

0/2 ZBIRNI NAČRT - SPLOŠNI DEL

INVESTITOR: RS, Ministrstvo za naravne vire in prostor, DRSV
Mariborska cesta 88
3000 Celje

OBJEKT: DOGRADITEV IN NADVIŠANJE VISOKOVODNEGA NASIPA DESNI
BREG MURE (BISTRICA) – povezovalna cesta

VRSTA NAČRTA: 0/2 Zbirni načrt – načrt gradbeništva – visokovodna zaščita

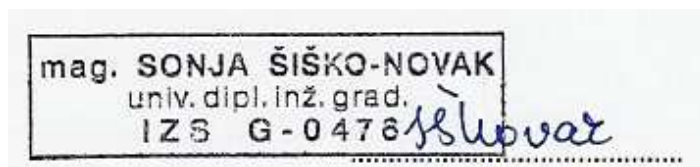
VRSTA PROJEKTNE
DOKUMENTACIJE IzN

ZA GRADNJO: Vzdrževalna dela v javno korist

PROJEKTANT: iS Projekt d.o.o.
Pot za Brdom 102, 1000 Ljubljana
direktorica: mag. Sonja Šiško Novak, univ.dipl.inž.grad.



ODGOVORNI VODJA
PROJEKTA: mag. Sonja Šiško Novak, univ.dipl.inž.grad.
Id. št. IZS: G-0476



ŠTEVILKA PROJEKTA: 15-S/22

ŠTEVILKA NAČRTA: 15-S/22-C

KRAJ IN DATUM
IZDELAVE NAČRTA: Ljubljana, januar 2026


0/2. ZBIRNI NAČRT – splošni del

- Naslovna stran projekta
- Kazalo vsebine projekta
- 1A Naslovna stran projektne dokumentacije
- 1B Udeleženi strokovnjaki pri projektiranju
- 2B Izjava projektanta in vodje projektiranja v IzN
- 3 Kazalo vsebine projekta
- 4A Splošni podatki
- 4B Podatki o stavbah, gradbeno inženirskih objektih in zunanji ureditvi
- 4C Podatki o zemljiščih
- OPIS SKLADNOSTI S PROSTORSKIMI AKTI IN PREDPISI O UREJANJU PROSTORA
- PROJEKTNI POGOJI
- MNENJA NA PROJEKT

Tehnični del

PRILOGA 1A

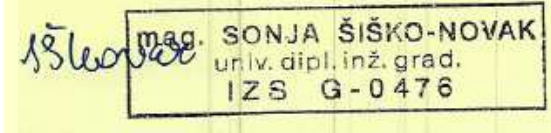
NASLOVNA STRAN PROJEKTNE DOKUMENTACIJE

INVESTITOR	
INVESTITOR 1	
ime in priimek ali naziv družbe	RS, Ministrstvo za naravne vire in prostor, DRSV
naslov ali poslovni naslov družbe	Mariborska cesta 88, 3000 Celje
NAROČNIK	
ime in priimek ali naziv družbe	Občina LJUTOMER
naslov ali poslovni naslov družbe	Vrazova ulica 1, 9240 Ljutomer
INVESTITOR 3	
ime in priimek ali naziv družbe	
naslov ali poslovni naslov družbe	
PODATKI O GRADNJI	
naziv gradnje	Dograditev in nadvišanje visokovodnega nasipa desni breg Mure (Bistrica) – povezovalna cesta
<i>naziv gradnje se določi po namenu glavnega objekta</i>	
VRSTE GRADNJE	<input checked="" type="checkbox"/> VZDRŽEVALNA DELA V JAVNO KORIST
<i>označiti vse ustrezne vrste gradnje</i>	<input type="checkbox"/> NOVOGRADNJA – PRIZIDAVA
	<input type="checkbox"/> REKONSTRUKCIJA
	<input type="checkbox"/> SPREMEMBA NAMEMBNOSTI
	<input type="checkbox"/> ODSTRANITEV CELOTNEGA OBJEKTA
	<input type="checkbox"/> LEGALIZACIJA
	<input type="checkbox"/> MANJŠA REKONSTRUKCIJA
PODATKI O PROJEKTNI DOKUMENTACIJI	
vrsta dokumentacije (DPP, DGD, PZI, PZO, PID, DL)	IzN
številka projekta	15-S/22
datum izdelave	Januar 2026
datum spremembe	
PODATKI O PROJEKTANTU	
projektant (naziv družbe)	iS Projekt d.o.o.
naslov	Pot za Brdom 102, 1000 Ljubljana
odgovorna oseba projektanta	mag. Sonja Šiško Novak, univ.dipl.inž.grad.
podpis odgovorne osebe projektanta	

PODATKI O IZDELOVALCU OSNOVNEGA PRIKAZA / NAČRTA

izdelovalec osnovnega prikaza / načrta	mag. Sonja Šiško Novak, univ.dipl.inž.grad.
identifikacijska številka	IZS G-0476
projektant izdelovalca osnovnega načrta (naziv družbe)	iS Projekt d.o.o.
naslov	Pot za Brdom 102, 1000 Ljubljana

PODATKI O VODJI PROJEKTIRANJA

VODJA PROJEKTIRANJA	mag. Sonja Šiško Novak, univ.dipl.inž.grad.
identifikacijska številka	IZS G-0476
podpis vodje projektiranja	

PRILOGA 1B

UDELEŽENI STROKOVNJAKI
PRI PROJEKTIRANJU

UDELEŽENI STROKOVNJAKI PRI PROJEKTIRANJU	
POOBlašČeni arhitekti	
ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka	
navedba gradiv, ki so jih izdelali	
POOBlašČeni inženirji s področja gradbeništva	
ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka	mag. Sonja Šiško Novak, univ.dipl.inž.grad., G-0476
navedba gradiv, ki so jih izdelali	0/2 Zbirni načrt - načrt gradbeništva - visokovodna zaščita (splošni del)
ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka	mag. Sonja Šiško Novak, univ.dipl.inž.grad., G-0476
navedba gradiv, ki so jih izdelali	0/2 Zbirni načrt - načrt gradbeništva - visokovodna zaščita (tehnični del)
ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka	Tomislav Perko, dipl.inž.grad., G-2520
navedba gradiv, ki so jih izdelali	2/1 Načrt s področja gradbeništva - načrt ceste
POOBlašČeni inženirji s področja elektrotehnike	
ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka	Miloš Mulh, univ.dipl.inž.el., E-0087
navedba gradiv, ki so jih izdelali	Elaborat križanja z DV
ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka	Miloš Mulh, univ.dipl.inž.el., E-0087
navedba gradiv, ki so jih izdelali	Načrt prestavitve in zaščite TK vodov
POOBlašČeni inženirji s področja strojništva	
ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka	
navedba gradiv, ki so jih izdelali	
POOBlašČeni inženirji s področja tehnologije	
ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka	
navedba gradiv, ki so jih izdelali	
POOBlašČeni inženirji s področja požarne varnosti	
ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka	
navedba gradiv, ki so jih izdelali	
POOBlašČeni inženirji s področja geotehnologije in rudarstva	
ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka	Ciril Erbežnik, univ.dipl.inž.grad., G-1993
navedba gradiv, ki so jih izdelali	Geološko geomehanski elaborat
POOBlašČeni inženirji s področja geodezije	
ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka	Aleš Rob, dipl.inž.geod., Geo 0415
navedba gradiv, ki so jih izdelali	Geodetski načrt
POOBlašČeni inženirji s področja prometnega inženirstva	
ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka	
navedba gradiv, ki so jih izdelali	
POOBlašČeni krajinski arhitekti	
ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka	Robert Gostinčar, univ.dipl.inž.kraj.arh., PKA ZAPS 0996

navedba gradiv, ki so jih izdelali	Načrt krajinske arhitekture
POOBlašČENI PROSTORSKI NAČRTOVALCI	
ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka	
navedba gradiv, ki so jih izdelali	
STROKOVNJAKI DRUGIH STROK	
ime in priimek, strokovna izobrazba	mag. Sonja Šiško Novak, univ.dipl.inž.grad., G-0476
navedba gradiv, ki so jih izdelali	Hidrološko hidravlični elaborat

PRILOGA 2B

IZJAVA PROJEKTANTA
IN VODJE PROJEKTIRANJA V PZI

PROJEKTANT

projektant (naziv družbe)	iS Projekt d.o.o.
naslov	Pot za Brdom 102, 1000 Ljubljana
odgovorna oseba projektanta	mag. Sonja Šiško Novak, univ.dipl.inž.grad.

IN VODJA PROJEKTIRANJA

vodja projektiranja	mag. Sonja Šiško Novak, univ.dipl.inž.grad.
---------------------	---

IZJAVLJAVA:

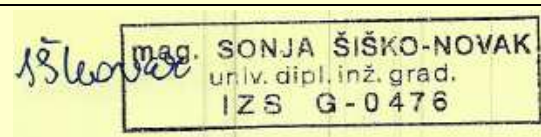

da je projektna dokumentacija za izvedbo gradnje (PZI):

številka projekta	15-S/22
datum izdelave	Januar 2026

- skladna z zahtevami prostorskega izvedbenega akta;

- da so bili v izdelavo projektne dokumentacije vključeni ustrezni pooblaščen arhitekti, pooblaščen krajinski arhitekti in pooblaščen inženirji s področja gradbeništva, elektrotehnike, strojništva, tehnologije, požarne varnosti, geotehnologije in rudarstva, geodezije ali prometnega inženirstva ter strokovnjaki z drugih strokovnih področij, katerih strokovne rešitve so glede na namen in zahtevnost objekta ter namen izdelave projektne dokumentacije potrebni, tako da je ta izdelana celovito in medsebojno usklajena, in

- da je s projektno dokumentacijo v celoti zagotovljeno izpolnjevanje bistvenih in drugih zahtev objekta.

vodja projektiranja	mag. Sonja Šiško Novak, univ.dipl.inž.grad.
identifikacijska številka	G-0476
podpis vodje projektiranja	
odgovorna oseba projektanta	mag. Sonja Šiško Novak, univ.dipl.inž.grad.
podpis odgovorne osebe projektanta	

PRILOGA 3

KAZALO VSEBINE PROJEKTA

KAZALO NAČRTOV

PZI

po potrebi dodati vrstice

PID

navesti tiste načrte, ki so dopolnjeni ali izdelani na novo

naziv načrta	številka načrta	naziv načrta	številka načrta
0/2 Zbirni načrt - načrt gradbeništva – visokovodna zaščita (splošni in tehnični del)	15-S/22-C		
2 Načrt s področja gradbeništva			
2/1 Načrt ceste	NC-2025/29		
3 Načrt s področja elektrotehnike			
3/1			
3/2 Načrt elektrotehnike - telekomunikacije	252802		
8 Načrt s področja geodezije	22/79		
10 Načrt s področja krajinske arhitekture			
10/1 Načrt krajinske arhitekture			
E Elaborati			
E1 Geološko-geomehanski elaborat	P 236/2023-CE		
E2 Hidrološko hidravlični elaborat	15-S/22-C-HH		
E3 Katastrski elaborat	15-S/22-C-KAT		
E4 Projektantski popis s predizmerami in predračun	15-S/22-C-E4		

PRILOGA 4A

SPLOŠNI PODATKI O
GRADNJI

PODATKI O GRADNJI

naziv gradnje	Dograditev in nadvišanje visokovodnega nasipa desni breg Mure (Bistrica) – povezovalna cesta
kratek opis gradnje	<p>Vzdolž reke Mure potekajo visokovodni nasipi, ki danes ne ustrezajo osnovnim standardom na tem področju, na določenih odsekih pa nasipov še niso zgrajeni. Neustrezna je višina, kakor tudi vgrajeni materiali. Največkrat so bili v času graditve uporabljeni lokalni materiali z neustreznimi geomehanskimi lastnostmi.</p> <p>Za varovanje pred visokimi vodami OPVP Bistrica na levem bregu Mure je predvidena izvedba v.v. nasipa. Če uredimo visokovodne nasipe na eni strani, bi škodljivo delovanje voda povzročalo škodo na drugi strani reke Mure. Zato je potrebno izvesti prilagoditve kron nasipov, ter dograditev le teh na obeh straneh reke Mure.</p> <p>Dograditev in nadvišanje visokovodnega nasipa je predvideno na izračunane gladine visokih voda pri pretoku Q_{100} z varnostno višino 1,20 m. Krona visokovodnega nasipa je široka 4 m, brežine nasipov na zračni in vodni strani pa so v naklonu 1:3. Mestoma je zaradi pomanjkanja prostora naklon brežine tudi bolj strm.</p> <p>Na zračni strani nasipa je ob vznožju predvidena servisna pot širine 4,0 m v gramozni izvedbi. V kolikor servisne poti ni možno izvesti na zračni strani, je le ta po kroni nasipa.</p> <p>Ohranjene so vse prehodne rampe, ki služijo lokalnemu prebivalstvu kot lokalne poti v gozd znotraj inundacijskega prostora reke Mure.</p> <p>Predmet tega načrta je odsek dolvodno od DLN, na odseku južno od Gezovij jam.</p>
<i>navedba objektov in njihovih značilnosti</i>	
glavni objekt, če je določen	Visokovodni nasipi in zidovi
klasifikacija objekta po CC-SI	21520 Jezovi, vodne pregrade in drugi vodni objekti
pomožni objekti	
<i>naštej</i>	
objekt z vplivi na okolje	
kratek opis spremembe zaradi večjih odstopanj od gradbenega dovoljenja	
<i>izpolniti, če gre za spremembo gradbenega dovoljenja</i>	
kratek opis pripravljanih del	
<i>izpolniti, če gre za dokumentacijo, ki se nanaša samo na pripravljalna dela</i>	

PROSTORSKI AKT

prostorski akt	Odlok o OPN občine Ljutomer (Uradno glasilo Občine Ljutomer št.3/2013)
EUP	MP14
namenska raba	K1, K2, G, A, PC

URBANISTIČNI KAZALCI*Samo za stavbe v DGD.*

a) površine pod stavbami	
b) površine pod pomožnimi objekti, ki so stavbe	
c) utrjene zunanje površine (promet, komunala, tehnične površine)	
d) utrjene zunanje površine (bivanje na prostem)	
e) površine raščenege dela	
velikost gradbene parcele (a + b + c + d + e)	
zazidana površina	
faktor prekritih površin (FPP)	
faktor raščeneh površin (FRP)	
faktor utrjenih zunanjih površin (FU)	
faktor utrjenih bivalnih površin (FU-B)	
faktor utrjenih prometnih, komunalnih in tehničnih površin (FU-P)	
faktor zazidanosti (FZ)	
faktor izrabe (FI)	
drugi podatki o gradbeni parceli v skladu z zakonom o urejanju prostora	

K DOKUMENTACIJI JE TREBA PRIDOBITI NASLEDNJA MNENJA*izpolniti v DPP, DGD in PZI, če je za poseg relevantno***SKLADNOST S PROSTORSKIMI AKTI**

OBČINA	<input type="checkbox"/> SKLADNOST S PROSTORSKIMI AKTI
--------	--

VAROVANA, VARSTVENA IN OGROŽENA OBMOČJA, VODNA IN PRIOBALNA ZEMLJIŠČA

VARSTVO KULTURNE DEDIŠČINE - POSEG	<input type="checkbox"/> KULTUROVARSTVENO MNENJE ZA POSEG
VARSTVO KULTURNE DEDIŠČINE - RAZISKAVA IN ODSTRANITEV	<input type="checkbox"/> KULTURNOVARSTVENO MNENJE ZA RAZISKAVO IN ODSTRANITEV
VARSTVO NARAVE	<input type="checkbox"/> NARAVOVARSTVENO MNENJE
VARSTVO PODZEMNIH JAM	<input type="checkbox"/> MNENJE ZA POSEG V JAME
VARSTVO VODA	<input type="checkbox"/> VODNO MNENJE
VARSTVO GOZDOV	<input type="checkbox"/> MNENJE ZA GRADNJO V GOZDNEM PROSTORU
RIBIŠKI OKOLIŠ	<input type="checkbox"/> MNENJE ZA GRADNJO IN DRUGE POSEGE NA OBMOČJU RIBIŠKEGA OKOLIŠA
OKOLJE DIVJADI	<input type="checkbox"/> MNENJE ZA POSEGE V OKOLJE DIVJADI
OBMOČJE MEJNEGA PREHODA	<input type="checkbox"/> MNENJE ZA GRADNJO NA OBMOČJU MEJNEGA PREHODA
CARINA	<input type="checkbox"/> MNENJE ZA GRADNJO OBJEKTOV V PROSTI CONI CARINSKEGA OBMOČJA UNIJE

LETALIŠČA	<input type="checkbox"/>	MNENJE ZA GRADNJO V OBMOČJU IZKLJUČNE, OMEJENE IN NADZOROVANE RABE
OVIRE ZA ZRAČNI PROMET	<input type="checkbox"/>	MNENJE ZA POSTAVLJANJE OVIR ZA ZRAČNI PROMET
VARNOST PLOVBE	<input type="checkbox"/>	MNENJE ZA GRADNJO ALI OBNOVO OBJEKTOV PRISTANIŠKE INFRASTRUKTURE ALI OBJEKTOV, KI LAHKO VPLIVAJO NA VARNOST PLOVBE NA OBALI ALI V MORJU
OBJEKT V MEJAH RUDNIŠKEGA PROSTORA	<input type="checkbox"/>	MNENJE ZA GRADNJO V MEJAH RUDNIŠKEGA PROSTORA
OBJEKT V VAROVALNEM PASU ŽIČNIŠKE NAPRAVE	<input type="checkbox"/>	MNENJE ZA GRADNJO Z VIDIKA VAROVANJA ŽIČNIC
DRUGO (NAVEDI)	<input type="checkbox"/>	
VAROVALNI PASOVI INFRASTRUKTURE		
VODOVOD	<input type="checkbox"/>	MNENJE
ELEKTRIKA	<input type="checkbox"/>	MNENJE Z VIDIKA VAROVANJA ENERGETSKIH SISTEMOV
PLIN	<input type="checkbox"/>	MNENJE Z VIDIKA VAROVANJA ENERGETSKIH SISTEMOV
TOPLOVOD	<input type="checkbox"/>	MNENJE
FEKALNE VODE	<input type="checkbox"/>	MNENJE
METEORNE VODE	<input type="checkbox"/>	MNENJE
KOMUNIKACIJSKI VODI	<input type="checkbox"/>	MNENJE
JAVNE CESTE	<input type="checkbox"/>	MNENJE ZA GRADNJO Z VIDIKA VAROVANJA JAVNIH CEST
ŽELEZNICE - GRADNJA	<input type="checkbox"/>	MNENJE ZA GRADNJO V PRAGOVNEM PASU ŽELEZNICE
ŽELEZNICE	<input type="checkbox"/>	MNENJE ZA ZAGOTAVLJANJE INTEROPERABILNOSTI IN VARNOSTI
DRUGO (NAVEDI)	<input type="checkbox"/>	
PRIKLJUČEVANJE NA INFRASTRUKTURO		
VODOVOD	<input type="checkbox"/>	MNENJE ALI SOGLASJE ZA PRIKLJUČITEV
ELEKTRIKA	<input type="checkbox"/>	MNENJE ALI SOGLASJE ZA PRIKLJUČITEV
PLIN	<input type="checkbox"/>	MNENJE ALI SOGLASJE ZA PRIKLJUČITEV
TOPLOVOD	<input type="checkbox"/>	MNENJE ALI SOGLASJE ZA PRIKLJUČITEV
FEKALNE VODE	<input type="checkbox"/>	MNENJE ALI SOGLASJE ZA PRIKLJUČITEV
METEORNE VODE	<input type="checkbox"/>	MNENJE ALI SOGLASJE ZA PRIKLJUČITEV
DOSTOP	<input type="checkbox"/>	MNENJE ALI SOGLASJE ZA PRIKLJUČITEV
KOMUNIKACIJE	<input type="checkbox"/>	MNENJE ALI SOGLASJE ZA PRIKLJUČITEV
DRUGO (NAVEDI)	<input type="checkbox"/>	
DRUGA MNENJA		
JEDRSKA VARNOST	<input type="checkbox"/>	MNENJE H GRADNJAM, KI VPLIVAJO NA JEDRSKO VARNOST
SEVALNA VARNOST	<input type="checkbox"/>	MNENJE H GRADNJAM, KI VPLIVAJO NA SEVALNO VARNOST
KMETIJSKO GOSPODARSTVO	<input type="checkbox"/>	MNENJE ZA GRADNJO ALI REKONSTRUKCIJO VELIKEGA OBRATA KMETIJSKEGA GOSPODARSTVA
VETERINA	<input type="checkbox"/>	MNENJE ZA GRADNJO OBJEKTA POD VETERINARSKIM NADZOROM

OBRAMBA

☐**MNENJE ZA GRADNJO NEKATERIH OBJEKTOV Z VIDIKA
UPOŠTEVANJA OBRAMBNIH POTREB**

DRUGO (NAVEDI)

☐

PRILOGA 4B

PODATKI O STAVBAH, GRADBENO INŽENIRSKIH OBJEKTIH IN ZUNANJI UREDITVI

podatki se vpisujejo za vsak objekt posebej, pri čemer se uporabi ustrezna predloga glede na vrsto objekta (stavbe, gradbeno inženirski objekti, zunanja ureditev)

rubriko dodati za vsak gradbeno inženirski objekt posebej

OSNOVNI PODATKI O GRADBENO INŽENIRSKEM OBJEKTU

imenovanje objekta	Dograditev in nadvišanje visokovodnega nasipa desni breg Mure (Bistrica) – dolvodno od DLN od Gezovih jam do občinske meje z občino Razkrižje (brez odseka Mota)
kratek opis objekta	<p>Vzdolž reke Mure potekajo visokovodni nasipi, ki danes ne ustrezajo osnovnim standardom na tem področju, na določenih odsekih pa nasipov še niso zgrajeni. Neustrezna je višina, kakor tudi vgrajeni materiali. Največkrat so bili v času graditve uporabljeni lokalni materiali z neustreznimi geomehanskimi lastnostmi.</p> <p>Za varovanje pred visokimi vodami OPVP Bistrica na levem bregu Mure je predvidena izvedba v.v. nasipa. Če uredimo visokovodne nasipe na eni strani, bi škodljivo delovanje voda povzročalo škodo na drugi strani reke Mure. Zato je potrebno izvesti prilagoditve kron nasipov, ter dograditev le teh na obeh straneh reke Mure.</p> <p>Dograditev in nadvišanje visokovodnega nasipa je predvideno na izračunane gladine visokih voda pri pretoku Q_{100} z varnostno višino 1,20 m. Krona visokovodnega nasipa je široka 4 m, brežine nasipov na zračni in vodni strani pa so v naklonu 1:3. Mestoma je zaradi pomanjkanja prostora naklon brežine tudi bolj strm.</p> <p>Na zračni strani nasipa je ob vznožju predvidena servisna pot širine 4,0 m v gramozni izvedbi. V kolikor servisne poti ni možno izvesti na zračni strani, je le ta po kroni nasipa.</p> <p>Ohranjene so vse prehodne rampe, ki služijo lokalnemu prebivalstvu kot lokalne poti v gozd znotraj inundacijskega prostora reke Mure.</p> <p>Predmet tega načrta je odsek dolvodno od DLN, na odseku južno od Gezovih jam.</p>
v opisu objekta se navedejo podatki, pomembni za presojo mnenjedajalcev in upravnega organa	
klasifikacija po CC-SI	21520 Jezovi, vodne pregrade in drugi vodni objekti
glavni ali pomožni objekt	Visokovodni nasip in zid, rekonstrukcija ceste
vrsta gradnje	Vzdrževalna dela v javno korist
zahtevnost objekta	Manj zahteven objekt
razvrstitev glede na požarno zahtevnost	
razvrstitev glede na univerzalno graditev in rabo objektov	

ZNAČILNOSTI ZA GRADBENO INŽENIRSKO OBJEKTE		visokovodni nasip	
višina		Od 1,30 m do 3,00 m	
širina		Krona – 4m, v nožici - do 21 m	
globina			
dolžina		833,18 m	
nosilni razpon			
bruto tlorisna površina			
bruto prostornina			
opis zmogljivosti (pretok, tlak, premer, napetost, PE ipd.)			
ZNAČILNOSTI ZA GRADBENO INŽENIRSKO OBJEKTE		visokovodni zid pri ribiškem domu	
višina		Od 2,28 m do 2,67 m (s temelji)	
širina		0,30m, temelji 1,50-2,10m	
globina			
dolžina		170,20 m	
nosilni razpon			
bruto tlorisna površina			
bruto prostornina			
ZNAČILNOSTI ZA GRADBENO INŽENIRSKO OBJEKTE		Rekonstrukcija ceste	
višina		Od 2,28 m do 2,67 m (s temelji)	
širina		5,0m (vozišče, JP724673), 5,4m (vozišče, JP724672), 6,0m (vozišče, JP724674),	
globina			
dolžina		494 m (JP724673), 394 m (JP724672), 460 m (JP724674)	
nosilni razpon			
bruto tlorisna površina			
bruto prostornina			
opis zmogljivosti (pretok, tlak, premer, napetost, PE ipd.)			
NAVEDBA PODLAG ZA PROJEKTIRANJE			
Samo v PZI, navede se ali so bile pri projektiranju uporabljene tehnične smernice oziroma zadnje stanje gradbene tehnike.			
uporaba evrokodov ali drugih pravil v zvezi z zagotavljanjem mehanske odpornosti in stabilnosti pri projektiranju			
druge tehnične smernice			
GRADBENA PARCELA			
samo v DGD			
velikost gradbene parcele m2			
seštevek območij gradbene parcele (A+B+C)			
GRADBENA PARCELA - ENA ALI VEČ PARCEL			
k. o.	parc. št.	parc. m2	območje gradbene parcele m²
Seznam parcel je v prilogi 4C			

po potrebi dodati vrstice

GRADBENA PARCELA - OBMOČJA STVARNE SLUŽNOSTI

k. o.	parc. št.	parc. m ²	območje gradbene parcele m ²

po potrebi dodati vrstice

GRADBENA PARCELA - OBMOČJA STAVBNIH PRAVIC

k. o.	parc. št.	parc. m ²	območje gradbene parcele m ²

po potrebi dodati vrstice

ODMIKI OD SOSEDNIJH ZEMLJIŠČ*samo v DGD in PZI*

k. o.	parc. št.	odmik v m (0,0)

po potrebi dodati vrstico

PRILOGA 4C

PODATKI O ZEMLJIŠČIH

SEZNAM A: OBJEKTI IN ZUNANJA UREDITEV OBJEKTA (GRADBENA PARCELA)

katastrska občina			
parc. št.			
<i>po potrebi dodati vrstice</i>			
velikost gradbene parcele m ²			
GRADBENA PARCELA - ENA ALI VEČ PARCEL			
katastrska občina	parc. št.	parcela m ²	območje gradbene parcele m ²
240 Mota	222/23		
240 Mota	222/25		
240 Mota	222/29		
240 Mota	222/3		
240 Mota	222/4		
240 Mota	222/30		
240 Mota	222/31		
240 Mota	222/32		
240 Mota	222/33		
240 Mota	222/34		
240 Mota	222/35		
240 Mota	222/36		
240 Mota	222/37		
240 Mota	222/8		
240 Mota	222/39		
240 Mota	188		
240 Mota	187		
240 Mota	182		
240 Mota	181		
240 Mota	179		
240 Mota	176/1		
240 Mota	170		
240 Mota	170/1		
240 Mota	168/1		
240 Mota	168/2		
240 Mota	168/4		
240 Mota	165/3		
240 Mota	168/11		
240 Mota	168/10		

240 Mota	168/9		
240 Mota	161/5		
240 Mota	160/1		
240 Mota	159		
240 Mota	158		
240 Mota	157		
240 Mota	155		
240 Mota	156		
240 Mota	154		
240 Mota	153		
240 Mota	151		
240 Mota	152		
240 Mota	150		
240 Mota	149		
240 Mota	147		
240 Mota	148		
240 Mota	146		
240 Mota	145		
240 Mota	689		
240 Mota	341		
240 Mota	340		
240 Mota	339/3		
240 Mota	334		
240 Mota	333		
240 Mota	330		
240 Mota	360/2		
240 Mota	360/5		
240 Mota	357/2		
240 Mota	357/6		
240 Mota	357/3		
240 Mota	357/1		
240 Mota	355		
240 Mota	354		
240 Mota	353		
240 Mota	693		
240 Mota	343/2		
240 Mota	344		
240 Mota	345		
240 Mota	346		
240 Mota	347/1		
240 Mota	347/2		
240 Mota	348/2		
240 Mota	348/1		
241 Cven	1050		

241 Cven	1029		
241 Cven	1051		
241 Cven	1031		
241 Cven	1045		
241 Cven	1049/1		
241 Cven	1049/2		
239 Krapje	489/3		
239 Krapje	489/2		
239 Krapje	489/1		
239 Krapje	491/3		
239 Krapje	490/3		
239 Krapje	627/2		
239 Krapje	490/4		
239 Krapje	490/5		
239 Krapje	444/2		
239 Krapje	442/1		
239 Krapje	451		
239 Krapje	444/1		
239 Krapje	444/7		
239 Krapje	444/6		
239 Krapje	444/5		
239 Krapje	444/3		
239 Krapje	444/4		
239 Krapje	445/1		
239 Krapje	445/2		
239 Krapje	446/1		
239 Krapje	446/2		

po potrebi dodati vrstice

GRADBENA PARCELA - OBMOČJA STVARNE SLUŽNOSTI

katastrska občina	parc. št.	parcela m2	območje gradbene parcele m²

po potrebi dodati vrstice

GRADBENA PARCELA - OBMOČJA STAVBNIH PRAVIC

katastrska občina	parc. št.	parcela m2	območje gradbene parcele m²

po potrebi dodati vrstice

SEZNAM B: POTEKI PRIKLJUČKOV NA INFRASTRUKTURO ZARADI ZAGOTAVLJANJA KOMUNALNE OSKRBE IN PRIKLJUČEVANJA NA INFRASTRUKTURO

obstoječi priključki, ki se ne spreminjajo, se ne vpisujejo; vpisati potek priključkov od objekta do mesta priključevanja

OSKRBA S PITNO VODO

predvidena komunalna oskrba			
kapaciteta, prerez, širina, moč ipd.	način priključevanja	k. o. mesta priključevanja	parc. št. mesta priključevanja

POTEK PRIKLJUČKA			
katastrska občina			
parc. št.			
<i>po potrebi dodati vrstice</i>			
ELEKTRIKA			
predvidena komunalna oskrba			
kapaciteta, prerez, širina, moč ipd.	način priključevanja	k. o. mesta priključevanja	parc. št. mesta priključevanja
POTEK PRIKLJUČKA			
katastrska občina			
parc. št.			
katastrska občina			
parc. št.			
katastrska občina			
parc. št.			
<i>po potrebi dodati vrstice</i>			
PLIN			
predvidena komunalna oskrba			
kapaciteta, prerez, širina, moč ipd.	način priključevanja	k. o. mesta priključevanja	parc. št. mesta priključevanja
POTEK PRIKLJUČKA			
katastrska občina			
parc. št.			
<i>po potrebi dodati vrstice</i>			
TOPLOVOD			
predvidena komunalna oskrba			
kapaciteta, prerez, širina, moč ipd.	način priključevanja	k. o. mesta priključevanja	parc. št. mesta priključevanja
POTEK PRIKLJUČKA			
katastrska občina			
parc. št.			

OPIS SKLADNOSTI S PROSTORSKIMI AKTI IN PREDPISI O UREJANJU PROSTORA

Na obravnavanem območju je veljaven naslednji prostorski akt:

- Odlok o občinskem prostorskem načrtu Občine Ljutomer (Uradno glasilo Občine Ljutomer št.3/2013)

Namenska raba in enote urejanja prostora na območju posega:

- Namenska raba na območju posega: A, G, K1, K2, PC
- Enote urejanja prostora na območju posega: MP 14.

OPN	OPIS SKLADNOSTI
PROSTORSKI IZVEDBENI POGOJI ZA VARSTVO PRED NARAVNIMI IN DRUGIMI NESREČAMI	
<p>Poplavna območja (33. člen)</p> <p>(1) Poplavna območja v Občini Ljutomer so v severnem delu občine ob reki Muri, v katera občina ne bo usmerjala dejavnosti, ki bi imele ob poplavi škodljiv vpliv na vode, vodna in priobalna zemljišča ali bi povečevale poplavno ogroženost območja, hkrati pa si prizadevala za izvedbo predvidenih ukrepov visokovodnega nasipa za zmanjšanje nevarnosti poplav reke Mure.</p> <p>(2) Erozijska in plazovita območja v Občini Ljutomer se pojavljajo v južnem gričevnatem območju občine. V ta območja bo občina usmerjala le posege, ki ne bodo imeli negativnih vplivov v območjih erozije ali povzročali dodatnega drsenja zemljin na pobočjih.</p> <p>(3) V Občini Ljutomer ni posebnih požarno ogroženih območij in drugih posebnih območij za varstvo pred naravnimi in drugimi nesrečami.</p> <p>(4) Območja zaščite in reševanja določa občinski načrt zaščite in reševanja. Na teh območjih, ki so primarno namenjena za druge potrebe, bo občina v primeru izrednih razmer zagotavljala izključno rabo teh površin za namene zaščite in reševanja. Kot posebno območje zaščite in reševanja v Občini Ljutomer je opredeljeno območje v Bodislavcih.</p> <p>(5) V občini ni območij in objektov, namenjenih potrebam obrambe.</p>	<p>Z načrtovanim projektom visokovodne zaščite se na celotnem območju izboljšuje poplavna varnost.</p> <p>Trasa v.v. zaščite poteka bolj ali manj po robu terase, s tem pa je manjši poseg v retenzijo.</p> <p>S traso v.v. nasipa ni posega v vodotoke.</p>
PROSTORSKI IZVEDBENI POGOJI ZA OHRANJANJE NARAVE	
<p>Ohranjanje narave (74. člen)</p> <p>(1) Za posege v območja ohranjanja narave, ki so razglašena z odloki ali določena s posebnimi predpisi s področja ohranjanja narave in se varujejo v skladu z določbami teh predpisov, je potrebno pridobiti pogoje in soglasja pristojne službe za varovanje narave.</p> <p>(2) Pri načrtovanju posegov v prostor se upoštevajo usmeritve, izhodišča in pogoji za varstvo naravnih vrednot in zavarovanih območij, ekološko pomembnih območij in posebnih varstvenih območij ter ohranjanje biotske raznovrstnosti, navedeni v strokovnem gradivu »Naravovarstvene smernice za Občinski prostorski načrt Občine Ljutomer«, ki jih je izdelal Zavod RS za varstvo narave, Območna enota Maribor, v juliju 2009.</p> <p>(3) V nestavbnih namenskih rabah v območjih ohranjanja narave je zmed cest dopustno umeščati le nekategorizirane in gozdne ceste. Umeščanje novih heliportov, mostov, viaduktov, predorov, podhodov, pregrad, jezov, dovodnih in odvodnih kanalov, namakalnih in osuševalnih sistemov v območjih Natura 2000 ni dopustno.</p>	<p>Pri načrtovanju so bili upoštevani projektni pogoji ZRSVN. Potrebno je pridobiti naravovarstveno soglasje.</p>

PROSTORSKI IZVEDBENI POGOJI ZA VARSTVO OKOLJA IN NARAVNIH DOBRIN**Varstvo voda (77. člen)**

- (1) Za dopustne gradnje na vodnih in obvodnih površinah ter površinah, na katerih je voda občasno prisotna (poplavne površine), ki trajno ali začasno vplivajo na vodni režim ali stanje voda, je potrebno izdelati hidrološko-hidravlično analizo in pridobiti soglasje, ki ga izda pristojni organ za upravljanje in varstvo voda.
- (2) Pri načrtovanju poteka linijskih objektov GJL je potrebno predvideti čim manjše število prečkanj vodotokov. Na delih, kjer trasa poteka vzporedno z vodotokom, naj le-ta ne posega na priobalno zemljišče. Manjši odmiki od predpisanih so dopustni le izjemoma, na krajših odsekih, kjer so prostorske možnosti omejene, vendar tako, da ne bo poslabšana obstoječa stabilnost brežin vodotokov.
- (3) Prečkanja linijskih objektov GJL pod strugo vodotoka morajo biti načrtovana tako, da se ne bo zmanjšala prevodna sposobnost struge vodotoka.
- (4) Za gradnjo na vodovarstvenih območjih je potrebno pridobiti soglasje, ki ga izda pristojni organ. Pri posegih na vodovarstvena območja je potrebno upoštevati predpise, ki se nanašajo na ta območja.
- (5) Vse obstoječe vodne vire je potrebno varovati pred onesnaženjem in drugimi posegi v prostor v skladu s predpisi o varovanju vodnih virov na območju.
- (6) Za zagotavljanje ustrezne oskrbe s pitno vodo je potrebno varovati vse obstoječe in potencialno pomembne vodne vire in spodbujati varčno in smotno rabo pitne vode. Zaradi ranljivosti podzemnih voda in vodnih virov je dopustno umeščati dejavnosti na območja najmanjše ranljivosti s takšnimi tehnološkimi prilagoditvami, ki zagotavljajo ohranjanje kakovosti in količine podzemnih voda. Poselitev se dopustno načrtovati tam, kjer je možno brez večjih posegov zagotoviti ustrezno oskrbo prebivalcev s pitno vodo. Na vododeficitarna območja je dopustno umeščati le dejavnosti, ki v delovnem procesu ne potrebujejo velikih količin vode ali pa je umestitev dejavnosti z večjo porabo vode na to območje upravičena iz okoljskih, prostorskih, tehnoloških in ekonomskih vidikov.
- (7) Med rekreacijska območja na vodah se lahko uvrsti območja, kjer je mogoče urediti dostop brez spreminjanja morfoloških značilnosti voda in kjer rekreacijska raba ni v nasprotju z drugimi kvalitetami krajine.
- (8) Za vsako neposredno rabo vode, je potrebno pridobiti v skladu s predpisom, ki ureja to področje, vodno dovoljenje ali koncesijo. Gradnja namakalnih naprav in raba površinskih voda ali podtalnice za namakanje sta dopustni pod pogoji pristojne službe za upravljanje in varstvo voda ter za ohranjanje narave.
- (9) Pri poseganju v prostor je potrebno upoštevati meje priobalnih zemljišč, ki v naseljih znašajo 15 m in zunaj naselij 40 m od meje vodnega zemljišča na vodotokih 1. reda (Mura, Ščavnica) ter 5 m od meje vodnega zemljišča na vodotokih 2. reda (ostali vodotoki), razen v primerih, kot jih določajo predpisi o vodah.
- (10) Na vodnem in priobalnem zemljišču ni dopustno posegati v prostor, razen izjemoma skladno s pogoji, ki jih določa pogoji organ pristojen za upravljanje voda.
- (11) Na obstoječih objektih in napravah, ki se nahajajo na vodnem ali priobalnem zemljišču je dopustna rekonstrukcija, sprememba namembnosti ali nadomestna gradnja pod pogojem, da:
1. se s tem ne povečuje poplavna ali erozijska nevarnost ali ogroženost,
 2. se s tem ne poslabšuje stanja voda,
 3. je omogočeno izvajanje javnih služb,
 4. se s tem ne ovira obstoječe posebne rabe voda,
 5. to ni v nasprotju s cilji upravljanja z vodami.
 6. se z rekonstrukcijo ali nadomestno gradnjo oddaljenost do meje vodnega zemljišča ne zmanjšuje.
- (12) Na vodnem in priobalnem zemljišču so prepovedane dejavnosti in posegi v prostor, ki bi ogrozili stabilnost vodnih in priobalnih zemljišč, zmanjševali varnost pred škodljivim delovanjem voda, ovirali normalen pretok vode, plavin in plavja ali onemogočili obstoj in razmnoževanje vodnih ter obvodnih organizmov. Na priobalnih zemljiščih je prepovedano gnojenje in uporaba sredstev za varstvo rastlin.
- (13) Pri načrtovanju v območju vodnih zemljišč je potrebno upoštevati tudi obstoječo in načrtovano rabo voda ter varstvena območja po predpisih o vodah.
- (14) Pri načrtovanju prostorskih ureditev in dejavnosti na območju vodnih zemljišč je potrebno upoštevati naslednje pogoje:

Hidrološko hidravlični elaborat je bil izdelan, mnenje DRSV pa bo pridobljeno za skupaj za cel odsek ureditve v.v. nasipov na levem in desnem bregu Mure.

Meje priobalnih zemljišč so upoštevane.

Predvidena je rekonstrukcija obstoječega v.v. nasipa. Na odsekih, kjer nasipa ni, je povezava le-teh.

V območju poselitve je zaradi utesenjenosti namesto nasipa predviden v.v. zid.

Projektna dokumentacija sledi usmeritvam varovanja kmetijskih in gozdnih zemljišč ter varovanja območja voda, na vodna zemljišča pa ni posega.

Ker pa zaradi doseganja varstvenih ciljev Natura 2000 umestitev trase v.v. nasipa v območje Nature 2000 ni dopusten, je na teh odsekih predvidena trasa po kmetijskih zemljiščih.

1. prostorske ureditve in dejavnosti, ki niso vezane na vodo, je potrebno umeščati izven območij, kjer je voda stalno ali občasno prisotna, ter v ustreznem oddaljenosti, tako da se na priobalnem zemljišču ohranjata nepozidanost in javna dostopnost,
 2. z ureditvami ni dopustno povzročiti poslabšanja stanja voda in vodnega režima,
 3. retenzijske sposobnosti območij je potrebno ohranjati in zagotavljati njihovo ponovno vzpostavitev,
 4. ko je izkazan javni interes, je spreminjanje obsega retenzijskih površin ali vodnega režima dopustno ob ustrezni nadomestitvi teh površin in izvedbi izravnalnih ukrepov, ki zagotavljajo, da se ne poslabšujeta vodni režim in stanje voda,
 5. premostitve voda in gradnje na vodnem ter priobalnem zemljišču je potrebno načrtovati tako, da je zagotovljena poplavna varnost in da se ne poslabšujeta stanje voda in vodni režim,
 6. za vsak poseg v prostor, ki bi lahko trajno ali začasno vplival na vodni režim ali stanje voda, je potrebno v skladu z veljavnimi predpisi o vodah pridobiti vodno soglasje, ki ga izda pristojni organ,
 7. odvajanje in izpust fekalne ali druge kanalizacije z onesnaženo odpadno vodo v vodotoke in ostale naravne vode, brez predhodnega čiščenja, ni dopusten.
- (15) Vodno soglasje je potrebno pridobiti za:
1. poseg na vodnem in priobalnem zemljišču,
 2. poseg, ki je potreben za izvajanje javnih služb po predpisih o vodah,
 3. poseg, ki je potreben za izvajanje vodne pravice,
 4. poseg na varstvenih in ogroženih območjih,
 5. poseg zaradi odvajanja odpadnih voda,
 6. poseg, kjer lahko pride do vpliva na podzemne vode, zlasti bogatenje vodonosnika ali vračanja vode v vodonosnik,
 7. hidromelioracije in druge kmetijske operacije, gozdarsko delo, rudarsko delo ali drug poseg, zaradi katerega lahko pride do vpliva na vodni režim.
- (16) V primerih, ko gre za gradnjo ali spremembo namembnosti, za katero je potrebno pridobiti gradbeno dovoljenje po predpisih, ki urejajo graditev objektov, in vodno soglasje na podlagi veljavnih predpisov o vodah, mora investitor pred začetkom izdelovanja projekta za pridobitev gradbenega dovoljenja pridobiti projektne pogoje, k projektnim rešitvam pa vodno soglasje.
- (17) V primerih, ko gre za posege v prostor, za katere ni potrebno pridobiti gradbenega dovoljenja po predpisih, ki urejajo graditev objektov, je pa potrebno pridobiti vodno soglasje na podlagi veljavnih predpisov o vodah, mora pravna ali fizična oseba, ki namerava izvesti poseg v prostor, pred začetkom izvajanja posega pridobiti pogoje, ki se nanašajo na varstvo voda, urejanje voda, varstvo naravnega ravnovesja vodnih in obvodnih ekosistemov ter obstoječe vodne pravice drugih oseb in jih upoštevati in izpolniti načrtovanju in izvedbi posegov. Če to zahtevajo veljavni predpisi o vodah, je vodno soglasje potrebno pridobiti tudi za druge posege v prostor.
- (18) Če gre za gradnjo na vodovarstvenem območju, je potrebno upoštevati veljavne varstvene predpise o vodovarstvenem območju, pri izdelavi projekta za pridobitev gradbenega dovoljenja za gradnjo zahtevnih in manj zahtevnih objektov in pri vlogi za pridobitev vodnega soglasja za gradnjo nezahtevnih in enostavnih objektov pa je potrebno dosledno upoštevati predpise, ki urejajo gradnjo na vodovarstvenih območjih in jih je dopustno izvesti samo na podlagi vodnega soglasja in predpisane dokumentacije, ki je potrebna za pridobitev vodnega soglasja.
- (19) Na poplavnem območju so prepovedane vse dejavnosti in vsi posegi v prostor, ki imajo lahko ob poplavi škodljiv vpliv na vode, vodna in priobalna zemljišča ali povečujejo poplavno ogroženost območja, razen posegov, ki so namenjeni varstvu pred škodljivim delovanjem voda. Ohraniti je potrebno obstoječe retenzijske površine, vse ureditve pa morajo biti načrtovane tako, da se poplavna varnost ne bo poslabšala. Na vseh območjih poplav gradnja kleti ni dopustna.
- (20) Na erozijskem območju je prepovedano poseganje v prostor na način, ki pospešuje erozijo in oblikovanje hudournikov kot je:
1. ogoljevanje površin,
 2. krčenje tistih gozdnih sestojev, ki preprečujejo plazenje zemljišč in snežne odeje, uravnavajo odtočne razmere ali kako drugače varujejo nižje ležeča območja pred škodljivimi vplivi erozije,
 3. zasipavanje izvirov,

4. nenadzorovano zbiranje ali odvajanje zbranih voda po erozivnih ali plazljivih zemljiščih,
 5. omejevanje pretoka hudourniških voda,
 6. pospeševanje erozijske moči voda in slabšanje ravnovesnih razmer,
 7. odlaganje ali skladiščenje lesa in drugih materialov,
 8. zasipavanje z odkopnim ali odpadnim materialom,
 9. vlačenje lesa,
 10. odzemanje naplavin z dna in brežin, razen zaradi zagotavljanja pretočne sposobnosti hudourniške struge.
- (21) Na plazljivem območju so prepovedani posegi v zemljišče, zaradi katerih bi se sproščalo gibanje hribin ali drugače ogrozila stabilnost zemljišča kot je:
1. zadrževanje voda (s terasasto ureditvijo) in drugi posegi, ki bi povečali zamakanje zemljišč in dvig podzemne vode ter s tem pospešili plazenje zemljišč,
 2. izvajanje zemeljskih del, ki bi dodatno obremenjevala zemljišče ali razbremenjevala podnožje zemljišča kot so krčenje in večja obnova gozdnih sestojev in grmovne vegetacije, kar bi pospešilo plazenje zemljišč.
- (22) Za vsako rabo vodnega dobra, ki presega meje splošne rabe, za rabo naplavin ali podzemnih voda je potrebno pridobiti vodno pravico na podlagi vodnega dovoljenja ali koncesije v skladu z določbami veljavnih predpisov o vodah.
- (23) Dopustno je izkoriščanje vod za oskrbne, gospodarske in turistično-rekreacijske namene, pri izkoriščanju pa je potrebno zagotavljati varstvo voda v smislu trajne ohranitve kemijskega in ekološkega stanja ter krajinskega in ekološkega pomena. Pri načrtovanju izkoriščanja vod je potrebno naravne procese, ki lahko ogrožajo poselitev in človekove dejavnosti, upoštevati kot obvezno omejitev v prostoru. Na poplavnih, erozijskih in plazovitih območjih ni dopustno načrtovati prostorskih ureditev in dejavnosti, ki pospešile to delovanje. Območja, kjer ni bivališč ali gospodarskih dejavnosti, je potrebno prepustiti naravni dinamiki.
- (24) Med rekreacijska območja na vodah z ustrežno kvaliteto se lahko uvrsti območja, kjer je mogoče urediti dostop brez spreminjanja morfoloških značilnosti voda in kjer rekreacijska raba ni v nasprotju z drugimi kvalitetai krajine.
- (25) Za odvzem vode je potrebno pridobiti ustrezna dovoljenja ali pravice po veljavnih predpisih o vodah. Za izvedbo dopustnih posegov na vodnem ali priobalnem zemljišču v upravljanju pristojnega organa R Slovenije je potrebna predhodna pridobitev služnostne ali stavbne pravice.
- (26) Vodno infrastrukturo je dopustno uporabljati tudi za druge namene, če to ni v nasprotju ali ne omejuje izvajanja dejavnosti, zaradi katere je bila zgrajena ali v nasprotju z drugimi določili tega odloka, za uporabo vodne infrastrukture za druge namene pa je potrebno pridobiti soglasje pristojnega organa za upravljanje z vodami.
- (27) V primeru gradnje oziroma poseganja v bližino obstoječih objektov merske mreže za spremljanje stanja in kakovosti (monitoring) podzemnih voda je potrebno upoštevati naslednje določbe:
1. prepovedana je kakršnakoli gradnja v polmeru 5m od objekta merske mreže,
 2. preprečiti je potrebno vplive na gladino in kakovost podzemnih voda,
 3. v bližini merskega objekta ni dopustno spreminjati infiltracijskih lastnosti tal z asfaltiranjem, polaganjem betonskih plošč ali drugim poseganjem v prostor,
 4. odvodnjavanje v bližini posameznega objekta merske mreže je potrebno urediti tako, da so izključeni vplivi površinskih vod (zatekanje),
 5. zagotovljen mora biti neoviran dostop do objektov merske mreže.

Varstvo tal ter kmetijskih zemljišč (78. člen)

- (5) Na območju kmetijskih zemljišč je dopustno izvajati:
1. omrežja naslednje gospodarske javne infrastrukture: cevovodi za pitno vodo, odpadno vodo, tehnološko vodo, cevovodi za toplo vodo, paro, stisnjen zrak, elektroenergetski vodi, komunikacijski vodi, plinovodi, naftovodi; za vso predhodno navedeno GJl v tej točki je na območju kmetijskih zemljišč dopustno izvajati pripadajoče objekte omrežja GJl ter priključke na omrežja GJl,
 2. gradnjo novih cest, predvidenih v izvedbenem delu OPN v prikazu gospodarske javne infrastrukture,
 3. rekonstrukcije lokalnih cest in javnih poti, gradnje kolesarskih poti, sprehajalnih in drugih poti,
 4. ureditve za potrebe varstva pred naravnimi in drugimi nesrečami, vključno z oporami za mreže proti toči,
 5. nezahtevne in enostavne objekte, določene v PRILOGI 2 tega odloka,
 6. opore za trajne nasade.

Trasa v.v. zaščite poteka bolj ali manj po robu terase, po kmetijskih zemljiščih. S tem pa je manjši poseg v retenzijo.

V.v. nasip je predviden za potrebe varstva pred naravnimi in drugimi nesrečami.

Varstvo pred poplavami (84. člen)

- (1) Za podrobnejše načrtovanje rabe prostora je potrebno izdelati karto poplavne nevarnosti v skladu s predpisi o vodah, ki bo določila pogoje in omejitve za izvajanje dejavnosti in gradenj na posameznem poplavnem območju.
- (2) Posege v prostor na znotraj EUP z oznakami: MP01, MP02, MP11, MP14, MP18, LG01 in MT01, kjer se na manjših površinah pojavljajo poplave in so prikazane v kartografskem delu OPN v Prikazu stanja prostora ter opisane v tabeli z opisom EUP v 41. členu tega odloka, je potrebno načrtovati v skladu s predpisi o vodah ter zanje pridobiti projektne pogoje in vodno soglasje pristojnega organa za upravljanje voda.
- (3) V poplavnih območjih je ne glede na ostala določila odloka prepovedana gradnja novih objektov in izvajanje posegov, razen objektov in posegov, ki so po predpisih o vodah dopustni na vodnih in priobalnih zemljiščih. Prepovedane so tudi vse dejavnosti, objekti in posegi v prostor, ki imajo ob poplavi škodljiv vpliv na vode, vodna ali priobalna zemljišča ali povečujejo poplavno ogroženost območja, razen posegov, objektov in dejavnosti, ki so namenjeni varstvu pred škodljivim delovanjem voda.
- (4) Za obstoječe objekte na poplavnih območjih je dopustno vzdrževanje objektov in rekonstrukcije ter sprememba namembnosti objektov po predpisih o graditvi objektov, vendar pod pogojem, da ti posegi ne poslabšujejo poplavne ogroženosti območja.
- (5) Do izdelave karte poplavne ogroženosti in opredelitve predvidenih ukrepov na območjih poplav, prikazanih v stanju prostora, so na nepozidanih stavbnih zemljiščih v območju poplav prepovedani vsi posegi v prostor in vse dejavnosti, ki bi imeli ob poplavi škodljive vplive na vode, vodna in priobalna zemljišča ali povečali poplavno ogroženost območja, razen posegov, ki so namenjeni varstvu pred škodljivim delovanjem voda.
- (6) S predhodnim soglasjem pristojnega organa za upravljanje voda pa je na zemljiščih iz prejšnjega odstavka pogojno dopustno:
1. vzdrževanje in priključki obstoječe gospodarske javne infrastrukture,
 2. urejanje zelenih površin ter odprtih športnih igrišč,
 3. gradnje ograj pod pogojem, da ne ovirajo pretoka poplavnih voda.
- (7) Na pozidanih stavbnih zemljiščih, zajetih v poplavno območje je dopustna obnova in vzdrževanje ter rekonstrukcija teh objektov, ki pa ne sme poslabšati poplavne ogroženosti območja

Projektna dokumentacija sledi usmeritvam.

Izdelana je bila karta poplavne nevarnosti v skladu s predpisi o vodah za obstoječe stanje in stanje po izvedbi v.v. zaščite.

Trasa v.v. zaščite poteka bolj ali manj po robu terase, s tem pa je manjši poseg v retenzijo.

V.v. nasip je predviden za potrebe varstva pred naravnimi in drugimi nesrečami.

Z načrtovanim projektom visokovodne zaščite se na celotnem območju izboljšuje poplavna varnost.

PROSTORSKI IZVEDBENI POGOJI ZA VARSTVO PRED NARAVNIMI IN DRUGIMI NESREČAMI**Varstvo pred naravnimi in drugimi nesrečami (87. člen)**

(1) V zemljišče ni dovoljeno posegati tako z ureditvami, ki bi povzročile gibanje hribin ali bi se drugače ogrozila stabilnost zemljišča, kot so:

1. zadrževanje voda, predvsem z gradnjo teras in drugimi posegi, ki bi lahko pospešili zamakanje zemljišč,
2. s posegi, ki bi lahko povzročili dodatno zamakanje zemljišča in dvig podzemne vode,
3. izvajanje zemeljskih del, ki dodatno obremenjujejo zemljišče ali razbremenjujejo podnožje zemljišča,
4. krčenje in večja obnova gozdnih sestojev ter grmovne vegetacije, ki pospešuje plazenje zemljišč.

(2) Za objekte, ki so določeni v pravilniku o študiji požarne varnosti, je potrebno v sklopu projektne dokumentacije PGD izdelati študijo požarne varnosti. Za stavbe, za katere ni zahtevana, mora doseganje predpisane ravni požarne varnosti iz elaborata zasnove požarne varnosti.

(3) Za primer naravnih in drugih nesreč mora občina v skladu z veljavnim občinskim načrtom zaščite in reševanja zagotoviti površine za pokop večjega števila ljudi, kadavrov, za odlaganje ruševin, območja za evakuacijo prebivalstva, za heliporte in lokacije za sprejem mednarodne pomoči.

(4) V ogroženih območjih se ne načrtuje nove poselitve, infrastrukture oziroma dejavnosti ali prostorskih ureditev, ki bi lahko s svojim delovanjem povzročile naravne nesreče ali povečale ogroženost prostora.

(5) Na ogroženih območjih je potrebno omogočiti varne življenjske razmere s sanacijo žarišč naravnih procesov in z omejevanjem razvoja, sorazmerno s stopnjo nevarnosti naravnih procesov, ki lahko ogrožajo človekovo življenje ali njegove materialne dobrine.

(6) Vse zelene in druge javne odprte površine se urejajo tako, da je v primeru naravnih ali drugih nesreč mogoča njihova uporaba za potrebe zaščite in reševanja.

(7) Pri graditvi objektov in pri urejanju prostora je potrebno upoštevati prostorske, gradbene in druge tehnične predpise, ki urejajo varstvo pred požarom. Pogoje za varen umik ljudi ter za gašenje in reševanje je potrebno zagotoviti z odmiki in požarnimi ločitvami od parcelnih mej in med objekti, z intervencijskimi potmi, dostopi, dovozi in delovnimi površinami za intervencijska vozila, viri za zadostno oskrbo z vodo za gašenje ter s površinami ob objektih za evakuacijo ljudi.

(8) Na območjih brez hidrantnega omrežja in na območjih, kjer pretoki na omrežju ne zagotavljajo ustrezne preskrbe s požarno vodo, je potrebno zagotoviti požarne bazene in druge ustrezne ureditve.

(9) Dostopne in dovozne poti ter postavitve in delovne površine za gasilska vozila morajo ustrezati predpisanim standardom.

(10) V območjih velike požarne ogroženosti gozdov ni dopustno načrtovati dejavnosti in prostorskih ureditev, ki bi pomenile dodatno tveganje za življenje ljudi ter za materialne dobrine in naravo.

(11) Na območju tveganj zaradi industrijskih nesreč je potrebno prostorske ureditve načrtovati tako, da bodo izključene verižne nesreče, izključeni, zmanjšani ali zadržani prenosni začetih izrednih dogodkov, zmanjšane posledice v primeru nesreč in omogočeno uspešno ukrepanje v okviru zaščite in reševanja. Zato je potrebno zagotavljanjem ustrezne odmike med dejavnostmi oziroma objekti.

(12) V projektni dokumentaciji je za objekte na potencialnih območjih požarne ogroženosti, potrebno opredeliti dopustna požarna tveganja, ki so povezana s povečano možnostjo nastanka požara zaradi uporabe požarno nevarnih snovi in tehnoloških postopkov in možnostjo širjenja požara na morebitna sosednja poselitvena območja ter ukrepe varstva pred požarom.

(13) Za zmanjševanje ogroženosti naselij zaradi naravnih in drugih nesreč je potrebno:

1. v delih naselij, ogroženih zaradi naravnih in drugih nesreč, preprečevati razvoj dejavnosti, ki bi povečevale ogroženost prostora,
2. sanirati objekte in naprave, da bodo v dobrem stanju in s tem nenevarni za okolico,
3. zagotavljati varnost pred požari in poskrbeti za ustrezne količine vode za gašenje,
4. zagotavljati varstvo pred škodljivim delovanjem voda,
5. za obstoječa poselitvena območja na ogroženih območjih zagotavljati izvedbo ustreznih varnostnih ukrepov oziroma opuščati obstoječo neustrezno rabo.

Predvidena je rekonstrukcija obstoječega v.v. nasipa. Na odsekih, kjer nasipa ni, je povezava le-teh.

V območju poselitve je zaradi utesnjenosti namesto nasipa predviden v.v. zid.

Projektna dokumentacija sledi usmeritvam varovanja kmetijskih in gozdnih zemljišč ter varovanja območja voda, na vodna zemljišča pa ni posega.

Ker pa zaradi doseganja varstvenih ciljev Natura 2000 umestitev trase v.v. nasipa v območje Nature 2000 ni dopusten, je na teh odsekih predvidena trasa po kmetijskih zemljiščih.

Projektni pogoji



Številka: 35107-0193/2023/2-AM

Datum: 22.05.2021

Javni zavod Republike Slovenije za varstvo kulturne dediščine (v nadaljevanju: ZVKDS), Območna enota Maribor, Slomškov trg 6, 2000 Maribor, izdaja na podlagi 1. točke drugega odstavka 84. člena Zakona o varstvu kulturne dediščine (Uradni list RS, št. 16/08, 123/08, 8/11, 30/11-Odl.US, 90/12, 111/13 in 32/16; v nadaljevanju: ZVKD-1), na zahtevo stranke Občina Ljutomer, Vrazova ulica 1, 9240 Ljutomer (v nadaljevanju: investitor), ki ga zastopa iS Projekt d.o.o., Pot za Brdom 102, 1000 Ljubljana, v zadevi izdaje kulturnovarstvenih pogojev naslednje

KULTURNOVARSTVENE POGOJE

I. Investitor mora v zadevi projekta »Dograditev in nadvišanje v.v. nasipa desni breg Mure (Bistrica)«, po dokumentaciji IZP, št. projekta 15-S/22, datum izdelave april 2023, projektanta iS Projekt d.o.o., Pot za Brdom 102, 1000 Ljubljana, ki predstavlja poseg v kulturna spomenika Veržej – Arheološko najdišče Železniška postaja (EID 1-01186) in Veržej – Mejni kamen št. 2 (EID 1-07600), izpolniti naslednje kulturnovarstvene pogoje:

1.) Za potrebe varovanja kulturne dediščine in preprečevanje nenadzorovanega posega v arheološke plasti mora investitor v času zemeljskih posegov na območju spomenika Veržej – Arheološko najdišče Železniška postaja (EID 1-01186) zagotoviti prisotnost konservatorja ZVKDS, ki bo posege nadziral in opozoril na morebiti odkrite arheološke ostaline.

- V primeru odkritja arheoloških ostaline morajo investitor, vodja del in izvajalec del le-te zavarovati in preprečiti njihovo poškodovanje. ZVKDS bo v tem primeru predpisal dopolnitev kulturnovarstvenih pogojev, v skladu z varstvenim režimom za kulturni spomenik, ki lahko vključujejo tudi zahtevo po izvedbi arheološke raziskave na stroške investitorja posega.

2.) Veržej – Mejni kamen št. 2 (EID 1-07600)

- Dograditev in nadvišanje v.v. nasipa desni breg Mure (Bistrica) naj se načrtuje na tak način, da se bo izognilo morebitnemu premeščanju kamna. Ob gradnji nasipa naj se kamen zaščiti z ogradami, da ne pride do uničenja ali poškodovanja materialne substance kulturnega spomenika.

II. Kulturnovarstveni pogoji prenehajo veljati po poteku dveh let od njihove izdaje.

III. Stroški organu v tem postopku niso nastali; investitor sam krije svoje stroške postopka.

Obrazložitev:

ZVKDS, Območna enota Maribor, je dne 20.04.2023 prejel zahtevo investitorja za pridobitev kulturnovarstvenih pogojev v zadevi projekta »Dograditev in nadvišanje v.v. nasipa desni breg Mure (Bistrica)«, ki predstavlja poseg v kulturna spomenika Veržej – Arheološko najdišče Železniška postaja (EID 1-01186) in Veržej – Mejni kamen št. 2 (EID 1-07600). Investitor je zahtevi priložil projektno dokumentacijo, navedeno v I. točki izreka.

Kulturnovarstveni pogoji za poseg v spomenik ali vplivno območje spomenika se določijo v skladu z aktom o razglasitvi ali z določbami prostorskega akta, v registrirano nepremično dediščino pa v skladu z določbami prostorskega akta. V skladu s to določbo velja za spomenika Veržej – Arheološko najdišče Železniška postaja (EID 1-01186) in Veržej – Mejni kamen št. 2 (EID 1-07600), določen v Odloku o razglasitvi nepremičnih kulturnih spomenikov lokalnega pomena na območju Občine Veržej (Ur.l. RS, št. 60/2010-3333):

Veržej – Arheološko najdišče Železniška postaja (EID 1-01186):

- varovanje arheoloških ostalin v zemljiščih in v prostoru kot vira človekove preteklosti in kot sredstva za arheološko, zgodovinsko in znanstveno proučevanje;
- kmetijske površine se obdelujejo na tradicionalen način, brez globokega oranja;
- v zemljišča se posega le izjemoma, in sicer v procesu znanstvenega preučevanja in/ ali v primeru druge javne koristi, če so izčrpane vse druge prostorske možnosti umestitve objektov javnega interesa;
- v takšnem primeru je potrebno zagotoviti predhodne arheološke raziskave s pridobitvijo popolnega najdiščnega arhiva in njegovo obdelavo;
- v primeru odkritja kvalitetno ohranjenih in za širši prostor kulturno izpovednih ostalin, je le-te potrebno prezentirati »in situ« in jih primerno vključiti v okolje ter v turistično promocijo kraja.

Veržej – Mejni kamen št. 2 (EID 1-07600):

- Kamen (oznaka FP 2) se varuje v njegovi avtentični pričevalnosti, kar pomeni, da se kamen varuje na svoji lokaciji in v njegovi fizični pojavnosti.

ZVKDS je glede na predpisan varstveni režim izrekel kulturnovarstvene pogoje, navedene v izreku teh kulturnovarstvenih pogojev, ki jih je potrebno upoštevati pri pripravi projektne dokumentacije za pridobitev mnenj in gradbenega dovoljenja.

ZVKDS je na podlagi vsega navedenega presodil, da je predlagani poseg investitorja mogoč v obsegu in na način, kot je določen v izreku teh kulturnovarstvenih pogojev.

Če se na območju ali predmetu posega najde arheološka ostalina, morata investitor in odgovorni vodja del poskrbeti, da ta ostane nepoškodovana ter na mestu in v položaju, kot je bila odkrita, o najdbi pa morata najpozneje naslednji delovni dan obvestiti ZVKDS (prvi odstavek 26. člena ZVKD-1). V primeru najdbe arheološke ostaline mora investitor pred pridobitvijo kulturnovarstvenega soglasja za predmetni poseg v skladu z 31. členom ZVKD-1 pridobiti tudi posebno kulturnovarstveno soglasje Ministrstva za kulturo.

Investitor mora k projektni dokumentaciji za pridobitev mnenj in gradbenega dovoljenja, ki upošteva te kulturnovarstvene pogoje, v skladu z 28. členom ZVKD-1 pridobiti kulturnovarstveno soglasje. Kulturnovarstveno soglasje za posege, za katere je predpisano gradbeno dovoljenje, se izda v skladu s predpisi, ki urejajo graditev. Ker je za predlagani poseg investitorja predpisano gradbeno dovoljenje, bo ZVKDS v skladu z 31. členom Gradbenega zakona (Uradni list RS, št. 61/17 in 72/17) kulturnovarstveno soglasje zanj izdal v obliki mnenja (v nadaljevanju: kulturnovarstveno mnenje). Zahtevi za izdajo kulturnovarstvenega mnenja mora investitor priložiti projektno dokumentacijo za pridobitev mnenj in gradbenega dovoljenja ter kulturnovarstveno soglasje za raziskavo in odstranitev arheološke ostaline.

V skladu s prvim odstavkom 30.a člena ZVKD-1 kulturnovarstveni pogoji prenehajo veljati po poteku dveh let od njihove izdaje. Če se ta rok izteče v času postopka izdaje kulturnovarstvenega mnenja, se čas veljavnosti kulturnovarstvenih pogojev podaljša do izdaje kulturnovarstvenega mnenja.

Za te kulturnovarstvene pogoje se ne plača upravna taksa (22. točka 28. člena Zakona o upravnih taksah, Uradni list RS, št. 106/10 – UPB4 in 32/16; v nadaljevanju: ZUT). Investitor sam krije svoje stroške postopka.

Pripravila:

Dr. Andrej Magdič, kons. svetovalec

Dean Damjanovič, kons. svetovalec

Postopek vodil:

Dr. Andrej Magdič, univ. dipl. arheol., kons. svetovalec

Odločil vodja OE:
Srečko Štajnbaher, prof.



Vročiti:

- Investitorju – po pooblaščenju: Atrij Gradbeni inženiring d.o.o., Gajska ulica 39, 9233 Odranci



Številka: 3562-2027/2023-11
Datum: 19. 5. 2023

IS Projekt, projektiranje in urejanje voda d.o.o.
Pot za Brdom 102

1000 Ljubljana

**ZADEVA: Dograditev in nadvišanje visokovodnih nasipov desni breg Mure (Bistrica) – odsek od
meje DLN do meje občine Ljutomer z občino Razkrižje - predhodno strokovno mnenje**

Z vlogo z dne 18.4.2023, ki smo jo prejeli dne 20.04.2023 in ste jo na podlagi našega zaprosila po elektronski pošti dopolnili dne 26.04.2023 ter dodatno dopolnili dne 9.5.2023, ste zaprosili naslovni zavod za izdajo predhodnega strokovnega mnenja za poseg Dograditev in nadvišanje visokovodnih nasipov desni breg Mure (Bistrica) – odsek od meje DLN do meje občine Ljutomer z občino Razkrižje

Vlogi ste priložili:

- IZP Dograditev in nadvišanje visokovodnega nasipa desni breg Mure (Bistrica) (št. načrta 15-S/22), ki jo je aprila 2023 izdelalo podjetje iS Projekt d.o.o., Pot za Brodom 102, 1000 Ljubljana;
- grafične sloje ureditev (dopolnitev vloge dne 26.04.2023): meja posega_Verzej in Ljutomer.shp, stacionaza in precni profili (Ljutomer in Razkrižje).dwg.

Na podlagi 117. člena Zakona o ohranjanju narave (Uradni list RS, št. 96/04 – uradno prečiščeno besedilo, 61/06 – ZDru-1, 8/10 – ZSKZ-B, 46/14, 21/18 – ZNOrg, 31/18, 82/20, 3/22 – ZDeb, 105/22 – ZZNŠPP in 18/23 – ZDU-10) dajemo o nameravanem posegu

strokovno mnenje.

Poseg je načrtovan na območju z naslednjimi naravovarstvenimi statusi:

- ekološko pomembno območje Mura - Radmožanci (id. št. 42100), ki je določeno z Uredbo o ekološko pomembnih območjih (Uradni list RS, št. 48/04, 33/13, 99/13 in 47/18);
- območji Natura 2000 POV Mura (id. št. 5000010) in POO Mura (id. št. 3000215), določenima z Uredbo o posebnih varstvenih območjih – območjih Natura 2000 (Uradni list RS, št. 49/2004, 110/2004, 59/2007, 43/2008, 8/2012, 33/2013, 35/2013 - popr., 39/2013 - Odl. US, 3/2014, 21/2016, 47/2018);
- območja naravnih vrednot Mura – loka 1 (ev. št. 7469V), Mura - mrtvi rokav 4 (ev. št. 7539), določenih s Pravilnikom o določitvi in varstvu naravnih vrednot (Uradni list RS, št. 111/04, 70/06, 58/09, 93/10, 23/15 in 7/19 ter sklep št. 35600-46/2017 z dne 16. 2. 2018 in sklep št. 35600-10/2021-5 z dne 21.1.2021).

Skladno z vašo vlogo in njeno dopolnitvijo dne 9.5.2023, je predmet posega, ki ga obravnavamo v tem mnenju, rekonstrukcija in nadvišanje visokovodnega nasipa na odseku od meje DLN pri Krapju do meje občine Ljutomer z občino Razkrižje. Skladno z vašim zaprosilom, v našem mnenju ne obravnavamo preostalega dela odseka (od železniške proge Ljutomer – Murska Sobota do meje DLN pri Krapju), ki ga obsega priložen IDZ. Opis posega povzemamo iz predložene dokumentacije:

Dolžina odseka nasipa je cca 5755 m. Trasa delno poteka po trasi obstoječega nasipa, pri čemer je napram sedanjemu nasipu, trasa novega nasipa širša. Širitev trase napram sedanjemu nasipu je predvidena v vodno stran sedanjega nasipa. Delno je predvidena novogradnja nasipa po območju, kjer trenutno ni visokovodnega nasipa. Na teh odsekih je nasip večinoma umeščen v poplavni gozd, mrtvice ali mejice.

Načrtovana krona visokovodnega nasipa je široka 4 m, brežine nasipov na zračni in vodni strani pa so v naklonu 1:3. Mestoma je zaradi pomanjkanja prostora naklon brežine tudi bolj strm.

Na zračni strani visokovodnega nasipa se izvede servisna pot v širini 4 m v gramozni izvedbi. V kolikor servisne poti ni možno izvesti na zračni strani, je le ta po kroni nasipa. Servisna pot ni predvidena na odsekih, kjer ob trasi nasipa poteka obstoječa pot ali cesta.

Za zaščito brežin pred poškodbami živali se na vodno stran nasipa v brežino vgradi zaščitna mreža.

Ohranjene so vse prehodne rampe, ki služijo lokalnemu prebivalstvu kot lokalne poti v gozd znotraj inundacijskega prostora reke Mure.

Na nasipih se morajo obnoviti tudi vsi prepusti, ki služijo odvajanju zalednih voda v inundacijski prostor. Potrebno je podaljšanje vseh prepustov in namestitve žabjih zaklopk. Nov prepust z žabjo zaklopko je predviden tudi med profiloma PN225 in PN226, ker je na zaledno strani nizek teren.

Kot »upoštevanje koncepta na naravi temelječih rešitev« je na odsekih, kjer se trasa v.v. nasipa približa starim rokavom Mure ali pa jih delno tangira, predvidena prestavitev in čiščenje dna. Gre torej za odpiranje zaprtih profilov starih rokavov. V teh rokavih je bolj ali manj stoječa voda.

Pri nadaljnjem načrtovanju posega Dograditev in nadvišanje visokovodnih nasipov desni breg Mure (Bistrica) – odsek od meje DLN do meje občine Ljutomer z občino Razkrižje naj se upošteva splošne ter konkretne varstvene in razvojne usmeritve, ki jih podajamo v nadaljevanju mnenja.

1. Splošne varstvene in razvojne usmeritve za varstvo posebnih varstvenih območij (območij Natura 2000), ekološko pomembnega območja, naravnih vrednot in habitatov zavarovanih živalskih vrst kot sledijo iz predmetnih predpisov.

Splošne varstvene in razvojne usmeritve za varstvo posebnih varstvenih območij (območij Natura 2000):

Območje posega se nahaja območjih POO Mura in POV Mura, zato naj se pri izvedbi posega upoštevajo splošne varstvene in razvojne usmeritve za varstvo posebnih varstvenih območij (območij Natura 2000).

Na Natura območjih se posege in dejavnosti načrtuje tako, da se v čim večji možni meri:

- ohranja naravna razširjenost habitatnih tipov ter habitatov rastlinskih ali živalskih vrst;
- ohranja ustrezne lastnosti abiotskih in biotskih sestavin habitatnih tipov, njihove specifične strukture ter naravne procese ali ustrezno rabo;
- ohranja ali izboljšuje kakovost habitata rastlinskih in živalskih vrst, zlasti tistih delov habitata, ki so bistveni za najpomembnejše življenjske faze kot so zlasti mesta za razmnoževanje, skupinsko prenočevanje, prezimovanje, selitev in prehranjevanje živali;
- ohranja povezanost habitatov populacij rastlinskih in živalskih vrst in omogoča ponovno povezanost, če je le-ta prekinjena.

Pri izvajanju posegov in dejavnosti, ki so načrtovani v skladu s prejšnjim odstavkom, se izvedejo vsi možni tehnični in drugi ukrepi, da je neugoden vpliv na habitatne tipe, rastline in živali ter njihove habitate čim manjši.

Čas izvajanja posegov, opravljanja dejavnosti ter drugih ravnanj se kar najbolj prilagodi življenjskim ciklom živali in rastlin tako, da se:

- živalim prilagodi tako, da poseganje oziroma opravljanje dejavnosti ne, ali v čim manjši možni meri, sovпада z obdobji, ko potrebujejo mir oziroma se ne morejo umakniti, zlasti v času razmnoževalnih aktivnosti, vzrejanja mladičev, razvoja negibljivih ali slabo gibljivih razvojnih oblik ter prezimovanja,
 - rastlinam prilagodi tako, da se omogoči semenenje, naravno zasajevanje ali druge oblike razmnoževanja.
- Na Natura območja se ne vnaša živali in rastlin tujerodnih vrst ter gensko spremenjenih organizmov.

Splošne varstvene in razvojne usmeritve za varstvo ekološko pomembnega območja:

Na ekološko pomembnih območjih se posege in dejavnosti načrtuje tako, da se v čim večji možni meri ohranja naravna razširjenost habitatnih tipov ter habitatov rastlinskih ali živalskih vrst, njihova kvaliteta ter povezanost habitatov populacij in omogoča ponovno povezanost, če bi bila le-ta z načrtovanim posegom ali dejavnostjo prekinjena.

Pri izvajanju posegov in dejavnosti, ki so načrtovani v skladu s prejšnjim odstavkom, se izvedejo vsi možni tehnični in drugi ukrepi, da je neugoden vpliv na habitatne tipe, rastline in živali ter njihove habitate čim manjši.

Splošne varstvene usmeritve za varstvo naravnih vrednot:

Z naravnimi vrednotami je treba ravnati tako, da se ne ogrozi njihov obstoj (40. člen ZON).

Posegi in dejavnosti se izvajajo na naravni vrednoti, če ni drugih prostorskih ali tehničnih možnosti za izvedbo posega ali opravljanje dejavnosti (5. člen Uredbe o zvrsteh naravnih vrednot, Uradni list RS, št. 52/02, 67/03).

Če ni drugih prostorskih ali tehničnih možnosti, se posegi in dejavnosti:

- na površinski in podzemeljski geomorfološki, hidrološki in geološki naravni vrednoti izvajajo v obsegu in na način, da se ne uničijo, poškodujejo ali bistveno spremenijo lastnosti, zaradi katerih je del narave opredeljen za naravno vrednoto, oziroma v obsegu in na način, da se v čim manjši možni meri spremenijo druge fizične, fizikalne, kemijske, vidne in funkcionalne lastnosti naravne vrednote.
- na ekosistemski, zoološki in botanični naravni vrednoti izvajajo tako, da se ne poslabšajo življenjske razmere rastlin in živali, zaradi katerih je del narave opredeljen za naravno vrednoto, do takšne mere, da jim je onemogočeno dolgoročno preživetje.

Posegi in dejavnosti zunaj naravnih vrednot, na območju vpliva na naravno vrednoto se izvajajo tako, da vpliv posega ali dejavnosti ne povzroči uničenja ali bistvene spremembe lastnosti, zaradi katerih je bil del narave opredeljen za naravno vrednoto, ali uničenja naravne vrednote (6. člen Uredbe o zvrsteh naravnih vrednot).

PODROBNEJŠE VARSTVENE USMERITVE ZA VARSTVO HIDROLOŠKIH NARAVNIH VREDNOT (Mura - loka 1, Mura - mrtvi rokav 4)

- Gradnja objektov, vključno z enostavnimi objekti, se v primeru, da ni drugih prostorskih možnosti zunaj naravne vrednote, izvaja tako, da se izkoristijo vse možne tehnične ali druge rešitve, da se naravna vrednota ne poškoduje ter, da je njena vidna podoba čim manj spremenjena.
- Objekte in naprave za različne namene se na naravni vrednoti namešča oziroma se njihovo delovanje zagotavlja tako, da se ne prekinja zveznosti vodnega toka, da se ne spreminja ali bistveno ne spreminja količina vode in hitrost pretoka, prostorska in časovna razporeditev voda, smer toka oziroma morskih tokov, oblika in dno struge vodotoka oziroma jezera in morja ter, da se bistveno ne spremenijo vidne in funkcionalne lastnosti naravne vrednote. Na slapiščih, slapovih in v koritih se ohranja naraven pretok.
- Urejanje voda se izvaja sonaravno, tako da se v največji možni meri ohranjajo vidne in funkcionalne lastnosti naravne vrednote.
- Ne slabša se kvalitete vode, ne spreminja se temperature vode. Onesnaženo vodo se prednostno očisti.

- Na naravno vrednoto se ne odlaga odpadkov.
- V obrežno vegetacijo se posega s sekanjem, obsekavanjem, redčenjem, zasajanjem, tako da se bistveno ne spremenijo fizikalne lastnosti obrežja.
- Prod, pesek, mivka se z obrežja, prodišč, dna struge odvzema v količini in na način, da se ne spremenijo ali bistveno ne spremenijo funkcionalne in vidne lastnosti naravne vrednote.
- Rekreatijske in športne aktivnosti se izvajajo tako, da se naravne vrednote ne poškodujejo in da se ne spremenijo njenih lastnosti. Na jezerih se za rekreacijske namene ne uporablja čolnov z motorji z notranjim izgorevanjem. Na jezerih na nadmorski višini nad 900 m se ne izvajajo rekreacijskih in športnih aktivnosti.
- Naravno vrednoto se lahko uredi za obisk javnosti z nadelavo poti, mostov, galerij, razgledišč, počivališč, postavitvijo ograj, tabel z informacijami, opozorili in podobno, vendar tako, da se ne spremenijo lastnosti naravne vrednote ter da je vidna podoba naravne vrednote čim manj spremenjena.

PODROBNEJŠE VARSTVENE USMERITVE ZA VARSTVO BOTANIČNIH NARAVNIH VREDNOT (Mura - loka 1, Mura - mrtvi rokav 4)

- Gradnja objektov, vključno z enostavnimi objekti, se v primeru, da ni drugih prostorskih možnosti zunaj naravne vrednote, izvaja na način in v takem obsegu, da se bistveno ne spremenijo življenjske razmere na rastišču in da se ohranja rastline, zaradi katerih je del narave opredeljen za naravno vrednoto. Na način in v obsegu iz prejšnjega stavka se izvaja tudi odstranjevanje ali spreminjanje vegetacije, spreminjanje vodnih razmer (npr. osuševanje, dviganje ali spuščanje gladine podtalnice, poplavitve), spreminjanje kislosti oziroma alkalnosti tal, odstranjevanje zemlje, ruše ali kamninske podlage, zasipavanje, nasipavanje, vključno z odlaganjem odpadnih materialov. Pri tem se izkoristijo vse možne tehnične rešitve, da se naravna vrednota čim manj poškoduje.
- Združbo rastišča se spreminja z izkrčenjem gozda oziroma posameznih dreves, s pogozditvijo, preoravanjem in podobno, le toliko, da se bistveno ne spremenijo življenjske razmere na rastišču.
- Rastlin se ne nabira, izkoreninja, lomi ali drugače poškoduje ali uničuje, razen za znanstveno-raziskovalno delo v obsegu, ki ne vpliva negativno na stanje populacije in na rastišče.
- Zraka se ne onesnažuje s prahom, aerosoli ali strupenimi plini, tako da se rastlin ne poškoduje in da se ne slabšajo možnosti za rast.
- Rastlin se ne požiga.
- Sestave biocenoze se ne spreminja z vnašanjem rastlin tujerodnih vrst.
- Na naravni vrednoti se ne uporablja kemičnih sredstev za uničevanje živali in rastlin. Preprečuje se naravno sukcesivno zaraščanje rastišč, če je to strokovno utemeljeno.
- Naravno vrednoto se obiskuje na način, da se zaradi fizičnega učinka hoje ne poslabšajo življenjske razmere na rastišču. Obiskovalce se usmerja na določene poti. V primeru, da gre za majhna rastišča zelo ogrožene vrste, se obiskovanje naravne vrednote lahko prostorsko omeji ali prepove.
- Naravno vrednoto se lahko uredi za obisk javnosti, vendar na način, ki ne spremeni življenjskih razmer na rastišču.

PODROBNEJŠE VARSTVENE USMERITVE ZA VARSTVO ZOOLOŠKIH NARAVNIH VREDNOT (Mura - loka 1, Mura - mrtvi rokav 4)

- Gradnja objektov, vključno z enostavnimi objekti, se v primeru, da ni drugih prostorskih možnosti zunaj naravne vrednote, izvaja na način in v takem obsegu, da se bistveno ne spremenijo življenjske razmere za živali. Na način in v obsegu iz prejšnjega stavka se izvaja tudi odstranjevanje ali spreminjanje vegetacije, spreminjanje vodnih razmer (npr. osuševanje, dviganje ali spuščanje gladine podtalnice, poplavitve), spreminjanje temperature vode, spreminjanje kislosti oziroma alkalnosti tal, odstranjevanje zemlje, ruše ali kamninske podlage, zasipavanje, nasipavanje, vključno z odlaganjem

odpadnih materialov. Pri tem se izkoristijo vse možne tehnične rešitve, da se naravna vrednota čim manj poškoduje.

- Posege, dejavnosti in aktivnosti na naravni vrednoti se izvajajo tako, da se način in čas opravljanja posegov, dejavnosti in aktivnosti kar najbolj prilagodita življenjskim ciklom živalim; posege, dejavnosti in aktivnosti se izvajajo v času, ki ne sovpada z obdobji, ko živali potrebujejo mir, npr. sekanje grmišč se opravlja po gnezditvenem času ptičev, kmetijska in druga opravila, ki lahko uničijo gnezda ali mladiče, se opravljajo po gnezdenju ali poleganju mladičev in na način, da se živali lahko umaknejo.
- Živali se ne vznemirja, preganja, nabira, zastruplja ali drugače uničuje.
- Ponoči se naravne vrednote ne osvetljuje.
- Ne slabša se kvalitete površinske in podzemne vode, tako da se ne slabšajo življenjske razmere za živali.

PODROBNEJŠE VARSTVENE USMERITVE ZA VARSTVO EKOSISTEMSKIH NARAVNIH VREDNOT (Mura - loka 1, Mura - mrtvi rokav 4)

- Gradnja objektov, vključno z enostavnimi objekti, se v primeru, da ni drugih prostorskih možnosti zunaj naravne vrednote, izvaja na način in v takem obsegu, da se populacije rastlinskih in živalskih vrst pretežno ohranijo. Na način in v obsegu iz prejšnjega stavka se izvaja tudi odstranjevanje ali spreminjanje vegetacije, spreminjanje vodnih razmer (npr. osuševanje, dviganje ali spuščanje gladine podtalnice, poplavitve, zamenjava sladke vode s slano in obratno), spreminjanje kislosti oziroma alkalnosti tal, odstranjevanje zemlje, ruše ali kamninske podlage, zasipavanje, nasipavanje, vključno z odlaganjem odpadnih materialov. Pri tem se izkoristijo vse možne tehnične rešitve, da se naravna vrednota čim manj poškoduje.
- Ne slabša se kvalitete površinske, podzemne in morske vode, tako da se ne slabšajo življenjske razmere za rastline in živali.
- Zrak se ne onesnažuje s prahom, aerosoli ali strupenimi plini, tako da se ne slabšajo življenjske razmere za rastline in živali.
- Sestave biocenoze se ne spreminja z naseljevanjem živali tujerodnih vrst.
- Na naravno vrednoto se ne vnaša gensko spremenjenih organizmov.
- Naravno vrednoto se lahko uredi za obisk javnosti, z nadelavo poti, razgledišč, opazovališč, postavitvijo ograj, tabel z informacijami in opozorili, vendar tako, da se ne spremenijo lastnosti ekosistema in da je z dodatnimi ukrepi zagotovljeno, da prisotnost obiskovalcev ne bo vznemirjala živali (npr. skrite opazovalnice). Obiskovalce se usmerja na določene poti.
- Rekreativna in športna aktivnost, ki negativno vplivata na rastline in živali, se ne izvajata, preusmerjata se na doživljanje in spoznavanje narave.

Splošne varstvene usmeritve za varstvo habitatov zavarovanih živalskih vrst:

Na območju je potrjena prisotnost živalskih vrst, ki so zavarovane z Uredbo o zavarovanih prosto živečih živalskih vrstah (Uradni list RS, št. 46/04), kot vrste katerih habitat se varuje. Skladno s 23. členom Uredbe o zavarovanih prosto živečih živalskih vrstah naj se upoštevajo sledeče usmeritve za ohranjanje ugodnega stanja habitatov:

Habitati živalskih vrst se ohranjajo v ugodnem stanju tako, da se posegi in dejavnosti v teh habitatih, zlasti v dobro ohranjenih delih, načrtujejo tako, da je njihov neugoden vpliv čim manjši.

Posegi in dejavnosti se načrtujejo z namenom ohraniti habitate živalskih vrst v ugodnem stanju na način in v obsegu, da se v največji možni meri:

- ohranja ali večja naravna razširjenost habitatov živalskih vrst in območij, ki jih posamezni habitat živalske vrste znotraj te razširjenosti pokriva, in
- ohranja specifične strukture habitatov živalskih vrst in naravne procese ali ustrezno rabo v skladu z varstvenimi cilji, določenimi v prilogi 4, ki je sestavni del te uredbe.

V prilogi 4 navedene Uredbe so med varstvenimi cilji navedeni tudi sledeči:

- ohranjanje raznolikosti habitatov zavarovane vrste, zlasti pa ohranjanje tistih mest v habitatu, ki so bistveni za najpomembnejše življenjske faze zavarovane vrste (npr. mesta za razmnoževanje, skupinsko prenočevanje, prezimovanje, selitev in prehranjevanje),

- ohranjanje ustreznih ekoloških značilnosti habitata zavarovane vrste, zlasti z ohranjanjem struktur, ki jih zavarovana vrsta v habitatnem tipu potrebuje za preživetje in uspešno razmnoževanje,
- ohranjanje naravne sestave biocenoze, brez tujerodnih vrst ali podvrst in biotehnološko spremenjenih organizmov,
- ohranjanje neonesnaženega zraka, vode in tal, v primeru onesnaževanja pa izboljševanja stanja,
- ohranjanje celovitosti habitata oziroma povezovanja fragmentiranih delov habitata nazaj v celoto.

2. Konkretna varstvena in razvojna usmeritve za varstvo posebnih varstvenih območij (območij Natura 2000), ekološko pomembnega območja, naravnih vrednot in habitatov zavarovanih živalskih vrst.

- Na odsekih trase nasipa PN 78 – PN 157, PN 213 – PN 220, PN 278 – PN 288 **kjer se nasip v prostor umešča povsem na novo** (na odsekih, kjer ne obstaja obstoječi nasip), naj se potek trase prilagodi tako, da se nasip umesti izven gozda, večjih mejic in skupin gozdnega drevja ter vodnih habitatov. Traso naj se na navedenih odsekih premakne v zračni smeri toliko, da rob nasipa na vodni strani ne bo posegal v navedene habitate. Prav tako naj se na teh odsekih ne izvedejo načrtovane prestavitve vodnih habitatov (mrtvic, rokavov).
- Trasa nasipa na odseku PN 242 - PN 278 (območju gramoznic Krapje) naj se premakne v zračno smer na zunanji rob območja poplavnega gozda in gramoznic. Predlagamo, da se na tem odseku premakne na mejo naravne vrednote Mura – loka 1. Predlagamo, da se v območju objektov (ribiškega doma) protipoplavna zaščita izvede v obliki, ki zaseda najmanj prostora (kot na primer protipoplavni zid). Traso nasipa naj se tudi na tem odseku umesti v prostor na način, da večje poseganje v gozd ter vodne habitate ne bo potrebno.
- Na odsekih trase nasipa PN 72 – PN 78, PN 157 – PN 186, PN 210 -PN 213, PN 288 – PN 291 **kjer rob obstoječega nasipa na vodni strani meji na poplavni gozd, vodne habitate (npr. mrtvice, mlake, rokave), mejice itd.** naj se nasip širi izključno v zračno smer. Na teh odsekih naj se v gozdove in vodne habitate na vodni strani obstoječega nasipa ne posega.
- Na odsekih trase nasipa PN 186 – PN 196, **kjer je trasa predvidena na območju varovanih habitatov (poplavni gozd, vodni habitat) in hkrati neposredna bližina hiš, dvorišč, igrišč itd.** onemogoča širitev nasipa na zračno stran, oziroma prestavitev trase v zračno smer ni možna, naj se morebiti nujno potrebna širitev ukrepov protipoplavne zaščite v vodno smer izvede v najožji možni obliki (npr. kot protipoplavni zid ali v kombinaciji zemeljskega nasipa s protipoplavnim zidom).
- Na odseku trase nasipa PN 231 – PN 242, kjer sta dostopni poti do nasipa in okoliških parcel predvideni tako na vodni kot zračni strani nasipa, naj se dostopne poti do parcel načrtuje na način, da se v maksimalni možni meri izvede ena dostopna pot, npr. po kroni nasipa ali zračni strani nasipa z rampami preko nasipa.
- V primeru, da trasa nasipa prečka stalne potoke (npr. prepust pri PN 169), ki tečejo iz mrtvic na zračni strani nasipa v poplavno območje Mure, naj se na teh lokacijah načrtuje prepuste skozi nasip, ki bodo z izjemo trajanja poplav omogočali nemotene gor in dolvodne migracije vodnim (npr. ribe, školjke) in obvodnim organizmom (npr. vidra, bober).
- Posek dreves in grmovja ter vsi posegi v vodne habitate se izvedejo v obdobju izven razmnoževanja kvalifikacijskih živalskih vrst, izvedejo se v obdobju med 1.avgustom in 1.marcem.
- Posek dreves in grmovja se izvede le neposredno na območju tlorisa načrtovanih ureditev.
- Predvidi naj se zasaditev novih gozdnih robov, protipoplavnih zidov, skupinske zasaditve grmovnic in dreves ter druge krajinske ureditve, s katerimi se v čim večji meri nadomesti poškodovano zarast, mejice, gozdni rob. Za zasaditev se uporabijo avtohtone lokalno značilne drevesne in grmovne vrste. Zasaditev se izvede med 15.10. in 15.4..
- Podrobneje naj se določi način zatratitve novega nasipa. Zaradi ohranitve prehranjevalnih habitatov kvalifikacijskih vrst vezanih na travišča ter ohranitve obsega habitatnega tipa HT 6510 naj se zatratitev izvede s

semensko mešanico večih trav (npr. travniška latovka *Poa pratensis*, trpežna ljuljka *Lolium perenne*, bilnice (*Festuca* sp) in vsaj 25% primesjo mase semen cvetočih travniških rastlin (npr. navadni rman *Achillea millefolium*, travniška ivanjščica *Leucanthemum vulgare*, mala strašnica *Sanguisorba minor*, navadni glavinec *Centaurea jacea*, ozkolistni trpotec *Plantago lanceolata*, hmeljna meteljka *Medicago lupulina*). Za sejanje se predvidi vsaj 40 kg/ha semenske mešanice.

- Zaradi ohranitve prehranjevalnih habitatov kvalifikacijskih vrst vezanih na travišča ter ohranitve obsega habitatnega tipa HT 6510 naj se po zatratitvi novega nasipa na nasipu z dolgoročno ustrezno rabo vzpostavi in ohranja ekstenzivno travišče. Travišča na nasipu se ne gnoji. Kosi se ga 1-2 krat letno, s prvo košnjo po 1.6..

Obrazložitev:

Poseg predvideva v večjem delu trase rekonstrukcijo obstoječega protipoplavnega nasipa, ki se ga praviloma širi v vodno smer v območje, kjer prevladujejo poplavni gozdovi in vodni habitati. V delu trase je predvidena izgradnja povsem novega nasipa, ki se ga prav tako praviloma umešča v območje poplavnega gozda, vodnih habitatov in mejic.

Predvideni poseg se nahaja na območjih Natura 2000 POO in POV Mura s številnimi kvalifikacijskimi vrstami in habitatnimi tipi. Menimo, da bi poseg lahko vplival na parametre stanja populacij kvalifikacijskih vrst in habitatnih tipov vezanih na poplavne gozdove, vodne habitate in kulturno krajino z mejicami in travniki.

Največji vpliv bi poseg povzročil na gozdne habitate in habitatne tipe območij POO in POV Mura. Na vrste, ki so vezane na gozdne habitate (npr. veliki pupek *Triturus carnifex*, navadni netopir *Myotis myotis*, črtasti medvedek *Callimorpha quadripunctaria*, močvirski krešič *Carabus variolosus*, škrlatni kukuj *Cucujus cinnaberinus*, rogač *Lucanus cervus*, bober *Castor fiber*, drobni svitek *Anisus vorticulus*, nižinski urh *Bombina bombina*, hribski urh *Bombina variegata*, panonski pupek *Triturus dobrogicus*, belovrati muhar *Ficedula albicollis*, srednji detel *Dendrocopos medius*, črna žolna *Dryocopus martius*, severni kovaček *Phylloscopus trochilus*, plašica *Remiz pendulinus*, belorepec *Haliaeetus albicilla*) in gozdna habitatna tipa Obrečna vrbovja, jelševja in jesenovja (mehkolesna loka) (*Alnus glutinosa* in *Fraxinus excelsior* (Alno-Padion, Alnion incanae, *Salix alba*)) (HT 91E0*), Obrečni hrastovo-jesenovo-brestovi gozdovi (*Quercus robur*, *Ulmus laevis* in *Ulmus minor*, *Fraxinus excelsior* ali *Fraxinus angustifolia*), vzdolž velikih rek (*Ulmus minor*) (HT 91F0), bo poseg vplival s trajno izgubo dela habitata, oziroma habitatnih tipov. V primeru izgradnje nasipa po predlagani trasi bi, na podlagi analize podatkov kartiranja habitatnih tipov na območju POO Mura iz leta 2016, bilo potrebno izkrčiti vsaj 6,9 ha različnih habitatnih tipov poplavnih gozdov. Od tega vsaj 5,6 ha HT 91E0* in 0,3 ha HT 91F0. Stanje ohranjenosti navedenih habitatnih tipov v Sloveniji je že od razglasitve Natura 2000 območij ocenjeno kot slabo z nadaljnjo tendenco slabšanja (U2-). Programu upravljanja Natura 2000 območij 2015 – 2020 (PUN 2000) za HT 91E0* med drugimi podrobnimi varstvenimi cilji zato določa, da je potrebno površino habitatnih tipov HT 91E0* in HT 91F0 povečati. Habitatni tip 91E0* je zaradi svoje ogroženosti na ravni EU opredeljen kot prioritetni habitatni tip, zato veljajo za poseganje vanj še posebej stroge omejitve.

Pri obravnavi vpliva izvedbe posega je za HT 91E0*, HT 91F0 in gozdne vrste ptic potrebno poudariti, da je bila na območjih POO in POV Mura z dovolitvijo drugih posegov v prostor že dosežena meja bistvenega vpliva na doseganje varstvenih ciljev gozdnih habitatnih tipov in gozdnih vrst ptic območij POO in POV Mura. Takšna ocena je namreč podana v okoljskih poročilih za že izvedene ali planirane večje posege na območju (n.pr. Poročilo o vplivih na okolje za odsek AC Beltinci – Lendava (Projektivni atelje Prostor d.o.o., september 2004, dop. november 2004 in februar 2005); Ornitološka študija vpliva 2x400 kV daljnovoda Cirkovce – Pince na ptice (DOPPS, julij 2009); Poročilo o vplivih na okolje Presoja sprejemljivosti vplivov za prenosni plinovod M9 Lendava – Kidričevo na varovana območja (Natura 2000 in zavarovana območja)

območja (CKFF, julij 2014); Študija HE na Muri - Preveritev lokacij z vidika varstva ptic (DOPPS, oktober 2010)).

Pri obravnavi kumulativnega učinka predmetnega posega na gozdne habitatne tipe in gozdne vrste izpostavljamo, da je ZRSVN je od novembra 2022 v obravnavo prejel več vlog za dograditev in nadvišanje visokovodnih nasipov ob reki Muri. Po nam dostopnih podatkih se vse vloge nanašajo na posege predvidene v sklopu projekta Dograditev in nadvišanje visokovodnih nasipov ob reki Muri v okviru Načrta za okrevanje in odpornost. Do sedaj smo obravnavali vloge za podajo projektnih pogojev ali predhodna strokovna mnenja za odseke nasipov: Petanjci – Krog (8,6 km); Dokležovje – Hotiza (18,8 km); Veržej – Mota (9,9 km); Mota - Razkrižje (2,4 km). Skupna dolžina načrtovane dograditve in nadvišanja nasipov na istih varovanih območjih (POO in POV Mura) iz obravnavanih vlog znaša 39,7 km. Na podlagi analiz prekrivanja načrtovanih posegov vseh navedenih odsekov nasipa s podatki o prisotnosti habitatnih tipov ugotavljamo, da bi s posegi, kot so trenutno načrtovani, kumulativno trajno izkrčili vsaj 45 ha različnih habitatnih tipov gozda, od tega vsaj 26,8 ha HT 91E0* in 5,1 ha HT 91F0.

Na večih odsekih trasa nasipa poteka po območju občasnih in stalnih vodnih habitatov kot so mlake, stranski rokavi in mrtvice (npr. PN 73 – PN 83, PN 99 - PN 161, PN 169 – PN 177, PN 210- PN 220, PN 259- PN 289). S poseganjem v takšne habitate bi po naši oceni lahko bistveno vplivali na parametre stanja vsaj sledečih kvalifikacijskih vrst območij POO in PO Mura: močvirska sklednica *Emys orbicularis*, vidra *Lutra lutra*, velika senčica *Umbra krameri*, činklja *Misgurnus fossilis*, nežica *Cobitis taenia*, pezdirk *Rhodeus sericeus amarus*, črtasti medvedek *Callimorpha quadripunctaria*, veliki pupek *Triturus carnifex*, močvirski krešič *Carabus variolosus*, hribski urh *Bombina variegata*, nižinski urh *Bombina bombina*, črna štoklja *Ciconia nigra*, čaplja *Ixobrychus minutus*, mokož *Rallus aquaticus*, vodomec *Alcedo atthis*. Na delu vodnih teles, v katere je predvideno poseganje, je prisoten tudi kvalifikacijski HT 3150 Naravna evtrofna jezera z vodno vegetacijo zvez Magnopotamion ali Hydrocharition.

Na odseku PN 242 - PN 278 trasa poteka na način, da iz poplavnega območja izloči kompleks gramoznic Krapje z okoliškimi ostanki poplavnega gozda s prisotnim HT 91 E0*. Kompleks gramoznic predstavlja pomembne sekundarne habitate, zanje in okoliške poplavne gozdove je ohranitev poplavnosti območja pomemben varstveni cilj. Poplavnost območja gramoznic je zato potrebno ohraniti.

Tudi pri obravnavi vpliva posega na vodne habitate je potrebno upoštevati kumulativni vpliv izgradnje vseh načrtovanih odsekov nasipa na parametre stanja vodnih habitatnih tipov in nanje vezanih kvalifikacijskih vrst.

Na več odsekih trasa nasipa posega v travnike, mejice, skupine dreves in podobne strukture. Zaradi izvedbe posega bo prehodno uničen tudi obstoječi travnik na območju obstoječega nasipa. Poseg bi zato lahko pomembno vplival na stanje kvalifikacijskih vrst POO in POV Mura, ki so vezane na takšne habitate, npr. sršenar *Pernis apivorus*, bela štoklja *Ciconia ciconia*, črna štoklja *Ciconia nigra*, velika bela čaplja *Egretta alba* (*Casmerodius albus*), vijeglavka *Jynx torquilla*. Na območju trase novega nasipa se na večih lokacijah nahaja tudi kvalifikacijski HT 6510 Nižinski ekstenzivno gojeni travniki (*Alopecurus pratensis*, *Sanguisorba officinalis*).

Varstveni cilji Natura 2000 območij, podani v Uredbi o posebnih varstvenih območjih (območjih Natura 2000) so:

1. ohranitev ali doseganje ugodnega stanja rastlinskih in živalskih vrst ter habitatnih tipov, za katere je Natura območje določeno, pri čemer na ugodno stanje kažejo naslednji kazalci:
da podatki o populacijski dinamiki vrste oziroma značilnih vrst habitatnega tipa kažejo, da se same dolgoročno ohranjajo kot preživetja sposobna sestavina svojih habitatnih tipov;
da se naravno območje razširjenosti vrste oziroma značilnih vrst habitatnega tipa ne zmanjšuje in se ne bo zmanjšalo v predvidljivi prihodnosti;

da obstaja in bo verjetno še naprej obstajal dovolj velik habitat za dolgoročno ohranitev populacij vrste oziroma značilnih vrst habitatnega tipa;

2. ohranjanje celovitosti Natura območij v smislu ohranjanja njihovih ekoloških struktur, funkcij in varstvenega potenciala;

3. ohranjanje povezanosti Natura območij.

Podrobnejši varstveni cilji zgoraj navedenih vrst in habitatnih tipov so opredeljeni v PUN 2000 za obdobje 2015-2022. Podrobnejši varstveni cilji, ki jih lahko povežemo z učinki vplivov obravnavanega posega se nanašajo na ohranjanje naravne hidromorfologije voda; ohranjanje mejic, drevoredov in posameznih dreves; ohranjanje površine habitatov; ohranjanje površine habitatnega tipa HT 6510; obnovo velikosti habitatnih tipov HT 91E0* in HT 91F0 itd.

Ocenjujemo, da bi izvedba posega, kot ga predvideva priložena dokumentacija, lahko vplivala na doseganje varstvenih ciljev zaradi vpliva na ohranjanje ali doseganje ugodnega stanja kvalifikacijskih vrst in habitatnih tipov. Poseg bi lahko bil tudi v nasprotju s podrobnejšimi varstvenimi cilji za posamezne kvalifikacijske vrste in habitatne tipe, ki so določeni v PUN 2000, zato menimo, da za tak poseg ne bi bilo mogoče podati mnenja, da so vplivi na naravo sprejemljivi.

Menimo, da bi bilo mogoče negativne vplive zmanjšati do meje sprejemljivosti le na način, da se trasa nasipa umesti v prostor na primerljiv način kot sta bila umeščena odseka Cven - Vučja vas in Dokležovje – Kučnica in sicer tako, da se nasip umesti izven varovanih gozdnih in vodnih habitatov in habitatnih tipov območij POO in POV Mura. Na delih kjer to ni možno (npr. odsekih kjer trasa neposredno meji na območja poselitve ali infrastrukturo, ki je ni možno prestaviti ali v sklopu izgradnje nasipa rekonstruirati) pa menimo, da je potrebno poplavno varnost zagotoviti s tehničnimi rešitvami, ki minimalno posegajo v ključne dele habitatov (npr. z izgradnjo protipoplavnih zidov ali kombinacijo zidu z nasipom). Prav tako menimo, da je dokumentaciji potrebno nadgraditi z natančnejšim načrtom načina zatratitve in vzdrževanja travišča na novem nasipu ter načrtom nove zasaditve poškodovanih habitatnih struktur kot so gozdni robovi, skupine dreves in grmov. Načrtovati je potrebno tudi ukrepe, da bo ohranjena povezanost vodnih in gozdnih habitatov po izvedbi posega.

Območje posega ima opredeljen tudi **status ekološko pomembnega območja Mura – Radmožanci.** Na območju je prisotna predvsem izjemna pestrost različnih vodnih in obvodnih habitatov. Ti predstavljajo **območja pojavljanja mnogih vrst zavarovanih** z Uredbo o zavarovanih prosto živečih rastlinskih vrstah (Uradni list RS, št. 46/04, 110/04, 115/07, 36/09 in 15/14) in Uredbo o zavarovanih prosto živečih živalskih vrstah (Uradni list 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) in varovanih habitatnih tipov, ki se jih na območju Republike Slovenije skladno z Uredbo o habitatnih tipih (Uradni list RS, št. 112/03, 36/09 in 33/13) prednostno varuje. Medenje spadajo tudi vrste in habitatni tipi, ki so hkrati kvalifikacijski za območju POO in POV Mura in na katere vpliv posega podrobneje obravnavamo zgoraj. Menimo, da bi poseg brez upoštevanja podanih varstvenih usmeritev pomembno vplival na ekološko pomembno območje in zavarovane vrste.

Trasa posega poteka **na območju naravnih vrednot Mura – loka 1 in Mura - mrtvi rokav 4.** Obe sta opredeljeni kot botanična, zoološka, hidrološka in ekosistemska naravna vrednota.

Območje je kot botanična in zoološka naravna vrednota opredeljeno zaradi prisotnosti zavarovanih vrst. Med njimi so tudi živalske vrste, ki so hkrati kvalifikacijske vrste območij POO in POV Mura. Vpliv posega nanje podrobno opisujemo v zgoraj.

Na območju obeh ekosistemskih naravnih vrednot je prisotnih večje število varovanih habitatnih tipov, ki se jih na območju Republike Slovenije prednostno varuje. Med njimi so tudi gozdni in vodni habitatni tip, ki so hkrati varovani v okviru območja POO Mura. Vpliv posega nanje podrobno opisujemo zgoraj.

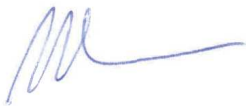
Za območje so značilni ohranjeni hidro-morfološki procesi in oblike vezani na reko Muro in njene rokave, zaradi česar je opredeljeno tudi kot hidrološki naravni vrednoti. Načrtovani poseg na večjih mestih posega v ključne hidro-morfološke strukture naravnih vrednot kot so stranski rokavi in mrtvice.

Načrtovani poseg bi brez upoštevanja podanih varstvenih usmeritev bistveno vplival na zavarovane vrste in habitatne tipe ter na hidro-morfološke procese in oblike, zaradi katerih je območje opredeljeno kot naravna vrednota.

Predlagamo, da se pri nadaljnjem načrtovanju posega upošteva podane splošne in konkretne varstvene usmeritve. Le v tem primeru bo v nadaljnjih postopkih za poseg mogoče podati mnenja, da so vplivi na naravo sprejemljivi.

Pripravil(a):

Aleksander Koren, univ. dipl. biol.
naravovarstveni svetnik



Simona Kaligarič, univ. dipl. biol.
visoka naravovarstvena svetnica
vodja OE Maribor



Jožef Sedonja, univ. dipl. prof. biol. in tehn. vzg.
višji naravovarstveni svetovalec



ZAVOD RS ZA VARSTVO NARAVE
Št. dok.: 3562-2027/2023 - 11
Podpisnik: SIMONA KALIGARIČ
Izdajatelj: Republika Slovenija, SIGEN-CA G2
Št. potrdila: 59089087963302831119900453048
Veljavnost: 29.01.2026 Datum in ura: 19.05.2023 10:53
Elektronsko podpisano v dok. sistemu.

Poslano:

- naslovniku
- arhivu



ELEKTRO MARIBOR

podjetje za distribucijo
električne energije, d.d.

Vetrinjska ulica 2,
2000 Maribor Slovenija

> T: +386 (0)2 22-00-000 (h.c.)
> F: +386 (0)2 22-00-241
> P.P.: 1244
> E: info@elektro-maribor.si
> www.elektro-maribor.si
> TRR/IBAN: 045150000570965
> SWIFT KODA: KBMASI2X

IS Projekt, projektiranje in urejanje voda
d.o.o.
Pot za Brdom 102

1000 Ljubljana

Vaš znak: _____ Naš znak: 1433840 (4001-978/2023-2) Maribor, dne: 1. 9. 2023

ELEKTRO MARIBOR d.d. za distribucijskega operaterja na osnovi 465. člena Energetskega zakona (Ur.l. RS, št. 60/19 - uradno prečiščeno besedilo, 65/20, 158/20 - ZURE, 121/21 - ZSROVE, 172/21 - ZOEE), Pravilnika o pogojih in omejitvah gradenj, uporabe objektov ter opravljanja dejavnosti v območju varovalnega pasu elektroenergetskih omrežij (Ur.l. RS, št. 101/10, 17/14 - EZ-1), Sistemskih obratovalnih navodil za distribucijski sistem električne energije (Ur.l. RS, št. 7/21 in 41/22 - v nadaljevanju SONDSEE) in 42. člena Gradbenega zakona (Ur.l. RS, št. 199/21) ter na podlagi vloge št. **V01450464** z dne **20. 4. 2023** izdaja

PROJEKTNE POGOJE št. 1433840 (4001-978/2023-2)

I. UVODNE UGOTOVITVE

Dokumentacija: Dograditev in nadvišanje v.v. nasipa desni breg Mure(Bistrica), št. 15-S/22, april 2023;
Izdelovalec projekta: IS Projekt, projektiranje in urejanje voda d.o.o., Pot za Brdom 102, 1000 Ljubljana;
Investitor: OBČINA LJUTOMER, Vrazova ulica 1, 9240 Ljutomer;
Objekt: Dograditev in nadvišanje v.v. nasipa desni breg Mure(Bistrica);
Kraj posega v prostor: Je po projektu števila 15-S/22, april 2023;

II. POTEK OBSTOJEČEGA EL. ENERGETSKEGA OMREŽJA

- Na obravnavanem območju predvidene gradnje so naslednji elektroenergetski vodi in objekti v lasti Elektro Maribor d.d.:
 - 110 kV OMREŽJE 110 KV ELEKTRO MARIBOR (D-525);
 - 35 kV RTP-13 LJUTOMER OMR 35 KV (D-151);
 - 35 kV RTP-13 LJUTOMER OMR 35 KV (D-149);
 - 20 kV SN omrežje RTP-13 LJUTOMER OMR 20 KV (K-562);
 - 20 kV SN omrežje RTP-13 LJUTOMER OMR 20 KV (D-072);
 - 20 kV SN omrežje RTP-13 LJUTOMER OMR 20 KV (K-742);
 - 20 kV SN omrežje RTP-13 LJUTOMER OMR 20 KV (K-063);
 - 0,4 kV omrežje transformatorske postaje T-154 MOTA (T0154);
 - 0,4 kV omrežje transformatorske postaje T-388 CVEN 4 (T0388);
 - 0,4 kV omrežje transformatorske postaje T-334 SPODNJE KRAPJE (T0334);
 - 0,4 kV omrežje transformatorske postaje T-092 VERŽEJ-HLEVI (T0092);
 - Transformatorska postaj T-373 MOTA ČRPALNICA;
- V projektno dokumentacijo DGD je potrebno vrisati predvidene elektroenergetske vode in naprave.
- Pred začetkom posega v prostor je potrebno v pristojnem nadzorništvu naročiti nadzor pri vseh gradbenih delih v bližini elektroenergetskih vodov in naprav.



ELEKTRO MARIBOR
podjetje za distribucijo
električne energije, d.d.

4. Dokončno lokacijo trase predvidenih elektroenergetskih vodov je potrebno določiti na mesta samem v sodelovanju z OE Gornja Radgona.

III. TEHNIČNI POGOJI

Gradnja objektov je možna ob upoštevanju naslednjih pogojev:

1. Morebitno križanje in približevanje predvidenih objektov z elektroenergetskim omrežjem je potrebno projektno obdelati v skladu s temi projektnimi pogoji in **pridobiti mnenje k projektnim rešitvam**.

Projektna dokumentacija za mnenje k projektnim rešitvam mora upoštevati:

- Gradbeni zakon GZ (Ur.l.RS št. 61/17, 72/17);
 - Pravilnik o pogojih in omejitvah gradenj, uporabe objektov ter opravljanja dejavnosti v območju varovalnega pasu elektroenergetskih omrežij (Ur.l.RS št. 101/10);
 - Tipizacija SODO T – 2, Načrtovanje in gradnja 20 kV kablovod (verzija1/2020, z dne 4.9.2020), dostopno na www.sodo.si/sl/o-omrezju/;
 - Tipizacija SODO T – 3, Enožilni energetski kabli 12/20/24 kV (verzija1/2020, z dne 4.9.2020), dostopno na www.sodo.si/sl/o-omrezju/;
 - Pravilnik o elektroenergetskih postrojih izmenične napetosti nad 1 kV (Ur. list štev. 63/16) za postroje nazivne napetosti do 123 kV;
2. Upoštevanje zgoraj navedenih predpisov, standardov in tipizacije med drugim pomeni, da je potrebno:
 - za gradnjo objektov pridobiti ustrezno projektno in upravno dokumentacijo;
 - za rekonstrukcijo ali novogradnjo obstoječih EE vodov pridobiti ustrezno projektno in upravno dokumentacijo ter pridobiti služnostne pogodbe za zemljišča, čez katera bo potekala trasa novih elektroenergetskih vodov;
 - pri križanjih in približevanjih zagotoviti minimalne varnostne odmike ter ustrezno stopnjo električne in mehanske izolacije;
 - pri izgradnji novih povoznih površinah ali širitvi obstoječih je potrebno izvesti oz. podaljšati mehansko zaščito obstoječih kablov ob zagotavljanju predpisane minimalne globine (min. 0,8 m od zgornjega roba cevi do kote vozišča);
 - med gradnjo predvidenih objektov preprečiti dostop kamionov in gradbenih strojev nad mehansko nezaščitene dele kablov ter preprečiti trajno odlaganje materiala ali posnetje materiala nad njimi, po končanih gradbenih delih mora ostati globina vkopa ista kot je sedaj;
 - pri morebitnem polaganju ozemljil in poseganju v potencialni lijak objektov je potrebno zagotoviti ustrezne ukrepe ob upoštevanju dejanskega napajalnega sistema (TN, TT);po izvedbi del je potrebno na terenu izvesti meritve minimalnih varnostnih oddaljenosti in izdelati poročilo
 3. V primeru da gornjih zahtev ne bo možno izvesti, bo potrebno pred gradnjo predvidenega objekta elektroenergetske vode in objekte prestaviti na novo lokacijo, za kar bo potrebno:
 - pridobiti ustrezno projektno in upravno dokumentacijo za prestavitev elektroenergetskih vodov in objektov, služnostne pogodbe za zemljišča, čez katera bo potekala trasa novih elektroenergetskih vodov.

IV. POGOJI ZA PRIKLJUČITEV OBJEKTA NA DISTRIBUCIJSKI SISTEM

- Priključna moč podana s strani pripravljavca: po projektu št.: 15-S/22; Ljubljana, april 2023; IS Projekt, projektiranje in urejanje voda d.o.o., Pot za Brdom 102, 1000 Ljubljana, **ni podana**.

Objekte, ki so predvideni pod oz. nad elektroenergetskimi vodi je potrebno prestaviti na novo lokacijo za kar je potrebno pridobiti ustrezno projektno in upravno dokumentacijo za prestavitev elektroenergetskih vodov.



ELEKTRO MARIBOR
podjetje za distribucijo
električne energije, d.d.

V. OSTALI POGOJI

1. Vso elektroenergetsko infrastrukturo (morebitne prestativne vodov, ureditve mehanskih zaščit), je potrebno projektno obdelati v skladu s temi projektnimi pogoji, veljavnimi tipizacijami distribucijskih podjetij, veljavnimi tehničnimi predpisi in standardi, ter pridobiti upravno dokumentacijo. Elektroenergetska infrastruktura mora biti projektno obdelana v posebni mapi.
2. Priporočamo, da v izogib kasnejšim popravkom soglasij in projektne dokumentacije, investitor že pred začetkom projektiranja pridobi dokazila o pravici gradnje elektroenergetske infrastrukture, kar pomeni, da morajo biti pridobljene overjene tripartitne služnostne pogodbe z lastniki zemljišč, kjer bo navedeno, da ima ELEKTRO MARIBOR d.d. pravico vpisa služnostne pravice gradnje in vzdrževanja omenjene infrastrukture v zemljiško knjigo.
3. Investitorja bremenijo vsi stroški prestativne ali predelave elektroenergetske infrastrukture, ki jih povzroča z omenjeno gradnjo.

Ti projektni pogoji veljajo dve leti od dneva izdaje!

Maribor, 1. 9. 2022

Pripravil:

Iztok Štern, inž. el.

Direktor področja distribucije in področja storitev:

Damjan Berghaus Majnik, univ. dipl. inž. el.

ELEKTRO MARIBOR
podjetje za distribucijo
električne energije, d.d.
6 MARIBOR, Vetrinjska ulica 2

POSLANO:

- IS Projekt, projektiranje in urejanje voda d.o.o., Pot za Brdom 102, 1000 Ljubljana

EPP:

- OE Gornja Radgona

Priloge:

- Situacija

iS Projekt d.o.o.

Pot za brdom 102

1000 Ljubljana

Šifra: 3407 - 40/2023

Datum: 4. 5. 2023

Zadeva: **Izdaja projektnih pogojev**

Na osnovi vloge z dne 18. 4. 2023, Zavod za gozdove Slovenije Območna enota Murska Sobota (v nadaljevanju Zavod), na podlagi 42. člena Gradbenega zakona – GZ-1 (Ur. l. RS, št. 199/21 in 105/22 – ZZNŠPP) v povezavi z 21. členom Zakona o gozdovih (Ur. l. RS, št. 30/93, 56/99 – ZON, 67/02, 110/02 – ZGO-1, 115/06 – ORZG40, 110/07, 106/10, 63/13, 101/13 – ZDavNepr, 17/14, 24/15, 9/16 – ZGGLRS in 77/16) izdaja naslednje

PROJEKTNE POGOJE

za projekt: **Dograditev in nadvišanje visokovodnih nasipov desni breg Mure
(občini Veržej in Ljutomer)**

Visokovodni nasipi na desnem bregu reke Mure na določenih odsekih še niso zgrajeni, obstoječi pa danes več ne ustrezajo osnovnim standardom na tem področju.

V okviru projekta je predvidena gradnja novih in dograditev ter nadvišanje obstoječih visokovodnih nasipov na desnem bregu reke Mure med železniško progo Murska Sobota – Ljutomer in mejo med občinama Ljutomer ter Razkrižje.

Zavod je pregledal projektno dokumentacijo in ugotavlja, da bosta gradnja in rekonstrukcija nasipov bistveno posegli v gozd. Razširitve novega nasipa na vodno stran bodo zahtevale krčitev gozda v pasu med 5 in 20 metrov (odvisno od reliefa in poteka nasipa). Celotni poseg bo zahteval trajno odstranitev približno 7,6 ha gozda.

Pri pripravi projektne dokumentacije je potrebno upoštevati:

1. Med gradnjo in po izvedbi posega je treba omogočiti gospodarjenje z gozdom in dostop do sosednjih gozdnih zemljišč pod enakimi pogoji kot doslej ter ohraniti obstoječe gozdne prometnice. Razmere za gospodarjenje z gozdovi se po izvedenem posegu ne smejo poslabšati. Po končani gradnji je potrebno sanirati vse dovoze gozdnih vlak in poti na ceste višjega reda na mestih, kjer bodo le te zaradi gradnje poškodovane ali povezave prekinjene.
2. Vsi posegi pri gradnji morajo biti načrtovani tako, da ne bo povzročena nobena škoda na gozdnem rastju, koreninah gozdnega drevja na gozdnem drevju izven območja gradnje. Smiselno se upoštevajo usmeritve za posege v gozd iz Gozdnogospodarskega načrta gozdnogospodarske enote Ljutomer 2016 – 2025 (Ur.l. RS št. 80/17). Drevje, ki se nahaja znotraj območja funkcionalnega zemljišča, je dovoljeno posekati šele po pravnomočnosti gradbenega dovoljenja. Drevje za posek označi in posek evidentira krajevno pristojni revirni gozdar Zavoda za gozdove Slovenije.
3. Morebitne panje ter odvečni odkopni material, ki bi nastal pri gradnji, se ne sme trajno odlagati v gozd (prvi odstavek 18. čl. ZG), ampak le začasno. Trajno se ves odkopni material deponira na urejene deponije, ki morajo biti predvidene v projektni dokumentaciji.

4. Pri poseku in spravilu lesa se mora upoštevati določila Pravilnika o izvajanju sečnje, ravnanju s sečnimi ostanki, spravilu in zlaganju gozdnih lesnih sortimentov (Ur. l. RS, št. 55/94, 95/04) in Uredbo o varstvu pred požari v naravnem okolju (Ur. l. RS, št. 4/06).
5. Za vse posege v gozd na vodni strani nasipa je v skladu z 9. členom Uredbe o varovalnih gozdovih (Ur. l. RS št. 88/05, 56/07, 29/09, 91/10, 1/13, 39/15 in 191/20) potrebno pridobiti dovoljenje Ministrstva za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano (MKGP).
6. Pri kurjenju v gozdu je potrebno upoštevati določila iz 40a. člena Pravilnika o varstvu gozdov (Ur. l. RS št. 114/09, 31/16, 52/22 in 125/22 – popr.).
7. Odmika roba gozda od vznožja nasipa naj ne bo (posek se izvede natanko do vznožja nasipa oziroma še manj). Odmik gozda od spodnjega roba nasipa ne sme biti večji od 5 m. Prepovedano je vsako nepotrebno zasipavanje in odstranjevanje podrasti. Zemeljska dela se izvajajo v času mirovanja vegetacije. Odstranjen, uničen ali kako drugače prizadet gozd ali gozdni rob se prične sanirati že v času gradnje. Pri sanaciji gozda oz. gozdnega roba se uporabljajo izključno avtohtone grmovne in drevesne vrste.
8. Izkrčeni gozd je potrebno v največji možni meri nadomestiti z pogozditvijo površin drugih rab, ki ostanejo po izgradnji nasipa brez funkcije (npr. območja zasipa depresij, zaraščajoče površine itd.).

O b r a z l o ž i t e v:

iS Projekt d.o.o. je v imenu in po pooblastilu investitorja Občine Ljutomer, Vrazova ul. 1, 9240 Ljutomer, z vlogo prejeto dne 18.4. 2023, vložil zahtevek za izdajo projektnih pogojev za projekt: Dograditev in nadvišanje visokovodnih nasipov desni breg Mure (Bistrica) – občini Ljutomer in Veržej.

Vlagatelj je zahtevku priložil idejno zasnovo projekta. Na podlagi dokumentacije ugotavljamo, da bo načrtovana gradnja posegla v gozd oz. gozdni prostor. Delno projekt posega tudi v varovalne gozdove. Zavod zato izdaja projektne pogoje kot so navedeni zgoraj. Območja gozdov kjer je predviden poseg so prikazana v digitalni obliki priloženi shp datoteki.

Ti projektni pogoji se izdajajo v postopku izdelave projektnih rešitev in ne služijo kot dovoljenje za poseg v prostor. Izdelani projektni pogoji se morajo smiselno vključiti v projektno dokumentacijo.

K projektu za pridobitev gradbenega dovoljenja je potrebno pridobiti soglasje Zavoda za gozdove Slovenije.

Lep pozdrav,

Pripravil:
Štefan KOVAČ ml.



Štefan KOVAČ,
vodja OE Murska Sobota

**ŠTEFAN
KOVAČ**

Digitalno podpisal
ŠTEFAN KOVAČ
Datum: 2023.05.04
13:00:56 +02'00'

Priloga:

- območja gozdov, kjer je predviden poseg zaradi gradnje nasipa (shp)

Poslati:

- naslovniku, po e-pošti: sonja.novak@isprojekt.si
- arhiv, tu



KOMUNALNO-STANOVANJSKO PODJETJE LJUTOMER d.o.o.
Ulica Rada Pušenjaka 9, 9240 Ljutomer
tel: (02) 584 92 60, fax: (02) 584 92 75, www.ksp-ljutomer.si, info@ksp-ljutomer.si

Štev.: 305/23
Datum: 04.05.2023

Občina LJUTOMER
Vrazova ulica 1
9240 LJUTOMER

Komunalno – stanovanjsko podjetje Ljutomer d.o.o., Ulica Rada Pušenjaka 9, 9240 Ljutomer, izdaja na podlagi 51. člena Zakona o prostorskem načrtovanju (Uradni list RS, št. 33/07, 70/08 – ZVO-1B, 108/09, 80/10 – ZUPUDPP, 43/11 – ZKZ-C, 57/12, 57/12 – ZUPUDPP-A, 109/12, 76/14 – odl. US, 14/15 – ZUUJFO in 61/17 – ZUreP-2) naslednje

POZITIVNO MNENJE

za dograditev in nadvišanje v.v. nasipa desni breg Mure (Bistrica), številka projekta 15-S/22 izdelovalca iS Projekt d.o.o., Pot za Brdom 102, 1000 LJUBLJANA.

Obrazložitev:

Vlagatelj je z pozivom, z dne 26.04.2023 zaprosil Komunalno – stanovanjsko podjetje Ljutomer d.o.o. za izdajo projektnih pogojev za dograditev in nadvišanje visokovodnih nasopov na desnem bregu reke Mure. Pri pregledu dokumentacije je bilo ugotovljeno, da se izda pozitivno mnenje kot je navedeno v izreku.

Organizator zbiranja in prevoza odpadkov:
Boštjan Rauter

KOMUNALNO-STANOVANJSKO
PODJETJE LJUTOMER d.o.o.
Ulica Rada Pušenjaka 9

Direktor:
Damjan Klemen



Javno podjetje Prlekija d.o.o.

Babinska cesta 2A
Tel.: 02/58 58 240
E: info@jp-prlekija.si

9240 Ljutomer
Fax: 02/58 58 248
I: www.jp-prlekija.si



Številka: JP-100/23
Datum : 16.5.2023

IS Projekt d.o.o. Pot za Brdom 102 1000 Ljubljana

Javno podjetje Prlekija d.o.o., Babinska cesta 2A, 9240 Ljutomer, na podlagi 43. člena Gradbenega zakona (Uradni list RS, št. 199/21 in 105/22 – ZZNSPP), 27. člena Odloka o oskrbi s pitno vodo v občini Ljutomer (Uradni glasilo slovenskih občin, št. 62/2016), 1. točke 31. člena Odloka o odvajanju in čiščenju komunalne in padavinske odpadne vode na območju Občine Ljutomer (Uradno glasilo Občine Ljutomer, št. 1/10, 4/10 in 5/11), tretjega odstavka 9. člena Odloka o ustanovitvi Javnega podjetja Prlekija d.o.o. (Ur. l. RS, št. 81/16) in zahteve, ki jo je vložil projektant IS Projekt d.o.o., Pot za Brdom 102, 1000 Ljubljana in po pooblastilu zastopa

investitorko OBČINO LJUTOMER, VRAZOVA ULICA 1, 9240 LJUTOMER izdaja

MNENJE

k dograditvi in nadvišanju visokovodnega nasipa na desnem bregu Mure v občini Ljutomer

Po pregledu priložene dokumentacije IZP št. 15-S/22, april 2023 je ugotovljeno, **da je predvidena dograditev in nadvišanje visokovodnega nasipa na desnem bregu Mure, v skladu z določili** Odloka o oskrbi s pitno vodo v občini Ljutomer (Uradno glasilo slovenskih občin, št. 62/2016) in Tehničnega pravilnika o javnem vodovodu Sistema C (Uradni list RS, št. 22/2017), upoštevati pa je potrebno naslednje pogoje:

1. VODOVOD

Na območju dograditve in nadvišanju visokovodnega nasipa, po podatkih iz uradnih evidenc, ne poteka javno vodovodno omrežje.

V kolikor bi pri gradbenih delih, na območju poselitve, vseeno prišlo do približevanja cevovoda, ne sme biti minimalni odklik od spodnjega roba predvidenih podzemnih temeljev ali podzemnih objektov manjši od 1,5 m, merjeno po horizontalni kateti pravokotnega trikotnika, ki ima začetek 30 cm pod dnom cevi v osi vodovoda in oklepa z diagonalo, ki se konča na robu temelja ali objekta.

Pred gradnjo si mora investitor na tem območju zagotoviti zakoličbo vodovoda s strani upravljavca.

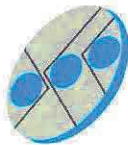
V primeru, da bo predvideni objekt lociran na trasi vodovoda, je vodovod potrebno prestaviti.

Stroški prestavitve bremenijo investitorja.

2. METEORNA KANALIZACIJA

Na območju vodarne Mota, prečka obstoječi nasip (med profiloma PN157 in PN158), obstoječa cev meteorne kanalizacije z izpustom. Pri gradbenih delih visokovodnega nasipa, je potrebno zaradi statične in dinamične obremenitve, zagotoviti stabilnost obstoječe meteorne kanalizacije.

V kolikor bo obstoječi izpust meteorne kanalizacije v okviru dograditve nasipa lociran v brežini nasipa, je potrebno obstoječo cev podaljšati do ustrezne lokacije. Izpust meteorne vode v okolje mora biti izveden z vgrajenim žabji pokrovom, ki se uporablja za preprečitev vdora mulja, umazane vode in vstopa živali v cevovod. Zaradi vremenskih vplivov in lažjega vzdrževanja, mora biti ustrezno obdelan (npr. kamnita obloga).



Javno podjetje Prlekija d.o.o.

Babinska cesta 2A
Tel.: 02/58 58 240
E: info@jp-prlekija.si

9240 Ljutomer
Fax: 02/58 58 248
I: www.jp-prlekija.si



Obrazložitev:

Vlagatelj iS Projekt d.o.o., Pot za Brdom 102, 1000 Ljubljana, ki po pooblastilu zastopa investitorko Občino Ljutomer, Vrazova ulica 1, 9240 Ljutomer, je z vlogo podal zahtevek za izdajo projektnih pogojev k dograditvi in nadvišanju visokovodnega nasipa na desnem bregu Mure v občini Ljutomer, skladno z 42. členom Gradbenega zakona (Uradni list RS, št. 199/21 in 105/22 – ZZNŠPP).

K prošnji za izdajo mnenja je bila priložena dokumentacija IZP, št. 15-S/22, april 2023.

V postopku izdaje mnenja se je odločalo na podlagi predložene dokumentacije in veljavnih področnih predpisov.

Ugotovljeno je, da je poseg, pod pogoji navedenimi v mnenju, sprejemljiv in da projektni pogoji niso potrebni, zato se izda mnenje v skladu s petim odstavkom 42. člena Gradbenega zakona (Uradni list RS, št. 199/21 in 105/22 – ZZNŠPP).

Glede na navedeno je izdaja pozitivnega mnenja, pod pogoji navedenimi v mnenju, utemeljena.

Upravna taksa se v skladu s 44. členom Gradbenega zakona (Uradni list RS, št. 199/21 in 105/22 – ZZNŠPP) ne zaračunava.

Pripravila:

Ksenija Semenč

*Skrbnik katastra javne infrastrukture,
vodomerov in hidrantov*

Postopek vodila:

Maja Vogrinec, dipl. san. inž.

Tehnolog za področje oskrbe s pitno vodo

Direktor:

mag. Artur Racman

Javno podjetje
Prlekija d.o.o.

Vročiti:

- iS Projekt d.o.o., Pot za Brdom 102, 1000 Ljubljana (original), vlagatelj



09292023051700282

**IS PROJEKT D.O.O.
POT ZA BRDOM 102**

Številka: 120002 - MB/2199-IV

Datum: 17.5.2023

1000 LJUBLJANA

Vlagatelj: IS PROJEKT D.O.O., POT ZA BRDOM 102, 1000 LJUBLJANA
Investitor: OBČINA LJUTOMER, VRAZOVA ULICA 1, 9240 LJUTOMER
Objekt: VISOKO VODNI NASIP NA DESNEM BREGU MURE NA ODSEKU OD OBČINSKE MEJE
LJUTOMER - RAZKRIŽJE DO ŽELEZNIŠKE PROGE MS - LJUTOMER
Lokacija objekta: VERŽEJ, Občina: VERŽEJ
KO: VERŽEJ Parc. št.: 857/1

Telekom Slovenije, d.d., Cigaletova ulica 15, 1000 Ljubljana (v nadaljevanju: Telekom Slovenije), izdaja na podlagi Gradbenega zakona (Uradni list RS, št. 199/21 s spremembami in dopolnitvami) in Zakona o elektronskih komunikacijah (Uradni list RS, št. 130/22; v nadaljevanju: ZEKom-2), na zahtevo vlagatelja, naslednje:

PROJEKTNE POGOJE ŠT.: 120002 - MB/2199-IV

A. POSEBNI DEL PROJEKTHNIH POGOJEV

Na območju posega poteka obstoječe elektronsko komunikacijsko omrežje. Pred pričetkom del je potrebno elektronsko komunikacijsko omrežje na terenu locirati. V kolikor bo ogroženo, je potrebno pred pričetkom del kontaktirati skrbniško službo Telekoma Slovenije in ga prestaviti in ustrezno zaščititi. Za zaščito obstoječega elektronskega komunikacijskega omrežja bo izdelana tehnična rešitev na terenu. Za to tehnično rešitev je potrebno skleniti pogodbe o ureditvi služnosti s Telekomom Slovenije.

Vse stroške prestavitve, zaščite ali eventualnih poškodb na elektronskem komunikacijskem omrežju nosi investitor. Vsa dela bodo vršili strokovni delavci Telekoma Slovenije.

Za potrebe Telekoma Slovenije je potrebno pri profilu PN313 zagotoviti prostor za položitev cevi fi 50 mm čez nasip.s pripadajočimi jaški. Traso elektronskega komunikacijskega omrežja je potrebno prikazati v komunalni karti projektne dokumentacije.

Investitor si mora pridobiti mnenje na projektne rešitve.

Podatke o trasah obstoječega elektronskega komunikacijskega omrežja na področju obdelave je možno pridobiti v tehnični dokumentaciji Telekoma Slovenije Maribor. Za pridobitev podatkov v e- obliki pošljite vlogo in situacije z označenim območjem obdelave v .dwg datoteki na elektronski naslov dko.mb@telekom.si

B. SPLOŠNI DEL PROJEKTHNIH POGOJEV

1. Najmanj 30 dni pred pričetkom del, je zaradi točnega dogovora glede zakoličbe, zaščite in prestavitve elektronskega komunikacijskega omrežja Telekoma Slovenije, terminske uskladitve in nadzora nad izvajanjem del, investitor oziroma izvajalec o tem dolžan obvestiti skrbniško službo Telekoma



Slovenije na telefonsko številko kontaktne osebe, navedene v teh projektnih pogojih. Za predstavitev elektronskega komunikacijskega omrežja Telekom Slovenije mora investitor izdati oz. pridobiti vsa potrebna dovoljenja in soglasja lastnikov zemljišč, oziroma služnosti, če se ta premakne v drugo nepremičnino oz. traso izven obstoječe trase.

2. Gradbena dela v varovalnem pasu elektronskega komunikacijskega omrežja Telekom Slovenije, kot je opredeljen v 17. členu ZEKom-2, je potrebno obvezno izvajati z ročnim izkopom, pod nadzorom strokovnih služb Telekom Slovenije, ki bodo za vsak konkreten primer določile še dodatne potrebne ukrepe za zaščito elektronskega komunikacijskega omrežja Telekom Slovenije. Nasip ali odvzem materiala nad traso elektronskega komunikacijskega omrežja ni dovoljen. V jaških elektronskega komunikacijskega omrežja Telekom Slovenije ne smejo potekati vodi drugih komunalnih napeljav. Investitor si mora pridobiti Mnenje k projektni dokumentaciji Telekom Slovenije.
3. Vsa dela v varovalnem pasu elektronskega komunikacijskega omrežja Telekom Slovenije, kot je opredeljen v 17. členu ZEKom-2, ki zahtevajo izvedbo zaščite in prestavitve elektronskega komunikacijskega omrežja Telekom Slovenije, izvede Telekom Slovenije (ogledi, izdelava tehničnih rešitev in projektov, zakoličbe, izvedba del in dokumentiranje izvedenih del) na osnovi pisnega naročila investitorja ali izvajalca del in po pogojih nadzornega osebja Telekom Slovenije.
4. Stroški ogleda, izdelave projekta zaščite in prestavitve elektronskega komunikacijskega omrežja Telekom Slovenije, zakoličbe, zaščite in prestavitve elektronskega komunikacijskega omrežja Telekom Slovenije, ter nadzora bremenijo investitorja. Prav tako bremenijo investitorja tudi stroški odprave napak, ki bi nastale zaradi del na omenjenem objektu, kakor tudi stroški zaradi izpada prometa, ki bi zaradi tega Telekomu Slovenije nastali.
5. Vsako poškodbo elektronskega komunikacijskega omrežja Telekom Slovenije je potrebno takoj javiti na tel. št. 080 1000 ali na tehnicna.pomoc@telekom.si.
6. Investitor je po zaključku del, ter pred izvedbo tehničnega pregleda oz. pred izdajo uporabnega dovoljenja za navedeno gradnjo dolžan pri Telekomu Slovenije naročiti kvalitativni pregled izvedenih del prestavitve oz. zaščite predmetnega elektronskega komunikacijskega omrežja in si pridobiti njegovo pisno izjavo o izpolnjenih pogojih.

C. POGOJI ZA PRIDOBITEV MNENJA K PROJEKTNI DOKUMENTACIJI

1. Del projekta, ki je izdelan v skladu s predhodno izdanimi projektnimi pogoji Telekom Slovenije.
2. Izdane projektne pogoje Telekom Slovenije k navedenemu objektu (fotokopija).
3. Situacijski načrt v merilu 1:1000 ali 1: 500 z vrisanimi obstoječimi trasami elektronskega komunikacijskega omrežja Telekom Slovenije.

Projektni pogoji veljajo eno leto od dneva izdaje.

Kontaktna oseba Telekom Slovenije:

- Branko Gjorek, tel.: 02 530 2942, e-pošta: branko.gjorek@telekom.si

Pripravil:
Igor Vincetič



Žig:

Vodja TKO vzhodna
Slovenija:

Telekom Slovenije
Boris Cajnko

V vrednost: naslov, arhiv





REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA KMETIJSTVO,
GOZDARSTVO IN PREHRANO
DIREKTORAT ZA KMETIJSTVO

Sektor za urejanje kmetijskega prostora in
Zemljiške operacije

Dunajska cesta 22, 1000 Ljubljana

T: 01 478 91 28
F: 01 478 90 33
E: gp.mkgp@gov.si
www.mkgp.gov.si

iS Projekt d.o.o.
Pot za Brdom 102
1000 Ljubljana

Številka: 351-24/2023/7
Datum: 19. 5. 2023

Zadeva: Projektni pogoji za IZP – Dograditev in nadvišanje visokovodnih nasipov na območju Občine Ljutomer in Občine Veržej, št. projekta 15-S/22, april 2023
Zveza: vloga z dne 24. 4. 2023

Stranka, iS Projekt d.o.o., Ljubljana, je 24. 4. 2023 zaprosila Ministrstvo za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano (v nadaljevanju: ministrstvo) za izdajo projektnih in drugih pogojev za IZP (idejna zasnova) Dograditev in nadvišanje visokovodnega nasipa na desnem bregu Mure na odseku od občinske meje Ljutomer – Razkrižje do železniške proge Murska Sobota - Ljutomer v Občini Veržej in Občini Ljutomer, št. projekta 15-S/22, april 2023, ter navedla, da se gradivo nahaja na povezavi:

<https://wettransfer.com/downloads/9914d512158fd8fb139b95a87875f01220230424093146/6a04c15dd09f831329d165644a5c162d20230424093209/a3f931>.

Po pregledu zgoraj navedenega gradiva ministrstvo ugotavlja:

1. Namen investicije je zaščita naselij na desni strani reke Mure (Razkrižje, Cven, Mota, Pristava, Zgornje in Spodnje Krapje) in okolice pred škodljivim delovanjem voda (poplavami).
2. Predvidena trasa visokovodnega nasipa poteka delno po obstoječi trasi visokovodnega nasipa, ki ga je potrebno nadvišati, delno pa po območju, kjer nasipov še ni. Skupna dolžina obravnavanega odseka je 9855,04m.
3. Obravnavano območje se nahaja v Občini Veržej in Občini Ljutomer, in sicer posega na zemljišča v k. o. Veržej (234), k. o. Krapje (239) in k. o. Mota (240).
4. Območje se ureja z naslednjimi prostorskimi akti:
 - Odlokom o občinskem prostorskem načrtu v Občini Ljutomer (Uradno glasilo Občine Ljutomer, št. 3/13, 1/15 in 2/15 - UPB1 ter Uradno glasilo slovenskih občin, št. 11/21, v nadaljevanju: OPN),
 - Odlokom o občinskem prostorskem načrtu Občine Veržej (Uradno glasilo slovenskih občin, št. 5/14 in 21/14 obvezna razlaga, v nadaljevanju: OPN) in
 - Uredbo o državnem lokacijskem načrtu za sanacijo in izgradnjo visokovodnih nasipov ob reki Muri od Cvena do Vučje vasi (Uradni list RS, št. 79/04, 33/07 - ZPNačrt, 80/10 - ZUPUDPP).
5. Del zemljišč, na katerih se načrtuje dograditev in nadvišanje visokovodnih nasipov, je v OPN opredeljenih kot območje najboljših in drugih kmetijskih zemljišč (K1 in K2).

Po OPN so v območju kmetijskih zemljišč dopustne ureditve vodnogospodarskih ureditev za vzdrževanje vodnih površin in vodnega režima ter ureditve za potrebe varstva pred naravnimi in drugimi nesrečami pod pogojem, da se območje po izvedbi posega primerno sanira in vzpostavi v prvotno stanje.



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA KMETIJSTVO,
GOZDARSTVO IN PREHRANO

Podpisnik: Leon Ravnikar
Izdajatelj: Republika Slovenija
Serijska številka: df a8 25 8c 00 00 00 00 56 7d 8d 21
Potek veljavnosti: 19.05.2026
Datum in čas podpisa: 08.21, 19.05.2023
Ref. št. dokumenta: 351-24/2023/7
DOKUMENT JE ELEKTRONSKO PODPISAN

Zaradi varovanja kmetijskih zemljišč, ki se nahajajo na območju dograditve in nadvišanja visokovodnih nasipov, je treba pri načrtovanem posegu upoštevati naslednje pogoje:

- Predvideti in upoštevati primanjkljaje in viške materialov ter deponije načrtovati v sklopu predlaganega posega tako, da ne bodo posegale na kmetijska zemljišča in da se proizvodni potencial kmetijskih zemljišč ne bo poslabšal (ustrezno ravnanje z rodovitno zemljo).
- Časovna dinamika gradnje mora biti prilagojena na način, da v najmanjši možni meri ovira kmetijsko proizvodnjo.
- Med in po gradnji je treba zagotoviti nemoten dostop do kmetijskih zemljišč.
- V primeru, da bodo kmetovalci zaradi oviranja kmetijske proizvodnje v času gradnje utrpeli ekonomsko izgubo, je treba to nadomestiti.
- Preprečiti kakršnokoli onesnaženje kmetijskih zemljišč ob gradnji in po gradnji ter ob eventualni nesreči zagotoviti takojšnje ukrepanje.
- Treba je zagotoviti spremljanje potencialnega negativnega vpliva gradnje na tla oziroma kmetijska zemljišča in rastline.
- Po končanem posegu je treba kmetijska zemljišča vrniti v prvotno stanje.
- V času gradnje se dela omejijo na čim manjšo površino in izvajajo tako, da se ne posega na sosednja zemljišča in da se jih ne poškoduje. Izvajajo se vsi potrebni ukrepi za preprečitev izlitja nevarnih snovi na kmetijska zemljišča.
- Kmetijska zemljišča, na katera se posega le med gradnjo, se po končani gradnji vrnejo v prvotno stanje ali, če to ni mogoče, se lastnikom plača nadomestilo, v skladu s splošnimi pravili obligacijskega prava.

Zgoraj zapisane pogoje ministrstva je treba v celoti upoštevati pri izvedbi projekta št. 15-S/22, april 2023, IZP Dograditev in nadvišanje visokovodnega nasipa na desnem bregu Mure na odseku od občinske meje Ljutomer – Razkrižje do železniške proge Murska Sobota - Ljutomer (Občini Veržej in Ljutomer), s čimer bo zagotovljeno ustrezno varstvo kmetijskih zemljišč skladno z zakonodajo, ki ureja varstvo kmetijskih zemljišč.

Lepo pozdravljeni!

Pripravil:
Igor Ritonja
sekretar

Leon Ravnikar
vodja Sektorja za urejanje kmetijskega
prostora in zemljiške operacije

Vročiti po elektronski pošti:
sonja.novak@isprojekt.si



občina

LJUTOMER**OBČINSKA UPRAVA**

Številka: 351-63/2023-2-4109

Datum: 23. 5. 2023

Na podlagi vloge družbe iS Projekt d.o.o., Pot za Brdom 102, 1000 Ljubljana, po pooblastilu investitorja Občine Ljutomer, Vrazova ulica 1, 9240 Ljutomer, 42. člena Gradbenega zakona (Uradni list RS, št. 199/21 in 105/22 - ZZNŠPP) 28. člena Odloka o občinskih cestah v Občini Ljutomer (Uradno glasilo Občine Ljutomer, št. 4/2012) izdaja pristojni občinski upravni organ naslednje

PROJEKTNE POGOJE

Občina Ljutomer se kot upravljavec javnih poti JP št. 724721 in JP št. 724541 ter gozdih in nekategoriziranih cest na območjih katastrskih občin Krapje in Mota, strinja z dograditvijo in nadvišanjem visokovodnega nasipa »desni breg Mure (Bistrica)«, kot je razvidno iz priložene projektne dokumentacije za pridobivanje projektnih pogojev IDZ št. 15-S/22, april 2023, ki jo je izdelal iS Projekt d.o.o., Pot za Brdom 102, 1000 Ljubljana.

1. Pri izvedbi in načrtovanju je potrebno upoštevati naslednje pogoje:
 - a. Zakon o cestah (Uradni list RS, št. 132/22, 140/22 – ZSDH-1A in 29/23),
 - b. Gradbeni zakon (Ur. l. RS, št. 199/21 in 105/22 - ZZNŠPP),
 - c. Pravilnik o prometni signalizaciji in prometni opreми na cestah (Uradni list RS, št. 99/15, 46/17, 59/18, 63/19 in 150/21),
 - d. Odlok o občinskih cestah v občini Ljutomer (Uradno glasilo Občine Ljutomer, št. 4/2012)
2. Investitor si je za vse posege na zemljišča, ki niso v njegovi lasti, dolžan pridobiti soglasje lastnika.
3. V kolikor zaradi izvedbe gradbenih del pride do onesnaženja cest, jih mora investitor na lastne stroške takoj očistiti.
4. V kolikor pri izvedbi del pride do uničenja mejnih kamnov, je le-te investitor dolžan na lastne stroške preko pooblaščenice organizacije za geodetske meritve vzpostaviti v prvotno stanje.
5. Izvajanje gradbenih del ne sme ovirati odvijanja prometa na občinski cesti. V kolikor dela niso mogoča ob odvijanju prometa, si je investitor v času gradnje dolžan priskrbeti dovoljenje za začasno oviranje prometa.
6. Investitor je v času gradnje odgovoren za vso škodo na občinski cesti, ki bi nastala kot posledica prevoza materiala na gradbišče ali česar drugega kar bi nastalo kot posledica izvedbe gradnje nasipa.
7. Investitor je dolžan pred pričetkom del preveriti potek komunalnih vodov (kanalizacija, telefonsko omrežje, elektro omrežje, vodovodno omrežje). V kolikor pri izvedbi del pride do poškodovanja katerega izmed navedenih omrežij nosi stroške popravila investitor.
8. Projektna dokumentacija za izgradnjo nasipa mora upoštevati projektno dokumentacijo Kolesarska povezava »MURA-DRAVA.BIKE« Projekt PRAG-03/2011, PZI št. 1052/LJU, februar 2012, ki jo je izdelala družba Lineal d.o.o., Jezdarska ulica 3, 2000 Maribor.
9. Investitor si mora k projektni dokumentaciji pridobiti mnenje lokalne skupnosti.

Obrazložitev:

Stranka iS Projekt d.o.o., Pot za Brdom 102, 1000 Ljubljana, je po pooblastilu investitorja Občine Ljutomer, Vrazova ulica 1, 9240 Ljutomer, dne 20. 4. 2023 pri pristojnem upravnem organu z vlogo zaprosila za izdajo projektnih pogojev, zaradi dograditve in nadvišanja visokovodnega nasipa »desni breg Mure (Bistrica)«, v varovalnem pasu javnih poti JP št. 724721 in JP št. 724541 ter gozdnih in nekategoriziranih cest na območjih katastrskih občin Krapje in Mota.

K vlogi je stranka priložila projektno dokumentacijo za pridobivanje projektnih pogojev IDZ št. 15-S/22, april 2023, ki jo izdelal iS Projekt d.o.o., Pot za Brdom 102, 1000 Ljubljana.

Na podlagi predložene dokumentacije je pristojni občinski organ ugotovil, da se z gradnjo v varovalnem pasu ceste ob izdanih pogojih ne vpliva negativno na lastnosti ceste, zato se izda mnenje. Izrek tega mnenja je tako utemeljen.

Na podlagi 32. člena Gradbenega zakona (Ur. l. RS, št. 61/2017, 72/2017 – popr. in 65/20) je stranka oproščena plačila upravne takse.

Postopek vodil:
Tadej Murkovič
višji svetovalec



Mitja Kolbl
višji svetovalec

Vročiti:

- IS Projekt d.o.o., Pot za Brdom 102, 1000 Ljubljana.

iS Projekt d.o.o.
Pot za Brdom 102

1000 Ljubljana

Plinovodi d.o.o.
Cesta Ljubljanske brigade 11b
p.p. 3720, 1001 Ljubljana, Slovenija

T: +386 1 58 20 700,
F: +386 1 58 20 701
IBAN: SI56 0310 0100 2465 515, SKB d.d., Ljubljana
IBAN: SI56 0292 3025 4424 156, NLB d.d., Ljubljana
ID za DDV: SI31378285

Datum: 1.6.2023

Znak: S23-223/P-MP/RKP

Zadeva: OBČINA LJUTOMER - Dograditev in nadvišanje visokovodnega nasipa desni breg Mure (Bistrica) - projektni pogoji

V zvezi z vašo vlogo za izdajo projektnih pogojev z dne 18.4.2023, ki smo jo prejeli dne 20.4.2023 in predloženimi prilogami (IZP, št. proj. 15-S/22, 0/2 Vodilni načrt - načrt gradbeništva - vodnogospodarske ureditve, št. načrta 15-S/22, april 2023, izdelal iS Projekt d.o.o.), ugotavljamo, da predmetni visokovodni nasip in servisna cesta prečkata obstoječi prenosni plinovod R15, od M1 v 38+356 do MRP Lendava (premer 200 mm, tlak 50 bar, stacionaža prečkanja je cca 48270 m, Občina LJUTOMER). Predmetni visokovodni nasip se nahaja tudi v varovalnem pasu blok ventila BS4 na R15, ki je oddaljen cca 20 m od njegove ograje. Projektirani visokovodni nasip posega tudi v ureditveno območje načrtovanih prenosnih plinovodov M9 Lendava - Kidričevo, za katerega je sprejeta Uredba o državnem prostorskem načrtu (Uradni list RS, št. 47/16) in R15/1 Lendava - Ljutomer. Predmetni nasip je oddaljen cca 940 m od obstoječega prenosnega plinovoda P152, od R15 v 36+077 do MRP Murska Sobota (premer 150 mm, tlak 50 bar, Občina Veržej). Omenjeni prenosni sistem plina je oz. bo v upravljanju družbe Plinovodi d.o.o., kot operaterja prenosnega sistema plin

Upošteva se navedeno povzema družba Plinovodi d.o.o. na podlagi Energetskega zakona ((Uradni list RS, št. 60/19 - uradno prečiščeno besedilo, 65/20, 158/20 - ZURE, 121/21 - ZSROVE, 172/21 - ZOEE, 204/21 - ZOP in 44/22 - ZOTDS), Gradbenega zakona (Uradni list RS, št. 199/21 in 105/22 - ZZNŠPP), Uredbe o načinu izvajanja gospodarske javne službe dejavnosti systemskega operaterja prenosnega omrežja zemeljskega plina (Uradni list RS, št. 97/04, 8/05, 8/07 in 17/14 - EZ-1) skladno s Pravilnikom o tehničnih pogojih za graditev, obratovanje in vzdrževanje plinovodov z delovnim tlakom nad 16 barov ter o pogojih za posege v območjih njihovih varovalnih pasov (Uradni list RS, št. 12/2010, 45/11 in 17/14 - EZ-1) ter Sistemskimi obratovalnimi navodili za prenosni sistem zemeljskega plina (Uradni list RS, št. 55/15, 80/17, 152/20 in 204/21 - ZOP) naslednje projektne pogoje:

- izdelati je potrebno DGD/PZI načrtovanih posegov v varovalni pas prenosnega sistema zemeljskega plina kot del projektne dokumentacije, kjer se uskladijo in obdelajo vsa križanja in drugi posegi v tem pasu, plinovod pa ustrezno zaščiti pred vplivi. Vsebovati

mora situacijski načrt z načrtovano nasipom, cestno in komunalno infrastrukturo in vrisanim prenosnim sistemom zemeljskega plina, podolžni profil v smeri plinovoda ali prereze križanj s kotiranimi medsebojnimi prostimi odmiki in tehnični opis. Obcestni odvodni jarki morajo biti tlakovani z betonskimi ploščami (kanalete) in skalometom do vrha brežine najmanj 3 m na vsako stran plinovoda, pri čemer mora biti prosti razmik na prečkanju s plinovodom najmanj 0.5 m. Pri obdelavi prečkanja plinovoda s komunalnimi vodi se upošteva najmanj 0.5 m prostega odmika. Komunalne vode kot so javna razsvetljava, elektro in TK kabli se na mestu prečkanja položi v zaščitno cev dolžine najmanj 3 m na vsako stran plinovoda. Morebitni ozemljitveni sistem se mora zaključiti najmanj 3 m pred plinovodom ali pa na križanju oziroma v območju 3 m levo in desno od plinovoda uvleči v zaščitno cev (izolirati od zemljine). Prosti odmik med jaški in prenosnim plinovodom ne sme biti manjši od 2.5 m. Pri morebitnem prečkanju kanalizacije nad plinovodom se med revizijskima jaškoma predvidi plinotesna izvedba kanalizacije (npr. obbetonirane plastične cevi s tesnili) in perforirani pokrovi jaškov. V slučaju poteka kanalizacije in drugih vodov pod plinovodom se v projektu obdela zaščita plinovoda (posedanje materiala, zaščita izolacije plinovoda s povitjem, opiranje sten izkopa);

- vsa križanja in kritični vzporedni poteki projektiranih komunalnih vodov s prenosnim plinovodom v njegovem varnostnem pasu (2 x 5 m) naj bodo izvedeni s klasičnim izkopom;
- dviganje višine nadkrtitja nad prenosnim plinovodom je dopustno le na podlagi predhodno izdelane analize vpliva dodatnih nasipnih obremenitev na plinovod tako v fazi izvedbe kot v fazi uporabe nasipa in posledičnih zaščitnih ukrepov za prenosni plinovod;
- pred izvedbo glinenega jedra okrog plinovodne cevi je potrebno zaščititi plinovodno cev in njeno izolacijo pred poškodbami pri izvedbi del v njegovem varnostnem pasu (2 x 5m);
- za morebitne nove vodne površine nad prenosnim sistemom plina se izdela študija vpliva vzgona na prenosni sistem plina, ki predvidi morebitne dodatne zaščitne ukrepe za prenosni sistem plina;
- za del plinovoda pod novimi prometnimi površinami oz. cestnim telesom (servisna pot, ..) je potrebno izdelati statični izračun prenosa obremenitev v smeri proti plinovodu glede na prometno obremenitev in obremenitev v fazi izvedbe v sodelovanju z geološkim strokovnjakom in na tej podlagi pripraviti elaborat vplivov gradnje na prenosno plinovod z ustreznimi ukrepi za preprečitev poškodb oziroma obdelati ustrezno dimenzionirano zaščito plinovoda. Nižanje terena nad plinovodom in s tem zmanjševanje globine vkopa plinovoda ni dovoljeno, zaščita plinovoda pa mora segati najmanj 2 m od vznožja nasipa cestnega telesa. Vse projektne rešitve morajo biti obdelane skladno z veljavno zakonodajo in predpisi za plinovode;
- v Tehničnem poročilu mora biti tudi poglavje z navedbo omenjenega prenosnega sistema plina (gl. 1. odstavek tega dokumenta) in opisom projektnih rešitev.

Splošni pogoji:

- pred projektiranjem se na zadevnem območju z lokatorjem ali sondažnim izkopom preveri položaj in globino plinovoda ter ostalih delov prenosnega sistema (elementi katodne zaščite, signalni kabli, električni napajalni kabli,...), pri čemer zakoličbo



plinovoda za potrebe projektiranja izvede pooblaščen predstavnik družbe Plinovodi d.o.o. (Služba vzdrževanja);

- na zadevnem območju je potrebno omogočiti gradnjo omenjenih načrtovanih prenosnih plinovodov;
- podatki o obstoječih plinovodih so dostopni v Zbirnem katastru gospodarske javne infrastrukture, ki ga vodi Geodetska uprava RS v skladu z 9. členom Pravilnika o vsebini in načinu vodenja zbirke podatkov o dejanski rabi prostora (Uradni list RS, št. 9/04, 7/18 - ZEN-A in 33/19 - ZEN-B) oz. 27. členom Zakona o geodetski dejavnosti (Uradni list RS, št. 77/10 in 61/17 - ZAIID) in v družbi Plinovodi d.o.o. (Služba za investicije). Podatki o načrtovanih plinovodih so dostopni v družbi Plinovodi d.o.o. (Služba za investicije);
- predvidi se posebne pogoje za dela v 2 x 5 m pasu plinovoda (zakoličba plinovoda, ročno izvajanje zemeljskih del, nadzor pooblaščenega predstavnika družbe Plinovodi d.o.o., statično utrjevanje nasipa brez dinamičnih obremenitev);
- pri hortikulturni obdelavi se za drevored ali drevju podobno zasaditev, postavitvi ograje in njenih stebričkov, drogov, logotipov, nadzemne prometne signalizacije in podobno upošteva najmanj 2.5 m odmika od plinovoda;
- poseganje v varovalni pas plinovoda brez soglasja družbe Plinovodi d.o.o. ni dovoljeno;
- družbi Plinovodi d.o.o. se najmanj 10 dni pred pričetkom del predloži pisno prijavo del z naročilom za nadzor in zakoličenje plinovoda, projekt za izvedbo, podatke o izvajalcu in odgovornem vodji del ter načrt organizacije gradbišča s transportnimi potmi ob in preko plinovoda;
- pred pričetkom aktivnosti se s strani pooblaščenega predstavnika družbe Plinovodi d.o.o. zakoliči plinovod s pomočjo lokatorja, zakoličena trasa pa mora ostati vidna v času trajanja del;
- utrjevanje tampona za gradnjo prometnih površin nad plinovodom (najmanj 3 m na vsako stran) je dovoljeno le statično brez vibracij;
- preko plinovoda ni dovoljeno voziti s težko gradbeno mehanizacijo, razen po predhodno zavarovanih prehodih, urejenih v dogovoru s pooblaščenim predstavnikom družbe Plinovodi d.o.o.;
- v 2 x 5 m pasu plinovoda niso dovoljene deponije gradbenega ali drugega materiala, niti postavljanje začasnih gradbenih objektov;
- zaščito plinovoda in vsa ostala dela v varnostnem pasu plinovoda se izvede po predloženem in s strani družbe Plinovodi d.o.o. potrjenem projektu. Morebitno problematiko, ki bi se pojavila pri izvajanju zadevnih ali morebitnih novih posegov mora reševati projektant. Za morebitne komunalne vode ali druge posege v nadzorovani pas plinovoda, ki niso obdelani v predloženi dokumentaciji, se mora na osnovi obdelanih rešitev pridobiti soglasje družbe Plinovodi d.o.o.;
- zasipanje morebiti odkopanega plinovoda se sme vršiti potem, ko je s strani pooblaščenca družbe Plinovodi d.o.o. pisno potrjeno, da je izolacija nepoškodovana, oz. da je morebitna poškodba sanirana, če se z meritvijo ugotovi, da je bila pri delih poškodovana. Zasipni material ne sme vsebovati agresivnih sestavin;
- po končanih delih se družbi Plinovodi d.o.o. dostavi načrt in opis izvedenega stanja s prošnjo za izdajo pisne izjave oz. soglasja na izvedeno stanje, ki potrjuje izpolnitev njegovih pogojev in zahtev njegovega nadzora med gradnjo ter skladnost izvedenih del z veljavnimi tehničnimi pogoji, predpisi in standardi.



Vsi stroški v zvezi s predmetno investicijo bremenijo investitorja. Investitorja bremenijo tudi stroški, ki bi nastali družbi Plinovodi d.o.o. in uporabnikom zaradi gradnje, obratovanja ali kasnejšega vzdrževanja načrtovanih posegov. Investitor si je dolžan na podlagi 465. člena Energetskega zakona in Gradbenega zakona pridobiti mnenje k projektni dokumentaciji, v kateri morajo biti upoštevani ti pogoji.

Obveščamo vas, da je potrebno na zadevnem območju preveriti ali se načrtovani posegi nahajajo tudi v varovalnem pasu distribucijskega sistema plina.

Lep pozdrav

Pripravil
mag. Mladen Pajk, univ. dipl. inž. str.



Plinovodi d.o.o.

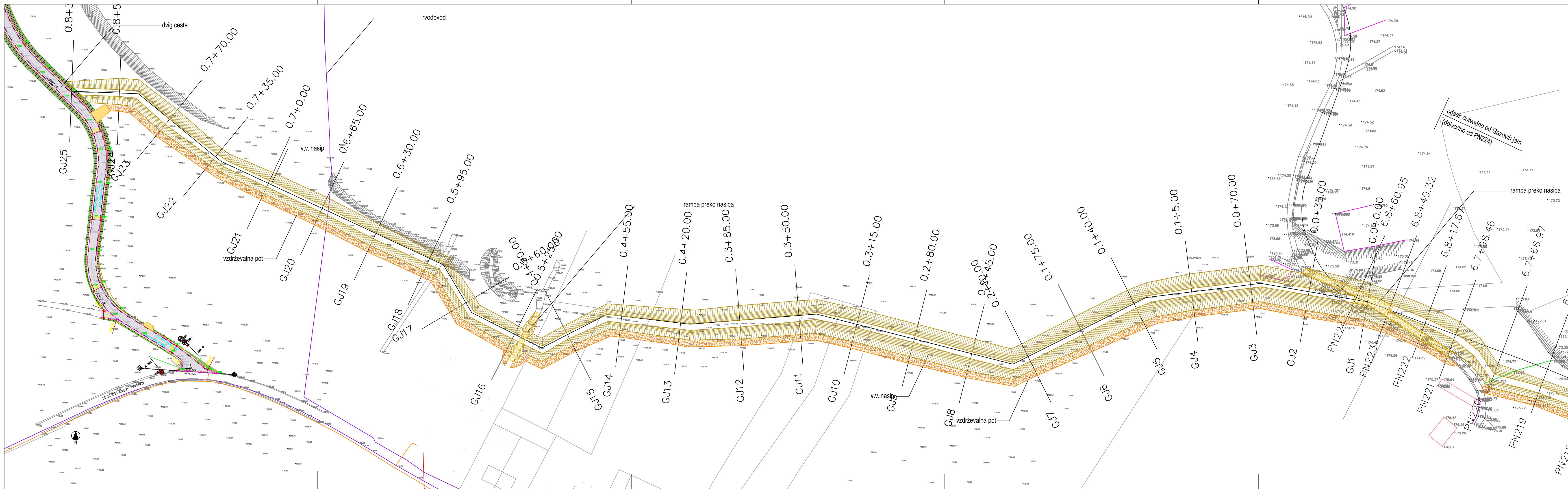
Vodja Službe za investicije
Samo Popek, univ. dipl. inž. str.



Mnenja k projektni dokumentaciji

Priloge

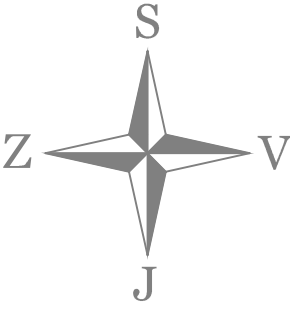
S1.1	Situacija – visokovodni nasip	M 1:1000
S1.2	Situacija – visokovodni zid	M 1:500
S2	Katastrska situacija	M 1:2000



Legenda:


- v.v. nasip
- pot ob nasipu
- obst. brežina
- Cesta pot
- Električni vod
- Plinovod
- Vodovod
- Kanalizacija
- Elek. komunikacija
- OBJEKTI
- Propust
- Leseni most
- Ribnik
- Živa meja
- Ograja

IS projekt PROJEKTIRANJE IN UREJANJE VODA, PLINOV POT ZA BRDOM 102, SI-1000 LJUBLJANA		
Naročnik: Občina Ljutomer Vrazova ulica 1, 9240 Ljutomer		Objekt: Dograditev in nadvišanje v.v. nasipa desni breg Mure (Bistrica) – povezovalna cesta
Ime: mag. Sonja Sisko Novak, univ.dipl.inž.grad. G-0476	Id. št.:	Podpis:
Odg. vodja naloge: mag. Sonja Sisko Novak, univ.dipl.inž.grad. G-0476		
Pooblašteni inženir: mag. Sonja Sisko Novak, univ.dipl.inž.grad. G-0476		
Sodelavec: Nejc Novak		Vsečina: Situacija – visokovodni nasip
Datum risbe: januar 2026	Merilo: M 1:1000	Paza: IzN
Št. natrta: 15-S/22-C		Spremembe:
		Št.: S1.1



The diagram illustrates the vertical structure of a road and the utilities it contains. From top to bottom, the layers and utilities are:

- v.v. nasip** (roadway embankment): The top layer, shown with a cross-hatched pattern.
- pot ob nasipu** (road surface): The layer immediately below the embankment, also cross-hatched.
- v.v. zid** (road wall): A solid layer below the surface.
- dvig ceste** (road raising): A layer below the wall, indicated by a dashed line.
- obst. brežina** (existing ground level): A horizontal line with a ruler-like scale below it.
- Cesta pot** (road surface): A thin grey line.
- Električni vod** (electric cable): A red line.
- Plinovod** (gas pipe): A yellow line.
- Vodovod** (water pipe): A blue line.
- Kanalizacija** (sewerage): An orange line.
- Elek. komunikacija** (electric communication): A green line.

			
Naročnik: Občina Ljutomer Vrazova ulica 1, 9240 Ljutomer			
Objekt: Dograditev in nadvišanje v.v. nasipa desni breg Mure (Bistrica) – povezovalna cesta			
Vsebina: Katastrska situacija			
Datum risbe: januar 2026			
Merilo: M 1:2000			
Faza: IzN			
Št. načrta: 15-S/22-C			
Spremembe:			
Št.: S2			