

PRILOGA 1A

PODATKI O UDELEŽENCIH, GRADNJI IN DOKUMENTACIJI

INVESTITOR

ime in priimek ali naziv družbe	OBČINA VOJNIK
naslov ali sedež družbe	Keršova ulica 8, 3212 Vojnik
elektronski naslov	obcina@vojniki.si
telefonska številka	03/78 00 64
davčna številka	SI 67288006

OSNOVNI PODATKI O GRADNJI

naziv gradnje	SANACIJA PLAZU "SOCKA" NA JP 964131 SOCKA - TRNOVLJE - SELCE
<i>naziv gradnje se določa po namenu glavnega objekta</i>	

kratak opis gradnje	Sanacija plazu s AB podporno sidrano pilotno steno, opornim kamnitim zidom, kamnitimi drenažnimi rebri, ter rekonstrukcijo ceste in ureditvijo odvodnjavanja
---------------------	--

Seznam objektov, ureditev površin in komunalnih naprav z navedbo vrste gradnje.

vrste gradnje	<input type="checkbox"/> novogradnja - novozgrajen objekt
<i>Označiti vse ustrezne vrste gradnje</i>	<input type="checkbox"/> novogradnja - prizidava
	<input checked="" type="checkbox"/> rekonstrukcija
	<input type="checkbox"/> sprememba namembnosti
	<input type="checkbox"/> odstranitev


DOKUMENTACIJA


vrsta dokumentacije	PZI (projektne dokumentacije za izvedbo gradnje)
<i>(IZP, DGD, PZI, PID)</i>	
	<input type="checkbox"/> sprememba dokumentacije

PODATKI O PROJEKTI DOKUMENTACIJI

številka projekta	991
datum izdelave	november 2023

PODATKI O PROJEKTANTU

projektant (naziv družbe)	GRADING podjetje za gradbeni inženiring d.o.o.
naslov	Obrežna ulica 1, 2000 Maribor
vodja projekta	Mitja Birska, 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., G-0969

navedba gradiv, ki so jih izdelali

Vodilni načrt, Načrt gradbenih konstrukcij, 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

Mitja BIRSA, univ. dipl. inž. gradb., G-0969

navedba gradiv, ki so jih izdelali

Geološko geotehnični načrt

POOBLAŠČENI INŽENIRJI S PODROČJA GEODEZIJE

ime in priimek, strokovna
izobrazba, identifikacijska številka

Radivoje Drača, univ. dipl.inž.geod., Geo-0195

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

po potrebi dodaj vrstice

KAZALO IZKAZOV

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 soglasjih	S.5
	Projektantska rekapitulacija	S.5.1
	Izjava projektanta in vodje projekta	S.5.2
T	TEHNIČNI DEL	
	Zbimo tehnično poročilo	T.1.1

po potrebi dodaj vrstice

PRILOGA 4

SPLOŠNI PODATKI
O GRADNJI

OSNOVNI PODATKI O GRADNJI

naziv gradnje	SANACIJA PLAZU "SOCKA" NA JP 964131 SOCKA -TRNOVLJE - SELCE
naziv gradnje se določi po namenu glavnega objekta	

kratek opis gradnje	Sanacija plazu s AB podporno sidrano pilotno steno, opornim kamnitim zidom, kamnitimi drenažnimi rebri, ter 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 pripravljanih del

vrste gradnje	<input type="checkbox"/> novogradnja - novozgrajen objekt
---------------	---

Označiti vse ustrezne vrste gradnje	<input type="checkbox"/> novogradnja - prizidava
-------------------------------------	--

<input checked="" type="checkbox"/> rekonstrukcija
--

<input type="checkbox"/> sprememba namembnosti
--

<input type="checkbox"/> odstranitev

glavni objekt	AB PODPORN A SIDRANA PILOTNA STENA
---------------	------------------------------------

pripadajoči objekti	OPORNI KAMNITI ZID, KAMNITA DRENAŽNA REBRA
---------------------	--

objekt z vplivi na okolje	<input type="checkbox"/> 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	Socka
-------------------	-------

številka katastrske občine	1048
----------------------------	------

parc. št.	179/2; 180; 181: 182/1; 547
-----------	-----------------------------

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
<i>Seznam se izpolni samo v DGD, ne pri spremembi namembnost. V IZP se navede samo vrste infrastrukture, ki se prestavlja.</i>
vrsta infrastrukture
katastrska občina
številka katastrske občine
parc. št.
SEZNAM D: OBMOČJE GRADBIŠČA IZVEN SEZNAMA A
<i>Seznam se izpolni samo v DGD, ne pri nezahtevni objekti in spremembi namembnosti. Vpišejo se zemljišča za območje gradbišča izven območja nameravane gradnje.</i>
katastrska občina
številka katastrske občine
parc. št.
SEZNAM E: ZEMLJIŠČA ZA DRUGE UREDITVE
<i>Seznam se izpolni samo v DGD, ne pri nezahtevni objekti in spremembi namembnosti. Vpišejo se zemljišča za ureditve, ki jih je treba izvesti zaradi nameravane gradnje (npr. nadomestni habitati).</i>
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	<input type="checkbox"/>			
PLIN	<input type="checkbox"/>			
TOPLOVOD	<input type="checkbox"/>			
DRUGA OSKRBA Z ENERGIJO	<input type="checkbox"/>			
ODVAJANJE FEKALNIH VODA	<input type="checkbox"/>			
ODVAJANJE METEORNIH VODA	<input type="checkbox"/>			
DOSTOP DO JAVNE POTI ALI CESTE	<input type="checkbox"/>			
ZBIRANJE KOM. ODPADKOV	<input type="checkbox"/>			
TELEFONIJA	<input type="checkbox"/>			
KABELSKA TV	<input type="checkbox"/>			
DRUGO (NAVEDI)	<input type="checkbox"/>			
	<input type="checkbox"/>			
	<input type="checkbox"/>			

K DOKUMENTACIJI SE PRIDOBIMO NASLEDNJA MNENJA

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

SKLADNOST S PROSTORSKIMI AKTI

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

VAROVANA OBMOČJA

VARSTVO KULTURNE DEDIŠČINE	<input type="checkbox"/> KULTUROVARSTVENO MNENJE
VARSTVO KULTURNE DEDIŠČINE	<input type="checkbox"/> KULTURNOVARSTVENO MNENJE ZA RAZISKAVO IN ODSTRANITEV DEDIŠČINE
VARSTVO NARAVE	<input type="checkbox"/> NARAVOVARSTVENO MNENJE
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
--------	--

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
TELEFONIJA	<input type="checkbox"/> MNENJE
KABELSKA TV	<input type="checkbox"/> MNENJE
JAVNE CESTE	<input type="checkbox"/> MNENJE ZA GRADNJO Z VIDIKA VAROVANJA JAVNIH CEST
ŽELEZNICE	<input type="checkbox"/> MNENJE ZA GRADNJO Z VIDIKA VAROVANJA ŽELEZNIC
LETALIŠČA	<input type="checkbox"/> MNENJE ZA GRADNJO Z VIDIKA VAROVANJA LETALIŠČ
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

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

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	<input type="checkbox"/> MNENJE ZA GRADNJO NEKATERIH OBJEKTOV Z VIDIKA UPOŠTEVANJA OBRAMBNIH POTREB
METEOROLOŠKA DEJAVNOST	<input type="checkbox"/> 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**kratak opis objekta **L=105.00m, Hmax = 10.50m***V opisu objekta se navedejo podatki, pomembni za presojo mnenjedajalcev in upravnega organa.*

parcelna številka

katastrska občina **Socka (št. 1048)**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 INŽENIRSKO OBJEKTE

opis zmogljivosti, kapacitete...

OBJEKT - GRADBENO INŽENIRSKI OBJEKT

OSNOVNI PODATKI O OBJEKTIH

imenovanje objekta **OPORNI KAMNITI ZID**kratak opis objekta **L = 69.00m, Hmax = 2.80m***V opisu objekta se navedejo podatki, pomembni za presojo mnenjedajalcev in upravnega organa.*

parcelna številka

katastrska občina **Socka (št. 1048)**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 INŽENIRSKO OBJEKTE

opis zmogljivosti, kapacitete...

OBJEKT - GRADBENO INŽENIRSKI OBJEKT

OSNOVNI PODATKI O OBJEKTIH	
imenovanje objekta	KAMNITA DRENAŽNA REBRA
kratak opis objekta	L = 90.00m, Hmax = 5.00m
<i>V opisu objekta se navedejo podatki, pomembni za presojo mnenjedajalcev in upravnega organa.</i>	
parcelna številka	
katastrska občina	Socka (št. 1048)
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 INŽENIRSKO OBJEKTE	
opis zmogljivosti, kapacitete...	

PROJEKTANSKA REKAPITULACIJA

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 pooblaščen arhitekti, pooblaščen inženirji ter drugi strokovnjaki, katerih strokovne rešitve so potrebne 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

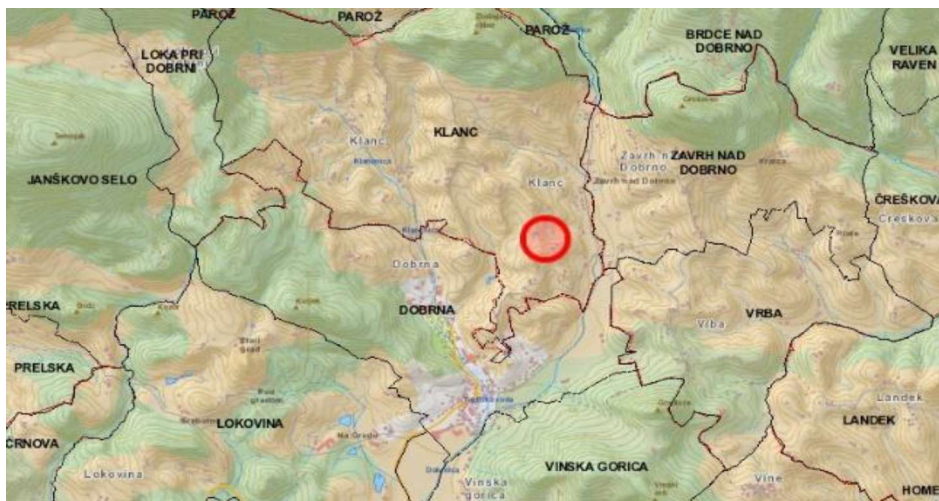
T.1 ZBIRNO TEHNIČNO POROČILO

Po naročilu občine Vojnik smo izdelali dokumentacijo PZI sanacije plazu na »Socka« na JP 964131 Socka – Trnovlje - Selce. Na obravnavanem območju je prišlo do aktiviranja plazu v dolžini cca. 100m. Območje plazu je cestišče, brežina nad in pod cestiščem. Cestišče je v mešanem profilu.

Brežina pod in nad cestiščem je urejena kot kmetijsko zemljišče (travnik). Odlomnih robov plazu je več in so različnih globin. Na območju plazu je globina posedka vozišča do 2,45m (merjeno po sredini ceste). Neizrazit izrivni rob je na brežini pod cestiščem.

Odvodnjavanje cestne površine ni posebej urejeno. Na območju plazu se nahajata dva cevna prepusta z jaški ob vtoku, prvi cca 5m od začetka plazu in drugi cca 9m pred koncem plazu. Voda iz prepustov izteka prosto po nasipni brežini. Ob intenzivnih padavinah na cesto priteče večja količina vode iz pobočja nad cesto.

Plaz se nahaja na gričevnatem območju na parcelnih št. 180, 182/1, 179/2 in 547 v k.o. 1048 Socka.



karta lege plazu in širše okolice

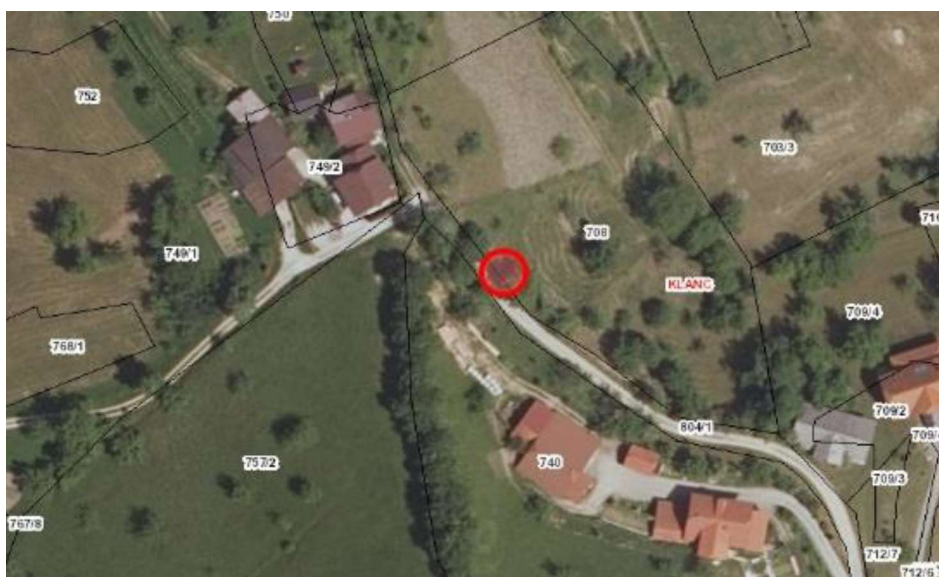


foto posnetek z označeno lego plazu

Za potrebe izdelave projektne dokumentacije sanacije plazu smo izvedli geomehanski ogled, osem globokih sondažnih vrtin s pripadajočimi terenskimi preiskavami, 4 sonde DPL ter geodetski posnetek terena z izrisom situacije in prečnih profilov.

Na osnovi pridobljenih podatkov smo določili sestavo obstoječe brežine, izdelali stabilnostne analize obstoječega stanja s programom PLAXIS, določili karakteristike zemljin in hribin, ter podali predlog sanacije.

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

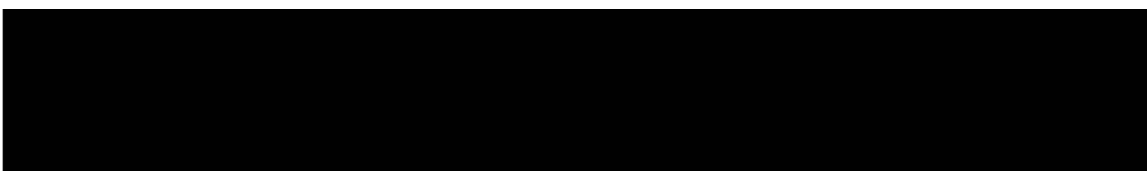
AB pilotna stena bo izvedena med P1 in P7-0,5m, v dolžini 105,0m. Pilotno steno sestavlja 52 pilotov premera $\varnothing 80\text{cm}$ na medsebojni razdalji 2,0m, povezanih z AB gredo 150(90)/100(70)cm. Piloti premera $\varnothing 80\text{cm}$ dolžine od 6,5m do 9,0m (od temelja pilotov do spodnjega roba vezne grede) so predvideni na medosni razdalji 2,00m in vpeti v podlago kompaktnega podlage peščenjaka min. 2,5m. Sidrana bo s 35 sidri nosilnosti 450kN.

Nad pilotno steno je nad cestiščem predvidena izvedba opornega kamnitega zidu v dolžini 69m ter treh drenažnih kamnitih reber (Krak I, II in III) v skupni dolžini 90m (v temelju).

Predvideno je, da se bo obnova vozišča lokalne ceste (novogradnja) izvajala na območju od P1-3,7m in P11 v dolžini cca 110m, delno bo obnovljen tudi travniški priključek v dolžini 7m. Na območju od predvidenega začetka in konca novogradnje bo v dolžini 5m, na obstoječi asfaltni utrditvi izvedeno rezkanje do globine 3cm in preplastitev z novo plastjo asfalta AC surf.

V sklopu sanacije plazu in ureditve vozišča je predvidena izvedba odvodnjavanja površinskih in pronicajočih vod. Za odvod pronicajočih vod je predvidena izvedba drenaže na zaledni strani vezne grede pilotne stene, drenaže v opornem zidu, cestne drenaže, drenaže v kamnitih rebrih. Za odvod površinskih vod bo ob desni strani vozišča na območju novega cestnega nasipa nad gredo pilotne stene izvedena asfaltna koritnica z betonskim robnikom. Izvedena bosta tudi dva cestna prepusta. Za odvod površinskih in pronicajočih vod bo izvedenih 8 betonskih jaškov, povezava med njimi, odvod vod iz zadnjega jaška bo izveden površinsko po tlakovanem iztoku.

Na desni strani vozišča je v bankino predvidena vgradnja jeklene varnostne ograje N2W5 v dolžini 40m s krožno in vkopano zaključnico. V krono opornega zidu je predvidena vgradnja panelna ograja višine 1,2m v dolžini 105m.



Maribor, november 2023

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