajo iz Uredbe.

Tabela 1.3.2.g: Prepovedi, ukrepi in omejitve na VVO, ki so določeni v Uredbi o VVO

Klasifikacija objekta (CC-SI)	Vodovarstveno območje		
	VVO I	VVO II	VVO III
12 – Nestanovanjske stavbe			
1252.10 - Rezervoarji, silosi in skladišča, razen silosov in skladišč nenevarnih snovi, rezervoarjev za zemeljski plin, nepretočnih greznic ter rezervoarjev in cistern za vodo	-	-	pp ²³
22231.10 c- Iztok ali iztočni objekt za odvajanje padavinske odpadne vode, če gre za posredno odvajanje v podzemne oziroma neposredno v površinske vode v skladu s predpisom, ki ureja emisijo snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo, in je pred iztokom zagotovljena obdelava padavinske vode v lovilniku ulj	-	pd ⁷	pd ⁷
Izvajanje gradbenih del (Preglednica 1.2):			
2 - Sanitarne enote na gradbišču	-	pd ⁵	+ ⁵
3 - Uporaba in čiščenje naprav za izdelavo betona ipd.	-	pd	+
8 - Čiščenje in obdelava površin objektov in gradbenega materiala, če pri tem nastaja odpadna voda (npr. pranje fasade)	-	+	+

Opombe:

-: izvedba posegov je prepovedana.

+: izvedba posegov je dovoljena

Pd: dovoljeno, če so v postopku izdaje vodnega soglasja za gradnjo preverjeni vplivi na vodni režim in stanje vodnega telesa ter je izdano vodno soglasje.

Pp: pomeni, da gre za dovoljeno gradnjo objektov, če je izvedena analiza tveganja za onesnaženje in je iz AT razvidno, da je tveganje sprejemljivo.

Številke opomb: pojasnjena spodaj, kjer je to relevantno za poseg.

23: Prepovedana gradnja objektov in naprav, ki je namenjena proizvodnji, v katero so vključene nevarne snovi in za katero je v skladu s predpisi na področju varstva okolja treba pridobiti okoljevarstveno soglasje, ter za odlagališča odpadkov in radioaktivnih odpadkov.
7: Dno ponikovalnice mora biti vsaj 1 m nad najvišjo gladino podzemne vode, če gre za posredno odvajanje v podzemne vode v skladu s predpisom o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo.

5: Če se uporabljajo kemična stranišča ali je urejeno odvajanje komunalne odpadne vode iz sanitarnih enot v javno kanalizacijo v skladu s predpisom o odvajanju in čiščenju komunalne odpadne vode in v skladu s predpisom o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo.

Iz tabele je razvidno, da je izvedba posega glede na določila Uredbe o VVO dovoljena, če se z analizo tveganja za onesnaženje podzemne vode izkaže, da je tveganje ne obstaja oziroma da je znotraj zakonsko sprejemljivih okvirjev.

Glede na hidrogeološke značilnosti območja je varstvo podzemne vode pri načrtovanju posega pomembno, predvsem zaradi uporabe nevarnih snovi v okviru mehanične in ličarske delavnice ter zaradi možnosti prisotnosti goriv, maziv in drugih obratovalnih tekočin na manipulativnih in parkirnih površinah. V analizi tveganja so zato opredeljeni zaščitni ukrepi za preprečevanje onesnaženja podzemne vode, med drugim vodotesna in na nevarne snovi odporna izvedba tal v delavnicah brez talnih odtokov, ustrezno skladiščenje nevarnih snovi in nevarnih odpadkov ter odvajanje padavinskih voda z utrjenih povoznih površin preko lovilnika olj [12].

V analizi tveganja je bilo ob upoštevanju predvidenih zaščitnih in organizacijskih ukrepov ugotovljeno, da je tveganje za onesnaženje podzemne vode zaradi obravnavanega posega sprejemljivo [12].

Funkcionalno degradirana območja

Na območju posega je evidentirano funkcionalno razvrednoteno območje Semesadike Mengeš z identifikacijsko številko FRO 675. Območje je opredeljeno kot funkcionalno razvrednoteno območje kmetijske dejavnosti, natančneje kot FRO druge kmetijske dejavnosti. Površina območja znaša 20,88 ha. Območje je opredeljeno kot pretežno opuščeno, saj je opuščенost ocenjena v obsegu od 50 do 99 %. Vzdrževanost območja je ocenjena kot slaba [6]. Ker se obravnavani poseg izvaja na že degradirani in funkcionalno

razvrednoteni površini, kjer ni prisotnih naravnih habitatov ali kakovostnih tal, ne bo povzročil dodatnega razvrednotenja prostora.

Kulturna dediščina

Območje posega se nahaja na enotah kulturne dediščine, ki so opisane in grafično prikazane v poglavju 1.3.1. Podrobnejši podatki o enotah kulturne dediščine v okolici posega so navedeni v spodnji tabeli.

Tabela 1.3.2.h.: Opisi enot kulturne dediščine, ki se nahajajo na območju posega [9]

Ev.št. (EID)	Ime enote	Naselje in opis lokacije	Kategorija režima	Tip	Datacija	Opis enote
1-09718	Mengeš - Arheološko območje Gobavica	V zahodnem delu Mengša. Hrib Gobavica od Starega gradu na severovzhodu do Pristave na jugozahodu, z vzhodnim in južnim vznožjem, ter celotna ravnina med Gobavico in potokom Pšata.	Dediščina	Arheološko najdišče	pozna bronasta doba, železna doba, rimska doba, zgodnji srednji vek, prva četrtina 12. stol., tretja četrtina 13. stol., 1250	Območje Gobavica do potoka Pšata vsebuje ostanke prazgodovinske, antične, zgodnesrednjeveške naselbine s pripadajočimi žganimi in skeletnimi grobišči. Na Gobavici so ostanki srednjeveškega gradu.

Ker se območje posega nahaja na območju kulturne dediščine – arheološkega najdišča, so za gradnjo na območju posega (OPPN ME 18 CU/1) z Odlokom o Občinskem podrobnem prostorskem načrtu za območje ME 18 CU/1 (v nadaljevanju OPPN) sprejeti podrobnejši pogoji za gradnjo. V 27. členu OPPN je določeno, da se del območja OPPN nahaja na območju arheološkega najdišča Mengeš – Arheološko območje Gobavica (EID-1 09718), zato je treba pri posegih v zemeljske plasti upoštevati poseben varstveni režim za varstvo arheoloških ostalin [23]. Zahteve iz 27. člena OPPN, ki so relevantne za poseg, so povzete v spodnji tabeli.

Tabela 1.3.2.i.: Zahteve OPPN za kulturno dediščino in opis upoštevanja pri posegu

Določba OPPN	Zahteva OPPN	Upoštevanje pri posegu
27. člen, točka 1.1	Pri posegih v zemeljske plasti znotraj arheološkega najdišča je treba izvesti predhodne arheološke raziskave [...]. Za izvedbo raziskave je treba pridobiti kulturnovarstveno soglasje za raziskavo in odstranitev arheološke ostaline, ki ga izda Ministrstvo za kulturo. Zaradi večje verjetnosti odkritja grobiščnih struktur ali grobov je treba vse posege v območju arheološkega najdišča izvajati z ravno planirno žlico ob stalni prisotnosti arheologa.	DA – Za poseg so bili pridobljeni kulturnovarstveni pogoji in kulturnovarstveno soglasje za raziskavo in odstranitev arheološke ostaline. Na območju posega so bile izvedene arheološke raziskave ob gradnji in arheološka izkopavanja [23]. DA – Zemeljski posegi so bili izvedeni v okviru arheoloških raziskav oziroma ob stalni prisotnosti arheologa. Ob odkritju arheoloških ostalin so raziskave prešle v arheološka izkopavanja [23].
27. člen, točka 1.3	V primeru odkritja arheoloških struktur in/ali grobov oziroma grobiščnih struktur arheološke raziskave ob gradnji preidejo v arheološka izkopavanja. Pri tem je treba pridobiti kulturnovarstveno soglasje za raziskavo in odstranitev arheološke ostaline ter izvesti potrebne poizkopavalne analize in detajlno obdelavo arhiva arheološkega najdišča.	DA – Raziskave so bile arheološko pozitivne. Odkriti so bili žgani rimskodobni grobovi ter poznoantičen jarek, zato so raziskave mestoma prešle v arheološka izkopavanja. Odkrite ostaline so bile dokumentirane in obravnavane skladno z metodologijo arheološke stroke [23].
27. člen, drugi odstavek	Za del območja OPPN, ki je izven arheološkega najdišča, velja splošni varstveni režim ob naključni najdbi arheološke ostaline. Če se naključno odkrije arheološka ostalina, mora ostati nepoškodovana ter na mestu in v položaju, kot je bila odkrita, o najdbi pa je treba najpozneje naslednji delovni dan obvestiti ZVKDS.	DA – Splošni varstveni režim velja za morebitne nadaljnje posege na območjih, kjer bi lahko prišlo do naključnih arheoloških najdb. Upoštevanje je navedeno tudi med omilitvenimi ukrepi v poglavju 4 te vloge.

Kot je razvidno iz tabele so bile zahteve OPPN in pristojnih organov s področja varstva kulturne dediščine pri obravnavanem posegu upoštevane. Za poseg so bile izvedene predhodne arheološke raziskave, ki so ob odkritju arheoloških ostalin prešle v arheološka izkopavanja omejenega obsega [23].

Arheološke raziskave so bile izvedene na podlagi kulturnovarstvenih pogojev ZVKDS OE Kranj št. 35101-0230/2026-2 z dne 12. 3. 2026 ter kulturnovarstvenega soglasja za raziskavo in odstranitev arheološke ostaline št. 62240-114/2026-3340-2 z dne 24. 3. 2026. Povzetek izvedenih raziskav in njihovih rezultatov je podan v nadaljevanju [23].

Terenska dela so potekala v obdobju med 30. 3. 2026 in 20. 4. 2026. Raziskave so obsegale območje v velikosti približno 1 ha. Sprva so se izvajale kot arheološke raziskave ob gradnji, ob pojavu arheoloških najdb oziroma struktur pa so na posameznih delih območja prešle v arheološko izkopavanje. Interventni zavarovalni arheološki izkop je obsegal približno 2.100 m². Vse odkrite plasti in strukture so bile ročno izkopane in dokumentirane skladno z metodologijo arheološke stroke [23].

Pred začetkom raziskav je bilo območje zapuščeno oziroma zaraščeno, do leta 2015 pa je bilo v uporabi kot drevesnica podjetja Semesadike. Pod travno rušo in glineno plastjo, ki je posledica poplavljanja bližnjih vodotokov, je bila na globini približno 50 cm ugotovljena arheološko sterilna plast, v katero so bile vkopane odkrite arheološke strukture [23].

Rezultati arheoloških raziskav so bili arheološko pozitivni. Na območju posega je bilo odkritih 26 žganih rimskodobnih grobov, datiranih v 1. oziroma 2. stoletje n. št. Poleg grobov je bil odkrit tudi poznoantičen jarek s tremi pripadajočimi jamami za kol. Funkcija jarka ni bila določena. Ugotovitve kažejo na uporabo prostora v rimski dobi in njegovo ponovno uporabo v pozni antiki. Po zaključku arheoloških raziskav je bilo območje urejeno in sproščeno za gradnjo. Arhiv najdišča se začasno hrani pri izvajalcu raziskave PJP d.o.o., trajna hramba arhiva raziskave pa je predvidena v Medobčinskem muzeju Kamnik [23].

V bližini območja posega je bila v registru nepremične kulturne dediščine evidentirana enota dediščine EID 1-10699: Mengeš – Spomenik Kokrškemu odredu. Gre za spominski objekt oziroma javni spomenik, in sicer kamnit vodnjak – vazo z vodomatom in napisom o vodovodu, izročenem javnosti dne 27. 7. 1964, v spomin Kokrškemu odredu. Spomenik je bil v preteklosti umeščen pred objekt Hidrometal v severnem delu naselja Mengeš, južno od ceste Topole–Mengeš, sedaj pa se nahaja v centru Mengša [15], [16].

Območje pričakovanih naravnih vrednot

Območje pričakovanih naravnih vrednot – karbonati so opredeljena z namenom spremljanja posegov v naravo, zlasti zemeljskih del, saj pri tem obstaja verjetnost odkritja novih naravnih vrednot, predvsem geoloških in geomorfoloških. Glede na to, da so zemeljska dela na območju že bila izvedena, vplivi ne bodo več nastajali in tega področja v nadaljevanju ne obravnavamo podrobneje.

2. OPIS FUNKCIONALNE IN EKONOMSKE POVEZANOSTI POSEGA

V skladu z Uredbo PVO je v vlogi za predhodni postopek potrebno ovrednotiti, ali načrtovani poseg tvori kumulativni poseg v okolje skupaj z drugimi že izvedenimi ali nameravanimi posegi v okolje, še posebej, če poseg sam po sebi ne dosega višine pragu, ki je za predhodni postopek določen v Prilogi 1 Uredbe PVO.

V skladu z določili 2. točke 1.a člena Uredbe PVO je kumulativni poseg v okolje tisti poseg, ki je sestavljen iz dveh ali več posegov v okolje iste vrste, ki so med seboj funkcionalno in ekonomsko povezani, torej morajo ustrezati obema kriterijema.

Načrtovani poseg obsega gradnjo objekta KT center Mengeš, ki se načrtuje na območju obstoječega kompleksa KT v Mengšu, kjer se že izvajajo dejavnosti skladiščenja, poslovanja, servisiranja vozil ter parkiranja oziroma manipulacije tovornih in osebnih ter tovornih vozil. Načrtovani objekt bo funkcionalno in ekonomsko povezan z obstoječimi objekti in ureditvami na območju kompleksa, saj gre za istega investitorja oziroma nosilca dejavnosti ter za medsebojno povezane dejavnosti na skupni lokaciji.

Podrobnejše vrednotenje funkcionalne in ekonomske povezanosti načrtovanega posega z obstoječimi objekti, v skladu z določili 1. točke 1.a člena Uredbe PVO prikazujemo v tabeli 2.a.

Tabela 2.a: Podatki za oceno doseganja pragov za presojo vplivov na okolje kumulativnega posega v okolje ob upoštevanju funkcionalne in ekonomske povezanosti posega z drugimi posegi [4]

Poseg		Višina in globina objektov [m]	BTP [m ²]	Opravljen poseg na okolje/PP postopek	Pridobljeno GD	Ekonomska povezanost	Funkcionalna povezanost
Nameravani poseg	KT center Mengeš	12,00	6.603	Predmet te vloge	Ni še izdano	DA – isti investitor, del istega poslovno-logističnega kompleksa	DA - objekt se navezuje na obstoječe objekte, infrastrukturo in dejavnost na območju
SKUPAJ BTP (m ²)		/	6.603				
Predhodno izvedeni posegi	Poslovno-skladiščni objekt	10,0-3,0	4.924	DA, PP-35405-406/2017-11	351-202/2018/11 (25236), datum izdaje 5.7.2018	DA- isti investitor, del istega poslovno-logističnega kompleksa	DA – je del obstoječega kompleksa in se navezuje na skupne dostopne, manipulativne, parkirne in infrastrukturne ureditve ter dejavnost na območju
	Skladiščna hala Klemen Transport	10,00	4.634	/	351-654/2020/6 (25236), datum izdaje 26.11.2020		
	INDUSTRIJSKO POSLOVNI OBJEKT (novejši del)	6,70	1.301	/	351-223/2020/6 (25236), datum izdaje 14.7.2020		
	INDUSTRIJSKO POSLOVNI OBJEKT (starejši del)	6,70	1.300*	/	Leto izgradnje po GURS: 1968		
	Parkirišče za tovorna vozila	/	Parkirišče se ne všteva v BTP, ker ne gre za stavbo, temveč za zunanjo prometno-manipulativno ureditev.	DA, PP št. 35405-234/2019-7 z dne 12. 12. 2019	DA, 351-309/2020, datum izdaje 09.07.2020		
SKUPAJ BTP obstoječe (m ²)		/	12.159				
SKUPAJ BTP (m ²) po 22.7.2014* + poseg		/	10.859 + 6.603 = 17.462				
SKUPAJ BTP stavb, za katere ni bil opravljen PP			5.935 + 6.603 = 12.538				

Opomba: *Skladno z razlago MOP se obstoječi legalno zgrajeni objekti, ki so bili dovoljeni pred 22. 07. 2014 ne upoštevajo kot kumulativen poseg.

Načrtovani poseg in obstoječi objekti so funkcionalno in ekonomsko povezani posegi, kot je prikazano v tabeli 2.a. Iz tabele je razvidno, da BTP nameravanega posega znaša 6.603 m². Ker je nameravani poseg ekonomsko in funkcionalno povezan z obstoječimi objekti na območju kompleksa KT v Mengšu, se pri preveritvi doseganja pragov upošteva tudi BTP obstoječih povezanih stavb, zgrajenih po 22.07.2014, skladno z razlago MOP [24].

2.1. PRAVNE PODLAGE ZA ZAHTEVO ZA ZAČETEK PREDHODNEGA POSTOPKA

V skladu z določili 90. člena Zakona o varstvu okolja (ZVO-2) mora nosilec posega, zaradi katerega se lahko pričakujejo pomembni vplivi na okolje, od ministrstva zahtevati, da ugotovi potrebnost izvedbe presoje vplivov na okolje za predmetni poseg (t.i. predhodni postopek), če je poseg označen z oznako X v stolpcu PP v Prilogi 1 Uredbe PVO.

Nameravani poseg se v skladu z določili Uredbe PVO razvršča med posege Priloge I, in sicer med posege z oznako:

- PVO: G.II.1: stavba, ki presega bruto tlorisno površino 30.000 m² ali nadzemno višino 70 m ali podzemno globino 30 m,
- PP: G.II.1.1: druge stavbe, ki presegajo bruto tlorisno površino 10.000 m² ali nadzemno višino 50 m ali podzemno globino 10 m.
- PP: F.4: Terminali za intermodalni pretovor blaga in logistični centri.

Načrtovani objekt ima bruto tlorisno površino 6.603 m², nadzemno višino do 12,0 m in ne bo podkleten. Glede na navedeno poseg sam po sebi ne presega praga za izvedbo predhodnega postopka po točki G.II.1.1 Priloge 1 Uredbe PVO in prav tako ne presega praga za obvezno izvedbo presoje vplivov na okolje po točki G.II.1 Priloge 1 Uredbe PVO.

Ne glede na navedeno se načrtovani poseg glede na svojo namembnost in funkcionalno vlogo v okviru obstoječega poslovno-logističnega kompleksa uvršča tudi med posege iz točke F.4 Priloge 1 Uredbe PVO, to je med logistične centre. Zato je za načrtovani poseg treba izvesti predhodni postopek po točki F.4. Priloge 1 Uredbe PVO.

Obrazložitev obveznosti izvedbe za kumulativni poseg

Kot je pojasnjeno v poglavju 2 in prikazano v tabeli 2.a, so obstoječi objekti in nameravani poseg ekonomsko in funkcionalno povezani med seboj. Gre za objekte istega investitorja, ki so del istega kompleksa KT v Mengšu.

V skladu s 3.a členom Uredbe PVO se predhodni postopek izvede tudi za poseg v okolje, ki sam po sebi ne dosega praga iz Priloge 1 Uredbe PVO, če skupaj z drugimi izvedenimi ali nameravanimi posegi v okolje tvori kumulativni poseg, ki ta prag prvič doseže ali preseže.

Iz tabele 2.a. je razvidno, da je bil za Poslovno-skladiščni objekt in parkirišče za tovorna vozila predhodni postopek že izveden. Ob upoštevanju BTP istovrstnih posegov, zgrajenih po 22.7.2014, skupna BTP obstoječih posegov znaša 10.859 m², vključno s posegom pa 17.462 m². Za poslovno skladiščni objekt z BTP 4.924 m² je bil že izveden predhodni postopek. Skupna nepresojna BTP obstoječih objektov zgrajenih po 22.07.2014 in nameravanega posega znaša skupaj 12.538 m², kar je več od praga za predhodni postopek po točki G.II.1.1. iz Priloge 1 Uredbe PVO.

Glede na navedeno je ob upoštevanju funkcionalne in ekonomske povezanosti posegov, presežen prag za izvedbo predhodnega postopka po točki G.II.1.1. in po točki F.4. Priloge 1 Uredbe PVO, ni pa presežen prag za obvezno presojo vplivov na okolje po točki G.II.1. Priloge 1 Uredbe PVO.

3. OPIS PREDVIDENIH VPLIVOV POSEGA

Opis možnih vplivov posega na okolje v času obratovanja je podan v tabeli 3.a v nadaljevanju. Če v skladu z oceno možnih vplivov na okolje ocenjujemo, da vplivov na okolje ne bo oziroma bodo vplivi minimalni, je v tabeli 3.a podana zgolj krajša obrazložitev. V tabeli 3.a. so podani vpliv posega na okolje, kot tudi celotna obremenitev posega na okolje. V tabeli 3.a celotna obremenitev posega pomeni obremenitev okolja obstoječega stanja kompleksa KT + poseg.

Tabela 3.a: Možni vplivi nameravanega posega na okolje v času gradnje in obratovanja

	Možni vplivi nameravanega posega na okolje	Možni vplivi – DA/NE in obrazložitev		Možni pomembni negativni vplivi – da/ne
		Gradnja	Obratovanje	
3.1.	Raba naravnih virov			
3.1.1.	Raba vode	<i>Da – za gradnjo posega se bo v minimalnih količinah uporabljala voda za umivanje rok, manjša zaključna gradbena dela, ipd.. Poraba vode v času gradnje posega bo manjša od 100 m³.</i> <i>Celotna obremenitev posega: vpliv bo neznat in omejen na čas gradnje posega.</i> <i>Celotna obremenitev okolja: vpliv bo neznat in omejen na čas gradnje.</i>	<i>Ne – v času obratovanja se bo pitna voda uporabljala za sanitarne potrebe zaposlenih in nastanitvenega dela objekta. Voda se bo zagotavljala iz javnega vodovodnega omrežja. Glede na predvideno dejavnost se bistveno povečanje porabe vode ne pričakuje.</i> <i>Celotna obremenitev posega: poraba vode se bo povečala glede na obstoječe stanje glede na večje število zaposlenih in glede na nastanitveni objekt, vpliv ocenjujemo kot neznat.</i> <i>Celotna obremenitev okolja: Vpliv povečane porabe vode bo neznat.</i>	NE
3.1.2.	Raba energentov	<i>Da – poseg bo v času gradnje porabljal energente (električno energijo in fosilna goriva) za potrebe obratovanja gradbenih strojev in naprav. Poraba ne bo bistvena glede na obseg del.</i> <i>Celotna obremenitev posega: vpliv bo neznat in omejen na čas gradnje.</i> <i>Celotna obremenitev okolja: vpliv bo neznat in omejen na čas gradnje.</i>	<i>Da – objekt bo v času obratovanja uporabljal električno energijo za razsvetljavo, prezračevanje, hladilno tehniko, servisne delavnice, poslovne prostore ter ostalo tehnološko opremo. Na objektu bo izvedena predpriprava za naknadno namestitev sončne elektrarne, vendar izvedba sončne elektrarne ni predmet tega projekta.</i> <i>Celotna obremenitev posega: Celotna poraba energentov se s posegom nekoliko poveča, povečanje ne bo bistveno.</i> <i>Celotna obremenitev okolja: Poraba energentov posega bo imela neznat vpliv na celotno obremenitev okolja.</i>	NE
3.1.3	Raba zemljišč	<i>DA – Poseg se načrtuje na stavbnih zemljiščih, za katere je bil sprejet OPPN. Dejanska raba zemljišč so kmetijska zemljišča v zaraščanju (raba ID 1410), deloma pozidana in sorodna zemljišča (raba ID 3000) ter trajni travniki (raba ID 1300). Raba tal se bo z izvedbo posega spremenila v pozidano in sorodno zemljišče. Glede na to, da je območje v obstoječem stanju funkcionalno degradirano, ne pričakujemo negativnega vpliva na okolje.</i>	<i>Ne – po končani gradnji se raba zemljišč ne bo več spreminjala, raba zemljišč bo pozidana in sorodna zemljišča (raba ID 3000). Negativnega vpliva se ne pričakuje.</i>	NE
3.2.	Vpliv na biotsko raznovrstnost in naravne vrednote	<i>Ne – na območju posega se trenutno ne nahajajo varovana območja narave, zato poseg nanje ne bo vplival. Na območju posega se nahajajo pričakovane naravne vrednote- Karbonati. Ker so bili izkopi na območju posega še izvedeni v okviru arheoloških raziskav in dodatni izkopi v globino za gradnjo nameravanega posega niso predvideni, ne pričakujemo vplivov na pričakovane naravne vrednote-Karbonati.</i>	<i>Ne - Glede na lastnosti območja posega glede vpliva na biotsko raznovrstnost in naravne vrednote, poseg v času obratovanja na njih ne bo imel vpliva. Na območju posega ni elementov narave, ki bi bili pomembni s stališča varovanja ekosistemov, rastlinstva in živalstva.</i>	NE

	Možni vplivi nameravanega posega na okolje	Možni vplivi – DA/NE in obrazložitev		Možni pomembni negativni vplivi – da/ne
		Gradnja	Obratovanje	
		Najbližje območje Natura 2000 se nahaja izven območja dvakratnika daljinskega vpliva Natura območja. Poseg na habitatne tipe najbližjega območja Natura 2000 ne bo imel vpliva.	Najbližje območje Natura 2000 se ne nahaja znotraj dvakratnika daljinskega vpliva Natura območja. Poseg na habitatne tipe najbližjega območja Natura 2000 ne bo imel vpliva.	
3.3.	Emisije			
3.3.1.	Emisije onesnaževal v zrak	Da - emisije snovi v zrak bodo nastajale zaradi delovanja tovornih vozil in delovnih strojev ter izvajanja zemeljskih del. Dodatna obremenitev zunanjega zraka z delci PM₁₀ zaradi gradnje posega ob upoštevanju dodatnih ukrepov, navedenih v poglavju 4, pri najbližjih objektih ne bo povzročala presežanja mejne letne koncentracije delcev PM₁₀. Najvišji izračunani prispevek k srednji letni koncentraciji delcev PM₁₀ ob upoštevanju ukrepov znaša 18,7 µg/m³ pri objektu na naslovu Gorenjska cesta 7, Mengeš. Na isti analizi točki znaša najvišji prispevek k dnevni koncentraciji 36,0 µg/m³, pri čemer zaradi dodatne obremenitve ni predvideno nobeno presežanje mejne dnevne vrednosti [13]. <u>Celotna obremenitev okolja</u> Celotna obremenitev zunanjega zraka je bila določena tako, da so se izračunanim prispevkom zaradi gradnje posega prišteli srednja letna koncentracija delcev PM₁₀, izmerjena na merilnem mestu Ljubljana Bežigrad v letu 2025 in evidentirana presežanja mejne dnevne vrednosti. Modeliranje je pokazalo, da srednja letna koncentracija skupne obremenitve pri nobenem bližnjem objektu ob upoštevanju dodatnih ukrepov ne bo presegala mejne letne vrednosti 40 µg/m³ za delce PM₁₀. Najvišja skupna srednja letna koncentracija je bila izračunana pri objektu na naslovu Gorenjska cesta 7, Mengeš, kjer bo ob upoštevanju vseh ukrepov znašala 38,7 µg/m³. Skupno število presežanj mejne dnevne vrednosti bo znašalo 12 in ne bo preseglo dovoljenih 35 presežanj v koledarskem letu [13]. Vpliv posega in z njim povezanih aktivnosti na kakovost zunanjega zraka v času gradnje je ocenjen kot nebiten ob upoštevanju dodatnih ukrepov navedenih v poglavju 4 te vloge, saj	Da – v času obratovanja bodo emisije v zrak nastajale predvsem zaradi prometa z osebnimi in tovornimi vozili ter obratovanja lakirno sušilne komore. Lakirna sušilna komora je opremljena s filtri, ki omogočajo čiščenje prahu v okviru emisije med 1,5 do 2,0 mg/m³[19], kar je manj od mejne vrednosti za skupni prah po določilih Priloge 10, točka 5.1. Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja zraka. Lakirna komora je zaprta, emisije snovi v zrak, ki nastajajo v lakirni komori se čistijo preko sistema filtrov (dvostopenjska filtracija), ki zagotavlja koncentracijo celotnega prahu na izpustu iz lakirno sušilne komore pod mejno vrednostjo 3 mg/m³, koncentracijo celotnih organskih snovi pa pod 50 mg/m³, kar je manj od mejnih vrednosti za oba navedena parametra.. Glede na opis v poglavju 1.1.3.1. in 1.1.3.2. bodo emisije snovi v zrak pod zakonsko določenimi mejnimi vrednostmi in nameravani poseg ne bo čezmerno obremenjeval okolja. Celotna obremenitev posega: Z nameravanim posegom se obstoječa lakirno sušilna komora ukinja in bo obratovala samo nova lakirno sušilna komora v nameravanem posegu. Emisije snovi v zrak iz dejavnosti kompleksa KT so tako enake nameravanemu posegu. Skupni vpliv se bo glede na obstoječe stanje nekoliko povečal zaradi večjega prometa s tovornimi in osebnimi vozili. Celotna obremenitev okolja: Dodatni promet zaradi nameravanega posega bo glede na frekvenco prometa po bližnji regionalni cesti G2- 1138, Moste – Topole nepomemben za obremenitev okolja z emisijami snovi v zrak. Z novo lakirno sušilno komoro se emisije snovi v zrak ne bodo bistveno povečale glede na obstoječe stanje, zato ocenjujemo prispevek nameravanega posega k celotni obremenitvi okolja kot neznaten.	NE

	Možni vplivi nameravanega posega na okolje	Možni vplivi – DA/NE in obrazložitev		Možni pomembni negativni vplivi – da/ne
		Gradnja	Obratovanje	
		gradnja zaradi njihove izvedbe ne bo povzročila čezmerne onesnaženosti zunanjega zraka z delci PM₁₀. Spremljanje kakovosti zunanjega zraka z meritvami koncentracij delcev PM₁₀ v okolici posega v času gradnje ni potrebno [13]. Modeliranje prašnih delcev je priloga 5 te vloge za PP postopek.		
3.3.2.	Emisije toplogrednih plinov	Da - toplogredni plini bodo nastajali v izpušnih plinih gradbenih strojev in tovornih vozil, ki se bodo uporabljala pri posegu. Emisije toplogrednih plinov v času gradnje bodo omejene na čas gradnje, njihova količina pa predvidoma ne bo bistveno prispevala k obremenitvi ozračja s toplogrednimi plini. Celotna obremenitev posega: Načrtovana gradnja bo prispevala k obstoječim emisijam toplogrednih plinov, vendar se zaradi posega obstoječe emisije ne bodo pomembno povečale. Celotna obremenitev okolja: vpliv bo neznaten in omejen na čas gradnje.	Da – času obratovanja bodo posredne emisije toplogrednih plinov nastajale zaradi porabe električne energije za hladilno tehniko, prezračevanje, razsvetljavo, delavnice, lakirno komoro, poslovne prostore in nastanitveni del. Neposredne emisije TGP bodo nastajale predvsem zaradi prometa s tovornimi vozili. Celotna obremenitev posega: Zaradi posega se obstoječe emisije TGP ne bodo pomembno spremenile, možno bo le manjše povečanje, zaradi večjega števila tovornih vozil, ki bodo dostopali do hladilnic. Celotna obremenitev okolja: Emisije toplogrednih plinov se bodo zaradi nameravanega posega povečale predvsem zaradi rabe električne energije za hladilnice. Vpliv povečane porabe na celotno obremenitev okolja pa ocenjujemo kot neznaten.	NE
3.3.3.	Emisije snovi v površinske vode/emisije odpadne vode	Ne – v času gradnje ne bodo nastajale odpadne vode, v površinske vode ne bodo speljane odpadne vode. Celotna obremenitev posega: Načrtovani poseg ne bo vplival na emisije odpadne vode in ne bo vplival na površinske vode. Celotna obremenitev okolja: poseg ne bo vplival na celotno obremenitev okolja.	Ne – v času obratovanja nameravanega posega ne bodo nastajale industrijske odpadne vode, ampak samo dodatne količine komunalnih odpadnih vod zaposlenih in nastanitvenega dela objekta. Padavinske odpadne vode s strehe objekta in padavinske odpadne vode utrjenih površin bodo speljane preko ponikovalnega sistema v tla, le varnostni preliv iz ponikovalnega sistema bo speljan v potok Pšata. Padavinske odpadne vode utrjenih površin se bodo pred ponikanjem čistile v lovilniku olj z avtomatskim zapornim ventilom, ki bo skladen s standardom SIST EN 858. Glede na navedeno ocenjujemo vpliv na odpadne vode kot neznaten. Vpliv na površinske vode bo prav tako neznaten, saj se bo v potok Pšata odvajal le varnostni preliv in ponikovalnega sistema. Celotna obremenitev posega: Načrtovani poseg bo malenkostno povečal obstoječo količino komunalnih odpadnih vod, ki bodo speljane v javno komunalno kanalizacijo in CČN Domžale Kamnik. Z nameranim posegom se bodo povečale količine padavinske odpadne vode, ki pa bodo pred ponikanjem ustrezno očiščene v lovilniku olj. Glede na navedeno	NE

	Možni vplivi nameravanega posega na okolje	Možni vplivi – DA/NE in obrazložitev		Možni pomembni negativni vplivi – da/ne
		Gradnja	Obratovanje	
			ocenjujemo vpliv na odpadne vode kot neznamen. V potok Pšata bodo speljane le varnostni preliv, zato bo vpliv na potok neznamen. Celotna obremenitev okolja: Poseg na celotno obremenitev okolja z odpadnimi vodami in iztokom v površinske vode ne bo imel pomembnega vpliva.	
3.3.4.	Odlaganje/izpusti snovi v tla in podzemne vode	Da – v času gradnje bi vplivi na tla in podzemne vode lahko nastali zaradi razlitja goriv in maziv iz delovnih strojev na gradbišču, ki se bodo uporabljali pri gradnji objekta in utrjenih površin. V času gradnje se bodo upoštevali ukrepi, naštetih v poglavju 4. Celotna obremenitev posega: Nosilec posega ima za obstoječe stanje sprejete ukrepe za preprečevanje morebitnih izpustov nevarnih snovi v tla in tako posredno v podzemne vode. Poseg na te ukrepe ne bo vplival, saj bo gradnja potekala na nepozidanem območju. Celotna obremenitev okolja: Poseg bo ob upoštevanju omilitvenih ukrepov navedenih v poglavju 4 za čas gradnje imel neznamen vpliv na onesnaževanje tal in podzemnih voda.	Da –v času obratovanja bi bili vplivi na tla in podzemne vode možni predvsem zaradi prometa, obratovanja mehanične delavnice in ličarske delavnice. Skladiščenje nenevarnega blaga ne bo imelo pomembnega vpliva na tla in podzemne vode. Delavnice, kjer se bodo uporabljale ali skladiščile nevarne snovi oziroma bodo nastajali nevarni odpadki, morajo biti izvedeni s tlemi, ki so vodotesna, odporna na nevarne snovi ter brez iztokov v tla ali kanalizacijo. Nevarne snovi in nevarni odpadki se morajo skladiščiti v ločenem skladišču in v namenskih omarah za nevarne snovi, ki imajo urejen zadrževalni sistem za nevarne snovi kot je določeno v poglavju 4 te ocene. Zunanje manipulativne površine okrog objekta bodo asfaltirane, obrobline z betonskimi robniki, z urejenim odvajanjem padavinskih voda preko peskolovov in lovilnika olj z avtomatskim zapornim ventilom. Lovilnik olj je ustrezne velikosti in je skladen s standardom SIST EN 858. Lovilnik olj bo imel avtomatski zaporni ventil. Pred lovilnikom olj bo vgrajen tudi ročni zaporni ventil, ki se zapre v primeru požara. Do izpustov nevarnih snovi v tla in podzemne vode tako z območja posega ne bo prihajalo. V poglavju 4 so navedeni dodatni omilitveni ukrepi iz Analize tveganja za onesnaženje podzemne vode, s katerimi bodo tla in podzemne vode zaščitene pred onesnaženjem. Celotna obremenitev posega: Nosilec posega ima za obstoječe stanje sprejete ukrepe za preprečevanje morebitnih izpustov nevarnih snovi v tla in tako posredno v podzemne vode, kar pomeni, da bo vpliv posega na celotno obremenitev posega neznamen. Celotna obremenitev okolja: Obstoječi kompleks KT in nameravani poseg bosta obratovala na način, da so vplivi na tla in podzemne vode neznamni.	NE

	Možni vplivi nameravanega posega na okolje	Možni vplivi – DA/NE in obrazložitev		Možni pomembni negativni vplivi – da/ne
		Gradnja	Obratovanje	
			<i>Na enak način morajo obratovati tudi drugi objekti v okolici posega, zato ocenjujemo vpliv na celotno obremenitev okolja kot neznaten.</i>	
3.3.5.	Nastajanje odpadkov	<i>Da – v času gradnje bodo nastajali gradbeni odpadki. Glede na podatke projektne dokumentacije zemeljski izkop v sklopu gradnje nameravanega posega ni predviden, saj so bili zemeljski izkopi predhodno že izvedeni v okviru arheoloških raziskav [4], [23]. V času gradnje je predvidena manjša količina mešanih gradbenih odpadkov. Gradbene odpadke je treba skladno z zakonodajo ločeno zbirati, začasno skladiščiti na gradbišču tako, da ne onesnažujejo okolja, ter oddati pooblaščenim zbiralcem oziroma izvajalcem obdelave odpadkov. Ravnanje z gradbenimi odpadki bo skladno z zakonodajo ob upoštevanju omilitvenih ukrepov navedenih v poglavju 4 te vloge za PP postopek, zato ocenjujemo njihov vpliv na okolje kot neznaten.</i> <i>Celotna obremenitev posega: Pri izvajanju dejavnosti nosilca posega nastajajo odpadki, opisani v poglavju 1.3.2. Gradnja načrtovanega posega na nastajanje odpadkov in ravnanje z njimi ne bo vplivala.</i> <i>Celotna obremenitev okolja: Poseg bo ob upoštevanju omilitvenih ukrepov navedenih v poglavju 4 za čas gradnje imel neznaten vpliv na celotno obremenitev okolja z odpadki.</i>	<i>Da – pri obratovanju posega bodo nastajali odpadki, ki so naštet v tabeli 1.1.2.b.</i> <i>Med nevarnimi odpadki lahko nastajajo npr. odpadna olja, onesnažena embalaža, odpadni filtri, odpadki iz lovilnika olj, absorbenti, čistilne krpe ter odpadki barv, premazov oziroma razredčil. Odpadki se bodo ločeno zbirali v ustreznih zabojnikih, začasno skladiščili na za to urejenih mestih ter oddajali pooblaščenim zbiralcem ali obdelovalcem odpadkov. Nevarni odpadki se morajo skladiščiti v pokritem prostoru brez odtoka v okolje. Ob upoštevanju predpisanega ravnanja z odpadki pomembnega negativnega vpliva ne bo.</i> <i>Vsebinsko lovilnika olj se bo izčrpalo v avtocisterno in takoj odpeljejo z mesta nastanka. Za oddane odpadke se bo pridobilo evidenčne liste, ki se bodo hranili v evidenci nastajanja odpadkov. Vodila se bo evidenca nastajanja odpadkov, letno se bo poročalo o vrstah in količinah nastalih odpadkov na ARSO. Ravnanje z odpadki bo skladno z zakonodajo, zato ocenjujemo, da negativnega vpliva na okolje ne bo.</i> <i>Celotna obremenitev posega: Ravnanje z odpadki, oddajanje odpadkov pooblaščenim zbiralcem ali obdelovalcem odpadkov, vodenje evidenc, se bo izvajalo skladno z zakonodajo, kot v obstoječem stanju, zato ocenjujemo vpliv na odpadke kot neznaten.</i> <i>Celotna obremenitev okolja: Količina odpadkov, ki bo nastajala zaradi nameravanega posega ne bo bistveno vplivala na celotno obremenitev okolja z odpadki.</i>	NE
3.3.6.	Hrup	<i>Da – Iz Ocene obremenitve okolja s hrupom, ki je priloga 6 te vloge, je razvidno, da je hrup gradnje ni bistven za obremenitev okolja s hrupom tako za poseg, kot za vir hrupa in celotno obremenitev okolja s hrupom ob upoštevanju omilitvenih ukrepov navedenih v poglavju 4.</i>	<i>Da – Iz Ocene obremenitve okolja s hrupom, ki je priloga 6 te vloge, je razvidno, da je hrup obratovanja posega, vira hrupa in vpliv na celotno obremenitev okolja s hrupom ni bistvena. Izgradnja posega in ukinitvev nekaterih virov hrupa kompleksa KT (izpust iz obstoječe lakirnice) bo imela celo pozitiven vpliv na hrup na nekatere sosednje stavbe z varovanimi prostori, saj se bodo ravni hrupa pri njih znižale glede na obstoječe stanje.</i>	NE
3.3.7.	Radioaktivno sevanje	<i>Ne – v času gradnje poseg ne bo vir radioaktivnega sevanja.</i>	<i>Ne – s posegom se ne načrtujejo dejavnosti, ki bile vir radioaktivnega sevanja.</i>	NE

	Možni vplivi nameravanega posega na okolje	Možni vplivi – DA/NE in obrazložitev		Možni pomembni negativni vplivi – da/ne
		Gradnja	Obratovanje	
3.3.8.	Elektromagnetno sevanje	<i>Ne – v času gradnje poseg ne bo vir elektromagnetnega sevanja.</i>	<i>Ne – v okviru posega se ne gradi novih virov EMS.</i>	NE
3.3.9.	Sevanje svetlobe v okolico	<i>Ne – gradbena dela se bodo izvajala le v dnevnem času, zato svetlobno onesnaževanje ne bo nastajalo.</i>	<i>Da – objekt bo imel nameščenih nekaj zunanjih svetilk, ki bodo skladne z zakonodajo, zato negativnega vpliva na okolje ne bo. Po namestitvi zunanjih svetilk za osvetljevanje mejne vrednosti zunanje razsvetljave ne bodo prekoračene.</i> <i>Celotna obremenitev posega: Na območju obstoječega poslovno-logističnega kompleksa je zunanja razsvetljava že prisotna. Z izvedbo posega se bo obseg zunanje razsvetljave nekoliko povečal zaradi osvetlitve novih manipulativnih, parkirnih in dostopnih površin. Ker bo razsvetljava izvedena skladno z zakonodajo in zahtevami OPPN, se celotna obremenitev okolja s svetlobnim sevanjem ne bo bistveno povečala.</i>	NE
3.3.10	Segrevanje ozračja/vode	<i>Ne – gradnja posega ne bo vir emisij toplote v zrak ali vode.</i>	<i>Ne – poseg ne bo vir emisij toplote v zrak ali vode v času obratovanja.</i>	NE
3.3.11	Smrad	<i>Ne – gradnja posega ne bo vir emisij vonjav, ker gradbeni odpadki in gradbeni material niso vir vonjav.</i>	<i>Ne – poseg v času obratovanja ne bo vir emisij vonjav v okolje.</i>	NE
3.3.12	Vidna izpostavljenost	<i>Da – območje posega bo v času gradnje ograjeno z gradbeno ograjo, ki bo vidna iz okolice. Gradbišče bo vidno izpostavljeno.</i>	<i>Ne – Načrtovani poseg se bo zgradil na območju obstoječe pozidave – obstoječem industrijskem območju. Poleg tega je načrtovan tako, da se v skladu z namenom uporabe vizualno in funkcionalno vključi v širšo okolico in se poveže z obstoječimi objekti.</i>	NE
3.3.13	Vibracije	<i>Da – v času gradnje bodo nastajale vibracije zaradi obratovanja gradbenih strojev in tovornih vozil. Gradbena dela se ne bodo izvajala z miniranjem. Vpliv vibracij na okolje in ljudi v okolju v naši zakonodaji ni reguliran in zakonsko predpisan. Mejna vrednost za stavbe s povezanim zidovjem ali armirano-betonsko konstrukcijo (tip gradnje II) znaša 7,6 mm/s, za klasično grajene zidane stavbe (brez armiranega betona) (tip gradnje III) pa 5,1 mm/s. [25]</i> <i><u>Gradnja posega – uporaba vibracijskega valjarja in bagra</u></i> <i>V bližini posega se nahajajo nestanovanjski in stanovanjski objekti. Najbližji nestanovanjski objekt na vzhodni strani posega (stavba ID 1938 534) je evidentiran kot kolesarnica in poslovni objekt in je od območja gradnje posega (gradnje intervencijske poti) oddaljen 5,80 m, od območja gradnje objekta pa 12,35 m.</i>	<i>Da - v času obratovanja objekta bodo vibracije nastajale izključno kot posledica voženj tovornih vozil na območju posega. Tovorni promet bo potekal po obstoječih prometnih poteh, ki se nahajajo zahodno od nameravanega posega. Na severovzhodnem delu posega je predvideno parkirišče za osebna vozila in promet tovornih vozil ni predviden. Območje voženj tovornih vozil je od sosednjih objektov oddaljen več kot 74 m.</i> <i>Glede na navedeno bo za vse najbližje sosednje objekte nebitven.</i>	NE

	Možni vplivi nameravanega posega na okolje	Možni vplivi – DA/NE in obrazložitev		Možni pomembni negativni vplivi – da/ne															
		Gradnja	Obratovanje																
		Najbližji stanovanjski objekt so od območja gradnje posega (gradnje intervencijske poti) oddaljeni 15 m, od območja gradnje objekta pa 20 m in več. Rezultati vrednosti vpliva vibracij so izračunani in prikazani v spodnji tabeli z uporabo naslednje enačbe [25]: $PPV_{equip} = \text{Referenčna PPV stroja (mm/s)} \times (7,62/\text{razdalja})^{1,5}$ <table border="1"> <thead> <tr> <th></th><th>Naslov</th><th>Razdalja</th><th>PPV Vib. valjar (5,334 mm/s)</th><th>PPV Bager in tov. vozilo (2,606 mm/s)</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>/</td><td>ID 1938-534</td><td>5,80¹ 12,35²</td><td>8,03 /</td><td>3,40 1,10</td></tr> <tr> <td>S06</td><td>Gorenjska cesta 7, Mengeš</td><td>15¹ 20²</td><td>1,93 /</td><td>0,82 0,53</td></tr> </tbody> </table> Opombe: 1-Oddaljenost od intervencijske poti. 2-Oddaljenost od območja gradnje objekta. Pričakovanih negativnih vplivov na sosednje stanovanjske objekte glede na navedene vrednosti vibracij v zgornji tabeli ne bo. Možni pa so vplivi na nestanovanjski objekt z ID 1938-534, ki se nahaja v bližini posega pri uporabi vibracijskega valjarja. Glede na navedeno smo v poglavje 4 dodali ukrep za varovanje nepremičnega premoženja pred vplivom vibracij.		Naslov	Razdalja	PPV Vib. valjar (5,334 mm/s)	PPV Bager in tov. vozilo (2,606 mm/s)	/	ID 1938-534	5,80 ¹ 12,35 ²	8,03 /	3,40 1,10	S06	Gorenjska cesta 7, Mengeš	15 ¹ 20 ²	1,93 /	0,82 0,53		
	Naslov	Razdalja	PPV Vib. valjar (5,334 mm/s)	PPV Bager in tov. vozilo (2,606 mm/s)															
/	ID 1938-534	5,80 ¹ 12,35 ²	8,03 /	3,40 1,10															
S06	Gorenjska cesta 7, Mengeš	15 ¹ 20 ²	1,93 /	0,82 0,53															
3.3.14	Eksplozije	Ne – gradnja objekta se ne bo izvajala z eksplozijami, miniranjem ali uporabo vnetljivih snovi.	Ne – v času obratovanja se bodo v okviru lakirno sušilne komore uporabljale vnetljive snovi, zato bo za poseg izdelan elaborat eksplozijske ogroženosti ter sprejeti ukrepi za preprečitev eksplozij. Za elaborat bo pridobljen ex. certifikat. Če bo v ex. conah vgrajena električna oprema, bo zanj pridobljen ex. certifikat za vgrajeno opremo in prav tako tudi ex. certifikat za vzdrževanje v ex. prostorih. Ob upoštevanju omilitvenih ukrepov navedenih v poglavju 4 bo v posegu vpliv na eksplozije neznamen. Celotna obremenitev posega. Z izgradnjo nameravanega posega se obstoječa lakirnica ukine, kar pomeni, da bo vir možnih eksplozij samo nova lakirnica.	NE															

	Možni vplivi nameravanega posega na okolje	Možni vplivi – DA/NE in obrazložitev		Možni pomembni negativni vplivi – da/ne
		Gradnja	Obratovanje	
			<i>Celotna obremenitev okolja: V okolici posega ni SEVESO obratov, sama lakirnica posega pa je relativno majhna, majhna je tudi skladiščena količina vnetljivih snovi in njihova letna poraba, tako da je vpliv na okolje zaradi eksplozij posega neznaten</i>	
3.4.	Pričakovani ostanki iz proizvodnje in nastali odpadki	<i>Ne - v sklopu posega ne bo potekala proizvodna dejavnost, temveč zgolj skladiščenje in dejavnosti vzdrževanja in popraviljanja vozil. Ostanki iz proizvodnje ne bodo nastajali, nastajali bodo zgolj odpadki. Vpliv nastajanja odpadkov in ravnanja z njimi je opisan pod točko 1.1.3.3 – Nastajanje odpadkov.</i>		NE
3.5.	Spremembe dejanske rabe zemljišč	<i>Da - zaradi gradnje objekta in pripadajočih zunanjih ureditev se bo dejanska raba zemljišč na območju posega spremenila v pozidano in sorodno zemljišče. Sprememba bo omejena na območje načrtovanega posega, ki se umešča v obstoječi poslovno-logistični kompleks.</i>	<i>Ne – dejanska raba zemljišča se v času obratovanja ne bo spreminjala.</i>	NE
3.5.1.	Fizična sprememba/preoblikovanje površine	<i>Ne – zemeljski izkopi na območju posega so bili že izvedeni v okviru arheoloških izkopavanj [23]. Teren je zato v obstoječem stanju že preoblikovan, gradnja objekta pa ne bo zahtevala bistvenega dodatnega preoblikovanja površja.</i>	<i>Ne – v času obratovanja se preoblikovanje površja ne bo izvajalo.</i>	NE
3.5.2.	Sprememba vegetacije	<i>Da – na območju posega se v obstoječem stanju nahajajo trajni travniki in kmetijska zemljišča v zaraščanju – funkcionalno degradirano območje. Eventualna vegetacija je bila odstranjena v času izvedbe arheoloških raziskav. Z vidika varovanja narave se na območju ne nahaja vegetacija, ki bi lahko bila pomembna za biotsko raznovrstnost. Vpliv bo nebitven.</i>	<i>Ne – v času obratovanja se v vegetacijo ne bo posegalo. Uredile se bodo zelene površine in zasaditev z drevesi na zunanjih površinah.</i>	NE
3.6.	Vplivi na kulturno dediščino	<i>DA – območje posega se nahaja na območju arheološkega najdišča Mengeš – Arheološko območje Gobavica (EID-1 09718). Za poseg so bile skladno z zahtevami OPPN in kulturnovarstvenimi pogoji izvedene predhodne arheološke raziskave [23] oziroma arheološka izkopavanja. Po zaključku raziskav je bilo območje sproščeno za gradnjo. Ob upoštevanju omilitvenih ukrepov navedenih v poglavju 4 bo vpliv na kulturno dediščino neznaten.</i>	<i>Ne – po izvedbi posega, poseg ne bo imel vpliva arheološko najdišče Mengeš – Arheološko območje Gobavica (EID-1 09718).</i>	NE
3.7.2.	Drugo – vodovarstveno območje	<i>Da – območje posega se nahaja na vodovarstvenem območju VVO III. Za objekt je bila izdelana analiza tveganja, iz katere izhaja, da je gradnja posega sprejemljiva ob upoštevanju omilitvenih ukrepov navedenih v poglavju 4 [12].</i>	<i>Da – območje posega se nahaja na vodovarstvenem območju VVO III. Za objekt se je izdelala analiza tveganja, iz katere izhaja, da je obratovanje posega sprejemljivo ob upoštevanju omilitvenih ukrepov navedenih v poglavju 4[12]. Ob upoštevanju ukrepov pomembnega negativnega vpliva v času obratovanja posega ne bo.</i>	NE

	Možni vplivi nameravanega posega na okolje	Možni vplivi – DA/NE in obrazložitev		Možni pomembni negativni vplivi – da/ne
		Gradnja	Obratovanje	
3.7.4.	Drugo-Območje pričakovanih naravnih vrednot	<i>Ne – zemeljski izkopi na območju so bili že izvedeni v okviru arheoloških raziskav, zato vplivi na tla in podzemne strukture ne bodo več nastajali.</i>	<i>Ne -V času obratovanja se v tla ne bo posegalo, zato se vplivov ne pričakuje.</i>	<i>NE</i>
3.7.5.	Skupni učinek posega skupaj z obstoječimi oz. dovoljenimi posegi	<i>Ne - V času gradnje poseg ne bo vplival na obratovanje obstoječih posegov investitorja, njihove emisije se zaradi gradnje ne bodo bistveno povečale. Skupni učinek posega bo tako enak opisom celotne obremenitve posega, podanim v zgornjih vrsticah, kjer je bilo to relevantno. Modeliranje prašnih delcev in ocena obremenjenosti s hrupom sta pokazali, da celotna obremenitev posega (poseg in obstoječi objekti) v času gradnje ne bo posegala preseganja mejnih vrednosti. Skupni učinki ne vplivajo bistveno na celotno obremenitev okolja.</i>	<i>Da – v času obratovanja se bo določene dejavnosti iz obstoječih objektov prestavilo v objekte, zgrajene s posegom. Zaradi posega se bo nekoliko povečalo skupno število tovornih vozil, sicer pa poseg ne bo bistveno vplival na obratovanje obstoječih posegov. Iz Ocene obremenitve okolja s hrupom je razvidno, da celotna obremenitev posega (poseg in obstoječi objekti) ne bo povzročila preseganja mejnih vrednosti, celotna obremenitev okolja pa ne bo presegala mejnih vrednosti. Skupni učinki ne bodo vplivali bistveno na celotno obremenitev okolja.</i>	<i>NE</i>

4. NAČRTOVANI IN PREDVIDENI OMILITVENI UKREPI

Načrtovane omilitvene ukrepe podajamo v nadaljevanju, pri čemer so bili upoštevani omilitveni ukrepi, ki so določeni z zahtevami zakonodaje, dopisani pa so bili tudi dodatni ukrepi, ki smo jih določili pri pripravi vloge za predhodni postopek oziroma omilitveni ukrepi, ki izhajajo iz projektnih pogojev ali določil OPPN ter izdelane analize tveganja za onesnaženje podzemne vode.

Načrtovani in predvideni omilitveni ukrepi so naslednji:

- **Emisije onesnaževal v zrak:**

- Omejitev hitrosti transporta po površinah gradbišča na 10 km/h (dodatni ukrep).
- Na gradbišču se zmanjšuje količina skladiščenega sipkega gradbenega materiala in zemeljskega izkopa, ki pa se v času vetrovnih razmer tudi ustrezno vlaži, prekriva ali zaslanja, da se zmanjša prašenje (zakonodajni ukrep).
- Na izvozu z gradbišča se zagotavlja čiščenje koles in podvozja vozil (zakonodajni ukrep).
- Asfaltirane ceste v okolici gradbišča je treba po potrebi dodatno čistiti, če se na njej ali drugih asfaltiranih cestah pojavijo ostanki zemlje in umazanije z gradbišča, ker se s tem prepreči emisije prahu v okolici gradbišča (zakonodajni ukrep).
- V dogovoru z upravljalcem cest je treba zagotoviti takojšnje popravilo poškodovane ceste za javni cestni promet oziroma njeno takojšnje čiščenje, če se na izstopu iz gradbišča onesnaži ali poškoduje (zakonodajni ukrep).
- Sipki gradbeni materiali in eventualni zemeljski izkopi se med odstranjevanjem ter prekladanjem vlažijo, če so suhi, tako da se prepreči prašenje (dodatni ukrep).
- Na gradbišču je treba določiti odgovornega nadzornika gradnje, ki bo tekom gradbenih del preverjal skladnost izvajanja ukrepov za preprečevanje in zmanjševanje emisij delcev iz gradbišča (dodatni ukrep).
- Makadamske poti po gradbišču se v primeru suhega vremena vlaži, da se z njih ne bo prašilo (dodatni ukrep).
- Na gradbišču se lahko uporabljajo samo vozila in gradbena mehanizacija, ki dosega vsaj standard EURO V (zakonodajni ukrep).
- V dnevih, ko Agencija za okolje in prostor razglasi čezmerno onesnaženost zunanjega zraka z delci PM10, se prekine z izvajanjem del na prostem, ki povzročajo emisije delcev (na primer izkopi, prevoz prašnega materiala, raztresanje) (dodatni ukrep).
- Prepovedano je kurjenje katerikoli materialov in odpadkov na gradbišču (zakonodajni ukrep iz OPPN).

- **Nastajanje odpadnih vod:**

- Komunalne odpadne vode iz objekta je treba odvajati v javno komunalno kanalizacijo in na KČN Domžale Kamnik (zakonodajni ukrep)
- Padavinske odpadne vode s povoznih površin je treba zbirati in preko peskolovov in lovilnika olj z avtomatskih zapornim ventilom, ki bo skladen s standardom SIST EN 858, voditi v ponikanje (dodatni in zakonodajni ukrep).

- **Emisije v tla in podzemne vode:**

- Pred pričetkom gradnje je treba delavce, ki bodo delali na gradbišču, usposobiti za hitro ukrepanje v primeru razlitja nevarnih snovi na gradbišču (dodatni ukrep, ukrep iz OPPN).
- Na gradbišču ne sme biti urejenega skladiščenja nevarnih snovi. V primeru, da bi bilo urejeno, mora biti zagotovljeno ustrezno opremljeno mesto za skladiščenje nevarnih snovi z lovilno skledo ustrezne prostornine, ki bi v primeru razlitja, razsipa ali druge nezgode omogočila zajem teh snovi in preprečil iztok v tla (dodatni ukrep).
- Pranje gradbenih strojev in druge opreme z vodo na območju gradbišča ni dovoljeno (dodatni ukrep, ukrep iz OPPN).
- Gradbeni stroji morajo biti brezhibni, tako da je preprečeno onesnaževanje tal in podzemnih voda z gorivi, olji in mazivi (dodatni ukrep).
- Gradbišče mora biti opremljeno s kompletom za sanacijo eventualnih razlitij nevarnih snovi, ki vsebuje tesno posodo za zbiranje onesnažene zemljine in absorpcijsko sredstvo, sredstva za pobiranje onesnažene zemljine in izrabljenega absorpcijskega sredstva (dodatni ukrep).
- Za izgradnjo zunanjih površin je treba uporabiti vodotesen asfalt (dodatni ukrep).
- Stiki med betonskimi robniki in asfaltom morajo biti izvedeni vodotesno (dodatni ukrep, ukrep iz OPPN).
- Velikost lovilnikov olj in sistem padavinske kanalizacije mora biti sprojektirana ob upoštevanju povečanje količin padavinskih vod ob enkratnih nalivih zaradi sprememb v padavinskih vzorcih, ki so posledica podnebnih sprememb (dodatni ukrep).
- Vgrajen mora biti lovilnik olj z avtomatskim zapornim ventilom (dodatni ukrep).
- Za objekt mora biti zagotovljeno lovljenje požarnih voda, ki se lahko zbirajo tudi na zunanjih površinah. V tem primeru mora biti pred vtokom v ponikovalni sistem vgrajen zaporni ventil, ki se v primeru požara, razlitja nevarnih snovi ali drugega izrednega dogodka zapre in tako prepreči odtok onesnaženih vod v tla oziroma podzemne vode ali v vodotok (dodatni ukrep, ukrep iz OPPN).
- Tla ličarske delavnice je treba urediti v vodotesni obliki, odporni na uporabljene kemikalije, brez odtoka v okolje ali kanalizacijo (dodatni ukrep).
- Nevarne snovi, ki se uporabljajo v ličarski delavnici, je treba hraniti v namenskih omarah za vnetljive nevarne snovi z urejenimi lovilnimi skledami, v katerih se ulovijo po nesreči razlite nevarne snovi. Volumen lovilne sklede v omari za nevarne snovi mora znašati 2-kratni volumen največje embalažne enote tekočih nevarnih snovi. Tudi nevarne odpadke, ki nastajajo pri delu v ličarski delavnici, je treba začasno skladiščiti do odvoza v namenskih omarah za nevarne snovi (dodatni ukrep, ukrep iz OPPN).
- Tla mehanične delavnice je treba urediti brez talnih odtokov v okolje ali kanalizacijo in na način, da je pred vrati pri izhodu iz mehanične delavnice urejena talna kineta brez odtoka, v olje in vodotesni obliki, v kateri se ujamejo po nesreči razlite nevarne tekočine v mehanični delavnici (dodatni ukrep).
- Vse nevarne snovi, ki se uporabljajo v mehanični delavnici in nevarni odpadki, ki nastajajo v mehanični delavnici, je treba skladiščiti v skladišču nevarnih snovi, ki ima urejena tla v obliki lovilne sklede, brez odtoka, volumen lovilne sklede je enak dvakratniku največje embalaže tekočih nevarnih snovi (dodatni ukrep).

- Asfaltirane povozne površine in tesne stike med asfaltom in robniki je treba v času obratovanja redno pregledovati in morebitne poškodbe sproti sanirati (voditi dnevnik pregledov) (dodatni ukrep, ukrep iz OPPN).
- Lovilnik olj se treba redno pregledovati, vzdrževati in čistiti skladno z navodili proizvajalca. Za lovilnik olj je treba imenovati odgovorno osebo, ki je zadolžena za redno pregledovanje in vzdrževanje lovilnika olj ter vodenje obratovalnega dnevnika (zakonodajni ukrep).
- **Ravnanje z odpadki:**
 - Gradbeni odpadki se skladiščijo izključno na gradbišču, na za to predvidenem mestu, ločeno po vrstah odpadkov (zakonodajni ukrep, ukrep iz OPPN).
 - Gradbeni odpadki se na lokaciji gradbišča ne obdelujejo s premično napravo za obdelavo gradbenih odpadkov ali z drugimi postopki drobljenja, lomljenja ali mletja z napravami, skladno z določili 3. odstavka 6. člena Uredbe o preprečevanju in zmanjševanju emisije prašnih delcev (zakonodajni ukrep).
 - Gradbeni odpadki nastali pri gradnji se oddajo zbiralcu gradbenih odpadkov ali obdelovalcu gradbenih odpadkov, ki ima pridobljeno okoljevarstveno dovoljenje za obdelavo gradbenih odpadkov na fiksni lokaciji (ne morejo se predati obdelovalcu odpadkov, ki ima okoljevarstveno dovoljenje za premično napravo) (dodatni ukrep).
 - Za nastale gradbene odpadke je treba na gradbišču voditi evidenco gradbenih odpadkov. Za vse predane gradbene odpadke pooblaščenim zbiralcem ali obdelovalcem odpadkov je treba pridobiti evidenčne liste (zakonodajni ukrep).
 - Za nastale gradbene odpadke se po koncu gradnje izdela Poročilo o nastalih odpadkih pri gradnji in ravnanju z njimi. Sestavni del tega poročila so tudi evidenčni listi o predaji gradbenih odpadkov. To poročilo je sestavni del vloge za pridobitev uporabnega dovoljenja (zakonodajni ukrep).
 - V času obratovanja se nastali odpadki predajajo pooblaščenim zbiralcem ali obdelovalcem posamezne vrste odpadkov in se za njih pridobijo evidenčni listi, ki se hranijo v predpisanih evidencah odpadkov. Vsako leto je treba o nastalih odpadkih do 31.03. za preteklo leto oddati poročilo o nastalih odpadkih (zakonodajni ukrep).
- **Varstvo pred hrupom v okolju:**
 - Gradbena dela lahko potekajo od ponedeljka do petka od 6.00 do 18.00 ure ter v soboto od 6.00 do 16.00 ure. Ob nedeljah in praznikih ter ob sobotah po 16. uri gradbena dela ne bodo potekala (dodatni ukrep).
 - Najbolj hrupna dela, ki jih spremljajo tudi intenzivnejše vibracije (veliki bager), ki se uporabljajo na razdalji manj kot 20 m od sosednjih stavb z varovanimi prostori, se lahko izvajajo le v času od 9.00 do 16.00 ure (dodatni ukrep).
 - Tovorna vozila in gradbeni stroji se morajo v času, ko niso v uporabi, izklapljeti (dodatni ukrep).
 - Gradbeni stroji, ki se bodo uporabljali na gradbišču, ne smejo presegati ravni zvočnih moči določene v tabeli 8 Ocene obremenjenosti okolja s hrupom, ki je priloga 6 te vloge za PP (dodatni ukrep).
 - Izvajalec gradnje mora v investitorjevem imenu najbližje sosednje stanovanjske objekte oziroma prebivalce v njih obvestiti o času izvajanja najbolj hrupnih gradbenih del ter spremljal in upošteval vse smiselne pripombe prebivalcev (dodatni ukrep).

- **Kulturna dediščina:**

- V primeru naključne najdbe arheološke ostaline v času izvajanja gradbenih del je treba zagotoviti, da ostalina ostane nepoškodovana ter na mestu in v položaju, kot je bila odkrita, o najdbi pa je treba najpozneje naslednji delovni dan obvestiti ZVKDS (projektni pogoj ZVKDS in zakonodajni pogoj iz OPPN).

- **Zunanje osvetljevanje:**

- V skladu z Uredbo o mejnih vrednostih svetlobnega onesnaževanja je potrebno osvetljevanje gradbišča izključiti najkasneje 30 minut po koncu obratovanja (zakonodajni ukrep).
- V času obratovanja so vgrajene lahko le svetilke, ki imajo sevanje 0 % nad vodoravnico (zakonodajni ukrep).
- Osvetljevanje zunanjih površin (dovozne ceste, parkirišča, objekti) je treba zmanjšati na najnižjo možno raven oziroma se površin, ki jih ni nujno osvetljevati, ne osvetljuje (zakonodajni ukrep iz OPPN).

- **Varstvo pred vibracijam:**

- Pred gradnjo je potrebno izvesti popis in dokumentiranje nestanovanjskega objekta ID 1938 534, ki vključuje popis in dokumentiranje vseh vidnih poškodb nosilnih elementov, kakor tudi nenosilnih elementov, z izvedbo meritev širine karakterističnih razpok na označenih mestih. Dokumentiranje opravi izvedenec s področja gradbeništva. Popis je potrebno izvesti pred pričetkom gradnje, v času gradnje in po končani gradnji. Investitor je dolžan sanirati eventualne poškodbe, ki bi nastale zaradi izvajanja gradbenih del posega.
- Za asfaltiranje intervencijske poti v bližini nestanovanjskega objekta ID 1938 534 se uporabljajo ročni valjarji, ki ne povzročajo vibracij, na oddaljenosti najmanj 6,5 m od fasade objekta. Na razdalji, manjši od navedene, se vibracijski valjarji ne smejo uporabljati (dodatni ukrep)

- **Varstvo pred eksplozijami:**

- V sklopu PZI projekta je treba izdelati elaborat eksplozijske ogroženosti ter zanj pridobiti ex. certifikat. Za eventualno vgrajeno električno opremo v ex. conah je treba pridobiti ex. certifikat za vgrajeno opremo in ex. certifikat za vzdrževanje v ex. conah (zakonodajni ukrep).

5. VIRI IN PRAVNI AKTI

5.1. VIRI

1. DPP, DGD dokumentacija, KT center Mengeš, DPP, št. NAO-533, NAO d.o.o., Ljubljana, maj 2026.
2. Podatki o lakirni komori, g. Dušan Mozetič, TERMOLAK d.o.o., junij 2026
3. Podatki investitorja, g. Klemen Piškur, g. Klemen Dolenc, ga. Neža Luštrek, KLEMEN TRANSPORT S.P., junij, julij 2026
4. Podatki projektanta, g. Renato Rajnar, NAO d.o.o., po telefonu in elektronski pošti, junij, julij 2026.
5. Atlas okolja, Agencija RS za okolje
http://gis.arso.gov.si/atlasokolja/profile.aspx?id=Atlas_Okolja_AXL@Arso, junij 2026.

6. Javni vpogled – pregledovalnik grafičnih podatkov funkcionalnih degradiranih območij FDO. Dostopno na <https://unilj.maps.arcgis.com/apps/dashboards/54d21bbdf3c441f1bb90afc486f5e42e>, junij 2026.
7. Naravovarstveni atlas, <https://www.naravovarstveni-atlas.si/web/profile.aspx?id=N2K@ZRSVNJ>, junij 2026.
8. Atlas voda, <https://geohub.gov.si/portal/apps/webappviewer/index.html?id=f89cc3835fcd48b5a980343570e0b64e>, junij 2026.
9. Ministrstvo za kulturo Republike Slovenije. *Pregledovalnik pravnih režimov kulturne dediščine (GiskD)*. Dostopno na: <https://geohub.gov.si/ghapp/giskd/>, junij 2026.
10. GERK, pregledovalnik grafičnih podatkov MKGP, <https://rkg.gov.si/GERK/WebViewer>, junij 2026.
11. Poročilo o kakovosti zraka v Sloveniji v letu 2024, ARSO, Ljubljana, 2025.
12. Analiza tveganja za onesnaženje podzemne vode za »KT CENTER MENGEŠ«, št. 80/1-2026, Marbo Okolje d.o.o., Lesce, julij 2026.
13. Strokovna ocena za »GRADNJA KT CENTER MENGEŠ«, segment zrak med gradnjo, št. 2930-26/117398-26, NLZOH, oddelek za zrak, hrup, PVO in aerobiologijo, Maribor, julij 2026.
14. Ocena obremenjenosti okolja s hrupom za »KT CENTER MENGEŠ«, št. 79/1-2026, Marbo Okolje d.o.o., Lesce, julij 2026.
15. Partizanstvo.si. Mengeš – Vodometa v spomin Kokrškemu odredu (EŠD 10699). Dostopno na: <https://partizanstvo.si/sl/podrobno/partizanskispomenik/3364/> (3. 7. 2026).
16. Občina Mengeš (2023). Investicijski program – novelacija: Rekonstrukcija Slovenske ceste. Dostopno na: https://www.menges.si/wp-content/uploads/2023/06/3.1.-novelacija_IP_Slovenska_cesta_Menges.pdf (3. 7. 2026).
17. QGIS (2026). Lastna kartografska obdelava v programu QGIS. Podatki: ARSO – qNarcis vtičnik (dostop junij, julij 2026).
18. Obrazec zahteve za začetek predhodnega postopka »POSLOVNO SKLADIŠČNI OBJEKT KLEMEN TRANSPORT«, št. 167/1-2017, Marbo Okolje d.o.o., Lesce, september 2017.
19. Blowtherm, 2016. Data Sheet for Prefilters and Postfilters; Data Sheet for Ceiling Filters Booth and Preparation Stations; Data Sheet for Paint Stop Filters; Data Sheet for Paper Filters. Documento n° 916.001.71, 04. 10. 2016.
20. Vpogled v register divjih odlagališč – pregledovalnik, Društvo Ekologi brez meja, dostopno na: <https://citizenscience.si/aktivnosti-katalog-projektov/register-divjih-odlagalisc/>, julij 2026.
21. Vpogled v pregledovalnik Spletni portal Invazivke, Gozdarski inštitut Slovenije, dostopno na: <https://www.invazivke.si/pregled.aspx?vkarta=1>, julij 2026.
22. GEOKO d.o.o., Geotehnični elaborat o sestavi in geotehničnih lastnostih temeljnih tal na območju gradnje podjetja Klemen Transport v Mengšu (faza DGD), arhivska št. G-Men-KT-147-501/26, Kamnik, december 2025.
23. PJP d.o.o., Čakš, G., Kračun, D., Pisnik, T., 2026. Prvo poročilo o arheoloških raziskavah ob gradnji in arheoloških izkopavanjih, zaradi gradnje KT center Mengeš – objekt za poslovanje podjetja, na zemljiščih s parc. št. 1498/10, 1498/11, 1498/17, 1498/19, 1499/13, 1499/14, 1499/6, vse k. o. 1938 Mengeš. Maj 2026.

24. Razlaga MOP na vprašanje obravnave kumulativnih posegov pri LTH Ljubljana, v kolikor gre za prizidavo k obstoječemu objektu, ki je bil dovoljen pred 22.07.2014, MOPE, 22.10.2021
25. Transit noise and vibration impact assessment, US Department of Transportation, september 2018, Washington
26. Varnostni list za KIT WHITE, verzija 2.0, izdaja 19.02.2025, GLASO d.o.o., Slovenija.
27. Varnostni list za M 77, verzija 1, izdaja 05.06.2024, Intec Srl, Italija.
28. Varnostni list za M 90, verzija 2, izdaja 11.12.2024, Intec Srl, Italija.
29. Varnostni list za NITRO CBR, revizija št. 154, izdaja 09.11.2023, Chimica CBR S.P.A., Italija.
30. Varnostni list za 68-RAL 9010, verzija 2.1, izdaja 08.06.2025, BASF Coatings Services Austria, Avstrija.
31. Varnostni list za BARVA 30 A01010, verzija 2.0, izdaja 01.10.2025, BASF Coatings GmbH, Nemčija.
32. Varnostni list za BARVA 68 AD6808, verzija 1.0, izdaja 11.06.2025, BASF Coatings GmbH, Nemčija.
33. Varnostni list za EVERCOAT FIBER TECH, verzija 3, izdaja 09.08.2023, ITW Evercoat, ZDA.

5.2. PRAVNI AKTI

1. Splošni akti:

- Zakon o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 44/22, 18/23 – ZDU-10, 78/23 – ZUNPEOVE, 23/24 in 21/25 – ZOPVOOV, 56/25-PoZ in 11/26-odl. US)
- Uredba o posegih v okolje, za katere je treba izvesti presojo vplivov na okolje (Ur. l. RS, št. 51/14, 57/15, 26/17, 105/20 in 44/22 – ZVO-2)
- Uredba o vrsti dejavnosti in naprav, ki povzročajo industrijske emisije (Uradni list RS, št. 68/22)
- Uredba o vsebini poročila o vplivih nameravanega posega na okolje in načinu njegove priprave (Ur. l. RS, št. 36/09, 40/17 in 44/22 – ZVO-2)
- Uredba o preprečevanju večjih nesreč in zmanjševanju njihovih posledic (Ur. l. RS št. 22/16 in 44/22 – ZVO-2 in 50/23)
- Pravilnik o tehničnih in organizacijskih ukrepih za skladiščenje nevarnih kemikalij (Ur. l. RS, št. 23/18 in 123/22)
- Pravilnik o učinkoviti rabi energije v stavbah (Ur. l. RS, št. 70/22, 161/22, 129/23, 103/24 in 94/25)
- Resolucija o Nacionalnem programu varstva okolja za obdobje 2020-2030 (Ur. l. RS, št. 31/20 in 44/22 – ZVO-2)
- Pravilnik o podrobnejši določitvi posegov v prostor, za katere je treba pridobiti vodno soglasje (Ur. l. RS, št. 13/26)

2. Zrak:

- Uredba o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaženja (Ur. l. RS, št. 31/07, 70/08, 61/09, 50/13, 44/22 – ZVO-2, 48/22 in 45/25)
- Pravilnik o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu emisije snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja ter o pogojih za njegovo izvajanje (Ur. l. RS, št. 45/25)
- Uredba o kakovosti zunanjega zraka (Ur. l. RS, št. 9/11, 8/15, 66/18 in 44/22 – ZVO-2)
- Odredba o razvrstitvi območij, aglomeracij in podobmočij glede na onesnaženost zunanjega zraka (Ur. l. RS, št. 38/17, 3/20, 152/20, 203/21, 44/22 – ZVO-2 in 30/23)
- Uredba o preprečevanju in zmanjševanju emisije delcev iz gradbišč (Ur. l. RS, št. 21/11, 197/21 in 44/22 – ZVO-2)
- Pravilnik o nalaganju in pritrjevanju tovara v cestnem prometu (Ur. l. RS, št. 70/11)
- Uredba o mejnih vrednostih emisije hlapnih organskih spojin v zrak iz naprav, v katerih se uporabljajo organska topila (Ur. l. RS, št. 35/15, 58/16, 54/21, 44/22 – ZVO-2 in 49/22)

3. Površinske vode:

- Zakon o vodah (Ur. l. RS, št. 67/02, 2/04-ZZdrI-A, 41/04-ZVO-1, 57/08, 57/12, 100/13, 40/14, 56/15, 65/20, 35/23 – odl. US, 78/23 – ZUNPEOVE in 52/24 – odl. US)
- Uredba o stanju površinskih voda (Ur. l. RS, št. 14/09, 98/10, 96/13, 24/16 in 44/22 – ZVO-2)
- Pravilnik o občutljivih območjih (Uradni list RS, št. 98/15 in 44/22 – ZVO-2)
- Pravilnik o določitvi in razvrstitvi vodnih teles površinskih voda (Uradni list RS, št. 63/05, 26/06, 32/11 in 8/18)
- Uredba o pogojih in omejitvah za poseganje v prostor ter za izvajanje dejavnosti na območjih, ogroženih zaradi poplav in z njimi povezane erozije celinskih voda in morja (Uradni list RS, št. 34/25)

4. Podzemne vode:

- Uredba o stanju podzemnih voda (Ur. l. RS, št. 25/09, 68/12, 66/16 in 44/22 – ZVO-2)
- Pravilnik o določitvi vodnih teles podzemnih vod (Ur. l. RS, št. 63/05, 8/18)
- Uredba o vodovarstvenih območjih za javno oskrbo s pitno vodo v občinah Domžale, Mengeš in Trzin (Ur. l. RS, št. 193/26)

5. Odpadna voda:

- Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo (Ur. l. RS, št. 64/12, 64/14, 98/15, 44/22 – ZVO-2, 75/22 in 157/22)
- Pravilnik o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih voda (Ur. l. RS, št. 94/14, 98/15 in 44/22 – ZVO-2)
- Zakon o oskrbi s pitno vodo ter odvajanju in čiščenju komunalne odpadne vode (ZOPVOOV) (Ur. l. RS, št. 21/25)
- Uredba o odvajanju in čiščenju komunalne odpadne vode (Ur. l. RS, št. 98/15, 76/17, 81/19, 194/21, 44/22 – ZVO-2, 21/25 – ZOPVOOV in 113/25)
- Uredba o emisiji snovi pri odvajanju odpadnih vod iz postaj za preskrbo motornih vozil z gorivi, objektov za vzdrževanje in popravila motornih vozil ter pralnic za motorna vozila (Ur. l. RS, št. 10/99, 40/04, 41/04 – ZVO-1 in 44/22 – ZVO-2)

6. Tla:

- Uredba o mejnih, opozorilnih in kritičnih imisijskih vrednosti nevarnih snovi v tleh (Ur. l. RS, št. 68/96, 41/04-ZVO-1 in 44/22 – ZVO-2)

7. Odpadki:

- Uredba o odpadkih (Ur. l. RS, št. 77/22, 113/23 in 13/25)
- Uredba o odlagališčih odpadkov (Ur. l. RS, št. 10/14, 54/15, 36/16, 37/18, 13/21 in 44/22 – ZVO-2)
- Uredba o ravnanju z odpadki, ki nastanejo pri gradbenih delih (Ur. l. RS, št. 34/08 in 44/22 – ZVO-2)
- Uredba o obremenjevanju tal z vnašanjem odpadkov (Ur. l. RS, št. 34/08, 61/11 in 44/22 – ZVO-2)
- Uredba o embalaži in odpadni embalaži (Ur. l. RS, št. 54/21, 208/21, 44/22 – ZVO-2 in 120/22)
- Uredba o izrabljenih vozilih (Ur. l. RS, št. 32/11, 45/11 – popr., 26/12, 84/18 – ZIURKOE, 101/20 in 44/22 – ZVO-2)
- Uredba o ravnanju z izrabljenimi gumami (Ur. l. RS, št. 63/09, 84/18 – ZIURKOE in 44/22 – ZVO-2)

8. Hrup:

- Uredba o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju (Ur. l. RS, št. 107/25)
- Uredba o ocenjevanju in urejanju hrupa v okolju (Ur. l. RS, št. 121/04, 59/19, 44/22 – ZVO-2 in 53/22)
- Pravilnik o prvem ocenjevanju in obratovalnem monitoringu hrupa za vire hrupa ter o pogojih za njegovo izvajanje (Ur. l. RS, št. 105/08 in 44/22 – ZVO-2)
- Pravilnik o emisiji hrupa strojev, ki se uporabljajo na prostem (Ur. l. RS št., 106/02, 50/05, 49/06, 17/11-ZTZPUS-1 in 489/26)

9. Svetloba:

- Uredba o mejnih vrednostih svetlobnega onesnaževanja okolja (Ur. l. RS, št. 81/07, 109/07, 62/10, 46/13 in 44/22 – ZVO-2)

10. Elektromagnetno sevanje:

- Uredba o elektromagnetnem sevanju v naravnem in življenjskem okolju (Ur. l. RS, št. 70/96, 41/04-ZVO-1 in 44/22 - ZVO-2)
- Pravilnik o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu za vire elektromagnetnega sevanja ter o pogojih za njegovo izvajanje (Ur. l. RS št. 70/96, 41/04 - ZVO-1, 17/11-ZTZPUS-1 in 44/22 - ZVO-2)

11. Podnebne spremembe:

- Podnebni zakon (PoZ) (Ur. l. RS, št. 56/25)
- Zakon o ratifikaciji Pariškega sporazuma (Uradni list RS - Mednarodne pogodbe, št. 16/16 in 6/17 - popr.)
- Uredba o uporabi fluoriranih toplogrednih plinov in ozonu škodljivih snoveh (Ur. l. RS, št. 60/16, 44/22 - ZVO-2 in 56/25 - PoZ)
- Uredba o izvajanju Uredbe ES o določenih fluoriranih toplogrednih plinih (Ur. l. RS, št. 32/07)
- Uredba o izvajanju uredbe (ES) o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč (Ur. l. RS, št. 57/11)
- Celoviti nacionalni energetske in podnebni načrt (NEPN) do leta 2030 (Posodobljen 18. december 2024)
- Resolucija o Dolgoročni podnebni strategiji Slovenije do leta 2050 (Ur. l. RS, št. 119/21, 44/22 - ZVO-2 in 56/25 - PoZ)
- Pravilnik o zaščiti stavb pred delovanjem strele (Ur. l. RS, št. 140/21 in 199/21 - GZ-1)
- Uredba o podrobnejših pravilih urejanja prostora za umeščanje fotonapetostnih naprav in sprejemnikov sončne energije (Ur. l. RS, št. 27/24 in 112/25 - ZSROVE-1)

12. Narava

- Zakon o ohranjanju narave (Ur. l. RS, št. 96/04 - UPB, 61/06 - ZDru-1, 8/10 - ZSKZ-B, 46/14, 21/18 - ZNOrg, 31/18, 82/20, 3/22 - ZDeb, 105/22 - ZZNŠPP, 18/23 - ZDU-10 in 97/25)
- Uredba o posebnih varstvenih območjih (območjih Natura 2000) (Ur. l. RS, št. 49/04, 110/04, 59/07, 43/08, 8/12, 33/13, 39/13 - odl. US, 3/14, 21/16 in 47/18)
- Pravilnik o presoji sprejemljivosti vplivov izvedbe posegov in posegov v naravo na varovana območja (Ur. l. RS, št. 130/04, 53/06, 38/10 in 3/11)
- Uredba o zvrsteh naravnih vrednot (Ur. l. RS, št. 52/02 in 67/03)
- Pravilnik o določitvi in varstvu naravnih vrednot (Ur. l. RS, št. 111/04, 70/06, 58/09, 93/10, 23/15, 7/19 in 53/23)
- Uredba o ekološko pomembnih območjih (Ur. l. RS, št. 48/04, 33/13, 99/13 in 47/18)
- Uredba o habitatnih tipih (Ur. l. RS, št. 112/03, 36/09, 33/13)
- Uredba o zavarovanih prosto živečih rastlinskih vrstah (Ur. l. RS, št. 46/04, 110/04, 115/07, 36/09 in 15/14)
- Uredba o zavarovanih prosto živečih živalskih vrstah (Ur. l. RS, št. 46/04, 109/04, 84/05, 115/07, 32/08 - odl. US, 96/08, 36/09, 102/11, 15/14, 64/16 in 62/19)
- Pravilnik o uvrstitvi ogroženih rastlinskih in živalskih vrst v rdeči seznam (Ur. l. RS, št. 82/02 in 42/10)
- Splošne naravovarstvene smernice za urejanje prostora (Verzija 1.4), ZRSVN, Ljubljana, marec 2021
- Uredba o varovalnih gozdovih in gozdovih s posebnim namenom (Ur. l. RS, št. 88/05, 56/07, 29/09, 91/10, 1/13, 39/15 in 191/20)
- Direktiva Sveta 92/43/EGS z dne 21. maja 1992 o ohranjanju naravnih habitatov ter prosto živečih živalskih in rastlinskih vrst (Ur. l. L 206, 22/07/1992 str. 0007 - 0050)
- Direktiva 2009/147/ES Evropskega parlamenta in Sveta z dne 30. novembra 2009 o ohranjanju prosto živečih ptic (Ur. l. L 20, 26.1.2010, pp. 7-25)
- Zakon o ratifikaciji Konvencije o varstvu prosto živečega evropskega rastlinstva in živalstva ter njunih naravnih življenjskih prostorov (MKVERZ) (Ur. l. RS - mednarodne pogodbe, št. 17/99)

13. Kulturna dediščina

- Resolucija o nacionalnem programu za kulturo 2024-2031 (Ur. l. RS, št. 61/24)
- Zakon o varstvu kulturne dediščine (Ur. l. RS, št. 16/08, 123/08, 8/11 - ORZVKD39, 90/12, 111/13, 32/16, 21/18 - ZNOrg in 78/23 - ZUNPEOVE)
- Pravilnik o registru kulturne dediščine (Ur. l. RS, št. 66/09)
- Pravilnik o arheoloških raziskavah (Ur. l. RS, št. 3/13 in 56/22)
- Zakon o ratifikaciji Konvencije o dostopu do informacij, udeležbi javnosti pri odločanju in dostopu do pravnega varstva v okoljskih zadevah (MKDIOZ) (Ur. l. RS - Mednarodne pogodbe, št. 17/04)

- Konvencija o varstvu svetovne kulturne in naravne dediščine (UNESCO, Pariz, 1972)
- Sprejete in ratificirane mednarodne pogodbe:
 - o Zakon o ratifikaciji Evropske konvencije o krajini (Ur. l. RS – Mednarodne pogodbe, št. 19/03)
 - o Zakon o ratifikaciji Evropske konvencije o varstvu arheološke dediščine (spremenjene) (Ur. l. RS – Mednarodne pogodbe, št. 7/99)
 - o Zakon o ratifikaciji Konvencije o varstvu svetovne kulturne in naravne dediščine (Ur. l. RS, št. 56/74)

14. Lokalna zakonodaja

- Odlok o občinskem prostorskem načrtu Občine Mengeš (Uradni vestnik Občine Mengeš, št. 5/13, 6/13 – popr., 8/17, 9/18 in 3/24 s Prilogo 1)
- Odlok o Občinskem podrobnem prostorskem načrtu za območje ME 18 CU/1 (Uradni vestnik Občine Mengeš, št. 4/2026).

6. PRILOGE

Priloga 1:	Ureditvena situacija
Priloga 2:	Pooblastilo o zastopanju
Priloga 3:	Potrdilo o plačilu upravne takse
Priloga 4:	Analiza tveganja za onesnaženje podzemne vode
Priloga 5:	Ocena emisij prašnih delcev v času gradnje posega
Priloga 6:	Ocena obremenjenosti okolja s hrupom