

PONUDBNIK oz. POSLOVODEČI (v primeru skupne ponudbe):					
6.2	POPIS DEL ZA SANACIJO PLAZU NA LC 464 121				
	SOCKA - VRBA - ZAVRH V ZAVRHU PRI MARTJAKU				
	OPOMBA:				
	Za vse vgrajene materiale je potrebno v ceni upoštevati tudi dobavo materiala, za vse odstranjene materiale pa je v ceni potrebno upoštevati nakladanje, odvoz na trajno deponijo (deponija mora imeti dovoljenje) s plačilom taks, četudi v postavkah to ni posebej navedeno.				
	Ponudnik naj si pred izdelavo ponudbe ogleda teren, prečita in preuči tehnična poročila, kjer so podane zahteve pri izvedbi.				
z. š.	opis postavke	em	količina	cena/em	vrednost
1.00	PREDELA				
	11 222				
1.01	Postavitev in zavarovanje prečnega profila v gričevnatem terenu	kos	11,00		0,00
	13 411 N				
1.02	Ureditev dovozne gradbiščne poti, L=15m, vključno z izkopom in gramoziranjem v debelini 30cm in ureditvijo v prvotno stanje po končanih delih	kos	1,00		0,00
	12 151				
1.03	Posek in odstranitev drevesa z deblom premera 11 do 30cm ter odstranitev vej	kos	5,00		0,00
	12 163				
1.04	Odstranitev panja s premerom 11 do 30cm z odvozom na deponija na razdaljo do 10km	kos	5,00		0,00
	12 411 N				
1.05	Porušitev prepusta iz bet. cevi fi 40cm z nakladanjem in odvozom na trajno deponijo, na razdaljo do 10km, vključno s stroški deponiranja	m1	8,00		0,00
	12 322				
1.06	Porušitev in odstranitev asfaltne plasti v debelini 6 do 10 cm	m2	248,00		0,00
	12 382				
1.07	Rezanje asfaltne plasti s talno diamantno žago, debele 6 do 10 cm	m1	18,00		0,00
	12 372 N				
1.08	Rezkanje in odvoz asfaltne krovne plasti v debelini do 3cm, (nakladanje, odvoz na trajno deponijo na razdaljo do 10km, vključno s stroški deponiranja)	m2	60,00		0,00
	13 221 N				
1.09	Transport in montaža garniture za izkop pilotov fi 100cm in za vrtanje sider na gradbišče in iz gradbišča	kos	1,00		0,00
	13 222 N				
1.10	Premiki na posamezne pilote in sidra (18 pilotov, 24 sider)	kos	42,00		0,00

	11 651 N			
1.11	Zakoličba in zavarovanje lege 18 pilotov	kos	1,00	0,00
	00 000			
1.12	Zavarovanje gradbišča v času gradnje s polovično zaporo prometa, občasno popolno zaporo prometa, postavitve obvestilnih tabel in obveščanje javnosti	kos	1,00	0,00
	13 311			
1.13	Organizacija gradbišča – postavitve začasnih objektov	kos	1,00	0,00
	13 312			
1.14	Organizacija gradbišča – odstranitev začasnih objektov	kos	1,00	0,00
	SKUPAJ PREDDELA			0,00

2.00 ZEMELJSKA DELA IN TEMELJENJE				
	21 112			
2.01	Površinski izkop plodne zemljine – 1. kategorije (humusa) – strojno z odzivom do 50 m (deponiranje na gradbišču)	m3	48,00	0,00
	21 214 N			
2.02	Široki izkop zrnate kamnine - 3. kategorije strojno (obstoječi zg. ustroj)	m3	346,00	0,00
	21 433			
2.03	Izkop vezljive zemljine – 3. kategorije za gradbene jame za objekte, globine 1,1 do 2,0m	m3	78,00	0,00
	00 000			
2.04	Izkop vezljive zemljine – 3. kategorije za drenaže (za pilotno steno in pod muldo)	m3	58,00	0,00
	00 000			
2.05	Izkop vezljive zemljine – 3. kategorije za iztok vod iz jaška št.2 , vključno z zasipom in komprimiranjem	m3	94,00	0,00
	22 114			
2.06	Ureditev planuma temeljnih tal za oporno kamnito zložbo	m2	98,00	0,00
	21 434 N			
2.07	Izkop vezljive zemljine/ zrnate kamnine -3. kategorije za delovni plato, cestni nasip, prepust in gredo	m3	876,00	0,00
	21 448 N			
2.08	Ročni izkop vezljive zemljine 3. kategorije med piloti s premetom materiala	m3	9,00	0,00
	21 234 N			
2.09	Izkop zrnate kamnine in vezljive zemljine 3. kategorije (izkop pod piloti in gredo)	m3	156,00	0,00
	24 119 N			
2.10	Izdelava cestnega nasipa iz kvalitetnega drobljenega kamnitega materiala 0/32mm, z dobavo materiala in komprimiranjem,	m3	168,00	0,00
	24 212			
2.11	Zasip z vezljivo zemljino -3. kat. strojno	m3	36,00	0,00
	24 120 N			
2.12	Gramoziranje delovnega platoja za pilotiranje in platoja za sidranje v debelini 30cm	m3	57,00	0,00
	27 112 N			
2.13	Izdelava uvrtnih pilotov fi 100cm, izkop v vezljivi zemljini in hribini v globini do 15m s cevtrivjo celotne globine vrtine	m1	242,00	0,00
	24 119			
2.14	Izdelava nasipa iz zmrzlinso odpornega drobljenega kamnitega materiala 0/32mm	m3	243,00	0,00

	24 282				
2.15	Zasip cevi s kamnitim materialom frakcije 4/32mm (drenažni material)	m3	52,00		0,00
	25 111				
2.16	Vgraditev plodne zemljine brez valjanja, v debelini do 15cm - strojno - razgrnitev odstranjene plodne zemljine	m2	632,00		0,00
	25 151				
2.17	Doplačilo za zatravitev s semenom	m2	632,00		0,00
	00 000				
2.18	Razpiranje gradbene jame	m2	98,00		0,00
	00 000				
2.19	Nakladanje materiala iz izkopa in odvoz na trajno deponijo do 10 km, vključno s taksami	m3	1.478,00		0,00
	SKUPAJ ZEMELJSKA DELA IN TEMELJENJE				0,00

3.00	VOZIŠČNE KONSTRUKCIJE			
	31 132			
3.01	Izdelava nevezane nosilne plasti tamponskega drobljenca TD 32 v debelini 25cm	m3	145,00	0,00
	31 453			
3.02	Izdelava nosilne plasti bitumenizirane zmesi AC 16 base B 50/70 A4 v debelini 6cm	m2	298,00	0,00
	32 237			
3.03	Izdelava obrabne in zaporne plasti bituminizirane zmesi AC 8 surf B 50/70 A3 v debelini 3 cm	m2	356,00	0,00
	00 000			
3.04	Premaz roba obstoječega asfalta z bitumensko emulzijo pri stiku z novim asfaltom	m1	102,00	0,00
	32 562			
3.05	Pobrizg podlage z bitumensko emulzijo 0,4 kg/m2	m2	60,00	0,00
	32 591			
3.06	Čiščenje utrjene/odrezkane površine podlage pred pobrizgom z bitumensko emulzijo	m2	60,00	0,00
	36 132			
3.07	Izdelava bankine iz drobljenca, široke 0,75m	m3	6,00	0,00
	SKUPAJ VOZIŠČNE KONSTRUKCIJE			0,00

4.00	ODVODNJAVANJE				
	00 000				
4.01	Zavarovanje dna kadunjastega jarka širine 50cm s plastjo AC 22 base B50/70 A4 debeline 6cm in plastjo AC 8 surf B50/70 A3 debeline 3cm s predhodno pripravo podlage	m1	95,00		0,00
	00 000				
4.02	Izdelava prečnega iztoka vod iz jaška št.2, globoke do 4,0m na betonski podlagi C16/20, s polnimi plastičnimi cevmi premera 30cm	m1	52,00		0,00
	00 000				
4.03	Izdelava vzdolžne drenaže za gredo pilotne stene, na podložni plasti iz cementnega betona C16/20, s trdimi plastičnimi cevmi premera 16cm	m1	37,00		0,00
	00 000				
4.04	Izdelava vzdolžne drenaže v oporni zložbi, na že izvedeni podložni plasti iz cementnega betona, s trdimi plastičnimi cevmi premera 16cm	m1	40,00		0,00
	00 000				
4.05	Izdelava vzdolžne drenaže pod asfaltno muldo, na podložni plasti iz cementnega betona C16/20, z gibkimi plastičnimi cevmi premera 10cm	m1	57,00		0,00
	00 000				
4.06	45 113 N Izdelava prepusta krožnega prereza iz cevi iz cementnega betona s premerom 40cm vključno s podložno plastjo cementnega betona C20/25 in delnim obbetoniranjem (tip naleganja 2 - detajl)	m1	12,00		0,00
	42 484				
4.07	Izdelava iztočne glave za cev fi 30cm	kos	1,00		0,00
	44 162				
4.08	Izdelava jaška iz cementnega betona, krožnega prereza s premerom 80cm, globokega 1,5 m	kos	1,00		0,00
	44 165				
4.09	Izdelava jaška iz cementnega betona, krožnega prereza s premerom 80cm, globokega 4,0 m	kos	1,00		0,00
	44 916				
4.10	Dobava in vgraditev pokrova iz ojačenega cementnega betona, krožnega prereza s premerom 80cm	kos	1,00		0,00
	44 916				
4.11	Dobava in vgraditev LTŽ pokrova na jašek iz cevi krožnega prereza s premerom 80cm	kos	1,00		0,00
	00 000				
4.12	Izdelava tlakovanja brežine ob iztoku iz cevi z večjimi kosi lomljenega kamna (razbijanje energije vode -preprečitev erozije)	m2	8,00		0,00

	00 000				
4.13	Izvedba vtoka in iztoka cevi ali mulde v jaške	kos	9,00		0,00
	SKUPAJ ODVODNJAVANJE				0,00

5.00	GRADBENA IN OBRJNIŠKA DELA			
	00 000			
5.01	Izdelava kamnite oporne zložbe iz lomljenega kamna (eruptivec ali apnenec) velikosti 30-60cm, povezanih z betonom C16/20 (30%),	m3	72,00	0,00
	00 000			
5.02	Izdelava kamnitega zaključnega stožca iz lomljenega kamna (eruptivec ali apnenec) velikosti 30-50cm, povezanih z betonom C16/20 (30%) - ob pilotni steni in oporni zložbi	m3	8,00	0,00
	51 311 N			
5.03	Izdelava podprtega opaža za raven zid, visok do 2,0m	m2	10,00	0,00
	51 331 N			
5.04	Izdelava dvostranskega vezanega opaža za raven zid, visok do 2,0m	m2	146,00	0,00
	52 223 N			
5.05	Dobava in postavitve rebrastih žic iz visokovrednega naravno trdega jekla B500 B s premerom do 12mm, za zahtevno ojačitev	kg	4.287,00	0,00
	52 224 N			
5.06	Dobava in postavitve rebrastih palic iz visokovrednega naravno trdega jekla B500 B s premerom nad 12mm, za zahtevno ojačitev	kg	46.393,00	0,00
	53 123			
5.07	Dobava in vgraditev cementnega betona C16/20 (podbeton kamnite oporne zložbe)	m3	12,00	0,00
	53 511			
5.08	Dobava in vgraditev poroznega (drenažnega) cementnega betona	m3	14,00	0,00
	53 121 N			
5.09	Dobava in vgraditev cementnega betona C12/15 v prerezu do 0,2 m3/m2-m1 (podbeton grede)	m3	4,00	0,00
	53 254 N			
5.10	Dobava in vgraditev ojačenega cementnega betona C30/37 v prerezu nad 0,5 m3/m2-m1 (AB piloti)	m3	199,00	0,00
	53 254 N			
5.11	Dobava in vgraditev ojačenega cementnega betona C30/37 v prerezu nad 0,5 m3/m2-m1 (AB greda)	m3	84,00	0,00
	53 635			
5.12	Doplačilo za zagotovitev kvalitete cementnega betona C 30/37 za stopnjo izpostavljenosti XF4	m3	84,00	0,00

	53 662			
5.13	Doplačilo za zagotovitev kvalitete cementnega betona C 30/37 za stopnjo izpostavljenosti PV-I	m3	283,00	0,00
	53 684 N			
5.14	Doplačilo za vgraditev ojačanega cementnega betona C 30/37 v pilote na kontraktorski način	m3	199,00	0,00
	27 162 N			
5.15	Obsekanje pilotov iz ojačanega cementnega betona premera 100cm, (z odvozom betona na deponijo, na razdaljo do 10km, vključno s stroški deponiranja)	kos	18,00	0,00
	51 911 N			
5.16	Dobava, vgraditev in odstranitev lesenih letvic 2/2 cm za posnete robove na vezni gredi	m1	56,00	0,00
	59 947 N			
5.17	Izdelava stika med kampadami grede pero-utor (s trikotnim strižnim zobom)	kos	2,00	0,00
	52 225 N			
5.18	Dovoz in vgraditev armaturnih košev	kos	18,00	0,00
	51 951 N			
5.19	Izdelava opaža za sidrne odprtine in zaščita odprtin s pokrovi 65/65/5cm iz nerjaveče inox pločevine in vijaki	kos	33,00	0,00
	55 200 N			
5.20	Dobava in graditev PVC ali pločevinastih tulcev vključno s spiralno armaturo (v gredi za izvedbo sider)	kos	33,00	0,00
	56 456 N			
5.21	Vrtanje vrtine, dobava, vgraditev, prednapenjanje in injektiranje tri vravnega trajnega geotehničnega sidra po SIA 191 nosilnosti 450kN, skupne dolžine od 20 do 26m, 7m veznega dela (1x20; 2x21 3x22; 5x23; 2x24; 3x25; 5x26)	kos	21,00	0,00
	56 475 N			
5.22	Vrtanje vrtine, dobava, vgraditev, prednapenjanje in injektiranje štiri vravnega trajnega geotehničnega sidra po SIA 191 nosilnosti 600kN, skupne dolžine od 22 do 24m, 7m veznega dela (1x22; 2x24)	kos	3,00	0,00
	56 878 N			
5.23	Doplačilo za izvedbo popolnega napenjalnega preizkusa	kos	3,00	0,00
	56 882 N			
5.24	Dobava in vgraditev mehanskih merilcev sidrnih sil	kos	3,00	0,00
	SKUPAJ GRADBENA IN OBRTNIŠKA DELA			0,00

7.00	TUJE STORITVE			
	73 100 N			
7.01	Preverba ustreznosti obstoječe kanalizacije s kamero	kos	1,00	0,00
	73 200 N			
7.02	Pridobitev in upoštevanje navodil za izvedbo del v območju obstoječe kanalizacije	kos	1,00	0,00
	73 200 N			
7.03	Popravilo poškodovane kanalizacije ali delna prestavitev v dolžini 20m	kos	1,00	0,00
	73 100 N			
7.04	Preverba ustreznosti obstoječega vodovoda s strani upravljalca, pridobitev in upoštevanje navodil za dela v bližini vodovoda	kos	1,00	0,00
	73 200 N			
7.05	Začasna prestavitev vodovoda v času izvedbe del na območju prečkanja vodovoda	kos	1,00	0,00
	79 311			
7.06	Projektantski nadzor	ur		0,00
	79 351			
7.07	Geotehnični nadzor	ur		0,00
	79 121 N			
7.08	Preverba zveznosti pilota	kos	18,00	0,00
	79 451 N			
7.09	Izvedba napenjalnih preizkusov testnih in merilnih sider	kos	6,00	0,00
	79 514			
7.10	Preizkusi nosilnosti in električne upornosti trajnih sider (EPN)	kos	18,00	0,00
	79 514 N			
7.11	Izdelava projektne dokumentacije PID projekt izvedenih del za sanacijo plaz in ceste z navodili za kontrolo in vzdrževanje (3 izvodi)	kos	1,00	0,00
	SKUPAJ TUJE STORITVE			0,00

REKAPITULACIJA				
1.00	PREDEDELA			0,00
2.00	ZEMELJSKA DELA IN TEMELJENJE			0,00
3.00	VOZIŠČNE KONSTRUKCIJE			0,00
4.00	ODVODNJAVANJE			0,00
5.00	GRADBENA IN OBRTNIŠKA DELA			0,00
7.00	TUJE STORITVE			0,00
	SKUPAJ 1.0+2.0+3.0+4.0+5.0+7.0			0,00
	NEPREDVIDENA DELA 10%			0,00
	SKUPAJ			0,00
	POPUST			
	SKUPAJ S POPUSTOM			0,00
	22% DDV			0,00
	SKUPAJ z DDV			0,00
	Ponudnik:			
	Kraj in datum:		Žig in podpis:	