PRILOGA 1A

PODATKI O UDELEŽENCIH, GRADNJI IN DOKUMENTACIJI

INVESTITOR	
ime in priimek ali naziv družbe	**OBČINA ŽETALE**
naslov ali sedež družbe	**Žetale 4, 2287 Žetale**
elektronski naslov	info@zetale@zetale.si
telefonska številka	**02/795 32 80**
davčna številka	**SI 91024129**
OSNOVNI PODATKI O GRADNJI	
naziv gradnje	**SANACIJA PLZU NA LC 240041 DOBRINA - VARVASELA - GRUŠKOVJE (ŠIREC)**
naziv gradnje se določi po namenu glavnega objekta	
kratek opis gradnje	**Sanacija plazu s AB podporno sidrano pilotno steno, kamnitimi drenažnimi rebri, rekonstrukcijo ceste in ureditvijo odvodnjavanja**
Seznam objektov, ureditev površin in komunalnih naprav z navedbo vrste gradnje.	
vrste gradnje	☐ **novogradnja - novozgrajen objekt**
Označiti vse ustrezne vrste gradnje	☐ **novogradnja - prizidava**
	☑ **rekonstrukcija**
	☐ **sprememba namembnosti**
	☐ **odstranitev**
DOKUMENTACIJA	
vrsta dokumentacije	**PZI (projektna dokumentacija za izvedbo gradnje)**
(IZP, DGD, PZI, PID)	
	☐ **sprememba dokumentacije**
PODATKI O PROJEKTNI DOKUMENTACIJI	
številka projekta	**1002**
datum izdelave	**julij 2024**
PODATKI O PROJEKTANTU	
projektant (naziv družbe)	**GRADING podjetje za gradbeni inženiring d.o.o.**
naslov	**Obrežna ulica 1, 2000 Maribor**
vodja projekta	**Mitja Birsa, univ. dipl. inž. gradb.**
identifikacijska številka	**G-0969**
podpis vodje projekta	
odgovorna oseba projektanta	**Manica Škrabl**
podpis odgovorne osebe projektanta	

UDELEŽENI STROKOVNJAKI PRI PROJEKTIRANJU

Neustrezno izpusti ali dodaj vrstice. V fazi DGD in pri PZI za odstranitev se kot "gradiva, ki so jih izdelali" navedejo kakršnakoli gradiva, ki služijo vodji projekta pri pripravi DGD ali PZI za odstranitev (skice, detajli, izračuni, strokovne podlage, ki jih pred izdelavo zahtevajo področni predpisi, npr. geodetski načrt, geomehansko poročilo), v fazi PZI in PID pa načrti ter poročila o preveritvi ustreznosti strokovnih rešitev, kadar se pri projektiranju ne uporabljajo pravila evrokodov ali tehničnih smernic.

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	**Mitja Birsa, univ.dipl.inž.gradb.**
navedba gradiv, ki so jih izdelali	**vodilni načrt, načrt gradbenih konstrukcij, geološko geotehnični načrt, elaborat vpliva podnebnih sprememb**
POOBLAŠČENI INŽENIRJI S PODROČJA ELEKTROTEHNIKE	
ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka	
navedba gradiv, ki so jih izdelali	
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	**Miha Peternel, mag. inž. geotehnol.**
navedba gradiv, ki so jih izdelali	**Poročilo o dinamičnem sondiranju tal (DPL)**
POOBLAŠČENI INŽENIRJI S PODROČJA GEODEZIJE	
ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka	**Radivoje Dračа, univ. dipl.inž.geod.**
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	
navedba gradiv, ki so jih izdelali	
POOBLAŠČENI PROSTORSKI NAČRTOVALCI	
ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka	
navedba gradiv, ki so jih izdelali	
STROKOVNJAKI DRUGIH STROK	
ime in priimek, strokovna izobrazba	
navedba gradiv, ki so jih izdelali	

neustrezno izpusti ali po potrebi dodaj vrstice

PRILOGA 3

KAZALO VSEBINE PROJEKTA

PZI

po potrebi dodaj vrstice

PID

navesti tiste načrte, ki so dopolnjeni ali izdelani na novo

naziv načrta	številka načrta	naziv načrta
Vodilni načrt	**1002**	
Načrt gradbenih konstrukcij - sanacija plazu	**1002 K**	
Geološko geotehnični načrt	**1002 Geo**	
Elaborat vpliva podnebnih sprememb	**1002 Evps**	
Poročilo o dinamičnem sondiranju tal (DPL)	**Por DPL Širec**	
Geodetski načrt	**25-24**	

po potrebi dodaj vrstice

KAZALO IZKAZOV

PZI

po potrebi dodaj vrstice

naziv izkaza

po potrebi dodaj vrstice

KAZALO VSEBINE

KAZALO VODILNEGA NAČRTA

			oznaka
S	**SPLOŠNI DEL**		
	Podatki o udeležencih, gradnji in dokumentaciji		**S.2**
	Kazalo vsebine projekta		**S.3.1**
	Kazalo vsebine načrta		**S.3.2**
	Splošni podatki o objektu in soglasjiih		**S.5**
	Projektantska rekapitulacija		**S.5.1**
	Izjava projektanta in vodje projekta		**S.5.2**
T	**TEHNIČNI DEL**		
	Zbirno tehnično poročilo		**T.1.1**

po potrebi dodaj vrstice

PRILOGA 4

SPLOŠNI PODATKI O GRADNJI

OSNOVNI PODATKI O GRADNJI

naziv gradnje	**SANACIJA PLAZU NA LC 240041 DOBRINA - VARVASELA - GRUŠKOVJE (ŠIREC)**
naziv gradnje se določi po namenu glavnega objekta	
kratek opis gradnje	**Sanacija plazu s AB podporno sidrano pilotno steno, kamnitimi drenažnimi rebri, rekonstrukcijo ceste in ureditvijo odvodnjavanja**
Seznam objektov, ureditev površin in komunalnih naprav z navedbo vrste gradnje.	
kratek opis spremembe zaradi večjih odstopanj od gradbenega dovoljenja	
Izpolniti, če gre za spremembo gradbenega dovoljenja.	
kratek opis pripravljalnih del	
vrste gradnje	☐ **novogradnja - novozgrajen objekt**
Označiti vse ustrezne vrste gradnje	☐ **novogradnja - prizidava**
	☑ **rekonstrukcija**
	☐ **sprememba namembnosti**
	☐ **odstranitev**
glavni objekt	**AB podporna sidrana pilotna stena**
pripadajoči objekti	**Kamnita drenažna rebra**
objekt z vplivi na okolje	☐ **NE**
številka GD za obstoječe objekte	
datum GD za obstoječe objekte	
navedba uprav. organa, ki je izdal GD	

ZEMLJIŠČA ZA GRADNJO

☐ seznam zemljišč je v priloženi tabeli

SEZNAM A: OBJEKTI IN UREDITVE POVRŠIN

IZP, DGD, PZI, PID samo za stavbe

katastrska občina	**Žetale**
številka katastrske občine	**506**
parc. št.	**1481; 1482; 1483; 1484; 1485; 1650/6**

SEZNAM B: POTEKI PRIKLJUČKOV NA GJI

Seznam se izpolni samo v DGD, ne pri spremembi namembnost.

OSKRBA S PITNO VODO	
katastrska občina	
številka katastrske občine	
parc. št.	
ELEKTRIKA	
katastrska občina	
številka katastrske občine	
parc. št.	
PLIN	
katastrska občina	

številka katastrske občine

parc. št.

TOPLOVOD

katastrska občina

številka katastrske občine

parc. št.

DRUGA OSKRBA Z ENERGIJO

katastrska občina

številka katastrske občine

parc. št.

ODVAJANJE FEKALNIH VODA

katastrska občina

številka katastrske občine

parc. št.

ODVAJANJE METEORNIH VODA

katastrska občina

številka katastrske občine

parc. št.

DOSTOP DO JAVNE POTI ALI CESTE

katastrska občina

številka katastrske občine

parc. št.

DRUGO (NAVEDI)

katastrska občina

številka katastrske občine

parc. št.

katastrska občina

številka katastrske občine

parc. št.

SEZNAM C: PRESTAVITVE INFRASTRUKTURNIH OBJEKTOV

Seznam se izpolni samo v DGD, ne pri spremembi namembnost. V IZP se navede samo vrste infrastrukture, ki se prestavlja.

vrsta infrastrukture

katastrska občina

številka katastrske občine

parc. št.

SEZNAM D: OBMOČJE GRADBIŠČA IZVEN SEZNAMA A

Seznam se izpolni samo v DGD, ne pri nezahtevnih objektih in spremembi namembnosti. Vpišejo se zemljišča za območje gradbišča izven območja nameravane gradnje.

katastrska občina

številka katastrske občine

parc. št.

SEZNAM E: ZEMLJIŠČA ZA DRUGE UREDITVE

Seznam se izpolni samo v DGD, ne pri nezahtevnih objektih in spremembi namembnosti. Vpišejo se zemljišča za ureditve, ki jih je treba izvesti zaradi nameravane gradnje (npr. nadomestni habtitati).

katastrska občina

številka katastrske občine

LOKACIJSKI PODATKI

prostorski akt	
EUP	
namenska raba	
zazidana površina	
URBANISTIČNI KAZALCI	
samo za stavbe	
a) površina vseh objektov na stiku z zemljiščem	faktor zazidanosti (FZ)
b) tlakovane odprte bivalne površine	faktor izrabe (FI)
c) tlakovane prometne in funkcionalne površine	faktor odprtih bivalnih površin (FOBP)
d) zelene površine	faktor zelenih površin (FZP)
velikost gradbene parcele (a+b+c+d)	drugi podatki o gradbeni parceli v skladu z zakonom o urejanju prostora
(obvezno po letu 2021)	*podatek se vpisuje po letu 2021)*

ZAGOTAVLJANJE KOMUNALNE OSKRBE IN PRIKLJUČEVANJE NA INFRASTRUKTURO

Izpolniti v IZP in DGD, razen če gre za spremembo namembnosti.

	predvidena komunalna oskrba	lokacija priključitve	k.o.	parcelna št.
OSKRBA S PITNO VODO	☐			
ELEKTRIKA	☐			
PLIN	☐			
TOPLOVOD	☐			
DRUGA OSKRBA Z ENERGIJO	☐			
ODVAJANJE FEKALNIH VODA	☐			
ODVAJANJE METEORNIH VODA	☐			
DOSTOP DO JAVNE POTI ALI CESTE	☐			
ZBIRANJE KOM. ODPADKOV	☐			
TELEFONIJA	☐			
KABELSKA TV	☐			
DRUGO (NAVEDI)	☐			
	☐			
	☐			

K DOKUMENTACIJI SE PRIDOBIJO NASLEDNJA MNENJA

Izpolniti v IZP in DGD, če je za poseg relevantno.

SKLADNOST S PROSTORSKIMI AKTI

OBČINA	☐ SKLADNOST S PROSTORSKIMI AKTI

VAROVANA OBMOČJA

VARSTVO KULTURNE DEDIŠČINE	☐ KULTUROVARSTVENO MNENJE
VARSTVO KULTURNE DEDIŠČINE	☐ KULTURNOVARSTVENO MNENJE ZA RAZISKAVO IN ODSTRANITEV DEDIŠČINE
VARSTVO NARAVE	☐ NARAVOVARSTVENO MNENJE
VARSTVO VODA	☐ VODNO MNENJE
VARSTVO GOZDOV	☐ MNENJE ZA GRADNJO V GOZDNEM PROSTORU
RIBIŠKI OKOLIŠ	☐ MNENJE ZA GRADNJO IN DRUGE POSEGE NA OBMOČJU RIBIŠKEGA OKOLIŠA
OKOLJE DIVJADI	☐ MNENJE ZA POSEGE V OKOLJE DIVJADI
OBMOČJE MEJNEGA PREHODA	☐ MNENJE ZA GRADNJO NA OBMOČJU MEJNEGA PREHODA

CARINA	☐	MNENJE ZA GRADNJO OBJEKTOV V PROSTI CONI CARINSKEGA OBMOČJA UNIJE

VAROVALNI PASOVI INFRASTRUKTURE

VODOVOD	☐	MNENJE
ELEKTRIKA	☐	MNENJE Z VIDIKA VAROVANJA ENERGETSKIH SISTEMOV
PLIN	☐	MNENJE Z VIDIKA VAROVANJA ENERGETSKIH SISTEMOV
TOPLOVOD	☐	MNENJE
FEKALNE VODE	☐	MNENJE
METEORNE VODE	☐	MNENJE
TELEFONIJA	☐	MNENJE
KABELSKA TV	☐	MNENJE
JAVNE CESTE	☐	MNENJE ZA GRADNJO Z VIDIKA VAROVANJA JAVNIH CEST
ŽELEZNICE	☐	MNENJE ZA GRADNJO Z VIDIKA VAROVANJA ŽELEZNIC
LETALIŠČA	☐	MNENJE ZA GRADNJO Z VIDIKA VAROVANJA LETALIŠČ
VARNOST PLOVBE	☐	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	☐	MNENJE ZA GRADNJO V MEJAH RUDNIŠKEGA PROSTORA
OBJEKT V VAROVALNEM PASU ŽIČNIŠKE NAPRAVE	☐	MNENJE ZA GRADNJO Z VIDIKA VAROVANJA ŽIČNIC

PRIKLJUČEVANJE NA INFRASTRUKTURO

VODOVOD	☐	MNENJE ALI SOGLASJE ZA PRIKLJUČITEV
ELEKTRIKA	☐	MNENJE ALI SOGLASJE ZA PRIKLJUČITEV
PLIN	☐	MNENJE ALI SOGLASJE ZA PRIKLJUČITEV
TOPLOVOD	☐	MNENJE ALI SOGLASJE ZA PRIKLJUČITEV
FEKALNE VODE	☐	MNENJE ALI SOGLASJE ZA PRIKLJUČITEV
METEORNE VODE	☐	MNENJE ALI SOGLASJE ZA PRIKLJUČITEV
DOSTOP	☐	MNENJE ALI SOGLASJE ZA PRIKLJUČITEV

DRUGA MNENJA

JEDRSKA VARNOST	☐	MNENJE H GRADNJAM, KI VPLIVAJO NA JEDRSKO VARNOST
SEVALNA VARNOST	☐	MNENJE H GRADNJAM, KI VPLIVAJO NA SEVALNO VARNOST
KMETIJSKO GOSPODARSTVO	☐	MNENJE ZA GRADNJO ALI REKONSTRUKCIJO VELIKEGA OBRATA KMETIJSKEGA GOSPODARSTVA
VETERINA	☐	MNENJE ZA GRADNJO OBJEKTA POD VETERINARSKIM NADZOROM
OBRAMBA	☐	MNENJE ZA GRADNJO NEKATERIH OBJEKTOV Z VIDIKA UPOŠTEVANJA OBRAMBNIH POTREB
METEOROLOŠKA DEJAVNOST	☐	IZDAJANJE PROJEKTNIH POGOJEV Z VIDIKA VARSTVA IZVAJANJA METEOROLOŠKE DEJAVNOSTI

PODATKI O POSAMEZNIH OBJEKTIH

Podatki se vpisujejo za vsak objekt posebej, pri čemer se uporabi ustrezno predlogo glede na vrsto objekta.
(stavbe, inženirski objekti, priključki, ureditve)

OBJEKT - GRADBENO INŽENIRSKI OBJEKT	
OSNOVNI PODATKI O OBJEKTIH	
imenovanje objekta	**AB podporna sidrana pilotna stena**
kratek opis objekta	**L = 43.40m, Hmax = 9.0m**
V opisu objekta se navedejo podatki, pomembni za presojo mnenjedajalcev in upravnega organa.	
parcelna številka	**1485**
katastrska občina	**Žetale**
vrsta gradnje	**novogradnja (novo zgrajen objekt)**
zahtevnost objekta	**manj zahteven objekt**
požarno zahteven objekt	**NE**
objekt z vplivi na okolje	**NE**
klasifikacija po CC-SI	**24205 Drugi gradbeni inženirski objekti, ki niso uvrščeni drugje**
uporaba evrokodov ali drugih pravil v zvezi z zagotavljanjem mehanske odpornosti in stabilnosti pri projektiranju	
ZNAČILNOSTI ZA GRADBENO INŽENIRSKE OBJEKTE	
opis zmogljivosti, kapacitete…	

OBJEKT - GRADBENO INŽENIRSKI OBJEKT	
OSNOVNI PODATKI O OBJEKTIH	
imenovanje objekta	**Kamnita drenažna rebra**
kratek opis objekta	**L = 108.0m, Hmax =5.0m**
V opisu objekta se navedejo podatki, pomembni za presojo mnenjedajalcev in upravnega organa.	
parcelna številka	**1481; 1482; 1485**
katastrska občina	**Žetale**
vrsta gradnje	**novogradnja (novo zgrajen objekt)**
zahtevnost objekta	**manj zahteven objekt**
požarno zahteven objekt	**NE**
objekt z vplivi na okolje	**NE**
klasifikacija po CC-SI	**24205 Drugi gradbeni inženirski objekti, ki niso uvrščeni drugje**
uporaba evrokodov ali drugih pravil v zvezi z zagotavljanjem mehanske odpornosti in stabilnosti pri projektiranju	
ZNAČILNOSTI ZA GRADBENO INŽENIRSKE OBJEKTE	
opis zmogljivosti, kapacitete…	

PROJEKTANSKA REKAPITULACIJA

	PROJEKTANTSKA REKAPITULACIJA ZA SANACIJO PLAZU NA				
	LC 240041 DOBRINA - VARVASELA - GRUŠKOVJE (ŠIREC)				
1.00	PREDDELA				8.057,20
2.00	ZEMELJSKA DELA IN TEMELJENJE				73.901,50
3.00	VOZIŠČNE KONSTRUKCIJE				8.439,20
4.00	ODVODNJAVANJE				18.419,80
5.00	GRADBENA IN OBRTNIŠKA DELA				172.792,10
6.00	OPREMA				2.664,00
7.00	TUJE STORITVE				12.328,00
	SKUPAJ 1.0+2.0+3.0+4.0+5.0+6.0+7.0				296.601,80
	NEPREDVIDENA DELA 10% (∑ 1,0 - 6.0)				28.427,38
	SKUPAJ				325.029,18
	22% DDV				71.506,42
	SKUPAJ z DDV				396.535,60

PRILOGA 2B

IZJAVA PROJEKTANTA IN VODJE PROJEKTA V PZI

PROJEKTANT	
projektant (naziv družbe)	**GRADING podjetje za gradbeni inženiring d.o.o.**
naslov	**Obrežna ulica 1, 2000 Maribor**
odgovorna oseba projektanta	**Manica Škrabl**

IN VODJA PROJEKTA	
vodja projekta	**Mitja Birsa, univ. dipl. inž. gradb.**
identifikacijska številka	**G-0969**

IZJAVLJAVA

- da je projektna dokumentacija skladna z zahtevami prostorskega izvedbenega akta, gradbenimi in drugimi predpisi, da omogoča kakovostno izvedbo objekta in racionalnost rešitev v času gradnje in vzdrževanja objekta,

- da so izbrane tehnične rešitve, ki niso v nasprotju z zakonom, ki ureja graditev, drugimi predpisi, tehničnimi smernicami in pravili stroke,

- da so s projektno dokumentacijo izpolnjene bistvene in druge zahteve,

- da so bili pri izdelavi projektne dokumentacije vključeni vsi ustrezni pooblaščeni arhitekti, pooblaščeni inženirji ter drugi strokovnjaki, katerih strokovne rešitve so potrebne glede na glede na namen, vrsto, velikost, zmogljivost, predvidene vplive in druge značilnosti objekta tako, da je ta izdelana celovito in medsebojno usklajena.

vodja projekta	**Mitja Birsa, univ. dipl. inž. gradb.**
identifikacijska številka	**G-0969**
podpis vodje projekta	



odgovorna oseba projektanta	**Manica Škrabl**
podpis odgovorne osebe projektanta	



ZBIRNO TEHNIČNO POROČILO

T.1.1 ZBIRNO TEHNIČNO POROČILO

Po naročilu občine Žetale smo izdelali projektno dokumentacijo PZI sanacije plazu na LC 240041 Dobrina – Varvasela – Gruškovje (Širec)

Na obravnavanem območju se je aktiviral plaz v skupni dolžini 37m (merjeno po robu ceste). Območje plazu je cestišče in brežina nad in pod cestiščem.

Vozišče na območju plazu ni v asfaltni utrditvi, za zagotovitev prevoznosti ceste, je bil na tem območju nanešen umetni nasip. Brežino pod in nad cesto je urejena kot kmetijsko zemljišče (pašnik). Odvodnjavanje površinskih vod je le delno urejeno.

Plaz se nahaja na gričevnatem območju na parcelah št. 1482, 1483, 1650/6 in 1485 v k.o. Žetale – 506.



karta lege plazu in širše okolice



orto foto posnetek z označeno lego plazu

Za potrebe izdelave projektne dokumentacije smo izdelali geomehanski ogled terena, geodetski posnetek obstoječega stanja in geomehanske raziskave, na osnovi pridobljenih podatkov pa izdelali geološke geomehansko poročilo. Iz GG poročila je razvidno, da smo na obravnavanem območju za ugotovitev sestave brežine in temeljnih tal izvedli tri globoke sondažne vrtine in štiri sonde lahkih dinamičnih penetracij. Na osnovi podatkov o legi in kvaliteti zemljin in podlage iz GG poročila ter grafičnih predlog smo izdelali statični izračun obstoječega stanja in pilotne stene z računalniškim programom Plaksis.

Predvideno je, da se bo na obravnavanem območju izvedla sanacija plazu, v sklopu sanacije plazu pa izdelala sidrana pilotna stena, drenažna kamnita rebra, cestni nasip, izvedla obnova vozišča ter ureditev odvodnjavanja površinskih in pronicajočih vod.

Predvideno je, da bo pilotna stena izvedena med P1-4,15m in P5+2,65m, v dolžini 46,4m. Pilotno steno sestavlja 31 pilotov premera ø50cm, povezanih z AB gredo 200/70cm. Piloti premera ø50cm dolžine od 6,5m do 7,0m (od temelja pilotov do spodnjega roba vezne grede) so predvideni na medosni razdalji 1,5m in vpeti v kompaktne podlago min. 1,5m. Sidrana bo z 11 trajnimi geotehničnimi sidri, katerih nosilni vezni del dolžine 7,0m v celoti sega v plast trdne podlage.

Predvidena je izvedba dveh osnovnih kamnitih reber. Izvedba rebra št.1 v dolžini 25m, in rebra št.2 dolžine 34m z dvema bočnima krakoma, krakom št.I dolžine 22m in krakom št.II dolžine 27m. Predvidena širina temelja reber je 1,5m, izkopi bočnih brežin v naklonu 3:1. Na temeljna tla se vgradi podbeton C20/25 v minimalni debelini 25cm, na betonsko podlago temelja se vgradijo drenažne cevi. Trup reber se izvede iz kosov lomljenega kamna velikosti od 30 do 80cm.

Predvideno je, da se bo obnova vozišča lokalne ceste (novogradnja) izvajala na območju od P1-4,8m do P5+5,3m v dolžini 52m. Na območju obnove vozišča je predvidena odstranitev obstoječe makadamske utrditve in delno asfaltne konstrukcije, na območju kjer je izvedena, v celotni širini cestišča in vgraditev nove voziščne konstrukcije. Na začetku in na zaključku je za vklop v obstoječe vozišče predvideno rezkanje obstoječe asfaltne utrditve v dolžini 5m. Predvidena širina vozišča v premi znaša 3,50m (v krivini do 3,77m). Novogradnja voziščne konstrukcije se bo izvedla z vgradnjo plasti zmrzlinsko odpornega drobljenega kamnitega materiala v minimalni debelini 40cm, plasti tamponskega drobljenca TD32 v minimalni debelini 20cm, asfaltna utrditev se bo izvedla z vgradnjo plast AC 22 base B70/100 A4 v debelini 6cm in AC 8 surf B70/100 A4 v debelini 3cm.

V gredo pilotne stene in delno v bankino se bo vgradila JVO N2W4 v dolžini 48m.

V sklopu sanacije plazov se bo uredilo odvodnjavanje površinskih in pronicajočih vod. V sklopu ureditve odvodnjavanja površinskih vod bodo v jarek na levi strani cestišča položene betonske kanalete, ob desni in delno ob levi strani cestišča bo izvedena asfaltna mulda, izvedenih bo 9 betonskih jaškov, prepusta, cevi za odvod vod med in iz jaškov. V sklopu izvedbe odvodnjavanja pronicajočih vod se bo izvedla cestna drenaža, drenaža za pilotno steno, drenaža v rebrih, betonski jaški in cevi za odvod vod med in iz jaškov.

Vrednost za predvidena dela po projektantskem predračunu znaša:

324.501,18 € brez DDV

oziroma **395.891,44 € z DDV**

Maribor, julij 2024

Sestavil:
Mitja Birsa, univ.dipl.inž.grad.