

PROJEKTI: NDËRTIMI I URAVE B/ARME ME HD TË NDRYSHME

NR.	NR.ANALIZES	PERSHKRIMI I PUNIMEVE	NJESIA	SASIA	CMIMI	VLERA
<b>I. Punime Prishje/Shpyllëzimi</b>						
1	3.7	Shkujt rrezeve bimeve te vogla	m <sup>3</sup>	1,000		
2	An P1	Prishje strukturash ekzistuese, Ref. 3.197/1	m <sup>3</sup>	100		
3	An-49	Prishje struktura prej betoni	m <sup>3</sup>	130		
4	An-48	Prishje struktura prej guri	m <sup>3</sup>	160		
5	An P2	Cmontim traresh (soletone)	cope	12		
<b>Shuma I:</b>						
<b>II. Punime Germimi</b>						
1	3.89/a	Germim dheu me ekskavator gama 0.25 m <sup>3</sup> , ne kanale gjeresi deri 2 m, take zak, kategoria III, me shk ne mjet	m <sup>3</sup>	970		
2	3.104/b	Germim dheu me ekskavator 0.5 m <sup>3</sup> , b > 2 m, take zak, kategoria IV, me shk ne mjet	m <sup>3</sup>	3,260		
3	3.110/b	Germim dheu me ekskavator zingir, 1.0 m <sup>3</sup> , ne kanale gjeresi > 2 m, take zak, kategoria IV, me shk ne mjet	m <sup>3</sup>	1,770		
4	3.116/b	Germim dheu me ekskavator 2.0 m <sup>3</sup> , ne kanale gjeresi > 2 m, take zak, kategoria IV, me shk ne mjet (per rrugen provizore)	m <sup>3</sup>	4,200		
5	3.124/1a	Germim shkemb mesatar me çekiq me ekskavator me zinxhir	m <sup>3</sup>	360		
6	3.128/b	Germim shkemb i captuar me ekskavator 1.0 m <sup>3</sup> , shkemb, ne themele gjeresi >2 m, me shkarkim ne mjet	m <sup>3</sup>	200		
7	3.352	Mbushje ngjeshje gure kave	m <sup>3</sup>	2,500		
8	An.164/1b	Mbushje me cakell e gur garore ne shtatullat e ures, perhapur e ngjeshur me makineri ne shtresa cdo 20 cm	m <sup>3</sup>	1,000		
9	3.158/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m <sup>3</sup>	9,480		
<b>Shuma II:</b>						
<b>III. Punime per nenstruktura b/arme (punime me sonda ne ura)</b>						
1	An SD7	Shpim me sonda me nevojën per kemishim gjate procesit te shpimit Ø 1200mm, thellësia (20-30m)	m	830		
2	An SD2	Shpim me sondane take te zakohshme, Ø800 mm, thellësia (10-20 m). Ref.An Sd4	m	450		
3	3.456	Shpim me sonda "UKS" Ø 1 m, ~ 20 m, take zhavorë.	m	120		
4	3.248	Struktura monolite betoni me cakell C 30/37 (pilota, themele, shtatulla, pila, diafragma)	m <sup>3</sup>	1,600		
5	3.238	Struktura monolite betoni C 6/10	m <sup>3</sup>	25		
6	3.245	Struktura monolite betoni C 25/30	m <sup>3</sup>	1,990		
7	3.244	Struktura monolite betoni C 20/25	m <sup>3</sup>	130		
8	3.244/1	Struktura te holla monolite betoni C 20/25	m <sup>3</sup>	65		
9	3.240	Struktura monolite betoni C 12/15 (nenshtrese betoni per themelin)	m <sup>3</sup>	30		
10	3.628	Luster cimento 2 cm 1: 2 (veshje per themelet dhe kollonen deri 1 m mbi nivelin max)	m <sup>3</sup>	960		
11	3.625	H / Izolim me emulsion, 1 K. Katrama imparti cilesia 1 ne ure +trrotuare	m <sup>3</sup>	910		
12	3.626	H / Izolim me emulsion, 1 K. Katr. + 2 duar bitum	m <sup>3</sup>	360		
13	An.164/ 1a	Mbushje me cakell e gur garore ne trupin e rruges, perhapur e ngjeshur me makineri.	m <sup>3</sup>	2,250		
14	3.183/b	Shtrese zhavor lumi t=15cm	m <sup>3</sup>	200		
<b>Shuma III:</b>						
<b>IV. Punime per mbistruktura b/arme</b>						
1	An	F.V mbeshtetje elastometrike Neopreni	cope	60		
2	An	F.V trare te paranderur C 40/45, Ura rrugore, HD=25m , perفشire transportin dhe montimin	cope	6		
3	An	F.V trare te paranderur C 45/55, Ura rrugore, HD=20m , perفشire transportin dhe montimin	cope	16		
4	An	F.V trare te paranderur C 45/55+llakot, Ura rrugore, HD=15m , perفشire transportin dhe montimin	cope	4		
5	An	F.V Trare te pasnderur, b/a, C40/45, për ura, H.D=22m,perفشire transportin dhe montimin	cope	4		
7	3.248	Struktura monolite betoni me cakell C 30/37 (per soleten)	m <sup>3</sup>	550		
8	An P4	Struktura monolite betoni me cakell C 40/45 (per traret terthor)	m <sup>3</sup>	20		
9	Anal - 2	F.V. Guximo 60/66mm	ml	420		
10	Anal - 3	F.V. Koka ankarimi 7C15	cope	48		
11	Anal - 4	F.V. Xhunta dilatacioni	ml	18		
12	3.244/1	Struktura te holla monolite betoni C 20/25 (per kunete)	m <sup>3</sup>	65		
13	3.654	Furnizim, vendosje tuba plastmasi Ø 100	ml	600		
14	2.519	Tub kanalizimi pvc Ø 90 mm	ml	120		
15	2.515/1	F.V Pilete grumbulluese shume dalje	cope	5		
16	3.An/fg	Fuge me gome speciale me kanal te gjere ne ura	ml	90		
17	3.An/2e	F.V elastometrike 300x400x84 mm	cope	60		
18	3.245/1	Struktura të holla monolite betoni, C 25/30, (Soletat rakorduese)	m <sup>3</sup>	470		
19	3.243	Struktura monolite betoni C 16/20 (Shtresë pastërre në soletën rakorduese t=10cm; bardura e parmakut:pilaka veshese)	m <sup>3</sup>	55		
<b>Shuma IV:</b>						
<b>V. Punime hekur betoni</b>						
1	3.287	F.V hekur betoni i zakohshem Ø 6 ~ 10mm	ton	25		
2	3.288	F.V hekur betoni i zakohshem Ø > 12mm	ton	215		
3	3.289	F.V hekur betoni periodik, Ç - 5, Ø > 12mm	ton	350		
<b>Shuma V:</b>						
<b>VI. Punime per shtresat rrugore , trotuari dhe rakordimi me aksin rrugor</b>						
1	3.211	Shtrese cakelli mbeturine kave t=20cm, perhapur e ngjeshur makineri (nen shtatulla dhe jasteke pilote)	m <sup>2</sup>	2,420		
2	3.210	Shtrese cakelli mbeturine kave, t=15cm, perhapur e ngjeshur makineri (në hyrje dhe dalje)	m <sup>2</sup>	1,260		
3	3.628	Luster cimento t=2.0 cm (1:2), ne solete	m <sup>3</sup>	295		
4	3.212/b	Shtrese stabilizant t=10cm	m <sup>3</sup>	1,160		
5	3.231/1	Shtrese asfaltbetoni me zall lavatrice, 3cm, me makineri	m <sup>3</sup>	2,250		
6	3.222/2	Shtrese bindeti me granit gur kave.6cm, me makineri	m <sup>3</sup>	2,250		
7	3.620	Trotuar, me 6 cm beton, me pllaka (opsionale ne ure)	m <sup>2</sup>	276		
8	2.261	Shtrese rere, (Mbushje me material te shkryfjet), në trotuare	m <sup>3</sup>	30		
9	3.617	F.V bardura betoni 15x25 cm	ml	300		
10	An P6	F.V pusete me zgare gize dhe tubi kulimi Ø 100 mm	cope	20		
<b>Shuma VI:</b>						
<b>VII. Punime per ndricimin dhe sinjalistikën</b>						
1	An 123	Vllezim shirita gjatesar dhe anesor me gjeresi 12 cm. Bikaponente ( paste)	ml	935		
2	An 155	F.V tabela rrugore te ndryshme D=90cm	cope	16		
3	An	F. Ndrices led 100-130W, 120 lm/wat, IP 66, 4000-6400K (per rruge dhe sheshe)	cope	16		
4	3.An/pp	F. pusete plastike 40x40x40, kapak te forte RIC 1084+1086	cope	16		
5	An	F.V kuader komandimi komplet me sarteri+fototelement	cope	5		
6	3.An/et	F.V elektroda tekezimi te singuara 50x3mm, L=150cm	cope	16		
7	An	F.ne toke kablla Al fuqie +1000V, me izolim gome e mbulesa plastmasi, te armuar, 4x16mm <sup>2</sup>	m	380		
8	An	F. Morseteri shtylle 3P+sig.8+ kapak	cope	16		
9	An/53	F.V Shtylla metalike dekorative ndricimi H=5m, t=4mm, d=160mm	cope	16		
10	An11	Guardrail H2 anesore me 3 valez. ne 1 ane .W4 + aksesor	m	150		
11	An35	Parapet i njehshem per beton (Ø 60) + aksesor	m	100		
12	3.654	F.V tuba plastmasi Ø 100 mm	m	300		
<b>Shuma VII:</b>						
<b>VIII. Punime per ndertimin e rruges provizore</b>						
1	3.89/a	Germim dheu me ekskavator gama 0.25 m <sup>3</sup> , ne kanale gjeresi deri 2 m, take zak, kategoria III, me shk ne mjet	m <sup>3</sup>	980		
2	An.164/1b	Mbushje me cakell e gur garore ne shtatullat e ures, perhapur e ngjeshur me makineri ne shtresa cdo 20 cm	m <sup>3</sup>	630		
3	Anal - 6	F.V tuba b/a Ø 2000 mm per largimin e ujit	ml	100		
4	3.21	Shtrese cakelli mbeturine kave, t=15cm, perhapur e ngjeshur makineri (në hyrje dhe dalje)	m <sup>2</sup>	250		
5	3.331	Gabiona me rrjete tell te zingurur e gure kave 1x1x1 m	m <sup>3</sup>	1,170		
6	Anal - 5	Prishje e rruges provizore mbi lume	m <sup>3</sup>	100		
<b>Shuma VIII:</b>						
				<b>SHUMA I+II+III+...VIII</b>		
				<b>TVSH 20%</b>		
				<b>SHUMA TOTALE</b>		