



**BASHKIA TIRANË**  
DREJTORIA E PËRGJITHSHME E PUNËVE PUBLIKE

**MIRATOHET**  
**KRYETARI**  
**ERION VELIAJ**

V.K.T nr. \_\_\_\_\_ Datë \_\_/\_\_/2022

**PREVENTIVI I PUNIMEVE**  
**FAZA : PROJEKTI I ZBATIMIT**

**OBJEKTI : "REHABILITIMI I RRUGËVE TË BLOKUT KUFIZUAR NGA RRUGËT "5 MAJI - DIBRES -NJAZI MEKA -ABEDIN CICI " "**

<b>Nr.</b>	<b>Analiza</b>	<b>Emërtimi i Punimeve</b>	<b>Njësia</b>	<b>Sasia</b>		
<b>PUNIME NE RRUGE</b>						
<b>1</b>	<b>Punime Germimi dhe Mbushje në Rrugë</b>					
1	3.104/b	Gërmim dheu me ekskavator zinxhir, 0.5 m <sup>3</sup> , në kanale gjerësi > 2 m, tokë zak, kategoria IV, me shk në mjet	m <sup>3</sup>	6,735.00		
2	2.37/5b	Transport materiale ndërtimi, dheu me auto deri 10.0 km	m <sup>3</sup>	6,735.00		
3	An.164/1a	Mbushje me çakull e gur gurore në trupin e rrugës, si dhe në zonat ku kemi formacione të dobëta gjeologjike, përhapur dhe ngjeshur me makineri	m <sup>3</sup>	160.00		
		<b>Shuma 1</b>				
<b>2</b>	<b>Punime të ndryshme / Prishje</b>					
1	3.An-49	Prishje struktura ekzistuese betoni	m <sup>3</sup>	1,243.00		
2	3.An-49	Prishje objektsh ekzistuese	m <sup>3</sup>	122.00		
		<b>Shuma 2</b>				
<b>3</b>	<b>Punime veprave te artit, mure prites, mbajtës, betoni e betonarme, kuneta</b>					
1	3.104/b	Gërmim dheu me ekskavator zinxhir, 0.5 m <sup>3</sup> , në kanale gjerësi > 2 m, tokë zak, kategoria IV, me shk në mjet	m <sup>3</sup>	1,068.00		
2	2.37/5b	Transport materiale ndërtimi, dheu me auto deri 10.0 km	m <sup>3</sup>	1,068.00		
3	An.164/1a	Mbushje me çakull e gur gurore në trupin e rrugës, si dhe në zonat ku kemi formacione të dobëta gjeologjike, përhapur dhe ngjeshur me makineri	m <sup>3</sup>	644.00		
4	3.183/a	Shtrese zhavori, t=10 cm, nën themelet e mureve rrethues dhe mbajtës	m <sup>2</sup>	1,395.00		
5	2.116	F. V hekur betoni periodik Ø(6-10)mm, për muret rrethues dhe mbajtës	ton	4.80		
6	3.289	F. V hekur betoni periodik, Ø>12mm, për muret rrethues dhe mbajtës	ton	0.20		
7	3.244/1	Struktura të holla monolite betoni C 20/25, për kunetë	m <sup>3</sup>	106.00		
8	3.244	Struktura monolite betoni C20/25, për muret rrethues	m <sup>3</sup>	911.00		
9	3.245	Struktura monolite betoni C20/25, për muret mbajtës	m <sup>3</sup>	27.00		

10	3.238	Struktura monolite betoni, C6/10, nën mure mbajtës	m <sup>3</sup>	58.00		
11	2.181	Konstruksione metalike të përbëra (mbi muret rrethues)	ton	76.70		
12	2.404	Lyerje me bojë hidroplastike të mureve rrethues	m <sup>2</sup>	3,145.00		
			<b>Shuma 3</b>			
<b>4 Punime Trotuari</b>						
1	3.205/2	Shtrese zhavor lumi, t=20cm, per mbushje perhapur dhe ngjeshur me makineri	m <sup>2</sup>	2,267.00		
2	3.183/a	Shtrese zhavori, t=10 cm, per trotuar dhe nen bordura e rruges dhe fundore	m <sup>2</sup>	2,317.00		
3	2.261	Shtrese rere t=4cm	m <sup>3</sup>	117.00		
4	An-1-Rr	Shtrim pllaka betoni te presuara t=6 cm	m <sup>2</sup>	2,267.00		
5	3.238	Struktura monolite betoni, C 6/10, nën bordurë rruge dhe fundore	m <sup>3</sup>	143.00		
6	3.616	F.V bordura betoni te parapregaditura rruge, 12x25 cm	m	2,622.00		
7	3.244	Beton C 20/25, bordure fundore trotuari	m <sup>3</sup>	52.00		
			<b>Shuma 4</b>			
<b>5 Punime shtresash rrugore</b>						
1	3.211	Shtrese çakulli mbeturine, t=2x20cm, perhapur e ngjeshur me makineri.	m <sup>2</sup>	21,082.00		
2	3.212/b	Shtrese stabilizanti, t=10 cm, perhapur dhe ngjeshur me makineri	m <sup>2</sup>	9,382.00		
3	3.222/2	Shtrese binderi, granil gur kave, t=6 cm perhapur dhe ngjeshur me makineri	m <sup>2</sup>	9,382.00		
4	3.226/1	Shtrese asfaltbetoni, granil gure kave, t=4 cm, perhapur e ngjeshur me makineri	m <sup>2</sup>	9,382.00		
			<b>Shuma 5</b>			
<b>6 Punime ne sinjalistiken rrugore</b>						
1	An122	Vizime me boje bikomponente me gjeresi 12 cm	ml	4,945.00		
2	3An/142	Vijezime me boje bikomponente sprajt (per kembesore etj)	m <sup>2</sup>	165.00		
3	3.An/103	F.V tabela rrethi normal, d=60 cm	copë	46.00		
4	An96	Tabela tetekendore e vogel me A-B, 60-20	copë	12.00		
5	An 158	FV tabela te ndryshme rrugore D=60cm	cope	29.00		
6	An156	F V tabela rrugore treguese, 150x40cm	copë	12.00		
			<b>Shuma 6</b>			
			<b>SHUMA (1 deri 6)</b>			
<b>PUNIME ELEKTRIKE</b>						
<b>1. Tokezimi</b>						
1	4.150/7	F.V. percjellesa Cu te izoluar me gome, per ndricim,ne izolator, sexion 16mm2 ( nga elektroda ne trup te shtylles)	ml	0.30		
2	3.An/et	F.V. Elektroda tokezimi te xinguara 50x3mm, L=150cm	Cope	142.00		
3	An.1	F.V. Kapikorda per tel togezimi 10mm2	Cope	284.00		
4	3.An/pp	F.V. pusete plastike 40x40x40, kapak te forte RIC 1084+1086	Cope	167.00		
			<b>Shuma 1</b>			
<b>2. Kabuj dhe infrastrukture</b>						
1	An.2/1	F.V. Kabell FG16OR16 5x16mm2 (Furnzim kuadrosh, Levizje linjash ekzistuese)	ml	300.00		
2	An.2	F.V. Kabell FG16OR16 5x6mm2	ml	1,720.00		
3	An.3	F.V. Kabell FG16OR16 5x4mm2	ml	1,100.00		
4	An.4	F.V. Kabell FG16OR16 3x1,5 per kabllimin e shtyllave	ml	940.00		
5	An.5	F.V. Tub korrugato dopioshtrese Ø63	ml	4,800.00		
			<b>Shuma 2</b>			
<b>3. Paisjet elektrike</b>						

1	An.6	F.V. Ndricues LED 104W 4000K 141.9 lm/w, I kompletuar me set aksesoresh per montim me kend te ndryshueshem ne shtylle	Cope	142.00		
2	An.7	F.V. Shtylle konike 5,5m RAL9001	Cope	142.00		
3	An.8	F.V. Morsete, Kapak, Siguresse	Cope	142.00		
4	3.An/ksh	F.V. Krah shtylla metalike KRH - MSI 1500/1500/10	Cope	142.00		
5	An.9	F.V. Kuadri elektrik sipas skemes dhe standarteve ne fuqi	Cope	2.00		
			<b>Shuma 2</b>			
			<b>SHUMA II (1 der 3)</b>			

**PUNIME HIDROTEKNIKE**

**1. PUNIME NE KANALIZIMET E UJRAVE TE SHIUT**

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>	1,450.00		
2	3.25/a	Germim me krah seksion I detyruar me gjeresi b<1m, h=1.5m, toke e zakonshme ne kanale per shtrime tubacione dhe puseta	m <sup>3</sup>	50.00		
3	3.158/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m <sup>3</sup>	1,500.00		
4	An.164/1a	Mbushje me cakell e gur gurore ne trupin e rruges, perhapur e ngjeshur me makineri	m <sup>3</sup>	230.00		
5	3.243	Struktura monolite betoni C16/20 per intersektime rrjetesh	m <sup>3</sup>	16.00		
6	3.287	F.V Hekur betoni i zakonshem d=8mm zgare Ø10/20cm per ineresktime rrjetesh ne shtrese betoni	ton	0.60		
7	3.An/4t	F V tuba te brinjezuar HDPE SN8 d=600 mm	ml	285.00		
8	3.An/3t	F V tuba te brinjezuar HDPE SN8 d=500 mm	ml	627.00		
9	3.An/2t	F V tuba te brinjezuar HDPE SN8 d=400 mm	ml	1,030.00		
10	3.An/1t	F.V tuba te brinjezuar HDPE SN8 d=315 mm	ml	325.00		
11	An-1	F.V tuba te brinjezuar HDPE SN8 d=250 mm	ml	190.00		
12	An-31	F.V tuba te brinjezuar HDPE SN8 d=200 mm lidhjet me nenstrukturat e PDV-ve ne anen tjetet te rruges	ml	235.00		
13	3.243	Struktura monolite betoni C16/20 per kalimin e tubave HDPE SN8 d=200 mm nga njera ane e rruges ne tjetren	m <sup>3</sup>	9.00		
14	2.519	Tub kanalizimi pvc Ø 90 mm nen trotuar, per cdo pusete	ml	215.00		
15	An-2	Pusete b/a shiu 40 x 70, h = 100 cm, me kapak kompozit ne rruget me asfalt	cope	23.00		
16	An-3	Pusete b/a shiu 40 x 70, h = 100-150 cm, me kapak kompozit ne rruget me asfalt	cope	104.00		
17	An-4	Pusete b/a shiu 40 x 70, h = 150-200 cm, me kapak kompozit ne rruget me asfalt	cope	15.00		
18	An-16	Pusete b/a shiu 40 x 40, h = 100 cm, me kapak gize sipas specifikimeve ne projekt per lidhjen e rrjetit me shkarkimin e ujerave te shiut nga nenstrukturat e PDV-ve ne anen tjetet te rruges	cope	53.00		
			<b>Shuma 1</b>			

**2. PUNIME NE KANALIZIMET E UJRAVE TE ZEZA**

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>	2,100.00		
2	3.25/a	Germim me krah seksion I detyruar me gjeresi b<1m, h=1.5m, toke e zakonshme	m <sup>3</sup>	50.00		
3	3.158/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m <sup>3</sup>	2,150.00		

4	An.164/1a	Mbushje me cakell e gur gurore ne trupin e rruges, perhapur e ngjeshur me makineri	m <sup>3</sup>	1,050.00		
5	3.An/2t	F V tuba te brinjezuar HDPE SN8 d=400 mm	ml	398.00		
6	3.An/1t	F.V tuba te brinjezuar HDPE SN8 d=315 mm	ml	1,875.00		
7	An-1	F.V tuba te brinjezuar HDPE SN8 d=250 mm rrjeti rrugor dhe lidhjet me banesa	ml	420.00		
8	An-31	F.V tuba te brinjezuar HDPE SN8 d=200 mm lidhjet me banesat	ml	540.00		
9	2.52	Tub kanalizimi pvc Ø 110 mm	ml	50.00		
10	An-6	Ndertim puseta betoni H=1.0m, D=0.8m + kapak gize (lidhjet me banesat)	cope	86.00		
11	An-8	Ndertim puseta betoni H=1.5-2m, D=0.8m + kapak gize	cope	67.00		
12	An-9	Ndertim puseta betoni H=2- 2.5m, D=1.2m + kapak gize	cope	11.00		
<b>Shuma</b>			<b>2</b>			
<b>3. PUNIME NE RRJETIN E UJESJELLESIT DHE MNZ</b>						
<b>Rehabilitimi i rrjetit ekzistues te ujesjellesit pas punimeve te ndertimit</b>						
1	3.25/a	Germim me krah seksion I detyruar me gjeresi b<1m, h=1.5m, toke e zakonshme	m <sup>3</sup>	220.28		
2	3.158/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m <sup>3</sup>	220.28		
3	2.261	Mbushje me rere	m <sup>3</sup>	165.00		
4	An-2.491/2a	Zhvendosje tubash e rakorderi ujesjellesi PE d=20mm, t = 2.0 mm, PN 10	ml	195.00		
5	An-2.491/2b	Zhvendosje tuba dhe rakorderi ujesjellesi PE d=25mm, t = 2.0 mm, PN 10	ml	165.00		
6	An-2.491/2c	Zhvendosje tubash e rakorderi ujesjellesi PE d=32mm, t = 2.4 mm, PN 10	ml	140.00		
7	An-2.491/2d	Zhvendosje tubash e rakorderi ujesjellesi PE d=40mm, t = 3.0 mm, PN 10	ml	120.00		
8	2.491/a	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=20mm, t = 2.0 mm, PN 10 per riparime te difekteve ne rrjetin ekzistues	ml	105.00		
9	2.491/b	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=25mm, t = 2.0 mm, PN 10 per riparime te difekteve ne rrjetin ekzistues	ml	155.00		
10	2.491/c	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=32mm, t = 2.4 mm, PN 10 per riparime te difekteve ne rrjetin ekzistues	ml	52.00		
11	2.491/d	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=40mm, t = 3.0 mm, PN 10 per riparime te difekteve ne rrjetin ekzistues	ml	35.00		
12	2.491/f	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=63mm, t = 4.7 mm, PN 10 per riparime te difekteve ne rrjetin ekzistues	ml	60.00		
13	3.243	Struktura monolite betoni C16/20 per intersektime te rrjetit te ujesjellesit me rrjetitn e KUZ	m <sup>3</sup>	12.00		
14	2.182	Konstruksione Struktura metalike llamarine per inersektimet e rrjetit t e ujesjellesit me KUZ	ton	0.60		
15	An-64	Lidhje hidranti siperfaqesor + rakorderi	cope	12.00		
16	An-65	Hidrant siperfaqesore	cope	12.00		
17	An-68	Stafa EF	cope	12.00		
18	An-79	F.V Saracineske DN ø 80mm PN 16bar	cope	3.00		
19	An-80	F.V Saracineske DN ø 90 (100) mm PN 16bar	cope	3.00		
20	An-81	F.V Saracineske DN ø 100 mm PN 16bar	cope	6.00		
21	An-82	F.V TEE - 110x63x110mm per tub PE	cope	6.00		

22	An-85	F.V TEE - 90x63x110mm per tub PE	cope	3.00		
23	An-86	F.V TEE - 63X90x63mm per tub PE	cope	3.00		
24	An-89	F.V Fllanxhë Adaptor DN110 PN16	cope	6.00		
25	An-90	F.V Fllanxhë Adaptor DN90 PN16	cope	3.00		
26	An-91	F.V Fllanxhë Adaptor DN80 (75) PN16	cope	3.00		
27	An-93	F.V Pjese cmontuese DN100 PN16	cope	6.00		
28	An-94	F.V Pjese cmontuese DN90 (100) PN16	cope	3.00		
29	An-95	F.V Pjese cmontuese DN80 PN16	cope	3.00		
30	An-97	F.V Manikota 110	cope	6.00		
31	An-98	F.V Manikota 90	cope	3.00		
32	An-99	F.V Manikota 75	cope	3.00		
		<b>Shuma</b>	<b>3</b>			
		<b>SHUMA III (1 der 3)</b>				
		<b>SHUMA I-III</b>				
		<b>FONDI REZERVË</b>	<b>3%</b>			
		<b>SHUMA</b>				
		<b>T.V.SH 20%</b>	<b>20%</b>			
		<b>SHUMA TOTALE</b>				

BOE: "Infratech" & "Engineering Consulting Group" & "Tesla Vision", Sh.p.k  
Perfaqesues Ligjor  
Ing. Filjana Veizaj

Shenime :

Çmimet janë hartuar mbështetur në Vendimin Nr. 629, datë 15.7.2015, për miratimin e manualeve teknike të çmimeve të punimeve të ndërtimit dhe të analizave teknike të tyre. Për zërat e punimeve që nuk ka çmime në manual, janë hartuar analiza të veçanta për këto zëra punimesh.