

PREVENTIV

Objekti : Ndërtimi i Urës së Zemblakut

Nr.	Anal	Emertimi i Punimeve	Njësia	Sasia	Çmimi	Vlera
1	Punime prishjeje dhe çmontimi					
1		Prishje shtresash ekzistuese, t=10cm,	m ²	420.0		
2		Prishje struktura prej betoni (Trotuarët anësorë)	m ³	36.0		
3		Çmontim trarësh dhe magazinim	copë	15.0		
4		Prishje struktura prej betoni (Ballnat ekzistues)	m ³	225.0		
5		Prishje struktura prej betoni (Pilat ekzistuese)	m ³	445.0		
6		Prishje struktura prej betoni (Bloqe betoni dhe shtresa ekzistuese b/a)	m ³	275.0		
		Shuma 1				
2	Punime Gërmimi					
1		Gërmim dhe me ekskavator zingjir, 1.0m ³ , në kanale gjerësi >2m, tokë zak., kategoria IV, me shk. ne mjet	m ³	720.0		
2		Gërmim dhe me ekskavator 2.0 m ³ , në kanale gjerësi deri 2 m, prani uji ~1m, kategoria IV, me shk. ne tokë	m ³	680.0		
3		Transport dhe me auto deri 3.0 km	m ³	1,400.0		
4		Mbushje me zhavorr lumi (Tek Ballnat dhe pilat) përhapur e ngjeshur me makineri	m ³	350.0		
		Shuma 2				
3	Punime shtresash					
1		Nënshtrësë zhavori (Poshtë themeleve dhe soleta rakorduese)	m ³	250.0		
2		Shtresë zhavorr lumi (Nën themel dhe në dalje të ballit), t=20cm, (7 shtresa)	m ²	340.0		
		Shuma 3				
4	Punime me sonda në Ura					
1		Shpim me sonde puse pilotash në zhavorr, Ø1000mm, thellësia (0÷10m)	m	24.0		
2		Shpim me sonda në toka të zakonshme, Ø 800mm, thellësia (10÷20m).	m	234.00		
3		Shpim me sonda në zhavorr, Ø 400mm, thellësia (0÷12m).	m	702.0		
		Shuma 4				
5	Punime betoni dhe betonarmeje					
1		Struktura monolite betoni C 12/15 (Nënshtrësë pastërtie, ballnat)	m ³	6.2		
2		Struktura monolite betoni C 12/15 (Nënshtrësë pastërtie, themelet e pilave)	m ³	4.0		
3		Struktura monolite betoni C 12/15 (Nënshtrësë pastërtie, soleta rakorduese)	m ³	6.5		
4		Struktura monolite betoni C 25/30, duke hequr kallepin (Pilota nën ballna)	m ³	118.0		
5		Struktura monolite betoni C 25/30, duke hequr kallepin, (Pilota nën themelin e pilave)	m ³	19.0		
6		Struktura monolite betoni C 16/20, për pilota, duke hequr kallepin,	m ³	89.0		
7		Struktura monolite betoni C 16/20 (Tra në kokë të pilotave mbrojtëse)	m ³	10.2		
8		Struktura monolite betoni me çakëll C30/37 (Ballnat+jastëk+shpatulla+kallep)	m ³	84.0		
9		Struktura te holla monolite betoni, C 16/20 (Soletat rakorduese)	m ³	21.0		

10		Struktura monolite betoni me çakëll C30/37 (Themelet e pilave+kallëp)	m ³	44.0		
11		Struktura monolite betoni me çakëll C 30/37 (Muri vetikal I pilave + kallëp)	m ³	63.0		
12		Struktura monolite betoni me çakëll C 30/37 (Jastëk i pilave + kallëp)	m ³	33.0		
13		F.V Trarë "T" C30/37, për ura, rruge me HD=15-20m, hekurudhe HD=15m (Tra me H=16.50m), Ref. 3.248 & 3.273	m ³	117.0		
14		Struktura monolite betoni me çakëll C 30/37 (Diafragma + kallëp)	m ³	17.0		
15		Struktura monolite betoni me çakëll C 30/37 (Soleta+kallëp)	m ³	101.0		
16		F V soletone b/a C 16/20 (Soletkat mbi trarë+ kallëp)	m ³	16.0		
17		Struktura monolite betoni C 16/20 (Pllaka veshëse)	m ³	5.3		
18		Struktura monolite betoni C 16/20 (Bordura e parmukut)	m ³	8.0		
19		Transport elemente betoni b/a deri 10 km	ton	292.5		
		Shuma	5			
6	Punime Armature çeliku					
1		F V hekur betoni periodik, Ç - 5, Ø6 ÷ 10mm Çelik S500 (Pilota nën ballna)	ton	3.50		
2		F V hekur betoni periodik, Ç - 5, Ø >= 12mm Çelik S500 (Pilota nën ballna)	ton	22.80		
3		F V hekur betoni periodik, Ç - 5, Ø6 ÷ 10mm Çelik S500 (Pilota nën pila)	ton	0.45		
4		F V hekur betoni periodik, Ç - 5, Ø >= 12mm Çelik S500 (Pilota nën pila)	ton	7.30		
5		F V hekur betoni periodik, Ç - 5, Ø6 ÷ 10mm Çelik S500 (Pilota mbrojtëse)	ton	0.35		
6		F V hekur betoni periodik, Ç - 5, Ø >= 12mm Çelik S500 (Pilota mbrojtëse)	ton	4.10		
7		F V hekur betoni periodik, Ç - 5, Ø6 ÷ 10mm Çelik S500 (Ballnat+jastëk+ Shpatulla)	ton	1.00		
8		F V hekur betoni periodik, Ç - 5, Ø >= 12mm Çelik S500 (Ballnat+jastëk+Shpatulla)	ton	8.10		
9		F V hekur betoni periodik, Ç - 5, Ø6 ÷ 10mm Çelik S500 (Soletat rakorduese)	ton	0.50		
10		F V hekur betoni periodik, Ç - 5, Ø >= 12mm Çelik S500 (Soletat rakorduese)	ton	1.00		
11		F V hekur betoni periodik, Ç - 5, Ø6 ÷ 10mm Çelik S500 (Themelet e pilave)	ton	0.10		
12		F V hekur betoni periodik, Ç - 5, Ø >= 12mm Çelik S500 (Themelet e pilave)	ton	3.70		
13		F V hekur betoni periodik, Ç - 5, Ø6 ÷ 10mm Çelik S500 (Muri vertikal I pilave)	ton	0.70		
14		F V hekur betoni periodik, Ç - 5, Ø >= 12mm Çelik S500 (Muri vertikal I pilave)	ton	6.25		
15		F V hekur betoni periodik, Ç - 5, Ø6 ÷ 10mm Çelik S500 (Jastëk Pila)	ton	0.35		
16		F V hekur betoni periodik, Ç - 5, Ø >= 12mm Çelik S500 (Jastëk Pila)	ton	5.30		
17		F V hekur betoni periodik, Ç - 5, Ø6 ÷ 10mm Çelik S500 (Trarët)	ton	0.30		
18		F V hekur betoni periodik, Ç - 5, Ø >= 12mm Çelik S500 (Trarët)	ton	45.50		
19		F V hekur betoni periodik, Ç - 5, Ø6 ÷ 10mm Çelik S500 (Diafragma)	ton	1.00		
20		F V hekur betoni periodik, Ç - 5, Ø >= 12mm Çelik S500 (Diafragma)	ton	2.80		
21		F V hekur betoni periodik, Ç - 5, Ø6 ÷ 10mm Çelik S500 (Soleta)	ton	4.30		
22		F V hekur betoni periodik, Ç - 5, Ø >= 12mm Çelik S500 (Soleta)	ton	31.00		

23	F V hekur betoni periodik, Ç - 5, Ø6 ÷ 10mm Çelik S500 (Soletkat kallëp)	ton	2.35		
24	F V hekur betoni periodik, Ç - 5, Ø >= 12mm Çelik S500 (Soletkat kallëp)	ton	6.00		
25	F V hekur betoni periodik, Ç - 5, Ø6 ÷ 10mm Çelik S500 (Pllakat veshëse anësore)	ton	0.35		
26	F V hekur betoni periodik, Ç - 5, Ø >= 12mm Çelik S500 (Pllakat veshëse anësore)	ton	0.50		
27	F V hekur betoni periodik, Ç - 5, Ø6 ÷ 10mm Çelik S500 (Bordurat e parmakut)	ton	1.30		
28	F V hekur betoni periodik, Ç - 5, Ø >= 12mm Çelik S500 (Bordurat e parmakut)	ton	1.40		
29	F V hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm, zgare hekuri Ø6/20cm, t=3cm (Trotuari)	ton	0.35		
	Shuma	6			
7	Punime të ndryshme (Punime në trotuar, punime shtresash)				
1	H / Izolim me emulsion, 1 K. Katr.importi cilësia 1	m ²	600.0		
2	Lluster çimento t=2.0cm (1:2), në soletë	m ²	685.0		
3	Struktura te holla monolite betoni C 16/20, t=6cm (Trotuari)	m ³	8.4		
4	Shtresë rërë, (Mbushje me matrial të shkrifet), në trotuare	m ³	20.0		
5	Shtrese binderi me granil gur kave, 5.0 cm, me makineri	m ²	630.0		
6	Shtrese asfaltobetoni me granil guri kave, 3.0cm, me makineri	m ²	630.0		
7	F.V bordura betoni (15x25)cm	ml	120.0		
8	Parmake ure metalik i gatshem (62.7kg/1.5m)	kg	4,200.0		
9	F.V pusete me zgare gize dhe tubi kullimi uji Ø100 (komplet)	copë	6.0		
10	F.V Tuba PVC, Ø200 mm të brinjëzuar (për shkarkimin e UB)	m	130.0		
11	Furnizim, vendosje tuba plastmasi ø 100 (elektriku, fibra optike etj) - Në trotuarë	m	400.0		
	Shuma	7			
8	Punime të ndryshme (Elektrike, Sinjalistike, etj)				
1	Vijezim shirita gjatësor dhe anësor me gjerësi 15 cm Bikomponente (sprajt)	m	210.0		
2	F.V reflektor asfalti (sy mace)	copë	28.0		
3	F.V tabela të ndryshme rrugore, D=90cm	copë	6.0		
4	FV tabela te medha informative te thjeshta + bazamenti (Urat)	copë	2.0		
5	Fuge me gome speciale me kanal të gjërë në ura	ml	18.0		
6	Fuge me gome speciale me kanal te gjere ne ura për trotuar,	ml	5.5		
7	FV mbeshetje prej neopreni nen trarë, dimensione (250x400x63)mm,	copë	42.0		
8	FV mbeshetje prej neopreni anash trarëve, (250x300x63)mm,	copë	16.0		
	Shuma	8			
	SHUMA 1+2+3+4+5+6+7+8				
	Fondi Rezervë		3%		
	Shuma				
	T.V.SH 20%		20%		
	Shuma TOTALE				