



BASHKIA TIRANË  
DREJTORIA E PËRGJITHSHME E PUNËVE PUBLIKE

FAZA: **PROJEKT-ZBATIM**

**PREVENTIVI I PUNIMEVE  
"URA E BONARAKËVE, IBË E POSHTME"**

Nr.	Analiza	Emertimi i Punimeve	Njësia	Sasia	Çmimi	Vlera
<b>#### Punime prishjeje dhe çmontimi</b>						
1	Ana P1	Prishje shtresash ekzistuese - Ref. 3.197/1	m <sup>2</sup>	240.00		
2	M.3/An-49	Prishje struktura prej betoni (Mbështetjet anesore të urës ekzistuese)	m <sup>3</sup>	25.00		
3	3.158/5a	Transport dheu me auto deri 3.0 km	m <sup>3</sup>	97.00		
<b>Shuma #REF!</b>						
<b>#### Punime Gërmimi</b>						
1	3.110/b	Gërmim dheu me ekskavator zingjir, 1.0m <sup>3</sup> , në kanale gjerësi >2m, tokë zak., kategoria IV, me shk. ne mjet	m <sup>3</sup>	3,215.00		
2	3.114/a	Gërmim dheu me ekskavator 2.0 m <sup>3</sup> , ne kanale gjerësi deri 2 m, prani uji ~1m, kategoria IV, me shk. ne tokë	m <sup>3</sup>	1,450.00		
3	3.158/5a	Transport dheu me auto deri 3.0 km	m <sup>3</sup>	4,885.00		
4	M.3/An-9	Mbushje me zhavorr në dy anët e themeleve (pas Ballnave, pilës dhe speronave)	m <sup>3</sup>	2,070.00		
5	3.352	Mbushje me gur kave (Ngjitur mureve mbrojtës të gabionit)	m <sup>3</sup>	145.00		
<b>Shuma #REF!</b>						
<b>#### Punime shtresash</b>						
1	3.184/b	Nënshtresë zhavorri (Poshtë themeleve)	m <sup>3</sup>	130.00		
2	Ana P2	Mbushje me stabilizant të çimentuar. Sasia e çimentos 75kg/m <sup>3</sup> - Ref.An-8	m <sup>3</sup>	408.00		
3	3.331	Gabiona me rrjetë teli të zingur e gurë kavë, (1x1x1)m	m <sup>3</sup>	350.00		
<b>Shuma #REF!</b>						
<b>#### Punime me sonda në Ura</b>						
1	Ana P3	Shpim me sonda ne toka te zakonshme Ø 1200mm, thellësia 10÷20m) - Ref.An-SD5	m	270.00		
<b>Shuma #REF!</b>						
<b>#### Punime betoni dhe betonarmeje</b>						
1	3.243	Struktura monolite betoni C16/20 (Nënshtresë pastërtie, themelet e ballnave)	m <sup>3</sup>	21.00		
2	3.243	Struktura monolite betoni C16/20 (Nënshtresë pastërtie, themell e pilës)	m <sup>3</sup>	9.00		
3	Ana P4	Struktura monolite betoni C25/30, duke hequr kallepin - Ref. An 3.245 (Pilotat e ballnave)	m <sup>3</sup>	210.50		
4	Ana P4	Struktura monolite betoni C25/30, duke hequr kallepin - Ref. An 3.245 (Pilotat e pilës)	m <sup>3</sup>	105.00		
5	3.248	Struktura monolite betoni me çakëll C30/37 (Ballnat)	m <sup>3</sup>	398.00		
6	Ana P5	Struktura monolite betoni me çakëll C35/45 (Themeli i pilës)	m <sup>3</sup>	67.50		
7	Ana P5	Struktura monolite betoni me çakëll C35/45 (Trupi i pilës)	m <sup>3</sup>	41.00		
8	Ana P5	Struktura monolite betoni me çakëll C35/45 (Mbrojtja e trupit të pilës)	m <sup>3</sup>	35.50		
9	Ana P5	Struktura monolite betoni me çakëll C35/45 (Jastëku i pilës)	m <sup>3</sup>	51.00		
10	Ana P6	F.V Trare të paranderur b/a C45/55 H.D=30m - Ref.3.277/1	copë	8.00		
11	Ana P7	Struktura monolite betoni me çakëll C 40/45 - Ref.3.248 (Diafragmat)	m <sup>3</sup>	18.80		
12	3.243/1	Struktura te holla monolite betoni, C16/20 (Soletkat mbi trarë+ kallëp)	m <sup>3</sup>	8.00		
13	3.248	Struktura monolite betoni me çakëll C30/37 (Soleta+kallëp)	m <sup>3</sup>	122.00		
14	3.245/1	Struktura te holla monolite betoni C25/30 (Pllakat veshëse)	m <sup>3</sup>	7.00		
15	3.243	Struktura monolite betoni C16/20, (Trotuari në anë)	m <sup>3</sup>	12.00		
16	M.3/An-50	Transport elemente betoni b/a deri 10 km	ton	366.00		
<b>Shuma #REF!</b>						

#### Punime Armature çeliku						
1	2.166	F V hekur betoni periodik, Ç - 5, Ø6 ÷ 10mm Çelik S500 (Pilota nën ballna)	ton	0.50		
2	3.289	F V hekur betoni periodik, Ç - 5, Ø >= 12mm Çelik S500 (Pilota nën ballna)	ton	86.00		
3	2.166	F V hekur betoni periodik, Ç - 5, Ø6 ÷ 10mm Çelik S500 (Pilota nën pila)	ton	0.50		
4	3.289	F V hekur betoni periodik, Ç - 5, Ø >= 12mm Çelik S500 (Pilota nën pila)	ton	43.00		
5	2.166	F V hekur betoni periodik, Ç - 5, Ø6 ÷ 10mm Çelik S500 (Ballnat)	ton	0.50		
6	3.289	F V hekur betoni periodik, Ç - 5, Ø >= 12mm Çelik S500 (Ballnat)	ton	49.60		
7	2.166	F V hekur betoni periodik, Ç - 5, Ø6 ÷ 10mm Çelik S500 (Themelet e pilave)	ton	0.50		
8	3.289	F V hekur betoni periodik, Ç - 5, Ø >= 12mm Çelik S500 (Themelet e pilave)	ton	9.90		
9	2.166	F V hekur betoni periodik, Ç - 5, Ø6 ÷ 10mm Çelik S500 (Trupi i pilës)	ton	0.50		
10	3.289	F V hekur betoni periodik, Ç - 5, Ø >= 12mm Çelik S500 (Trupi i pilës)	ton	16.70		
11	2.166	F V hekur betoni periodik, Ç - 5, Ø6 ÷ 10mm Çelik S500 (Jastëku i Pilës)	ton	0.20		
12	3.289	F V hekur betoni periodik, Ç - 5, Ø >= 12mm Çelik S500 (Jastëku Pilës)	ton	8.30		
13	2.166	F V hekur betoni periodik, Ç - 5, Ø6 ÷ 10mm Çelik S500 (Diafragma)	ton	0.20		
14	3.289	F V hekur betoni periodik, Ç - 5, Ø >= 12mm Çelik S500 (Diafragma)	ton	4.60		
15	2.166	F V hekur betoni periodik, Ç - 5, Ø6 ÷ 10mm Çelik S500 (Soleta)	ton	0.20		
16	3.289	F V hekur betoni periodik, Ç - 5, Ø >= 12mm Çelik S500 (Soleta)	ton	14.90		
17	2.166	F V hekur betoni periodik, Ç - 5, Ø6 ÷ 10mm Çelik S500 (Soletkat kallëp)	ton	1.50		
18	3.289	F V hekur betoni periodik, Ç - 5, Ø >= 12mm Çelik S500 (Soletkat kallëp)	ton	2.50		
19	2.166	F V hekur betoni periodik, Ç - 5, Ø6 ÷ 10mm Çelik S500 (Pllaka veshëse në anë)	ton	0.50		
20	3.289	F V hekur betoni periodik, Ç - 5, Ø >= 12mm Çelik S500 (Pllaka veshëse në anë)	ton	0.80		
21	3.287	F V hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm, zgare hekuri Ø6/20cm, t=3cm (Trotuari)	ton	0.50		
Shuma #REF!						
#### Punime të ndryshme (Punime në trotuar, punime shtresash)						
1	3.625	H / Izolim me emulsion, 1 K. Katr.importi cilësia 1	m <sup>2</sup>	390.0		
2	3.222/2	Shtrese binderi me granil gur kave,6cm,me makineri	m <sup>2</sup>	360.0		
3	3.226/1	Shtrese asfaltobetoni me granil guri kave, 4cm, me makineri	m <sup>2</sup>	360.0		
4	3.636	Parmake ure metalik i gatshem (62.7kg/1.5m)	kg	3,108.0		
5	M.3/An26	Guardrail H3 qendrore me 3 vale ne cdo ane ,W6 + aksesoret	ml	75.0		
6	Ana P8	F.V pusete me zgare gize dhe tubi kullimi uji Ø100 (komplet)	copë	4.0		
7	2.209/a	Ulluk shkarkimi vertikal me PVC Ø 120mm	m	100.0		
8	3.654	Furnizim, vendosje tuba plastmasi Ø 100 (elektriku, fibra optike etj) - Trotuarë	m	240.0		
9	3.An/fg	Fuge me gome speciale me kanal të gjëre në ura	ml	18.0		
10	Ana P9	Fuge me gome speciale me kanal te gjere ne ura për trotuar - Ref. 3An/fg	ml	4.5		
11	Ana P10	F.V mbeshtetje prej neopreni nen trarë me dimensione (250x40x400x74)mm - Ref. 3An/2e	copë	16.0		
Shuma #REF!						
SHUMA (1-7)						
PUNIME NE RRUGE DHE TROTUARE						
8 Punime Prishjeje dhe Çmontimi						
1	M.3/An-49	Prishje struktura prej betoni	m <sup>3</sup>	160.00		
2	3.158/5a	Transport dheu me auto deri 3.0 km	m <sup>3</sup>	160.00		
3	2.426/2	Prishje mur tulle, guri ose bloqe + transport	m <sup>3</sup>	50.00		
4	And-03	F.V. Xhunto bashkimi per linja tensioni	copë	5.00		
5	And-02	F.V. Xhunto bashkimi per linja telefonie	copë	5.00		
6	And-04	Kalim Linje Tensioni nga ajrore ne tubacion	ml	200.00		
7	And-05	Kalim LinjeTelefonie nga ajrore ne tubacion	ml	200.00		
Shuma 8						

9 Punime ne Trup te Ruges						
1	3.89/b +3.158/5a	Germim me makineri , toke zakonshme + transport 5km	m <sup>3</sup>	380.00		
2	3.45/1+ +3.158/5a	Germim me krahe, toke e zakonshme + transport 5km	m <sup>3</sup>	15.20		
3	3.198	Cilindrim kasonete me rul	m <sup>2</sup>	590.00		
4	3.226/1	Shtrese asfaltobetoni me granil guri kave, 4cm, me makineri	m <sup>2</sup>	550.00		
5	3.222/2	Shtrese binderi me granil gur kave,6cm,me makineri	m <sup>2</sup>	550.00		
6	3.212/c	Shtrese stabilizant t=15cm	m <sup>2</sup>	600.00		
7	3.210	Shtrese çakelli mbeturine kave t=15cm, perhapur e ngjeshur makineri	m <sup>2</sup>	1,200.00		
8	3.211	Shtrese çakelli mbeturine kave t=20cm, perhapur e ngjeshur makineri	m <sup>2</sup>	600.00		
9	3.247	F.V Beton C 20/25	m <sup>3</sup>	9.00		
<b>Shuma 9</b>						
10 Punime ne Trotuar						
1	3.89/b +3.158/5a	Germim me makineri , toke zakonshme + transport 5km	m <sup>3</sup>	50.00		
2	3.45/1+ +3.158/5a	Germim me krahe, toke e zakonshme + transport 5km	m <sup>3</sup>	2.00		
3	3.198	Cilindrim kasonete me rul	m <sup>2</sup>	118.00		
4	3.211	Shtrese çakelli mbeturine kave t=20cm, perhapur e ngjeshur makineri	m <sup>2</sup>	110.00		
5	3.616	F.V. Bordure betoni M-250 C 20/25 12x25cm	ml	110.00		
6	3.617	F.V. Bordure betoni M-250 C 20/25 15x25cm	ml	180.00		
7	3.238	F.V. Beton M-150, C12/15 per fiksimin e bordurave	m <sup>3</sup>	10.00		
8	3.620	Trotuar, me 6 cm beton, me pllaka	m <sup>2</sup>	110.00		
<b>Shuma 10</b>						
SHUMA (8-10)						
11 Punime ne Rrjetin K.U.SH.						
1	3.89/a+3.158/ 5a	Germim dheu me ekskavator 0.25 m <sup>3</sup> , ne kanale gjeresi deri 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne mjet + Transport dheu me auto deri 5 km	m <sup>3</sup>	70.00		
2	3.45/1+3.158/ 5a	Germim me krahe, toke e zakonshme + transport 5km	m <sup>3</sup>	10.00		
3	2.261	Mbushje me shtrese rere	m <sup>3</sup>	10.00		
4	2.258	Nenshtrese zhavori	m <sup>3</sup>	10.00		
6	M2.An - 6	F.V. Tuba te brinjezuar HDPE SN8 d=250 mm	ml	110.00		
7	3.An/1t	F V tuba te brinjezuar HDPE SN8 d=315 mm	ml	20.00		
13	M.2/An-23	F.V Puseta b/a shiu (40x60)cm	copë	5.00		
<b>Shuma 11</b>						
11 Punime ne Rrjetin e Ujesjellesit						
1	3.89/a+3.158/ 5a	Germim dheu me ekskavator 0.25 m <sup>3</sup> , ne kanale gjeresi deri 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne mjet + Transport dheu me auto deri 5.0 km	m <sup>3</sup>	20.00		
2	3.45/1+3.158/ 5a	Germim me krahe, toke e zakonshme + transport 5km	m <sup>3</sup>	5.00		
3	2.261	Mbushje me shtrese rere	m <sup>3</sup>	4.00		
4	2.258	Nenshtrese zhavori	m <sup>3</sup>	4.00		
5	2.491/g	F.V. Tubacione polietilene PEHD 100; Dj 90 mm perfshire rakorderite; PN 10 bar (SDR 17)	ml	90.00		
6	2.491/g+f	F.V. Tubacione polietilene PEHD 100; Dj 75 mm perfshire rakorderite; PN 10 bar (SDR 17)	ml	6.00		
7	2.491/f	F.V. Tubacione polietilene PEHD 100; Dj 63 mm perfshire rakorderite; PN 10 bar (SDR 17)	ml	6.00		
8	2.491/e	F.V. Tubacione polietilene PEHD 100; Dj 50 mm perfshire rakorderite; PN 10 bar (SDR 17);	ml	6.00		
9	2.491/c	F.V. Tubacione polietilene PEHD 100; Dj 32 mm perfshire rakorderite; PN 10 bar (SDR 17)	ml	6.00		
10	2.491/b	F.V. Tubacione polietilene PEHD 100; Dj 25 mm perfshire rakorderite; PN 10 bar (SDR 17)	ml	6.00		
16	2.575	Puse kontrolli 1x1x1.5m	copë	2.00		
20	And-08	F.V. Lidhje ne rrjetin e ujesjellesit 32-50mm (komplet)	copë	5.00		
<b>SHUMA 11</b>						
12 Punime per ndertimin e Ndrimit rrugor						
1	3.89/a+3.158/ 5a	Germim dheu me ekskavator 0.25 m <sup>3</sup> , ne kanale gjeresi deri 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne mjet + Transport dheu me auto deri 5.0 km	m <sup>3</sup>	35.00		
2	3.45/1+3.158/ 5a	Germim me krahe, toke e zakonshme + transport 5km	m <sup>3</sup>	4.00		
3	2.261	Mbushje me shtrese rere	m <sup>3</sup>	4.00		

4	2.258	Nenshtrese zhavori	$m^3$	4.00	
---	-------	--------------------	-------	------	--

5	3.244	Betonim i shtyllave + pusetave, struktura monolite betoni C20/50	m <sup>3</sup>	6.00		
6	An.el.1	F.V. Shtylla metalike rethore per ndriçim, me dy krahe i kompletuar me ndricues stelvio 1 plus LED, 16106 lm, , H=8m.	copë	8.00		
7	An.el.2.1	F.V Morseteri shtylle 4P+sig 4A+kapak	copë	8.00		
8	2a-73	F.V Elektroda tokezimi, profil zingato e bakerizuar , L=1.5m	copë	8.00		
9	An.el.4	F.V. Puseta plastike 30x30x30cm	copë	8.00		
11	An.el.6	F.V Panel metalik I kompletuar per komandimin e ndricimit 1000x800x300 mm, me 3 linja dalese	kit	1.00		
12	2a-113	F.V.Panel I matjes se energjise 1/3 fazor,	kit	1.00		
13	An.el.7	F.V Kabell bakri i tensionit te ulet FG7, S=3x2.5mm2 (morseteri-ndricues)	ml	460.00		
14	An.el.20	F.V Kabell bakri i tensionit te ulet FG7, S=5x4mm2	ml	121.00		
15	An.el.13	F.V Kabell bakri i tensionit te ulet FG7, S=5x6mm2	ml	70.00		
16	An.el.8	F.V Kabell bakri i tensionit te ulet FG7, S=5x10mm2	ml	30.00		
17	An.el.12	F.V Kabell bakri i tensionit te ulet FG7, S=5x16mm2	ml	20.00		
18	An.el.18	F.V Percjelles bakri i izoluar per tokezimin e shtyllave S=16mm2	ml	100.00		
19	An.el.14	F.V Tub plastik dyshtresor me diameter d=63mm	ml	202.00		

**SHUMA 12**

**13 Punime per ndertimin e Linjave Rezerve**

1	3.89/a+3.158/5a	Germim dheu me ekskavator 0.25 m <sup>3</sup> , ne kanale gjeresi deri 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne mjet + Transport dheu me auto deri 5.0 km	m <sup>3</sup>	60.00		
2	3.45/1+3.158/5a	Germim me krahe, toke e zakonshme + transport 5km	m <sup>3</sup>	11.00		
3	2.261	Mbushje me shtrese rere	m <sup>3</sup>	10.00		
4	2.258	Nenshtrese zhavori	m <sup>3</sup>	10.00		
5	3.244	F.V. Betoni M-250, C 20/25	m <sup>3</sup>	2.00		
6	2.575	F.V. Puseta betoni me Kapak metalik te galvanizuar 100x100x100	copë	4.00		
7	3.654	Furnizim, vendosje tuba plastmasi ø 100 (elektriku, fibra optike etj)	m	240.00		

**SHUMA 13**

**14 Punime per Sinjalistiken rrugore**

1	M.3/An 100	Tabele rrethi "detyrim" normal me D = 60	copë	4.00		
3	M.3/An 48	Tabela katrore normal me A=60	copë	2.00		
5	M.3/An 142	Boje bicomponente spray	m <sup>2</sup>	45.00		
6	M.3/An127	Vijezim shirita gjatësor dhe anësor me gjerësi 15 cm Bikomponente (sprajt)	ml	440.00		
7	M.3/An153	F.V reflektor asfalti ( sy mace )	copë	50.00		
8	M.3/An155	F.V tabela të ndryshme rrugore, D=90cm	copë	6.00		

**SHUMA 14**

**15 Punime per Mure te reja rrethuese**

1	3.89/b +3.158/5a	Germim me makineri , toke zakonshme + transport 5km	m <sup>3</sup>	98.00		
2	2.258	Nenshtrese zhavori	m <sup>3</sup>	25.00		
3	3.246	F.V Beton C 20/25	m <sup>3</sup>	60.00		
4	2.166	F V hekur betoni periodik	ton	3.00		
5	2.88	Mur me blloqe betoni t=20cm deri 3m me llaç perzier M 15	m <sup>3</sup>	90.00		
6	2.331	Suva e zakonshme fasade mur tulle h ~ 8 m	m <sup>2</sup>	460.00		

**SHUMA 15**

<b>SHUMA 1-15</b>						
<b>FOND REZERVE 5%</b>						
<b>SHUMA</b>						
<b>T.V.SH. 20%</b>						
<b>VLERA TOTALE</b>						

