

MIRATOHET
BASHKIA DIBËR
KRYETARI

DIONIS IMERAJ

PREVENTIVI

EMERTIMI I OBJEKTIT: NDERTIM I UJESJELLESIT TE GRAMES, PESHKOPI - DIBER

Nr	PERSHKRIMI PUNIMIT				VLERA
I.	NDERTIM VEPRA E MARRJES DHE LINJA E DERGIMIT				
II.	NDERTIM DEPO UJI 2.000 m ³				
	SHUMA				
	FOND REZERVE	5%			
	SHUMA				
	TVSH	20%			
	VLERA TOTALE				
III.	PAISJE				
	TOTALI (PUNIME NDERTIMI+PAISJE)				

Shenime teknike: Çmimet sipas VKM NR. 629 dt. 15.07.2015

PREVENTIVUAR:
"ERALD-G"shpk

Ing. Gëzim ISLAMI

MIRATOHET
BASHKIA DIBËR
KRYETARI

DIONIS IMERAJ

PREVENTIVI

EMERTIMI I OBJEKTIT: NDERTIM I UJESJELLESIT TE GRAMES, PESHKOPI - DIBER

Nr	An	PERSHKRIMI PUNIMIT	NJESI	SASIA	ÇMIMI	VLERA
I.		NDERTIM VEPRA E MARRJES DHE LINJA E DERGIMIT				
1		Punime ne Vepren e Marrjes Nr.1 (Galeria grumbulluese)				
1	3.245	Struktura monolite betoni C25/30 (galeria 2x1m,L=200ml)	m ³	350		
2	3.239	Shtresë betoni C7/10	m ³	34		
3	3.212/b	Shtresë çakëll I imët, stabilizant t=10cm	m ²	380		
4	3.628	Llustër çimento 1:2	m ²	300		
5	3.626	Hidroizolim me emulsion,2K katr, importi cilësia I	m ²	300		
6	2.196/c	Hidroizolim me mapej (mure+dysHEME+soletë)	m ²	1200		
7	3.An/fh	F.V Waterstop RT2000 10*20 & h/izolues tip rapid në fuga	ml	60		
8	2.167	F.V.Hekur periodik Ø>10mm	ton	24		
9	2.166	F.V.Hekur periodik Ø 6-10mm	ton	0.5		
10	3.644	Portë metalike e avarise me mekanizem ngrites me krahe (1x1m)	copë	1		
11	An-20	Pusete 0.8x0.8x1.5m mbi galeri (çdo 50m)	copë	4		
12	3.352	Mbushje me Gure kave 20-30cm pas mureve te galerise	m ³	281		
13	An-8 (L3)	Perzierje çakëll zhavorr	m ³	2113		
14	2.262/1	Shtresë betoni 10cm C7/10	m ³	395		
15	An-10	Argjil e ngjeshur pas kaptazhit	m ³	1084		
16	2.19/a	Mbushje me material të gërmuar	m ³	562		
		Shuma 1				
2		Punime Germimi+Ndertim Rruge Galeri-Vaska Nr.1-Basen Presioni				
1	3.104/a	Germim dheu me eskavator zinxhir 0.5m3 ne kanale gjeresi deri 2m, toke zak.kategori IV, per zgjerim trase rruge sherbimi	m ³	43300		
2	3.124/b	Germim shkemi I coptuar me ekskavator 0.5m3, shkemb prani uji per kaptazhin	m ³	15464		
3	3.124/1a	Germim shkemi mesatar me çekiç me ekskavator me zinxhir	m ³	3593		
4	2.19/a	Mbushje me material të gërmuar	m ³	6462		
5	An-8	Mbushje me cakell mali 0-20mm, t=20cm	m ³	102		
6	An	Mbushje me cakell mali 0-38mm	m ³	1303		
7	An.164/1a	Mbushje ngjeshje me material te gërmuar te seleksionuar	m ³	4732		
8	3.211	Shtrese cakelli mbeturine kave t=20cm, ngjeshur me makineri	m ²	3825		
9	3.158/3a	Transport dheu me auto deri 3.0 km	m ³	43300		
10	3.331	Gabiona me rrjetë teli të zinguar e gurë kave 1x1x1m	m ³	1160		

Nr	An	PERSHKRIMI PUNIMIT	NJESI	SASIA	ÇMIMI	VLERA
11	3.332	Gabiona me rrjetë teli të zinguar e gurë kave 1x1x1.5m	m ³	1740		
12	3.333	Gabiona me rrjetë teli të zinguar e gurë kave 1x1x2m	m ³	1160		
13	2.262/4	Shtresë betoni C16/20	m ³	87		
14	An-33	Gjeotekstil me gramature 500gr/m2	m ²	4350		
15	2.519	Tub PVC Ø-80mm	ml	464		
		Shuma 2				
3		Vaska Grumbulluese Nr.1 (mbledh ujerat e galerise)				
1	3.245	Struktura monolite betoni C25/30	m ³	30		
2	3.239	Shtresë betoni C7/10	m ³	3		
3	3.212/6	Shtresë stabilizanti t=15cm	m ²	5		
4	3.628	Llustër çimento 1:2	m ²	31		
5	3.626	Hidroizolim me emulsion,2K katr, importi cilësia I	m ²	31		
6	3.An/fh	F.V Waterstop RT2000 10*20 & h/izolues tip rapid	ml	22		
7	2.196/c	Hidroizolim me mapej (mure+dysheme+soletë)	m ²	74		
8	2.167	F.V.Hekur periodik Ø>10mm	ton	2.7		
9	2.166	F.V.Hekur periodik Ø 6-10mm	ton	0.64		
10	An-58 (L3)	F.V.Sinjale Tregues Vaska Nr.1 LxH e vogël 80x20	copë	1		
11	2.390/1	F.V.Derë metalike me llamarinë e zezë	m ²	2.4		
12	An	Nivel Matës	copë	1		
		Shuma 3				
4		Ndertim Rrethim Vaskës Grumbulluese Nr.1				
1	3.45/1	Germim kanalesh ne toke te zakonshme me krah me seksion deri 0.75m ²	m ³	30		
2	2.19	Hedhje, rafshim ,mbushje dheu me krah kat.III	m ³	30		
3	2.258	Nenshtrese zhavorri	m ³	14		
4	2.401	Boje vaji mbi siperfaqe metalike	m ²	35		
5	2.109/2	Themel e xokol betoni C-12/15	m ³	25		
6	2.413	F.V Zgare dekorative hekuri me figuracion mesatar	ton	0.8		
7	An./Mn.2	F.V Porte metalike dekorative	m ²	4		
		Shuma 4				
5		Materiale hidraulike+aksesor+tubacion Vaska Nr.1 deri ne basen presioni				
1	4.123/7;9	F.V.Saraçineska DN-250mm PN16	copë	1		
2	4.123/7	F.V.Saraçineska PN16 DN-200mm	copë	2		
3	2.538	F.V.Pjesë speciale çeliku (Tepërplotës DN-200+shkarkues)	kg	300		
4	821	F.V.Xhunto çmontimi DN-250mm PN16	copë	1		
5	2.538	Tub ajrimi DN-150mm	kg	51		
6	4.62/1	F.V.Kosh thithës DN-250mm δ-6.3mm	kg	12		
7	4.62/1	F.V.Kosh thithës DN-200mm δ-6.3mm	kg	20		
8	820	F.V.Xhunto çmontimi DN-200mm	copë	1		
9	4.126/4;2	F.V.Ajrues DN-80mm	cope	1		
10	4.60/1	F.V.Tub çeliku Dj-273-mm δ-7.1mm (L=1265ml,P=46.6kg/ml)	kg	58949		

Nr	An	PERSHKRIMI PUNIMIT	NJESI	SASIA	ÇMIMI	VLERA
11	3.245	Struktura monolite betoni C25/30 (ankera në planin horizontal) në brryla	m ³	2		
12	An	F.V.Flap Valve DN-200mm	copë	1		
		Shuma 5				
		SHUMA II (1 - 5)				

Shenime teknike: Çmimet sipas VKM NR. 629 dt. 15.07.2015

PREVENTIVUAR:

"ERALD-G"shpk

Ing. Gëzim ISLAMI

MIRATOHET
BASHKIA DIBËR
KRYETARI

DIONIS IMERAJ

PREVENTIVI

EMERTIMI I OBJEKTIT: NDERTIM I UJESJELLESIT TE GRAMES, PESHKOPI - DIBER

Nr	An	PERSHKRIMI PUNIMIT	NJESI	SASIA	CMIMI	VLERA
II.		NDERTIM DEPO UJI 2.000 m³				
1		Punime germimi dhe mbushje				
1	3.70/a	Germim shkambi mesatar me çekiç me esk. me zinxhir	m ³	1275		
2	3.59/b	Germim themele >30m2 tok e zakonshme H=1.5m	m ³	2975		
3	An-6	FV gjeotekstil 165/m2	m ²	575.0		
4	2.258	Shtrese zhavori me cemento e ruluar per nenthemelim	m ³	115		
5	An-8 (M3)	Mbushje masive me cakell (10-35 mm)	m ³	640		
6	2.522	Tub drenazhi Ø 160 mm i brinjezuar	ml	72		
7	3.352	Mbushje me gur kave rreth tubit	m ³	28		
8	2.37/5b	Transport dheu me auto deri 10 km	m ³	4250		
		SHUMA 1				
2		Punime beton-arme				
1	3.193/b	Shtrese zhavor lumi t=20cm, me cilindrim	m ²	575.0		
2	2.262/4	Nenshtrese beton i varfer C 16/20	m ³	57.5		
3	3.248	F.V. beton arme per pllaken C 30/37	m ³	254		
4	3.248	F.V. beton arme per kollona C 30/37	m ³	18		
5	3.248	F.V. beton arme per mure H> 4m, C30/37 me aditiv per papershkueshmeri te ujit	m ³	172		
6	3.247	F.V. beton arme per soletat C25/30	m ³	170		
7	3.287	F.V. hekur Ø < 10 mm S500s	ton	3.8532		
8	3.289	F.V. hekur Ø > 10 mm S500s	ton	61.1652		
		SHUMA 2				
3		Punime izolimi dhe sistemimesh				
1	An	Pastrim sipërfaqe e mureve te betoni brenda dhe jashte dhe mbyllje e vrimave me material special	m ²	1650		
2	2.108/c	Ndertim mure betopani	m ²	476		
3	2.197	Hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 shtrese k katrama	m ²	565		
4	2.239/a	Shtrese termoizoluese me polisterol t=10 cm	m ²	565		
5	An	Lyerje me rezine hidroizoluese sipërfaqet e brendeshme mure + tavan + dysheme dhe kollonat me Elastokolor Waterproof ose analog me tre duar (0.6-0.8 kg/m2)	m ²	1650		
6	2.264	Shtrese lluster cemento 1:2 per realizimin e pjeresive ne dysheme tmes=5 cm	m ²	528		

II. NDERTIM DEPO UJI 2.000 m ³					
7	3.An/fh	F.V. water-stop tip Hidrostop B25 ose analog ne bashkimin e pllakes me murin si dhe ne vendet e nderprerjes se betonimit te murit	ml	180	
8	An	F.V. water-stop rreth tubave	ml	25	
9	3.294	Konstruksione metalike per solete dhe shkalle perfshire kollonat	kg	5765	
10	An	Pllaka inoxi per perdorim ushqimor d=4 mm	kg	1580	
11	2.390/1	F.V. dere metalike 200x300 cm	m ²	6	
		SHUMA 3			
4		Punime izolimi ne tarrace			
1	2.239/a	Shtrese polisteroli ne tarrace 10cm me dendesi 25 daN/m3	m ²	565	
2	An	Shtrese stirobeton per realizimin e pjeresive ne tarrace t=5-25 cm	m ³	84.75	
3	3.628	Lluster cemento 1:2, 4 cm mbi stirobeton me fibra celiku	m ²	565	
4	3.626	Hidroizolim me dy karton katrama cilesia e I	m ²	565	
5	1.18/p	Shtrese mbrojtese 10 cm granili mbi tarrace 10-20 mm	m ³	56.5	
6	3.294	Kapak metalik per baxhot	kg	30	
7	3.294	F.V. Strukture metalike per baxhot	kg	700	
8	An	F.V. Impluve llamarine	m ²	70	
9	2.206	F.V. Kasete per shkarkim ujrash	cope	4	
10	2.523/1	F.V. Tuba plastik me diameter 200 mm me bira	ml	50	
		SHUMA 4			
5		Pusete Manovrimi			
1	3.193/b	Shtrese zhavor lumi t=20cm, me cilindrim	m ²	42	
2	2.262/4	Nenshtrese beton i varfer C 16/20	m ³	4.2	
5	3.248	F.V. beton arme per pllaken, muret dhe soleten, C 30/37	m ³	90	
7	3.289	F.V. hekur Ø > 10 mm S500s	ton	4.11	
8	2.197	Hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 shtrese k katrama	m ²	117	
		SHUMA 5			
6		Projekti i Instalimit te tubacioneve ne dhomen e manovrimt			
1	4.60/1	F.v tuba celiku φ>200 te h/izoluar ne fabrike, per ujesjellesa te jashtem	ton	9	
2	4.62/1	F.v pjese speciale celiku φ>20 te hidroizoluar ne fabrike ,per ujesjellesa te jashtem (brryl, filter, tee, kolektori)	ton	3.1	
3	4.62/1	F.v pjese speciale celiku φ>20 te hidroizoluar ne fabrike, per ujesjellesa te jashtem (mbeshtetese per kolektorin)	ton	1	
4	An	F.V xhunto zmontimi Φ-426mm	cope	7	
5	An	F.V Xhunto Zmontimi Φ-325mm	cope	3	
6	4.113/12;14	F.V.Fllanxe Celiku Φ-450mm Pn16	cope	2	
7	An.	F.V.Adaptor Φ-400mm	cope	2	
8	An	F.V.Fllanxe Adaptor Φ-400mm	cope	2	
9	An	F.V.Manikote EF Φ-400mm	cope	2	
10	2.491/o	F.V.Tub e Rakorderi Ujesjellesi PE100PN10 Dj-400mm	ml	30	
11	An	F.V Xhunto Zmontimi Φ-245mm	cope	1	
12	4.123/11	F.v saracineska celiku me fllanxha,pn 16 bar,φ-400 mm	cope	7	
13	4.123/9	F.v saracineska celiku me fllanxha,pn 25 bar,φ-300 mm	cope	3	

II. NDERTIM DEPO UJI 2.000 m ³					
14	4.123/9;10	F.v saracineska celiku me fllanxha,pn 16 bar,φ-250 mm	cope	1	
15	4.113/12	F.v fllanxha celiku cift pn 16,φ-400	cift	16	
16	4.113/10	F.v fllanxha celiku cift pn 16,φ-300	cift	12	
17	4.113	F.v fllanxha celiku cift pn 16,φ-250	cift	2	
18	An	F.v matesa ultrasonik per matjen e nivelit te ujit	cope	2	
19	3.89/a	Germim dheu me eskavator	m ³	138	
20	3.An/1t	F.v tuba brinj. Hdpe sn8 dj-315	ml	70	
21	2.19	Hedhje rafshim mbushje dheu kat III	m ³	64	
22	2.258	Shtrese zhavorr	m ³	21.6	
23	An-2	Ndertim puseta betoni H=3.5m, D=1.5m + kapak gize	cope	2	
SHUMA 6					
7	Projekti i rrethimit te depos, Sistemime dhe Rruge				
1	3.45/1	Germim kanal toke e forte me krah,me sek .det -0.75 m2	m ³	84	
2	An	Rrethim me zgare metalike te galvanizuar (pro. terth +hori.+ koll 60x8 mm)	m ²	154	
3	An	Kollona metalike te galvanizuara (60X60X8)	ml	170	
4	2.111/2	Mure betoni	m ³	84	
5	An164	F.V. Fidane Peme dekorative	cope	24	
6	An169	F.V. Mbjellje Peme dekorative Bli 16-18 cm	cope	25	
Rruga per ne depo					
7	3.104/b	Germim dheu me ekskavator 0.5 m ³ ,b > 2 m, toke zak, kategoria IV, me shk ne mjet	m ³	800	
8	3.158/3a	Transport dheu me auto deri 3.0 km	m ³	800	
9	3.198	Cilindrim kasonete me rul	m ²	1600	
10	3.211	Shtrese çakelli mbeturine kave t=20cm, perhapur e ngjeshur makineri	m ²	1600	
11	3.212/c	Shtrese stabilizant t=15cm	m ²	1600	
12	3.212/b	Shtrese stabilizant 10 cm (per bankine)	m ²	322.283	
13	3.229/2	Shtrese binderi me zall lavatrice,6cm,me makineri	m ²	1280	
14	3.233/1	Shtrese asfaltobetoni me zall lavatrice,4cm,me mak	m ²	1280	
15	An125	Vijezim shirita gjatesor dhe anesor me gjeresi 12 cm, Termoplastike (sprajt)	ml	640	
SHUMA 7					
20	Ndërtim Impiant Klorinimi Ne Depo+Instalim Ujëmatësi Elektromagnetik në Hyrje te Depos				
1	An	F.V Xhunto cmontimi Dn-125mm	cope	1	
2	4.115/4	F.V Fllanxhe celiku Dn-125mm	cope	4	
3	2.536	F.V Tub celiku Dj-139.7 δ-6.3mm	kg	29	
4	2.538	F.V Brryl Dn-139.7 δ-6.3mm	kg	13	
5	An	F.V.Kabëll 3x1.5Cu I skremuar	ml	60	
6	An	F.V.Guaino φ-90mm	ml	60	
Shuma 20					
21	Dhome Klorig				
1	3.68/a	Germim themel sip10-30m2, shkemb I bute me makineri	m ³	24	
2	3.46/1	Germim kanali toke e forte me krah,me sek.det.-0.75m2	m ³	6	

II.	NDERTIM DEPO UJI 2.000 m ³					
3	An-8(13)	Mbushje me cakell	m ³	20		
4	2.114/1	Beton plinta C12/15	m ³	2		
5	2.226/1	Shtrese betoni C7/10 (poshte plintit)	m ³	2.3		
6	2.262/3	Bordure anesore C12/15	m ³	0.96		
7	2.226/1	Shtrese e varfer betoni dysheme t=10cm	m ³	0.83		
8	2.266/1	Shtrese me pllaka granili me boje 30x30cm	m ²	9		
9	2.324/b	Plintues importi h=10cm	ml	12		
10	2.157	Solete me tulla h=16cm	m ²	17		
11	2.119/1a	Arkitrare dere C20/25, h=4m	m ³	0.06		
12	2.395/a	F.V dyer d/alumini pa xham me mbushje	m ²	2.13		
13	2.375/a	Dritare d/alumini dyfish xham	m ²	0.96		
14	2.119/1a	Arkitrare dritare	m ³	0.05		
15	3.121/1	Brez b/a C16/20	m ³	0.61		
16	3.288	F.V.Hekur I zakonshem $\varnothing > 12\text{mm}$	ton	0.046		
17	3.287	F.V Hekur I zakonshem $\varnothing < 10$	kg	15		
18	2.64/2	Mure me tulla te plota te zakonshme H-3m, M25	m ³	8.14		
19	2.64/2	Parapet me mur tulle	m ³	2.92		
20	An	Hidroizolim me praimer bituminoz+1 shtrese leter katrama, cilesia I 4mm+1shtrese leter katrama, cilesia I 4.5kg granil	m ²	16.7		
21	2.262/3	Beton per pjerresi	m ³	2.5		
22	2.203	Kasete shkarkimi me llamarine xingato	cope	1		
23	2.31	Suvatim I brendshem mur tulle h~4m me krah, llac perzier M-25	m ²	45		
24	2.334	Suva e zakonshme fasade mure tulle lartesi mbi 8m	m ²	42		
25	2.209	Ulluk shkarkimi vertikal xing. me $\varnothing 100\text{mm}$	ml	7		
26	2.117/1	Kollone b/a C16/20	m ³	0.75		
27	3.288	F.V Hekur betoni $\varnothing > 12\text{mm}$	kg	220		
28	3.287	F.V Hekur betoni $\varnothing 10$	kg	35		
29	2.404	Boje hidroplastike per ambientet e brendshme	m ²	42		
30	2.404	Boje hidroplastike per ambientet e jashtme	m ²	40		
31	2.37/5a	Transport materialesh ndertimi deri 5km	m ³	30		
		Shuma 21				
22		Impjant Klorinimi + Materiale Elektrike				
1	An	Tubacion PVC-U Dn-32mm PN16	ml	50		
2	An	F.V Saracineske PVC-U Dn-32 mmPN16	cope	3		
3	An	F.V Brryla PVC-U Dn-32mm PN16	cope	3		
4	4.3	Profile metalike per mbeshtetje depozitash	kg	85		
5	2.490/d	F.V Kuader (kasete) Automatesh plastike 12 vendeshe	cope	1		
6	2.410/1	F.V Salvavite 2P; 32(40)A;0.03A	cope	1		
7	2.410/j	F.V Automat 2P,10A	cope	2		
8	2.410/16	F.V Automat 2P,16A	cope	1		
9	4.142/1.1	F.V Kabell VV 3x1.5 (4x1.5)	ml	15		
10	4.142/1.15	F.V Kabell VV 3x2.5 (4x2.5)	ml	50		
11	4.80/3	F.V Tub plasmasi Dj-22-26mm	ml	80		
12	2.a-120	F.V Llampe sinjalizimi 220V	cope	1		
13	2.487/d	F.V Kuti mbi mure 4 vendeshe GWEIS	cope	1		

II. NDERTIM DEPO UJI 2.000 m ³						
14	4.131/1.5	F.V Kabell VV 2x10 mm ²	ml	20		
15	2.410/16	F.V Automat 2P, 16A	cope	2		
16	2.481/1	F.V Percjelles PV -1.5mm ²	ml	30		
17	2.481/2	F.V Percjelles PV -2.5mm ²	ml	20		
18	4.150/8	F.V Percjelles PV -25mm ²	ml	10		
19	2.a-74	F.V Elektroda tokezimi te zinkuara	cope	2		
20	2.485/2	F.V Celes 1P, 10A "GEWIS"	cope	1		
21	2.485/f	F.V Prize shuko universale "GEWIS"	cope	1		
		Shuma 22				
SHUMA II (1+2+3+4+5+6+7+20+21+22)						

Shenime teknike: Çmimet sipas VKM NR. 629 dt. 15.07.2015

PREVENTIVUAR:
"ERALD-G"shpk

Ing. Gëzim ISLAMI

MIRATOHET
BASHKIA DIBËR
KRYETARI

DIONIS IMERAJ

PREVENTIVI

EMERTIMI I OBJEKTIT: NDERTIM I UJESJELLESIT TE GRAMES, PESHKOPI - DIBER

Nr	An	PERSHKRIMI PUNIMIT	NJESI	SASIA	ÇMIMI	VLERA
III.		PAISJE				
6		Projekti i Instalimit te tubacioneve ne dhomen e manovrimit				
1	An	F.v aparat ujemates ϕ -400 mm	cope	5		
2	An	F.v aparat ujemates ϕ -300 mm	cope	1		
3	An	F.v aparat ujemates ϕ -250 mm	cope	1		
		Shuma 6				
20		Ndërtim Impiant Klorinimi Ne Depo+Instalim Ujëmatësi Elektromagnetik në Hyrje te Depos				
1	An	F.V.Ujëmatës PN-16 DN-125mm sensor remote version	cope	1		
		Shuma 20				
22		Impjant Klorinimi + Materiale Elektrike				
1	An	Impaint klorifikimi me injektim me Hipoklorit Natriumi.Depozitat te jene 500L te certifikuara per mbajtjen e kimikateve qe perdoren per trjatinin e ujit te pijshem. Pompe dozimime kapacitet dozimi 1.2-1.5l/ore, me presion mbi 7 (bar) dhe te jete e montuar mbi depozitee pajisur me sensore te nivelit minimal per takimin dhe stakimin etj. te jete monofaze.	cope	2		
2	2.a-138	Ndricues fluoreshent (2x40)W (LED-2x18W)	cope	1		
3	2.a-129	Ndricues projektor me llampe SAP-T (250w)	cope	8		
		Shuma 22				
		SHUMA II (III.6+III.20+III.22)				

Shenime teknike: Çmimet sipas VKM NR. 629 dt. 15.07.2015

PREVENTIVUAR:
"ERALD-G"shpk

Ing. Gëzim ISLAMI