

Sifra	Opis dela	Kolicina	Enota	Cena na enoto mere	Znesek
1.	GRADBENA DELA				
	splošno: Dela je izvajati po projektni dokumentaciji, v skladu z veljavnimi tehničnimi predpisi, normativi in standardi ob upoštevanju zahtev iz varstva pri delu. V enotnih cenah morajo biti zajeti tudi naslednji stroški: * ureditev gradbišča, postavitev opozorilnih tabel in obvestil ter ostala pripravljalna dela, z vsemi deli in materialom in dnevno čiščenje gradbišča, * potrebno opiranje in opaženje izkopov ali široki izkop pod kotom notranjega trenja zemljine, * ves potreben material z dobavo, transporti in vgrajevanjem * izvedba dela po popisu iz postavke in načrtu * zavarovanja gradbišča, * začasne in stalne deponije in pripadajoči transporti * koordinacija med investitorjem, upravljalci, izvajalci, podizvajalci in soglasodajalci, * sortiranje odpadkov na gradbišču, stroški nakladanja, odvoza na registrirano stalno deponijo ter plačilo stroškov deponije in taks (če v postavki ni drugače določeno)				
1.0	PRIPRAVLJALNA DELA				
1.01	Priprava gradbišča in zaščitne gradbiščne ograje, označitvijo dostopnih in dovoznih poti do gradbišča in deponij; postavitev opozorilnih tabel in ostalih spremljajočih elementov kompletno z vzpostavitvijo prvotnega stanja po končanih delih.	1,00	kpl		- €
1.02	Zakoličba (odkaz) obstoječih komunalnih vodov s strani upravljalcev (soglasodajalcev) posameznih vodov, kanalizacija, vodovod, elektrika. TK. cestna razsvetljava ... vodovod	1,00	kpl		- €
1.03	Zakoličba in postavitev gradbenih profilov, s potavitvijo zavarovanja z označbo višine ter dimenzijske. (cca 6 profilov).	1,00	kpl		- €
1.04	Razna nepredvidena dela Ocenjeno na 5% od vrednosti del	2,00	%	- €	- €
1.0	PRIPRAVLJALNA DELA SKUPAJ:				- €

Sifra	Opis dela	Kolicina	Enota	Cena na enoto mere	Znesek
2.0	RUŠITVENA DELA				
2.01	Zarezovanje obstoječega asfalta debeline do 10 cm.	60,00	m1		- €
2.02	Strojno rušenje (odstranitev) asfalta deb. do 10 cm z odvozom materiala v predelavo oz. na trajno deponijo inertnih gradbenih odpadkov, ki jo zagotovi izvajalec. Vključno s stroški deponije.	280,00	m2		- €
2.03	Strojno rušenje (odstranitev) armiranobetonske plošče deb. do 20 cm z odvozom materiala v predelavo oz. na trajno deponijo inertnih gradbenih odpadkov, ki jo zagotovi izvajalec, vključno s stroški deponije.	6,50	m3		- €
2.13	Razna nepredvidena dela Ocenjeno na 2% od vrednosti del	2,00	%	- €	- €
2.0	RUŠITVENA DELA SKUPAJ:				- €

Sifra	Opis dela	Kolicina	Enota	Cena na enoto mere	Znesek
3.0	ZEMELJSKA DELA				
3.01	Strojni izkop humusa v debelini do 20 cm z nakladanjem na transportno sredstvo in odvozom izkopanega materiala na gradbiščno deponijo. Faktor razrahljivosti zemljine je upoštevan v ceni postavke.	76,00	m3		- €
3.02	Stojni široki izkop v zemljini III-IV. ktg. globine do 1,00 m, kot izkopa 75°, z nakladanjem na transportno sredstvo in odvozom izkopanega materiala na začasno deponijo (material se uporabi za zasip). Faktor razrahljivosti zemljine je upoštevan v ceni postavke pod asfaltom in betonsko ploščo oporni zid, tribune elektrika, kanalizacija	343,00 53,00 45,00	m3 m3 m3		- € - € - €
3.03	Stojni široki izkop v zemljini V. ktg. globine do 1,00 m, kot izkopa 75°, z nakladanjem na transportno sredstvo in odvozom izkopanega materiala na začasno deponijo (material se uporabi za zasip). Faktor razrahljivosti zemljine je upoštevan v ceni postavke pod asfaltom in betonsko ploščo oporni zid, tribune elektrika, kanalizacija	147,00 35,00 30,00	m3 m3 m3		- € - € - €
3.04	Vgradnja predhodno izkopanega materiala na mestu manjkajočega platoja in za opornim zidom, s potrebnim komprimiranjem.	100,00	m3		- €
3.05	Strojno planiranje dna gradbene jame ter utrjevanje do predpisane zbitosti, z izdelavo prečnega načiba. pod asfaltom in betonsko ploščo oporni zid, tribune elektrika, kanalizacija	620,00 80,00 54,00	m2 m2 m2		- € - € - €
3.06	Dobava, transport in vgrajevanje tamponskega drobljenca D 0-100 s finim planiranjem za kamnito gredo debeline 30 cm, kot podlaga za tamponsko posteljico D 0-32. Kompletno z utrjevanjem do predpisane zbitosti 80 MPa. Faktor zbitosti materiala je upoštevan v ceni postavke	192,00	m3		- €
3.07	Dobava, transport in vgrajevanje tamponskega drobljenca D 0-32 s finim planiranjem za tamponsko podlago debeline 15 cm, kot podlaga umetne trave. Kompletno z utrjevanjem do predpisane zbitosti 90 MPa.	128,00	m3		- €
3.08	Izvedba meritov dinamičnega modula podajnosti na planumu tamponske blazine, z izdelavo poročila s strani pooblaščenega geomehanika. Predvidenih 5 meritvenih mest	1,00	kpl		- €

Sifra	Opis dela	Kolicina	Enota	Cena na enoto mere	Znesek
3.10	Izdelava in utrditev finega planuma tamponske blazine z ravnanjem površine do natančnosti 1 do 2 cm, kot podlaga za izvedbo asfaltiranja. Podlaga mora biti zbita na 90 MPa.	640,00	m3		- €
3.11	Izdelava brežin, z izravnavo in pripravo za posejanjem s travno mešanico - uporabi se humus od izkopa.	280,00	m2		- €
3.12	Dobava in posejanje humusiranih površin s travno mešanico.	280,00	m2		- €
3.13	Nakladanje in odvoz odvečnega materiala od izkopa, na stalno deponijo, na razdalji do 10 km. Faktor razrahljivosti zemljine je upoštevan v ceni postavke.	553,00	m3		- €
3.14	Razna nepredvidena dela Ocenjeno na 2% od vrednosti del	2,00	%	- €	- €
3.0	ZEMELJSKA DELA SKUPAJ:				- €

Sifra	Opis dela	Kolicina	Enota	Cena na enoto mere	Znesek
4.0	ODVODNJAVANJE				
4.01	Dobava in polaganje PVC UK kanalizacijskih cevi s pripadajočimi fazonskimi kosi, kvalitete SN8 na peščeno podlago, z zasipom cevi 20 cm nad temenom s peskom. V ceni zajeta dobava in izdelava peščene posteljice ter obsip s peskom frakcije 4-8 mm.	10,00	m1		- €
4.02	Izdelava vtočnih jaškov iz betonskih cevi in obdelava dna jaška Ø 50 cm, globine do 1,0m, kompletno z LTŽ rešetko 40/40 cm, nosilnosti 250 kN, AB ploščo in fazonskimi kosi za povezavo. Spoji stene jaška in kanalizacijske cevi morajo biti obdelani s tesnilom. Vsi vtoki in iztoki so dimenziije od fi 250 mm	1,00	kos		- €
4.03	Izdelava ponikovalnega polja iz perforiranih betonskih cevi fi 150, globine 3,00 + konusno grlo s pripadajočim LTŽ pokrovom fi 60 cm, nosilnosti 400 kN, napis kanalizacija, obsipom s peskom granulacije 32/64 mm v debelini 50 cm ter zaščita zasipa s geotekstilom 200g, z dobavo in vgradno vsega potrebnega materiala. V ceni zajeta priprava tamponske posteljice deb. 50 cm do predpisane zbitosti. 3 x BC fi 150 cm, H = 350 cm , posode se med seboj povežejo s cevijo fi 250	1,00	kos		- €
4.04	Razna nepredvidena dela Ocenjeno na 2% od vrednosti del	2,00	%	- €	- €
4.0	ODVODNJAVANJE SKUPAJ:				- €

Sifra	Opis dela	Kolicina	Enota	Cena na enoto mere	Znesek
5.0	ELEKTRO KABELSKA KANALIZACIJA - RAZSVETLJAVA - GRADBENA DELA				
5.01	Izdelava peščene posteljice deb. 10 cm ter obsip cevi 20 cm nad temenom cevi s peskom frakcije 4-8 mm.	15,00	m3		- €
5.02	Dobava in polaganje zaščitne energetske dvoplaščne PE-HD cevi 1 x ø 110 na predhodno pripravljeno posteljico. Točno dolžino preveriti na mestu samem.	80,00	m1		- €
5.03	Dobava in polaganje inox valjenca FeZn 25x4mm s pripadajočimi spojkami.	60,00	m1		- €
5.04	Dobava in polaganje opozorilnega PVC traku v zemljo nad peščenim zasipom zaščitne cevi. PVC trak mora biti rdeče barve z napisom "POZOR ENERGETSKI KABEL".	60,00	m1		- €
5.05	Dobava in izdelava elektro kabelskega jaška z cevjo fi 50 cm, globine 1,00 m in LTŽ pokrovom 500/500 mm.	1,00	kos		- €
5.06	Izdelava betonskega temelja s štirimi sidrnimi vijaki M18x1,0m, v betonsko cev fi 100 cm ter globino 150 cm.	2,00	kos		- €
5.07	Razna nepredvidena dela Ocenjeno na 2% od vrednosti del	2,00	%	- €	- €
5.0	ELEKTRO KABELSKA KANALIZACIJA - RAZSVETLJAVA - GRADBENA DELA SKUPAJ:				- €

Sifra	Opis dela	Kolicina	Enota	Cena na enoto mere	Znesek
6.0	TLAKARSKA DELA				
6.01	Dobava in vgrajevanje betonskih robnikov dim 8/20 cm, s pripadajočim betonskim temeljem iz nearmiranih betonov C15/20, in fugiranjem fug s cementno malto.	38,00	m1		- €
6.02	Razna nepredvidena dela Ocenjeno na 2% od vrednosti del	2,00	%	- €	- €
6.0	TLAKARSKA DELA SKUPAJ:				- €

Sifra	Opis dela	Kolicina	Enota	Cena na enoto mere	Znesek
7.0	ASFALTERSKA DELA				
7.01	Dobava in ročna vgradnja nosilne plasti asfalta AC 22 base B50/70 A4 v debelini do 50 mm.	240,00	m2		- €
7.02	Dobava in ročna vgradnja obrabno zaporne plasti asfalta AC 8 surf B50/70 A4 v debelini 30 mm.	240,00	m2		- €
7.03	Dobava in strojno/ročna vgradnja obrabno zaporne plasti asfalta AC 11 surf B50/70 A4 v debelini 60 mm.	360,00	m2		- €
7.04	Dobava in strojno/ročna vgradnja obrabno zaporne plasti asfalta AC 11 surf B50/70 A4 v debelini 60 mm, mulda v širini 50 cm.	40,00	m1		- €
7.05	Čiščenjem odrezanih robov obstoječega asfalta. Na stiku med staro in novo asfaltno površino se vtišne dilatacijska fuga širine 1 cm in globine do 2 cm ter zalitje fuza s traino elastično maso.	65,00	m1		- €
7.06	Čiščenje in bitumenski obrizg na predhodno položenem nosilnega asfaltu.	240,00	m2		- €
7.08	Razna nepredvidena dela Ocenjeno na 2% od vrednosti del	2,00	%	- €	- €
7.0	ASFALTERSKA DELA SKUPAJ:				- €

Sifra	Opis dela	Kolicina	Enota	Cena na enoto mere	Znesek
8.0	OPORNI ZID, TRIBUNE, TEMELJNA PLOŠČA				
8.01	Dobava in vgrajevanje nearmiranih betonov C15/20, prereza 0,07-0,10 m3/m2-m, frakcija 0-16 mm, debeline 5-10 cm, Podložni beton OPORNI ZID TRIBUNE TEMELJNA PLOŠČA	1,80 3,30 2,40	m3 m3 m3	- € - € - €	
8.02	Priprava, montaža in demontaža obojestranskega opaža AB temelja. TEMELJ OPORNEGA ZIDU TEMELJ TRIBUN	11,00 49,00	m2 m2	- € - €	
8.03	Priprava, montaža in demontaža enostranskega opaža. TRIBUNE, višina 42 cm TEMELJNA PLOŠČA, višina 20 cm	70,00 19,00	m1 m1	- € - €	
8.04	Priprava, montaža in demontaža obojestranskega opaža AB opornega zidu. Debelina zidu znaša 25 cm. Opaž se izvaja za viden beton z vertikalnimi trikotnimi letvicami na OPORNI ZID	36,00	m2	- €	
8.05	Dobava in montaža srednje zahtevne rebraste armature ter armaturnih mrež kvalitete S 500, polaganje in vezanje. OPORNI ZID TRIBUNE TEMELJNA PLOŠČA	770,00 2.500,00 350,00	kg kg kg	- € - € - €	
8.06	Dobava in vgrajevanje črpnega armiranih betonov C30/37, XC1, z dodatkom proti soli, prereza 0,25-0,3 m3/m2-m, frakcija 0-16 mm. Površina tribune, stopnic in temeljne plošče se izvede kot metlan beton. OPORNI ZID TRIBUNE TEMELJNA PLOŠČA	12,80 50,00 4,30	m3 m3 m3	- € - € - €	
8.07	Razna nepredvidena dela Ocenjeno na 2% od vrednosti del	2,00	%	- €	- €
8.0	OPORNI ZID, TRIBUNE, TEMELJNA PLOŠČA SKUPAJ:				- €

Sifra	Opis dela	Kolicina	Enota	Cena na enoto mere	Znesek
9.0	OGRAJA				
9.01	Dobava in montaža panelne ograje višine 2030 mm, vroče cinkana in plašno barvana (barvo izbere arhitekt). Stebrički ograje 60x40 mm, kateri se postavljajo na medosni razdalji 2520 mm. Panel tip 3D - 5/5mm, premer žice fi5mm, velikost oken 198 x 50 mm. Stebrički ograje se postavljajo na pripadajoče betonske temelje, kateri so vključeni v ceno. (npr. Hočevan, Panelna žična ograja 3D-5/5 ali podobno)	22,00	m1		- €
9.02	Dobava in montaža panelne ograje višine 4030 mm, vroče cinkana in plašno barvana (barvo izbere arhitekt). Stebrički ograje 60x40 mm, kateri se postavljajo na medosni razdalji 2520 mm. Panel tip 3D - 5/5mm, premer žice fi5mm, velikost oken 198 x 50 mm. Stebrički ograje se postavljajo na pripadajoče betonske temelje, kateri so vključeni v ceno. (npr. Hočevan, Panelna žična ograja 3D-5/5 ali podobno)	15,00	m1		- €
9.03	Razna nepredvidena dela Ocenjeno na 2% od vrednosti del	2,00	%	- €	- €
9.0	OGRAJA SKUPAJ:				- €

10.0	ZAKLJUČNA DELA				
10.01	Pospravilo odvečnega materiala in povrnitev sosednjih zemljišč v prvotno stanje	1,00	kpl		- €
10.02	Razna nepredvidena dela Ocenjeno na 5% od vrednosti del	5,00	%	-	-
10.0	ZAKLJUCNA DELA SKUPAJ:				- €

1.	GRADBENA DELA SKUPAJ	- €
-----------	-----------------------------	-----