

## POPIS DEL ZA SKLOP ŠT. 9

**Sanacija plazu na zemljiščih parc. št. 115/3, 117/2 in 125/2 k.o. 615 Vukovje, skladno s projektno dokumentacijo IzN 82978B Geoinženiring d.o.o., september 2024**

### Opombe:

Pri izvedbi del je potrebno striktno upoštevati vse zahteve v zvezi z varstvom pri delu, tako zaposlenih kot mimoidočih. Vsi dostopi morajo biti ustrezno zavarovani in označeni ter nemoteči za uporabnike sosednjih objektov oz. zemljišč. Izvajalec del si mora ogledati delovišče na licu mesta.

Poz.	Opis postavke	Enota	Količina
<b>I.</b>	<b>PRIPRAVLJALNA IN GEODETSKA DELA</b>		
I.1	Organizacija gradbišča – postavitve začasnih objektov, vključno z zavarovanjem gradbišča.	<i>kos</i>	<b>1,00</b>
I.2	Organizacija gradbišča - priprava dostopa	<i>kos</i>	<b>1,00</b>
I.3	Zakoličba poteka drenažnih reber	<i>kos</i>	<b>1,00</b>
<b>II.</b>	<b>ZEMELJSKA DELA</b>		
II. II.1	Površinski izkop plodne zemljine – 1. kategorije – strojno z odzivom do 50 cm. Rodovitno prst ločiti od ostalega izkopa za ponovno uporabo in vzpostavitev zemeljskih mas v prvotno stanje po končanju montažerskih del, če nadzornik ne odloči drugače itd. Opomba: izkop za drenažna rebra in odvodni kanal	<i>m3</i>	<b>227,00</b>
II.2	Strojni širok izkop vezljive zemljine 3. kategorije do globine 1 m skupaj z nakladanjem ter odvozom materiala na trajno deponijo pooblaščenemu predelovalcu. Opomba: izkop za drenažna rebra	<i>m3</i>	<b>556,20</b>
II.3	Strojni izkop vezljive zemljine 3. kategorije skupaj z razpiranjem do globine 5 m (varovanje gradbene jame) in škarpiranjem notranje brežine izkopa z nakladanjem ter odvozom materiala na trajno deponijo pooblaščenemu predelovalcu. Opomba: izkop za drenažna rebra	<i>m3</i>	<b>1.194,75</b>
II.4	Strojni izkop vezljive zemljine/zrnate kamnine 3. kategorije do globine 5,0 m (po potrebi z razpiranjem in škarpiranjem notranje brežine izkopa) skupaj z nakladanjem in odvozom materiala na trajno deponijo. pooblaščenemu predelovalcu. Opomba: izkop za odvodni kanal	<i>m3</i>	<b>25,20</b>
II.5	Strojni izkop mehke kamnine - 4. kategorije - skupaj z nakladanjem ter odvozom na deponijo in stroški deponije Opomba: izkop za drenažna rebra in odvodni kanal	<i>m3</i>	<b>65,00</b>
II.6	Ureditev planuma temeljnih tal mehke kamnine - 4. kategorije Opomba: izkop za drenažna rebra	<i>m2</i>	<b>125,00</b>
II.7	Ureditev planuma temeljnih tal vezljive zemljine - 3. kategorija Opomba: za drenažna rebra in odvodni kanal	<i>m2</i>	<b>16,00</b>

II.8	Dobava in vgradnja pranelega gramoza 16/32mm (filtrskega materiala) za zasip drenaže. Vgrajevanje v dno drenažnih reber okoli drenažne cevi, debelina 50 cm.	m3	67,50
II.9	Izdelava zasipa iz zrnate kamnine - 3. kategorije, dobava in vgradnja drobljenega materiala, frakcije 0/300 za drenažna rebra, komprimiranje po plasteh	m3	1.193,40
II.10	Izdelava nasipa iz zrnate kamnine - 3. kategorije. Dobava in vgradnja drobljenega materiala, frakcije 0/125 mm nad drenažna rebra za izravnavo	m3	97,20
II.11	Vgraditev klina iz vezljive zemljine 3. kategorije, material iz izkopa nad kamnita drenažna rebra.	m3	556,20
II.12	Vgraditev klina iz vezljive zemljine 3. kategorije. Zasip odvodnega kanala.	m3	21,60
II.13	Izdelava nasipa iz zrnate kamnine - 3. kategorije. Dobava in vgradnja drobljenega materiala, frakcije 0/16 mm, vgrajevanje pod in nad cev odvodnega kanala.	m3	1,68
II.14	Humuziranje zelenice brez valjanja, v debelini do 15 cm - strojno.	m2	1.600,00
II.15	Doplačilo za zatravitev s semenom	m2	1.600,00
II.16	Dobava in vgraditev geotekstilije za ločilno plast (po načrtu). Opomba: za drenažna rebra in odvodni kanal	m2	499,50
II.17	Dobava in vgradnja filtrnega geotekstila	m2	308,00
<b>III. ODVODNJAVANJE</b>			
III.1	Izdelava vzdolžne in prečne drenaže (2/3 perforacija), globoke do 5,0 m, na podložni plasti iz cementnega betona, s trdimi plastičnimi cevmi premera 15 cm. V drenažnih rebrih. Opomba: drenažna cev npr. STIDREN ali enakovredno vključno z izdelavo spojev, čelne zaščite drenažne cevi ter priključitvijo na jaške z vsemi pomožnimi in zaščitnimi deli, skupaj z dobavo, v skupni dolžini z navezavo na prečne drenaže/cevi.	m1	53,00
III.2	Izdelava vzdolžne in prečne drenaže, globoke do 5,0 m, na podložni plasti iz cementnega betona, s trdimi plastičnimi cevmi premera 25 cm. V drenažnih rebrih Opomba: drenažna cev npr. STIDREN ali enakovredno vključno z izdelavo spojev, čelne zaščite drenažne cevi ter priključitvijo na jaške z vsemi pomožnimi in zaščitnimi deli, skupaj z dobavo, v skupni dolžini z navezavo na prečne drenaže/cevi.	m1	82,00
III.3	Dobava in vgradnja cevi za odvodni kanal iz območja plazu (polne cevi). Opomba: PE rebraste cevi ali enakovredne	m1	6,00
III.4	Izvedba drenažnega izpusta. Opomba: dobava in vgradnja zaklinjenega lomljenca (d20-d30) v beton C16/20. Izvedba obbetonirane izpustne glave s pokrovom. Fugiranje stikov z rodovitno zemljo ter zatravitev	kos	1,00
III.5	Izdelava jaška iz betonske cevi, krožnega prereza s premerom 80 cm, globokega nad 3,0 m, položene na podložni beton C16/20. (nabava, prevoz, izdelava betonskega jaška)	kos	4,00

III.6	Dobava in vgraditev LTŽ pokrova, krožnega prereza s premerom 60 cm (jašek )	<i><b>kos</b></i>	<i><b>4,00</b></i>
III.7	Izdelava vtokov in iztokov DN cevi v in iz jaškov (1x vtok/iztok=1 kos)	<i><b>kos</b></i>	<i><b>4,00</b></i>

---

<b>IV.</b>	<b>GRADBENA IN OBRTNIŠKA DELA</b>
------------	-----------------------------------

---

IV.1	Dobava in vgraditev cementnega betona C16/20. Opomba: podložni beton v drenažnih rebrih	<i><b>m3</b></i>	<i><b>27,00</b></i>
------	--	------------------	---------------------

---

<b>V.</b>	<b>PROJEKTNNA DOKUMENTACIJA, PROJEKTANTSKI NADZOR</b>
-----------	---

---

V.1	Projektantski nadzor	<i><b>ur</b></i>	<i><b>8,00</b></i>
V.2	Geotehnični nadzor	<i><b>kos</b></i>	<i><b>16,00</b></i>
V.3	Izdelava projektne dokumentacije za projekt izvedenih del	<i><b>kos</b></i>	<i><b>1,00</b></i>
V.4	Izdelava geodetskega posnetka izvedenih del	<i><b>kos</b></i>	<i><b>1,00</b></i>