



FONDI SHQIPTAR  
I ZHVILLIMIT

---

**“PËRMIRËSIMI I TRANSPORTIT LOKAL DHE URBAN ME NDËRHYRJE NË URA  
DHE NYJE LIDHESE”**

**Preventivi pa cmime**

Tetor, 2024

Konsulenti: **ICE** | ILLYRIAN  
CONSULTING  
ENGINEERS

PREVENTIVI PA CMIME

“PËRMIRËSIMI I TRANSPORTIT LOKAL DHE URBAN ME NDËRHYRJE NË URA DHE NYJE LIDHËSE”

Nr.	Nr. i An.	Emertimi i Punimeve	Njësia	Sasia	Çmimi (Leke)	Shuma (Leke)
<b>A PUNIME PRISHJE</b>						
1	3.7	Shkulje rrenjeve bimeve te vogla	m <sup>2</sup>	1'555		-
2	3.405/1	Prishje struktura prej betoni	m <sup>3</sup>	150		-
3	3.405	Prishje struktura prej guri	m <sup>3</sup>	218		-
4	An.1	Cmontim traresh (soletone)	cope	15		-
<b>B PUNIME GËRMIM – MBUSHJE DHE SKARIFIKIMI</b>						
1	3.89/a	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m <sup>3</sup> , ne kanale gjeresi deri 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne mjet	m <sup>3</sup>	5'580		-
2	3.104/b	Germim dheu me ekskavator zingjir, 0.5 m <sup>3</sup> , ne kanale gjeresi > 2 m, toke zak, kategoria IV, me shk ne mjet	m <sup>3</sup>	6'280		-
3	3.110/b	Germim dheu me ekskavator zingjir, 1.0 m <sup>3</sup> , ne kanale gjeresi > 2 m, toke zak, kategoria IV, me shk ne mjet	m <sup>3</sup>	720		-
4	3.116/b	Germim dheu me ekskavator 2.0 m <sup>3</sup> , ne kanale gjeresi > 2 m, toke zak, kategoria IV, me shk ne mjet ( per rrugen provizore )	m <sup>3</sup>	5'164		-
5	3.124/1a	Germim shkemb mesatar me cekic me ekskavator me zinxhir	m <sup>3</sup>	1'020		-
6	3.128/b	Germim shkemb i coptuar me ekskavator 1.0 m <sup>3</sup> , shkemb, ne themele gjeresi >2 m, me shkarkim ne mjet	m <sup>3</sup>	2'150		-
7	3.352	Mbushje ngjeshje gure kave	m <sup>3</sup>	3'000		-
8	3.164/1b	Mbushje me cakell e gur gurore ne shtatullat e ures, perhapur e ngjeshur me makineri ne shtresa cdo 20 cm	m <sup>3</sup>	9'225		-
9	3.158/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m <sup>3</sup>	18'520		-
<b>C PUNIME PËR NËNSTRUKURËN B/ARME (PUNIME ME SONDA NE URA)</b>						
1	3.469	Shpim me sonda me nevojen per kemishim gjat procesit te shpimit Ø 1000mm, thellesia (20-30m).	m	82		-
2	3.470	Shpim me sonda me nevojen per kemishim gjat procesit te shpimit Ø 1200mm, thellesia (20-30m).	m	685		-
3	3.465	Shpim me sonda ne toka te zakonshme Ø 800mm, thellesia (10-20m).	m	296		-
4	3.468/1 + An	Shpim me sonda në zhavore Ø100cm, thellesia (0-20m)	m	98		-
5	3.575 + An	Shpim me sonda ne shkemb te forte Ø 100cm, thellesia (0-20m)	m	33		-
6	3.248	Struktura monolite betoni me çakell C 30/37 (pilota, themele, shtatulla, pila, diafragma)	m <sup>3</sup>	905		-
7	3.238	Struktura monolite betoni C 6/10	m <sup>3</sup>	8		-
8	3.245	Struktura monolite betoni C 25/30	m <sup>3</sup>	1'336		-
9	3.244	Struktura monolite betoni C 20/25	m <sup>3</sup>	134		-
10	3.244/1	Struktura te holla monolite betoni C 20/25	m <sup>3</sup>	150		-
11	3.240	Struktura monolite betoni C 12/15 (nenshtrese betoni per themelin)	m <sup>3</sup>	153		-
12	3.628	Lluster cemento 2 cm 1: 2 (veshje per themelet dhe kolonen deri 1 m mbi nivelin max)	m <sup>2</sup>	263		-
13	3.624	H / izolim me emulsion, 2 duar bitum	m <sup>2</sup>	330		-
14	3.625	H / izolim me emulsion, 1 K. Katr. + 2 duar bitum	m <sup>2</sup>	1'620		-
15	3.626	H / izolim me emulsion, 2 K. Katr. + 3 duar bitum	m <sup>2</sup>	165		-
16	3.164/1b	Mbushje me cakell e gur gurore ne trupin e rruges, perhapur e ngjeshur me makineri.	m <sup>3</sup>	247		-
17	3.183/b	Shtrese zhavor lumi t=15cm	m <sup>3</sup>	41		-
<b>D PUNIME PER MBISTRUKURËN B/ARME</b>						
1	3.967	F.V mbeshetjeje elastometrike 250x250x63 mm te perforcuara me pllaka celiku	copë	20		-
2	3.968	F.V mbeshetjeje elastometrike 300x400x84 mm te perforcuara me pllaka celiku	copë	72		-
3	An.2	F.V mbeshetjeje elastometrike 450x500x75 mm neopreni te perforcuara me pllaka celiku	copë	20		-
4	An.3	F.V trare "T" te paranderur C 45/55, Ura rrugore, HD=25m, perfshire transportin dhe montimin	copë	6		-
5	An.4	F.V trare "T" te paranderur C 45/55, Ura rrugore, HD=20m, perfshire transportin dhe montimin	copë	14		-
6	An.5	F.V trare "T" te paranderur C 45/55, Ura rrugore, HD=15m, perfshire transportin dhe montimin	copë	6		-
7	An.6	F.V Trare "T" të pasnderur, b/a, C45/55, për ura, HD=22m,perfshire transportin dhe montimin	copë	24		-
8	An.7	F.V Trare "T" të pasnderur, b/a, C45/55, për ura, HD=29m, perfshire transportin dhe montimin	copë	6		-
9	3.248	Struktura monolite betoni me çakell C 30/37 (per soleten)	m <sup>3</sup>	1'317		-
10	3.248	Struktura monolite betoni me çakell C 30/37 (per traret terthor)	m <sup>3</sup>	10		-
11	An.9	F.V elastometrike 600x300x41 mm vertikale	cope	30		-
12	3.244/1	Struktura te holla monolite betoni C 20/25 (per kunete)	m <sup>3</sup>	50		-
13	3.654	Furnizim, vendosje tuba plastmasi Ø 100	ml	853		-
14	3.654/1	Furnizim, vendosje tuba plastmasi Ø 80	ml	82		-
15	2.515/1	F.V Pilete grumbulluese shume dalje	cope	4		-
16	An.10	Furnizim vendosje fuge me gome speciale me gjeresi 27cm, me zhvendosje totale 50 mm	ml	42		-
17	An.11	Furnizim vendosje fuge me gome speciale me gjeresi 47cm, me zhvendosje totale 70 mm	ml	42		-
18	An.12	F.V Gomine speciale,me strukture metalike dhe gome me gjeresi 600 mm per fugat ne Ura, me zhvendosje totale 100mm	ml	100		-
19	3.245/1	Struktura të holla monolite betoni, C 25/30, (Soletat rakorduese)	m <sup>3</sup>	22		-
20	3.243	Struktura monolite betoni C 16/20 (Shtresë pastërtie në soletën rakorduese t=10cm; bordura e parmakut;pllaka veshese)	m <sup>3</sup>	20		-
<b>E PUNIME HEKUR BETONI</b>						
1	3.287	F.V hekur betoni i zakonshem Ø 6 ~ 10mm	ton	8		-
2	3.288	F.V hekur betoni i zakonshem Ø > 12mm	ton	520		-

F PUNIME PER SHTRRESAT RRUGORE, TROTUARI DHE RAKORDIMI ME AKSIN RRUGOR						-
1	3.211	Shtrese cakelli mbeturine kave t=20cm, perhapur e ngjeshur makineri (nen shpatulla dhe jasteke pilote)	m <sup>2</sup>	1'822		-
2	3.210	Shtrese cakelli mbeturine kave, t=15cm, perhapur e ngjeshur makineri (në hyrje dhe dalje)	m <sup>2</sup>	2'231		-
3	3.628	Lluster cimento t=2.0 cm (1:2), ne solete	m <sup>2</sup>	410		-
4	3.212/b	Shtrese stabilizant t=10cm	m <sup>2</sup>	1'330		-
5	3.231/1	Shtrese asfaltbetoni me zall lavatrice, 3cm, me makineri	m <sup>2</sup>	2'348		-
6	3.222/2	Shtrese binderi me granil gur kave,6cm,me makineri	m <sup>2</sup>	2'348		-
7	3.620	Trotuar, me 6 cm beton, me pllaka (opsionale ne ure)	m <sup>2</sup>	70		-
8	2.261	Shtrese rere, (Mbushje me matrial të shkrifet), në trotuare	m <sup>3</sup>	19		-
9	3.616/a	F V bordura betoni 15x25 cm	ml	87		-
10	An.13	F V pusete me zgare gize dhe tubi kullimi ø 100 mm	cope	10		-
G PUNIME PER NDRICIMIN DHE SINJALISTIKEN						-
1	3.942/1	Vijezim shirita gjatesor dhe anesor me gjeresi 12 cm. Bikoponente ( paste)	ml	815		-
2	3.952	FV tabela te ndryshme rrugore D=90cm	cope	13		-
3	An.14	F.V Ndricues led 100-130W, 120 lm/wat, IP 66, 4000-6400K	cope	8		-
4	3.176	FV pusete plastike 40x40x40, kapak te forte RIC 1084+1086	cope	11		-
5	3.172	F V kuader komandimi komplet me santeri+fotoelement	cope	2		-
6	3.182	FV elektroda tokezimi te xinguar 50x3mm, L=150cm	cope	13		-
7	An.15	F.V. Kabell Cu FG16OR16, 4x10mm <sup>2</sup>	m	402		-
8	An.16	F.V. Morseteri shtyllë 3P+sig.8a+ kapak	cope	10		-
9	An.17	F.V Shtylla metalike dekorative ndricimi H=5m, t=4mm, d=l60mm	cope	10		-
10	3.193	Guardrail H2 anesore me 3 valez. ne 1 ane ,W4 + aksesoret	m	595		-
11	3.915	Parapet i njeanshem per beton (ø 60) + aksesoret	m	100		-
12	3.654	F V tuba plastmasi ø 100 mm	m	82		-
H PUNIME PER NDERTIMIN E RRUGES PROVIZORE						-
1	3.89/a	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m <sup>3</sup> , ne kanale gjeresi deri 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne mjet	m <sup>3</sup>	410		-
2	An.164/1b	Mbushje me cakell e gur gurore ne shpatullat e ures, perhapur e ngjeshur me makineri ne shtresa cdo 20 cm	m <sup>3</sup>	8'150		-
3	An.18	F.V tuba b/a ø 2000 mm per largimin e ujit	ml	168		-
4	3.21	Shtrese cakelli mbeturine kave, t=15cm, perhapur e ngjeshur makineri (në hyrje dhe dalje)	m <sup>2</sup>	205		-
5	An.19	Prishje e rruges provizore mbi lume	m <sup>3</sup>	2'140		-
I PUNIME PËR MBROJTJEN NGA RRËSHQITJET						-
1	3.89/a	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m <sup>3</sup> , ne kanale gjeresi >2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne mjet	m <sup>3</sup>	3200		-
2	3.67/1a	Germim themel vecuar (gropa) sip.10-30 m <sup>2</sup> , shkemb, me h= 1.5 m,me makineri,e zakonshme	m <sup>3</sup>	1200		-
3	3.455	Shpim me sonde ø 0.8 m, ~ 15 m, ( perde mbajttese).	m	120		-
4	3.464	Shpim me sonda ne toka te zakonshme ø800mm, thellesia (0-10m).	m	80		-
5	3.467	Shpim me sonda ne toka te zakonshme ø 1000mm, thellesia (20-30m)	m	80		-
6	3.242	Struktura monolite betoni C 12/15	m <sup>3</sup>	17		-
7	3.244	Struktura monolite betoni C 20/25(per kuneta, bordura, kanale, mure pritese dhe mbajttese etj.)	m <sup>3</sup>	250		-
8	3.245	Struktura monolite betoni C 25/30 (per pilota, traun lidhes, mure b/arme etj.)	m <sup>3</sup>	250		-
9	3.287	F V hekur betoni i zakonshem ø 6-10mm	ton	8.5		-
10	3.288	F V hekur betoni i zakonshem ø > 12mm	ton	40		-
11	3.624	H / Izolim me emulsion, 2 duar bitum	m <sup>2</sup>	80		-
12	3.331	Gabiona me rrjete teli te zinguar, gure kave 1x1x1 m	m <sup>3</sup>	4070		-
13	3.332	Gabiona me rrjete teli te zinguar, gure kave 1x1x1.5 m	m <sup>3</sup>	250		-
14	3.333	Gabiona me rrjete teli te zinguar, gure kave 1x1x2 m	m <sup>3</sup>	330		-
15	3.322	Mur guri mbajtes e themele, llaç cimento M25	m <sup>3</sup>	165		-
16	3.396	Mbushje me cakell pas mureve	m <sup>3</sup>	205		-
17	3.352	Mbushje me gur kave (mbushje+drenazhe)	m <sup>3</sup>	1700		-
18	3.378	Ndertim drenazhi,mbushje me zhavor prodhuar mak	m <sup>3</sup>	80		-
19	An.20	F V tub drenazhi me vrima ø 315 mm	ml	82		-
20	3.654	Furnizim, vendosje tuba plastmasi ø 100	ml	100		-
21	3.158/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m <sup>3</sup>	3500		-
22	3.161	Rrafshim skarpate ne germim, ekskavator 1 m3	m <sup>2</sup>	349.31		-
23	3.394	Mbrojtja e skarpatave me rrjete teli, nga renja e gureve	m <sup>2</sup>	200		-
24	3.400/4	Mbrojtja e shpateve nga renia e gureve me rrjete teli heksagonal 6x8 dhe diameter 2.2-2.4 mm te veshur me galvan(Zn-5%Al) me bordature anesore ø 3.4/3.0 mm	m <sup>2</sup>	200		-
25	An.21	F.V. Fidane Pemesh d>10cm (peme te zones, per stabilizimin e skarpatave)	cope	30		-
<b>Shuma Analiza (A+B+C+D+E+F+G+H+I)</b>						-
<b>Siguria ne kantier (Planin e Sigurise e Kordinimit ne Kantier PSK, menaxhimin e trafikut dhe kontrolli)</b>						
<b>Shuma pa TVSH</b>						-
<b>TVSH (20%)</b>					<b>20%</b>	-
<b>Shuma me TVSH</b>						-