

PREVENTIV

OBJEKTI: RIKONSTRUKSIONI I MAGJISTRALIT KRYESOR DHE RRJETIT TE BRENDHEM TE UJESJELLESIT NE BASHKINE RROGOZHINE

Nr.	EMERTIMI I PUNIMEVE	LEK
A	KOMPLEKSI I DEPOS SE FURNIZIMIT ME UJE 2000 M3	
B	DEPO E FURNIZIMIT ME UJE 200 M3	
C	DEPO E FURNIZIMIT ME UJE 100 M3	
D 01	RRJETI I BRENDHEM	
D 02	LINJAT E DERGIMIT	
E	HYRJA E TUBACIONIT-STACIONI I POMPAVE ÇERME	
F	PUSETAT ANA TEKNOLOGJIKE	
G	LIDHJET FAMILJARE	
H	KALIMET E TUBACIONEVE NE URE HEKURUDHE E ARGJINATURE	
	TOTALI	
	FONDI REZERVE	3%
	TOTALI	
	TVSH	20%
	TOTALI ME TVSH	
	PAJISJE STACIONI CERME	
	PAJISJE DEPO	
	SHUMA TOTALE	

BOE "INFRATECH & ATELIER 4" SH.P.K.
 ADMINISTRATORE ME PROKURE
 ING. FILJANA VEIZAJ

PREVENTIV

OBJEKTI: RIKONSTRUKSIONI I MAGJISTRALIT KRYESOR DHE RRJETIT TE BRENDSHEM TE UJESJELLESIT NE BASHKINE RROGOZHINE

Nr.	Nr. An	PERSHKRIMI I PUNIMEVE	NJESIA	SASIA	ÇMIMI	SHUMA
A. KOMPLEKSI I DEPOS SE FURNIZIMIT ME UJE 2000 M3						
A 01		Punime germimi, mbushje e rrethimi ne depon				
1	3.104/b	Germim dheu me ekskavator 0.5 m ³ , toke zak, k. IV, shkarkim ne mjet	m ³	3640		
2	3.104/b	Germim dheu me ekskavator 0.5 m ³ , toke zak, k. IV, kanali shkarkimit	m ³	120		
3	3.46/1	Germim kanalesh ne toke te forte, me krahe, me seksion deri 0.75 m ²	m ³	30		
4	3.158/2a	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 2.0 km	m ³	3790		
5	2.190	Mbushje, rafshim, ngjeshje me tokmak elektrik cdo 30 cm, toke zak	m ³	220		
7	3.104/b	Germim dheu per rrugen hyrese	m ³	450		
8	3.210	Shtrese çakelli mbeturine kave t=15cm, perhapur e ngjeshur makineri	m ²	900		
SHUMA A 01						
A 02		Ana ndertimore				
1	2.258	Nenshtrese zhavori	m ³	67		
2	2.262/3	Shtrese betoni C 12/15 per nenshtrese t=10 cm	m ³	67		
3	2.262/4b	Beton C 25/30 dysHEME (pllaka depos)	m ³	337		
4	2.130/1a	Beton C 25/30 muret	m ³	330.5		
5	2.122/1a	Beton C 20/25 solete	m ³	133.6		
6	2.262/4b	Beton C 25/30 kollonat,(perfshi themelin e kapitelin) & trare	m ³	87		
8	2.166	F+v. hekur betoni Ø 6÷10	ton	11		
9	2.167	F+v. hekur beton Ø >10	ton	91.8		
10	2.116/1	Beton C 16/20 per shkallet ne dhomen e manovrimit	m ³	2		
11	2.196/c	Hidroizolim dy shtresa mapej muret perimetrare & dysHEMEJA	m ²	1053		
12	2.314	Suva trare e kollona h~4m me krah me llaç perzier M 25 (muret & tavani) dhoma e manovrimit	m ²	158		
13	2.314	Suva trare e kollona h~4m me krah me llaç perzier M 25 tavani depos, kollonat & muret brenda	m ²	1078		
14	2.404	Boje hidroplastike dhoma e manovrimit	m ²	158		
15	2.195	Hidroizolim dy duar bitum muret jashte	m ²	590		
16	2.331	Suvatim me llac cemento 1:2 muret jashte	m ²	590		
17	2.404	Boje hidroplastike depo & dhoma e manovrimit nga jashte	m ²	122		
18	2.264	Lluster cemento 1:2, 2 cm ne dysHEMENE	m ³	633		
19	2.264	Lluster cemento 1:2, 2 cm ne tarace	m ²	647		
20	2.197	H / Izolim 2 K. Katr.importi cilesia 1	m ²	647		
21	4.59	F+v. tub celiku Ø 150/5 mm per ajruesa (7x2 ml)	ton	0.25		
22	An	Pengues uji tip fllanxhe Ø 150 mm	cope	7		
23	3.An/fh	F+v. Waterstop	ml	248		
24	An	F+v. shkalle inoksi L=5.5 m	cope	3		
25	An	F+v. Kapak Inoksi	cope	3		
26	2.375	Dritare d/alumini tek xham dhoma e manovrimit	m ²	3.52		
27	2.395/a	Dere d/al. pa xham,me mbushje d/a. dhoma e manovrimit	m ²	2		
SHUMA A02						
A 03		Puseta per shkarkimin e ujit te rezervuarit 1*1*1.5 m				
1	2.575	Puse kontrolli 1x1x1.5m	cope	1		
2	2.523/1	F V tuba pvc te brinjzuar d=200 mm, shkarkim	ml	90		
SHUMA A03						

A 04		Punime sistemimi te jashtme.				
1	3.179	Ndertim kasonete ne toke mesatare	m3	130		
2	2.30/A	Germim per kanal in e mbledhjes se ujrave siperfaqesore	m3	30		
3	2.37/2a	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 2.0 km	m3	160		
4	3.211	Shtrese cakelli t=20 cm, per rrugen rreth Depos dhe trotuarin	m2	495		
5	3.62	Trotuar, me 6 cm beton, me pllaka	m2	305		
6	3.243	Beton C 16/20 per kunete & k/bordure	m3	18.4		
7	3.243	Beton C 16/20 per trotuar	m3	31		
8	3.243	Beton C16/20 per kanal in e kullimitn te ujrave siperfaqesore	m3	21		
9	3.243	Beton C16/20 per puseten e shkarkimit te ujrave siperfaqesore (1x1x1 m)	m3	1.7		
10	3.618	F+v, bordura betoni 20x35 cm	ml	105		
11	2.111/2	Beton C12/15 per murin e rrethimit te depos	m3	264		
12	2.491/g	F+v. tub PE100DN90per shkarkimin e ujrave sip. nga puseta)	ml	110		
13	3.837	Rethim me kollona k/arme dhe tel gabionash; H=2.0 m	m2	264		
14	3.643	Mbjellje bari ne skarpat	m2	200		
15	An164	F.V. Fidane Peme dekorative	cope	4		
		SHUMA A04				
A 05		Dhoma e Rojes				
1	3.104/b	Germim per themele	m3	147		
2	2.262	Beton C12/15 per themele	m3	6.4		
3	2.64/1	Mur me tulle plota ne lartesi deri 3m me llaç perzier M 25	m3	7.6		
4	2.262/4	Beton C16/20 per kollona & solete	m3	3.67		
5	2.166	F+v. hekur betoni i zakonshem Ø > 12mm	ton	0.343		
6	2.239/a	Shtrese termoizoluese me polisterol t=6 cm	m2	14.8		
7	An	Shtrese betoni i lehtesuar (stirobeton) mbi polesterol t=6 cm	m3	0.89		
8	2.264	Lluster cemento 1:2, 2 cm ne tarace	m2	12.25		
9	2.197	H / Izolim 2 K. Katr.importi cilesia 1	m2	12.25		
10	3.183/c	Shtese zhavori t=20 cm	m2	7.84		
11	2.262	Beton C12/15 ne dysHEME	m3	0.79		
12	2.264	Llac cemento 1:2, 2 cm ne dysHEME	m2	7.84		
13	2.273/5	Davancale mermeri per dritaren	m2	0.2		
14	2.300	Suva solete h ~ 4 m me drejtues, me krah	m2	9		
15	2.310	Suva brenda mur tulle h~4m me krah, llaç perzier M 25	m2	34		
16	2.331	Suva e zakonshme fasade mur tulle h ~ 8 m	m2	40		
17	3.375	Dritare d/alumini tek xham dhoma e manovrimt	m2	1.76		
18	2.395/a	Dere d/alumini pa xham,me mbushje d/a. dhoma e manovrimt	m2	1.85		
19	2.404	Boje hidroplastike jashte e brenda	m2	83		
		SHUMA A05				
A 06		Dhoma e Trasformatorit dhe pompave				
1	3.104/b	Germim per themele	m3	400		
2	2.262	Shtrese betoni C 12/15 per nenshtrese t=10 cm	m ³	2.5		
3	2.262	Beton C 20/25 per themele dhe xokol	m ³	26.6		
4	2.64/1	Mur me tulle plota ne lartesi deri 3m me llaç perzier M 25	m3	18.7		
5	2.117/1a	Beton C20/25 per kollona, trare & solete	m3	15.2		
6	2.166	F+v. hekur betoni Ø 6÷10	ton	0.815		
7	2.167	F+v. hekur beton Ø >10	ton	3.05		
8	An	Shtrese betoni i lehtesuar (stirobeton) mbi polesterol t=6 cm	m3	3.7		
9	2.264	Shtrese lluster cemento 1:2, ne tarace	m2	61		

10	2.197	H / Izolim 2 K. Katr.importi cilesia 1	m2	61		
11		Shtrese lluster cemento 1:2, ne tarace	m2	61		
12	2.258	Mbushje me zhavor	m3	23		
13	2.262	Beton C12/15 ne dysHEME	m3	6		
14	2.116/1	Beton C 16/20 per bazamentet e pompave + kanali l kabllove	m3	8.6		
15	2.273/5	Davancale mermeri per dritaren	m2	1.8		
16	2.300	Suva solete h ~ 4 m me drejtues, me krah	m2	40		
17	2.310	Suva brenda mur tulle h~4m me krah, llaç perzier M 25	m2	118		
18	2.331	Suva e zakonshme fasade mur tulle h ~ 8 m		102		
19	2.375	Dritare d/alumini tek xham	m2	5.25		
20	2.394/a	Dere me grila tek dhoma e trasformatorit	m2	2.7		
21	2.404	Boje hidroplastike jashte e brenda	m2	158		
		SHUMA A06				
A 07		Ana Teknologjike				
		Hyrja				
1	An1/D	F.V.Fllanxe adaptor DN 400 PN10	cope	1		
2	An10/D	F.V.Fllanxe Celiku DN400 PN10	cope	4		
3	An30/D	F.V.Brÿl Celik me fllanxe DN 400 PN10	cope	5		
4	An3/D	F.V. Mates uji DN 400	cope	1		
5	4.123/11	F.V. saracineska Celik me fllanxa, DN400 PN10	cope	1		
6	4.62/1	F.V Tub Celik DN400 PN10	Ton	4.07		
7	An4/D	F.V.Galixhant DN400	cope	1		
8	4.62/1	F.V.Pjese bashkuese me fllanxe Celik DN 400 L=80cm PN10	Ton	0.077		
9	4.62/1	F.V.Pjese bashkuese me fllanxe Celik DN 400 L=200cm PN10	Ton	0.19		
10	4.62/1	F.V.Pjese bashkuese me fllanxe Celik DN 400 L=170cm (2 cope) PN10	Ton	0.32		
11	4.62/1	F.V. Pjese bashkuese me fllanxe Celik DN 400 L=250cm PN10	Ton	0.24		
12	4.62/1	F.V.Pjese bashkuese me fllanxe Celik DN 400 L=70cm PN10	Ton	0.07		
13	4.62/1	F.V.Pjese bashkuese me fllanxe Celik DN 400 L=240cm PN10	Ton	0.23		
		Ndertim Sistem Hidroklori				
14	An	F.V depozite klori 2000l	cop	1		
15	2.575	Puse kontrolli 1x1x1.5m	cop	1		
16	An	F.V depozita e klorit 100litra	cop	1		
17	An	Pompa e klorit- 0.5l/sek	cop	2		
18	An - 8	F.V Tuba PVC Ø 400 mm per linja te jashtme	ml	7		
		Shkarkuesi				
20	An	F.V.Hinke Celiku Teperplotesit DN700-300mm	Ton	0.1		
21	4.62/1	F.V.Pjese bashkuese me fllanxe L=75cm DN400 PN10	Ton	0.073		
22	4.62/1	F.V.Pjese bashkuese me fllanxe L=260cm DN400 PN10	Ton	0.252		
23	An30/D	F.V.Brÿl Celik me fllanxe DN400 PN10	cope	4		
24	4.62/1	F.V.Pjese bashkuese me fllanxe L=230cm DN400 PN10	Ton	0.233		
25	4.123/11	F.V. saracineska Celik me fllanxa, DN400 PN10	cope	1		
26	An5/D	F.V.TEE me fllanxe DN 400*400*400 PN10	cope	1		
27	An10/D	F.V. Fllanxe Celiku DN400 PN10	cope	4		
28	An1/D	F.V. Adaptor fllanxe DN400 PN10	cope	1		
29	An	F.V. Reduktor PE 400/250 PN10	cope	1		
		Dalja				
30	4.62/1	F.V.Pjese bashkuese me fllanxe L=240cm DN400 PN10	Ton	0.233		
31	An6/D	F.V. Kosh thithje me site per tubin e daljes (suction strainer), PN 10, DN400	cope	1		
32	4.123/11	F.V. saracineska Celik me fllanxa DN400 PN10	cope	1		

33	An3/D	F.V. Mates uji DN 400	cope	1		
34	An30/D	F.V. Brryl Celik me fllanxe DN 400 PN10	cope	1		
35	4.62/1	F.V.Pjese bashkuese me fllanxe L=200cm DN400 PN10	Ton	0.194		
36	4.62/1	F.V.Pjese bashkuese me fllanxe L=400cm DN400 PN10	Ton	0.338		
37	An12/D	F.V.TEE me fllanxe 400*110*400 PN10	cope	1		
38	An10/D	F.V.Fllanxe Celiku DN400 PN10	cope	4		
39	4.121/4	F.V. Saracineska Celik me fllanxa DN110 PN10	cope	1		
40	An28/P	F.V. Fllanxe adaptor DN 110 PN10	cope	1		
41	An1/D	F.V. Fllanxe adaptor DN 400 PN10	cope	1		
		Dergimi 1				
42	An	F.V.Kondraivalvol DN90 PN10	cope	2		
43	An	F.V.Saracineske DN 90 PN10	cope	2		
44	An2/D	F.V.Brryl Celiku me fllanxa DN 90 PN10	cope	6		
45	An7/D	F.V.TEE me fllanxa Celik DN 90*90*90 PN10	cope	2		
46	4.62/1	F.V.Tub DN 90 Celik PN10	Ton	0.171		
47	An25/D	F.V.Fllanxe Celiku DN90 PN10	cope	14		
48	4.62/1	F.V. Pjese bashkuese Celiku me fllanxe per lidhje me pompen PN10	Ton	0.095		
49		Dergimi 2				
50	An	V.Pompe Q=3l/s, H=75m	cope	2		
51	An	V.Pompe Q=2 l/s, H=40m	cope	2		
52	Analize	V. Transformator fuqie me vaj 100 kVA, 6.0/04kV	cope	1		
53	An	F.V.Kondraivalvol DN90 PN10	cope	2		
54	An	F.V.Saracineske DN 90 PN10	cope	2		
55	An2/D	F.V.Brryl me fllanxa Celik DN 90 PN10	cope	6		
56	An7/D	F.V.TEE me fllanxa Celik DN 90*90*90 PN10	cope	2		
57	4.62/1	F.V.Tub DN 90 Celik PN10	Ton	0.171		
58	An25/D	F.V.Fllanxe Celiku DN90 PN10	cope	14		
59	4.62/1	F.V.Pjese bashkuese Celiku me fllanxe per lidhje me pompen PN10	Ton	0.095		
		SHUMA A07				
A 08		Instalime Elektrike				
		Furnizimi I KABINES nga linja ekzistuese				
1	Analize	F.V. Kabell XLPE I T.M. 20kV 3(1x185)mm	ml	270		
2	2.575	F.V. Puset a b/a me kapak gize me dim 1.0x1.0x1.0 M	cope	5		
3	2.519	F. V. Tuba fleksibel me dy shtresa d=90	ml	180		
4	3.497/b	FV Germim dheu per kanal kabllosh ,toke e forte kat IV, ~2.5m, sip tab 1.5m2	m3	45		
5	2.116/1	Struktura monolite betoni C 16/20	m3	1.2		
		Instalimet e brendshme te Kabines				
7	Analize	F.V.Çele linje hyrese dhe dalese me gaz SF6 400A ,20kA, 20kV	cope	2		
8	Analize	F.V. Çele mbrojtje transformatori me gaz SF6 400A ,20kA, 20kV me siguresa	cope	1		
9	Analize	F.V. Konstruksion metalik per ngritjen e Celave ne lartesi	cope	1		
10	Analize	F.V. Kabell TM Al, XLPE 1x25mm ² 22kV	ml	45		
11	Analize	F.V.Mufte kablli TM 20 kV S= 185mm ²	cope	6		
12	Analize	F.V. Terminale kablli TM 20 kV S=25 mm ²	cope	6		
13	Analize	F.V. Koka kablli TM 20 kV hyrje/dalje S= 185 mm ²	cope	18		
14	Treg	Kapicorda Cu-Al 20 kV S=185 mm ²	cope	18		
15	Treg	Kapicorda Cu-Al dhe terminale 20 kV S=50 mm ²	cope	12		
16	Treg	Fishek siguresa 20 A	cope	6		
17	An84	FV Tabela paralajmeruese	cope	4		
18	Analize	F.V. Rrethimi mbrojtjes I transformatorit (rrjeta metalike)	set	1		

19	Analize	FV Panel TU per vendosje te ne me 4 automate, 1 cope 100A dhe 3 cope 40 A , +matja e kabines + sistemi ATS	cope	1		
20	4.131/2.7	Kabell FG7(O) R 4x35 mm ²	ml	8		
Kabina Elektrike Sistemi I Tokezimit						
21	2.a-73	F.V.Elektroda tokezimi te bakerzuara L = 1.5m	cope	8		
22	4.150/8	F.V.Percjelles bakri i verdhe jeshil 1x 25mm ²	ml	65		
23	Treg	F.V.Kapikorda bakri 1 x 50mm ²	cope	15		
24	3.An/57 b	F.V.Puseta per elektroda 0.4x0.4x0.4	cope	3		
25	2.a-93	F.V.Percjelles bakri I xhveshur per konturin brenda kabines S=35mm ²	ml	35		
26	Analize	F.V.Morseta fiksimi bakri ne mur me vida upa d=8 mm	cope	55		
27	2.a-97	F.V.Percjelles bakri I xhveshur per konturin jashte kabines S=50mm ²	ml	15		
28	2.15	F.V.Germim, transport dhe mbushje dheu	m3	8		
29	Analize	F.V.Shkeputes per matje komplet +kutia jashte murit	cope	2		
30	Analize	Matja e rezistences se tokezimit	komplet	1		
Instalimet e brendshme te godines se stacionit te pompave						
31	2.481/1	Percjelles I veshur , flex. ;k.z. ; S=1,5 mm ²	ml	22		
32	2.481/2	Percjelles I veshur , flex. ;k.z. ; S=2,5 mm ²	ml	45		
33	2.481/3	Percjelles I veshur , flex. ;k.z. ; S=4,0 mm ²	ml	15		
34	Analize	Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm ;K.Z.FG7 (O)R; S=5x10mm ²	ml	45		
35	Analize	Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm ;K.Z.FG7 (O)R; S=3x4.0mm ²	ml	15		
36	Analize	Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm ;K.Z.FG7 (O)R; S=3x2.5mm ²	ml	90		
37	Analize	Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm ;K.Z.FG7 (O)R; S=3x1.5mm ²	ml	95		
38	Analize	Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm ;K.Z.FG7 (O)R; S=3x 6mm ²	ml	110		
39	Analize	Kabell bakri TU, tip H07RN-F(Kundra ujit) 3x4mm ²	ml	110		
40	Analize	Kabell bakri TU, tip H07RN-F(Kundra ujit) 3x2,5mm ²	ml	90		
41	Analize	Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm ;K.Z.FROR; S=3x1.5mm ²	ml	60		
42	2. a-122	Kanaline metalike e birezuar. S =150 x 75 mm	ml	10		
43	480/3	Tub PVC fleksibel vetshuares (d 20) dj = 25mm	ml	80		
44	480/3	Tub PVC I fleksibel vetshuares (d 16) dj = 20mm ne mure	ml	60		
45	480/4	Tub PVC Ifleksibelvetshuares (d 20) dj = 25mm	ml	52		
46	480/5	Tub PVC I fleksibel vetshuares (d 28) dj = 32mm	ml	47		
47	Analize	Panel elektrik me karkase metalike per godinen e Stacionit	cope	1		
48	Analize	Panel elektrik me karkase metalike per pompat e Stacionit	cope	1		
49	2.483	Çeles 1 polare " 10A	cope	5		
50	2.485/d	Prize 1 fazore + nulifikim shuko 16A	cope	2		
51	Analize	Prize 1 fazore + nulifikim shuko hermetike 16A	cope	5		
52	2.485/d	Prize " Schucko " 16A dy module te bardha	cope	2		
53	2.485/d+ An.	Prize " Schucko " 16A dy module te kuqe	cope	2		
54	Analize	Prize IT	cope	2		
55	Analize	Prize tre fazore 5x16 A ; Un=500V	cope	1		
56	Analize	Kuti boks [2(4P+T) 5x16 A ; 2 (2P+T) 3x16 A] Un=500V	cope	1		
57	2.487/b	Kuti per celesa e priza 3-module, suport , kapak & tapa	cope	1		
58	2.487/b	Kuti per celesa e priza 4-module, suport , kapak & tapa	cope	2		

59	4.155/4	Kuti shperndarese b/m. me kapak PT-2-4 dim. 150*100*50 mm	cope	7		
60	4.155/5	Kuti shperndarese b/m. me kapak PT-7 dim. 198*152*70 mm	cope	3		
61	Analize	Puseta plastike me elektroden perkates per shtylln e ndriçimit	cope	5		
62	3.An/1sh	Shtylla konike me spesor 3.5 mm me h = 9 m	cope	5		
63	Analize	Rele kropuskolare per komandimin e ndriçimit te jashtem	cope	1		
64	Analize	Ndriçues luminishent IP -54 ,FL 2x 36w	cope	6		
65	Analize	Ndriçues luminishent IP -54 ,FL 2x 36WM\ Me pakete emergjence	cope	3		
66	Analize	Ndriçues luminishent IP-40,FL 1x 8w (EXIT) bat.NiCdme autonomi 2 ore	cope	2		
67	Analize	Ndriçues bracet 40W, 220V hermetike mbi dyer	cope	2		
68	Analize	Rele me dy gjendje Finder , In=16 A; Un=250 V	cope	2		
69	Analize	Fotocelule ne komandimin e ndr, te jashtem In=16A ;Un=250 V IP - 65	cope	1		
70	Analize	Ndriçues rrugore per per ndricim te jashtem LED 50 W IP65	cope	5		
71	3.An/et	Elektroda tokezimi te zinguara L = 1.5m	cope	5		
72	4.167	Shirit Zink dim 30*3 mm	ml	50		
73	Analize	Morseta mashkuese T-I & kryq universale	cope	30		
74	3.An/57 b	Puseta per elektroda 0.4x0.4x0.4	cope	4		
75	2.15	Germim, transport dhe mbushje dheu	m3	10		
76	Analize	Shkeputes per matje komplet & kuti PT-5;lp-65 , me shenje "toke"	cope	2		
77	4.169/1	Shtiza me maje te zinguara d=16 mm ; L=0,6 ml	kg	35		
78	Analize	Morseta suportet me zbritje me bulon kapje e mberthimi per Zn.30*3mm	cope	15		
79	Analize	Bllok betoni per mbeshtetjen e rrjetes rrufepritese	cope	22		
80	Analize	Sistem I kameres se vezhgimit me kontrollierin perkates	set	1		
		SHUMA A08				
		SHUMA A01+A02+A03+A04+A05+A06+A07+A08				
		PAJISJE				
1	Analize	F.V. Transformator fuqie me vaj 100 kVA, 6.0/04kV	cope	1		
2	An	F.Pompe Q=2 l/s, H=40m	cope	2		
3	An	F.Pompe Q=3l/s, H=75m	cope	2		
4	An	Pompa e klorit- 0.5l/sek	cop	2		
		SHUMA PAJISJE				

BOE "INFRATECH & ATELIER 4" SH.P.K.
ADMINISTRATORE ME PROKURE
ING. FILJANA VEIZAJ

PREVENTIV

OBJEKTI: RIKONSTRUKSIONI I MAGJISTRALIT KRYESOR DHE RRJETIT TE BRENDSEHEM TE UJESJELLESIT NE BASHKINE RROGOZHINE

Nr.	Nr. An	PERSHKRIMI I PUNIMEVE	NJESIA	SASIA	ÇMIMI	SHUMA
B. KOMPLEKSI I DEPOS SE FURNIZIMIT ME UJE 200 M3						
B 01 Punime germimi, mbushje e rrethimi ne depon						
1	3.104/b	Germim dheu me ekskavator 0.5 m ³ , toke zak, k. IV, shkarkim ne mjet	m ³	880		
2	3.104/b	Germim dheu me ekskavator 0.5 m ³ , toke zak, k. IV, kanali shkarkimit	m ³	80		
3	3.46/1	Germim kanalesh ne toke te forte, me krahe, me seksion deri 0.75 m ²	m ³	20		
4	3.158/2a	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 2.0 km	m ³	900		
5	2.190	Mbushje, rafshim, ngjeshje me tokmak elektrik cdo 30 cm, toke zak	m ³	220		
6	3.104/b	Germim dheu per rrugen hyrese	m ³	150		
7	3.210	Shtrese çakelli t=15cm, per rrugen hyrese (b=3.0 m)	m ²	120		
SHUMA B 01						
B 02 Ana ndertimore						
1	2.258	Nenshtrese zhavori	m ³	18		
2	2.262	Shtrese betoni C 12/15 per nenshtrese t=10 cm	m ³	9		
3	2.262/4b	Beton C 25/30 dysHEME (pllaka depos)	m ³	42		
4	2.130/1a	Beton C 25/30 muret	m ³	98		
5	2.122/1a	Beton C 20/25 solete	m ³	20.0		
6	2.262/4b	Beton C 25/30 kollonat,(perfshi themelin e kapitelin) & trare	m ³	22		
7	2.262	Shtrese betoni C12-15 per pjerresi	m ³	9		
8	2.166	F+v. hekur betoni Ø <10	ton	1.63		
9	2.167	F+v. hekur beton Ø >10	ton	15.4		
10	2.262/4	Beton C 16/20 per shkallet ne dhomen e manovrimit	m ³	2		
11	2.196/c	Hidroizolim dy shtresa mapej muret perimetrale & dysHEMEJA	m ²	370		
12	2.200	Suvatim me llac c. 1:2 (muret & tavani) dhoma e manovrimit	m ²	130		
13	2.314	Suvatim me llac cim. 1:2 tavani depos, kollonat & muret brenda	m ²	240		
14	2.404	Boje hidroplastike dhoma e manovrimit	m ²	130		
15	2.195	Hidroizolim dy duar bitum muret jashte	m ²	240		
16	2.331	Suvatim me llac cemento 1:2 muret jashte	m ²	240		
17	2.404	Boje hidroplastike depo & dhoma e manovrimit nga jashte	m ²	240		
18	2.200/1	Shtrese termoizoluese me polisterol t=10 cm	m ²	100		
19	An	Shtrese betoni i lehtesuar (stirobeton) mbi polisterol t=6 cm	m ³	6		

20	2.264	Llac cemento 1:2, 2 cm ne tarace	m ²	100		
21	2.197	H / Izolim 2 K. Katr.importi cilesia 1	m ²	100		
22	4.59	F+v. tub celiku Ø 150/5 mm per ajruesa (7x2 ml)	ton	0.08		
23	An	Pengues uji tip flanaxhe Ø 150 mm	cope	1		
24	3.An/fh	F+v. Waterstop	ml	80		
25	An	F+v. shkalle inoksi L=5.5 m	cope	2		
26	An	F+v. Kapak Inoksi	cope	2		
27	3.375	Dritare d/alumini tek xham dhoma e manovrimit	m ²	3.8		
28	2.395/a	Dere d/al. pa xham,me mbushje d/a. dhoma e manovrimit	m ²	2		
		SHUMA B 02				
B 03		Puseta per shkarkimin e ujit te rezervuarit 1*1*1.5 m				
1	2.575	Puse kontrolli 1x1x1.5m	cope	1		
2	2.523/1	F V tuba pvc te brinjezuar d=200 mm, shkarkim	ml	90		
		SHUMA B 03				
B 04		Punime sistemimi te jashtme.				
1	3.179	Ndertim kasonete ne toke mesatare	m ³	210		
2	2.30/A	Germim per kanalin e mbledhjes se ujrave siperfaqesore dhe themelin	m ³	50		
3	2.37/2a	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 2.0 km	m ³	260		
4	3.211	Shtrese cakelli t=20 cm, per rrugen rreth Depos dhe trotuarin	m ²	120		
5	3.62	Trotuar, me 6 cm beton, me pllaka	m ²	120		
6	3.243	Beton C 16/20 per kunete & k/bordure	m ³	10		
7	3.243	Beton C 16/20 per trotuar	mm	12		
8	3.243	Beton C16/20 per kanalin e kullimitn te ujrave siperfaqesore	m ³	3		
9	3.243	Beton C16/20 per puseten e shkarkimit te ujrave siperfaqesore (1x1x1 m)	m ³	1.4		
10	3.618	F+v, bordura betoni 20x35 cm	ml	80		
11	2.262	Shtrese betoni C 12/15 per nenshtrese t=10 cm	m ³	8.6		
12	2.130/1	Beton C16/20 per murin mbajtes	m ³	62		
13	2.491/g	F+v. tub PE100DN90per shkarkimin e ujrave sip.nga puseta)	ml	40		
14	3.837	Rethim me kollona k/arme dhe tel gabionash; H=2.0 m	m ²	158		
15	3.643	Mbjellje bari ne skarpat	m ²	240		
16	An164	F.V. Fidane Peme dekorative	cope	3		
		SHUMA B 04				
B 05		Ana Teknologjike				
		Hyrja				
1	An8/D	F.V.Fllanxhe adaptor DN 90 PN10	cope	1		
2	4.62/1	F.V.Pjese bashkuese me fllanxhe Celik DN 90 L=120 cm PN10	Ton	0.019		

3	An	F.V.Mates uji DN 90	cope	1		
4	4.62/1	F.V.Pjese bashkuese me fllanxhe Celik DN 90 L=65 cm PN10	Ton	0.01		
5	An7/D	F.V.TEE me fllanxha Celik DN90*90*90 PN10	cope	2		
6	4.62/1	F.V.Pjese bashkuese me fllanxhe L=175cm DN90 PN10	cope	0.0277		
7	An23/D	F.V.Reduktor me fllanxha 90/75 PN10	cope	2		
8	4.62/1	F.V.Pjese bashkuese me fllanxhe Celik DN 75 L=160 cm PN10	Ton	0.019		
9	4.62/1	F.V.Pjese bashkuese me fllanxhe Celik DN 75 L=200 cm PN10	Ton	0.024		
10	4.62/1	F.V.Pjese bashkuese me fllanxhe Celik DN 75 L=210 cm PN10	Ton	0.025		
11	4.62/1	F.V.Pjese bashkuese me fllanxhe Celik DN 75 L=120 cm PN10	Ton	0.015		
12	4.62/1	F.V.Pjese bashkuese me fllanxhe Celik DN 75 L=170 cm PN10	Ton	0.021		
13	4.62/1	F.V.Pjese bashkuese me fllanxhe Celik DN 75 L=100 cm PN10	Ton	0.012		
14	4.62/1	F.V.Pjese bashkuese me fllanxhe Celik DN 75 L=70 cm PN10	Ton	0.008		
15	An22/D	F.V.Brjyl DN75 me fllanxha PN10	cope	3		
16	An2/D	F.V.Brjyl DN90 me fllanxha PN10	cope	1		
17	An26/D	F.V.Galixhant DN 75	cope	2		
18	An27/P	F.V. saracineska Celik me fllanxha, DN75 PN10	cope	2		
		Shkarkuesi				
19	An	F.V.Hinke Celiku Teperplotesit DN400-200mm(Cope 2)	Ton	0.16		
20	4.62/1	F.V.Pjese bashkuese me fllanxhe L=170cm DN215 PN10	Ton	0.037		
21	4.62/1	F.V.Pjese bashkuese me fllanxhe L=160cm DN215 PN10	Ton	0.034		
22	4.62/1	F.V.Pjese bashkuese me fllanxhe L=190cm DN215 PN10	Ton	0.045		
23	4.62/1	F.V.Pjese bashkuese me fllanxhe L=90cm DN215 PN10	Ton	0.019		
24	4.121/4	F.V. saracineska Celik me fllanxha, DN110 PN10	cope	2		
25	An17/D	F.V.TEE me fllanxhe DN215*215*215 PN10	cope	1		
26	An14/D	F.V.TEE me fllanxhe DN215*110*215 PN10	cope	2		
27	4.62/1	F.V.Pjese bashkuese me fllanxhe L=120cm DN110 PN10	Ton	0.02		
28	4.62/1	F.V.Pjese bashkuese me fllanxhe L=170cm DN215 PN10	Ton	0.064		
29	An16/D	F.V.Brjyl Celik me fllanxhe DN215 PN10	cope	6		
30	4.123/7	F.V. saracineska Celik me fllanxha, DN215 PN10	cope	1		
31	4.113/8	F.V.Fllanxhe Celiku DN215 PN10	cope	4		
32	An10/P	F.V.Fllanxhe adaptor DN215 PN10	cope	1		
		Dalja				

33	4.62/1	F.V.Pjese bashkuese me fllanxhe L=150cm DN110 PN10	Ton	0.025		
34	4.62/1	F.V.Pjese bashkuese me fllanxhe L=170cm DN110 PN10	Ton	0.028		
35	An18/D	F.V. Kosh thithje me site per tubin e daljes (suction strainer), PN 10, DN110	cope	2		
36	4.121/4	F.V. saracineska Celik me fllanxha DN110 PN10	cope	4		
37	An19/D	F.V.Mates uji DN 110	cope	1		
38	4.62/1	F.V.Pjese bashkuese me fllanxhe L=110cm DN110 PN10	Ton	0.019		
39	4.62/1	F.V.Pjese bashkuese me fllanxhe L=70cm DN110 PN10	Ton	0.012		
40	4.62/1	F.V.Pjese bashkuese me fllanxhe L=60cm DN110 PN10	Ton	0.01		
41	4.62/1	F.V.Pjese bashkuese me fllanxhe L=40cm DN110 PN10	Ton	0.007		
42	4.62/1	F.V.Pjese bashkuese me fllanxhe L=110cm DN110 PN10	Ton	0.019		
43	An26/D	F.V.Brroj DN110 Celik me fllanxhe PN10	cope	2		
44	An21/D	F.V.TEE me fllanxhe DN110*110*110 PN10	cope	2		
45	An28/P	F.V.Fllanxhe adaptor DN110 PN10	cope	1		
		SHUMA B 05				
B 06		Instalime Elektrike				
		Furnizimi I jashtem I furnizimit nga linja ekzistuese				
1	3.524	FV Shtylla betonarme te centrifuguara 9 ml, 2.6kN	cope	1		
2	3.549	F.V. Percjelles I linjes ajrore alumin-celik ACSR S=35 mm ²	ml	169.7		
3	4.164	FV Traversa 0.4kV, per shtylle betoni 12/6	kg	18.2		
4	4.164	FV Traversa 0.4 kV, e drejte me krah 1000 mm per shtylle betoni 12/15	kg	14.2		
5	3.569	FV Izolatore linje mbeshtetes TM 6kV +aksesoret per montim (kunja,dado)	shtylla	4		
6	3.567	FV Litar Celiku St/Zn per tokezime S 50	ml	35		
7	Analize	FV Morsete universale per shkeputes tokezimi per =9-16mm	cope	2		
8	4.167	FV Shirit tokezimi St/Zn 40x4 mm	m	32		
9	3.An/et	FV Elektrode tokezimi" +St/Zn 50x50x1500	cope	2		
10	3.497/b	FV Germim dheu gropa shtyllash, toke e forte kat IV, ~2.5m, sip tab 1.5m ²	m ³	1.2		
11	2.116/1	Struktura monolite betoni C 16/20	m ³	0.8		
		Instalimet e brendshme te godines se stacionit te pompave				
12	Analize	Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm ;K.Z.FG7 (O)R; S=3x4.0mm ²	ml	10		
13	Analize	Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm ;K.Z.FG7 (O)R; S=3x2.5mm ²	ml	15		
14	Analize	Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm ;K.Z.FG7 (O)R; S=3x1.5mm ²	ml	27		

15	Analize	Kabell bakri TU, tip H07RN-F(Kundra ujit) 3x2,5mm ²	ml	30		
16	Analize	Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm ;K.Z.FROR; S=3x1.5mm ²	ml	20		
17	Analize	Tub PVC fleksibel tivetshuares dj = 50mm	ml	50		
18	Analize	Panel elektrik me karkase metalike per godinen e Depos	cope	1		
19	Analize	Kuti boks 2 (2P+T) 3x16 A] Un=230V	cope	1		
20	4.155/5	Kuti shperndarese b/m. me kapak PT-2-4 dim. 150*100*50 mm	cope	7		
21	Analize	Puseta plastike me elektroden perkates per shtyjjen e ndriçimit	cope	3		
22	3.An/53	F.V.Shtylla konike dekorative me spesor 3.5 mm me h = 6.8 m me dy krahe	cope	3		
23	Analize	Rele kropuskolare per komandimin e ndriçimit te jashtem	cope	1		
24	Analize	Ndriçues rrugore per per ndricim te jashtem LED 50 W IP65	cope	6		
25	Analize	Sistem I kameres se vezhgimit me kontrollierin perkates	set	1		
		SHUMA B 06				
		SHUMA B01+B02+B03+B04+B05+B06				

BOE "INFRATECH & ATELIER 4" SH.P.K.
ADMINISTRATORE ME PROKURE
ING. FILJANA VEIZAJ

PREVENTIV

OBJEKTI: RIKONSTRUKSIONI I MAGJISTRALIT KRYESOR DHE RRJETIT TE BRENDSHEM TE UJESJELLESIT NE BASHKINE RROGOZHINE

Nr.	Nr. An	PERSHKRIMI I PUNIMEVE	NJESIA	SASIA	ÇMIMI	SHUMA
C. KOMPLEKSI I DEPOS SE FURNIZIMIT ME UJE 100 M3						
C 01		Punime germimi, mbushje e rrethimi ne depon				
1	3.104/b	Germim dheu me ekskavator 0.5 m ³ , toke zak, k. IV, shkarkim ne mjet	m ³	260		
2	3.104/b	Germim dheu me ekskavator 0.5 m ³ , toke zak, k. IV, kanali shkarkimit	m ³	90		
3	3.46/1	Germim kanalesh ne toke te forte, me krahe, me seksion deri 0.75 m ²	m ³	20		
4	3.158/2a	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 2.0 km	m ³	280		
5	2.190	Mbushje, rafshim, ngjeshje me tokmak elektrik cdo 30 cm, toke zak	m ³	200		
6	3.104/b	Germim dheu per rrugen hyrese	m ³	120		
7	3.210	Shtrese çakelli t=15cm, per rrugen hyrese (b=3.0 m)	m ²	90		
SHUMA C 01						
C 02		Ana ndertimore				
1	2.258	Nenshtrese zhavori	m ³	6.2		
2	2.262	Shtrese betoni C 12/15 per nenshtrese t=10 cm	m ³	6.2		
3	2.262/4b	Beton C 25/30 dysHEME (pllaka depos)	m ³	16.1		
4	2.130/1a	Beton C 25/30 muret	m ³	31		
5	2.122/1a	Beton C 20/25 solete	m ³	7.8		
6	2.262/4b	Beton C 25/30 kollonat,(perfshi themelin e kapitelin) & trare	m ³	4		
7	2.262	Shtrese betoni C12-15 per pjerresi	m ³	7		
8	2.166	F+v. hekur betoni Ø <10	ton	0.55		
9	2.167	F+v. hekur beton Ø >10	ton	7.64		
10	2.262/4	Beton C 16/20 per shkallet ne dhomen e manovrimitt	m ³	2		
11	2.196/c	Hidroizolim dy shtresa mapej muret perimetrare & dysHEMEja	m ²	187		
12	2.200	Suvatim me llac c. 1:2 (muret & tavani) dhoma e manovrimitt	m ²	42		
13	2.314	Suvatim me llac cim. 1:2 tavani depos, kollonat & muret brenda	m ²	110		
14	2.404	Boje hidroplastike dhoma e manovrimitt	m ²	42		
15	2.195	Hidroizolim dy duar bitum muret jashte	m ²	115		
16	2.331	Suvatim me llac cemento 1:2 muret jashte	m ²	115		
17	2.404	Boje hidroplastike depo & dhoma e manovrimitt nga jashte	m ²	115		
18	2.200/1	Shtrese termoizoluese me polisterol t=10 cm	m ²	62		
19	An	Shtrese betoni i lehtesuar (stirobeton) mbi polesterol t=6 cm	m ³	3.8		

20	2.264	Llac cemento 1:2, 2 cm ne tarace	m ²	62		
21	2.197	H / Izolim 2 K. Katr.importi cilesia 1	m ²	62		
22	4.59	F+v. tub celiku Ø 150/5 mm per ajruesa (7x2 ml)	ton	0.08		
23	An	Pengues uji tip flanaxhe Ø 150 mm	cope	1		
24	3.An/fh	F+v. Waterstop	ml	80		
25	An	F+v. shkalle inoksi L=5.5 m	cope	1		
26	An	F+v. Kapak Inoksi	cope	1		
27	3.375	Dritare d/alumini tek xham dhoma e manovrim	m ²	2		
28	2.395/a	Dere d/al. pa xham,me mbushje d/a. dhoma e manovrim	m ²	2		
		SHUMA C 02				
C 03		Puseta per shkarkimin e ujit te rezervuarit 1*1*1.2 m				
1	2.575	Puse kontrolli 1x1x1.5m	cope	1		
2	2.523/1	F V tuba pvc te brinjzuar d=200 mm, shkarkim	ml	90		
		SHUMA C 03				
C 04		Punime sistemimi te jashtme.				
1	3.179	Ndertim kasonete ne toke mesatare	m ³	120		
2	2.30/A	Germim per kanal in e mbledhjes se ujrave siperfaqesore dhe themelin	m ³	40		
3	2.37/2a	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 2.0 km	m ³	160		
4	3.211	Shtrese cakelli t=20 cm, per rrugen rreth Depos dhe trotuarin	m ²	51		
5	3.62	Trotuar, me 6 cm beton, me pllaka	m ²	51		
6	3.243	Beton C 16/20 per kunete & k/bordure	m ³	6		
7	3.243	Beton C 16/20 per trotuar	mm	5		
8	3.243	Beton C16/20 per kanal in e kullimit te ujrave siperfaqesore	m ³	2		
9	3.243	Beton C16/20 per puseten e shkarkimit te ujrave siperfaqesore (1x1x1 m)	m ³	1.2		
10	3.618	F+v, bordura betoni 20x35 cm	ml	60		
11	2.262	Shtrese betoni C 12/15 per nenshtrese t=10 cm	m ³	8.6		
12	2.130/1	Beton C16/20 per murin mbajtes	m ³	81.2		
13	2.491/g	F+v. tub PE100DN90per shkarkimin e ujrave sip.nga puseta)	ml	20		
14	3.837	Rethim me kollona k/arme dhe tel gabionash; H=2.0 m	m ²	140		
15	3.643	Mbjellje bari ne skarpat	m ²	180		
16	An164	F.V. Fidane Peme dekorative	cope	3		
		SHUMA C 04				
C 05		Ana Teknologjike				
		Hyrja				
1	An8/D	F.V.Flanxhe adaptor DN 90 PN10	cope	1		
2	4.62/1	F.V.Pjese bashkuese me flanaxhe Celik DN 90 L=130 cm(3 cope) PN10	cope	0.062		
3	An2/D	F.V.Brill Celiku me flanaxhe DN90 PN10	cope	2		
4	An	F.V.Mates uji DN 90	cope	1		

5	An	F.V. saracineska Celik me fllanxha, DN 90 PN10	cope	1		
6	4.62/1	F.V.Tub Celik DN90 PN10	Ton	0.08		
7	An13/D	F.V.Galixhant DN 90	cope	1		
8	4.62/1	F.V.Pjese bashkuese me fllanxhe L=100 cm DN90 PN10	cope	0.016		
9	An25/D	F.V.Fllanxhe Celiku DN90 PN10	cope	4		
10	An7/D	F.V.TEE me fllanxha Celik DN 90*90*90 PN10	cope	1		
Shkarkuesi						
11	An	F.V.Hinke Celiku Teperplotesit DN400-200mm	Ton	0.08		
12	4.62/1	F.V.Pjese bashkuese me fllanxhe L=120cm DN110 PN10	Ton	0.02		
13	4.121/4	F.V. saracineska Celik me fllanxha, DN110 PN10	cope	1		
14	An14/D	F.V.TEE me fllanxhe DN 215*110*215 PN10	cope	1		
15	4.62/1	F.V.Pjese bashkuese me fllanxhe L=180cm DN215 PN10	Ton	0.0371		
16	An16/D	F.V.Brrol Celik me fllanxhe DN215 PN10	cope	3		
17	4.62/1	F.V.Pjese bashkuese me fllanxhe L=140cm DN110 PN10	Ton	0.024		
18	An17/D	F.V.TEE me fllanxhe 215*215*215 PN10	cope	1		
19	4.113/8	F.V. Fllanxhe Celiku DN215 PN10	cope	4		
20	An 10/P	F.V.Fllanxhe adaptor DN215 PN10	cope	1		
Dalja						
21	4.62/1	Pjese bashkuese me fllanxhe L=180cm DN110 PN10	Ton	0.03		
22	An18/D	F.V. Kosh thithje me site per tubin e daljes (suction strainer), PN 10, DN110	cope	1		
23	4.121/4	F.V. saracineska Celik me fllanxha, DN110 PN10	cope	2		
24	An19/D	F.V.Mates uji DN 110	cope	1		
25	An/20D	F.V.Reduktor me fllanxha 110/90 PN10	cope	1		
26	4.62/1	F.V.Pjese bashkuese me fllanxhe L=70cm DN110 PN10	Ton	0.012		
27	4.62/1	F.V.Pjese bashkuese me fllanxhe L=50cm DN110 PN10	Ton	0.009		
28	4.62/1	F.V.Pjese bashkuese me fllanxhe L=120cm DN110 PN10	Ton	0.02		
29	An21/D	F.V.TEE me fllanxhe 110*110*110 PN10	cope	1		
SHUMA C 05						
C 06 Instalime Elektrike						
Furnizimi I jashtem n I furnizimit nga linja ekzistuese						
1	3.524	FV Shtylla betonarme te centrifuguara 9 ml, 2.6kN	cope	1		
2	3.548	F.V. Percjelles I linjes ajrore alumin-celik ACSR S=25 mm ²	ml	60		
3	4.164	FV Traversa 0.4kV, per shtylle betoni 12/6	kg	18.2		
4	4.164	FV Traversa0.4 kV, e drejte me krah 1000 mm per shtylle betoni 12/15	kg	14.2		

5	3.569	FV Izolatore linje mbeshtetes TM 6kV +aksesoret per montim (kunja,dado)	shtylla	2		
6	3.567	FV Litar Celiku St/Zn per tokezime S 95-400	ml	30		
7	Analize	FV Morsete universale per shkeputes tokezimi per =9-16mm	cope	2		
8	4.167	FV Shirit tokezimi St/Zn 40x4 mm	kg	32		
9	3.An/et	FV Elektrode tokezimi"+ "St/Zn 50x50x1500	cope	2		
10	3.497/b	FV Germim dheu gropa shtyllash,toke e forte kat IV, ~2.5m, sip tab 1.5m2	m3	1.2		
11	2.116/1	Struktura monolite betoni C 16/20	m3	0.8		
		Instalimet e brendshme te godines se stacionit te pompave				
12	Analize	Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm ;K.Z.FG7 (O)R; S=3x4.0mm2	ml	10		
13	Analize	Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm ;K.Z.FG7 (O)R; S=3x2.5mm2	ml	15		
14	Analize	Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm ;K.Z.FG7 (O)R; S=3x1.5mm2	ml	27		
15	Analize	Kabell bakri TU, tip H07RN-F(Kundra ujit) 3x2,5mm2	ml	30		
16	Analize	Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm ;K.Z.FROR; S=3x1.5mm2	ml	20		
17	Analize	Tub PVC fleksibel vetshuares dj = 50mm	ml	40		
18	Analize	Panel elektrik me karkase metalike per godinen e Depos	cope	1		
19	Analize	Kuti boks 2 (2P+T) 3x16 A] Un=230V	cope	1		
20	4.155/5	Kuti shperndarese b/m. me kapak PT-2-4 dim. 150*100*50 mm	cope	7		
21	Analize	Puseta plastike me elektroden perkates per shtyjjen e ndrçimit	cope	3		
22	3.An/53	F.V.Shtylla konike dekorative me spesor 3.5 mm me h = 6.8 m me dy krahe	cope	3		
23	Analize	Rele kropuskolare per komandimin e ndrçimit te jashtem	cope	1		
24	Analize	Ndrçues rrugore per per ndrçim te jashtem LED 50 W IP65	cope	6		
25	Analize	Sistem I kameres se vezhgimit me kontrollierin perkates	set	1		
		SHUMA C 06				
		SHUMA C01+C02+C03+C04+C05+C06				

BOE "INFRATECH & ATELIER 4" SH.P.K.
ADMINISTRATORE ME PROKURE
ING. FILJANA VEIZAJ

PREVENTIV

OBJEKTI: RIKONSTRUKSIONI I MAGJISTRALIT KRYESOR DHE RRJETIT TE BRENDSEHEM TE UJESJELLESIT NE BASHKINE RROGOZHINE

Nr.	Nr. An.	Pershkrimi I Punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Total
D 01		RRJETI I BRENDSEHEM				
1	3.89/a	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , ne kanale gjeresi deri 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne mjet	m ³	10,994		
2	3.45/1	Germim kanalesh ne toke te zakonshme, me krahe, me seksion deri 0.75 m ²	m ³	110		
3	2.37/5a	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 5.0 km	m ³	10,898		
4	2.261	Shtrese rere	m ³	2,482		
5	2.258	Nenshtrese zhavori (per rruget pa asfaltim)	m ³	6,503		
6	An.164/1a	Mbushje me material te germuar ne trupin e rruges, perhapur e ngjeshur me makineri	m ³	206		
7	3.211	Shtrese çakelli mbeturine kave t=20cm, perhapur e ngjeshur makineri	m ²	8,685		
8	3.212/b	Shtrese stabilizant t=10cm	m ²	123		
9	3.222/2	Shtrese binderi me granil gur kave,6cm,me mak.	m ²	123		
10	3.226/1	Shtrese asfaltobetoni me granil guri kave, 4cm, me makineri	m ²	123		
11	3.62	Trotuar, me 6 cm beton, me pllaka	m ²	231		
12	2.491/e	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=50mm, t = 3.7 mm, PN 10	ml	5,600		
13	2.491/f	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=63mm, t = 4.7 mm, PN 10	ml	3,543		
14	AN-1	FV Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=75mm, Pn 10	ml	1,724		
15	2.491/g	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=90mm, t = 6.7 mm, PN 10	ml	3,406		
16	2.491/h	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=110mm, t = 8.1 mm, PN 10	ml	907		
17	2.491/i	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=125mm, t = 8.6 mm, PN 10	ml	526		
18	2.491/o	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=400mm, t = 29.4 mm, PN 10	ml	460		
19	2.575	Puse 1x1x1.5m	cope	29		
20	2.576	Puse kontrolli 1.5x1.5x1,5m	cope	10		
21	2.584	Puse kontrolli 1.75x1.75x1,5m	cope	2		
SHUMA D01						
D 02		LINJAT E DERGIMIT				
1	3.89/a	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , ne kanale gjeresi deri 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne mjet	m ³	2,705.0		
2	3.45/1	Germim kanalesh ne toke te zakonshme, me krahe, me seksion deri 0.75 m ²	m ³	247		

3	2.37/5a	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 5.0 km	m ³	2,952		
4	2.261	Shtrese rere	m ³	2,823		
5	2.258	Nenshtrese zhavori	m ³	1,498		
6	3.211	Shtrese çakelli mbeturine kave t=20cm, perhapur e ngjeshur makineri	m ²	2,159		
7	3.212/b	Shtrese stabilizant t=10cm	m ²	229		
8	3.222/2	Shtrese binderi me granil gur kave,6cm,me mak.	m ²	9		
9	3.226/1	Shtrese asfaltobetoni me granil guri kave, 4cm, me makineri	m ²	9		
10	2.491/o	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=400mm, t = 29.4 mm, PN 10	ml	460		
11	AN-6	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=400mm, PN 16	ml	914		
12	2.491/g	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=90mm, t = 6.7 mm, PN 10	ml	1,548		
13	4.60/1	F.V. tuba celiku $\phi > 200$ te h/izoluar ne fabrike, per ujesjellsa te jashtem stacioni DN=457.2 t=6.3mm 10m X 0.0703 ton/ml=0.703 ton	ton	0.703		
14	4.59	F.V. tuba celiku $\phi = 200$ te pa izoluar per ujesjellsa te jashtem -intersektive 1.DN159 t=2.9mm 22m X 0.0112 ton/ml=0.25 ton 2.DN=76.1 t=2.6mm 77m X 0.00475ton/ml=3.66 ton	Ton	3.900		
SHUMA D02						

BOE "INFRATECH & ATELIER 4" SH.P.K.
ADMINISTRATORE ME PROKURE
ING. FILJANA VEIZAJ

PREVENTIV

OBJEKTI: RIKONSTRUKSIONI I MAGJISTRALIT KRYESOR DHE RRJETIT TE BRENDSEHEM TE UJESJELLESIT NE BASHKINE RROGOZHINE

Nr.	Nr. An.	Pershkrimi I Punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Total
F 01		ELEMENTET E PUSHTAVE (Ana Teknologjike)				
1	An50/P	Fllanxe Adaptor per tub PE 180mm	cope	4		
2	An52/P	Fllanxe Adaptor per tub PE 160mm	cope	2		
3	An75/P	TEE (140X90x140)mm	cope	1		
4	An	Pjese Cmoutuese DN63mm PN16	cope	1		
		SHUMA				
		Ana teknologjike shkarkuesve				
Nr	An	Pershkrimi i punimeve	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlefte
		Ana teknologjike shkarkuesve ne puseten 2-1				
		Shkarkues Ø180 mm ne tub DN400				
1	An	Manikote elektrofuzive PE, DN 400	cope	2		
2	An	T (ti) PE, DN400/180 ngjitje me elektrofuzion	cope	1		
3	An50/P	Fllanxa adaptor DN-180	cope	2		
4	An	F.V.saracineska celiku me fllanxa, DN180	cope	1		
5	An	Pjese Cmoutuese DN180 mm PN16	cope	1		
6	An	Manikote elektrofuzion DN 180mm	cope	2		
		Shuma 2/1				
		Ana teknologjike shkarkuesve ne puseten 2-2				
		Shkarkues Ø 100 mm ne tub DN180				
1	An	Manikote elektrofuzive PE, DN 180	cope	2		
2	An71/P	T(ti)PE, DN180/110 ngjitje me elektrofuzion	cope	1		
3	An63/P	Fllanxa adaptor DN-110,	cope	2		
4	4.123.4	F.V.saracineska celiku me fllanxa, DN100	cope	1		
5	An	Pjese Cmoutuese DN100mm PN16	cope	1		
6	An	Manikote elektrofuzion DN 110 mm	cope	2		
		Shuma 2/1				
		Ana teknologjike shkarkuesve ne puseten 2-3				
		2/3. Shkarkues Ø 100 mm ne tub DN125				
1	An	Manikote elektrofuzive PE, DN 125	cope	2		
2	An	T(ti)PE, DN 125/110 ngjitje me elektrofuzion	cope	1		
3	An63/P	Fllanxa adaptor DN-110,	cope	2		
4	4.123.4	F.V. saracineska celiku me fllanxa, DN-100	cope	1		
5	An	Pjese Cmoutuese DN100mm PN16	cope	1		
6	An	Manikote elektrofuzion DN 110 mm	cope	2		
		Shuma 2/2				
		TOTALI 3 COPE	2			
		Ana teknologjike shkarkuesve ne puseten 2-4				
		2/4. Shkarkues Ø 50 mm ne tub DN90				

1	An	Manikote elektrofuzive PE, DN90	cope	2		
2	An	T (ti) PE, DN 90/63 ngjitje me elektrofuzion	cope	1		
3	An66/P	Fllanxha adaptor DN-63	cope	2		
4	An	F.V. saracineska celiku me fllanxha, DN-50	cope	1		
5	An	Pjese Cmontuese DN63mm PN16	cope	1		
6	An	Manikote elektrofuzion DN 63 mm	cope	2		
		Shuma 2/4				
		TOTALI 12 COPE	8			
		Ana teknologjike shkarkuesve ne puseten 2-5				
		2/5. Shkarkues Ø 50 mm ne tub DN75				
1	An	Manikote elektrofuzive PE, DN75	cope	2		
2	An	T (ti) PE, DN 75/63 ngjitje me elektrofuzion	cope	1		
3	An66/P	Fllanxha adaptor DN-63	cope	2		
4	An	F.V. saracineska celiku me fllanxha, DN-50	cope	1		
5	An	Pjese Cmontuese DN63mm PN16	cope	1		
6	An	Manikote elektrofuzion DN 63 mm	cope	2		
		Shuma 2/4				
		TOTALI 3 COPE	2			
		Ana teknologjike shkarkuesve ne puseten 2-6				
		2/6. Shkarkues Ø 50 mm ne tub DN63				
1	An	Manikote elektrofuzive PE, DN63	cope	2		
2	An	T (ti) PE, DN63/63 ngjitje me elektrofuzion	cope	1		
3	An66/P	Fllanxha adaptor DN-63	cope	2		
4	An	F.V. saracineska celiku me fllanxha, DN-50	cope	1		
5	An	Pjese Cmontuese DN63mm PN16	cope	1		
6	An	Manikote elektrofuzion DN 63 mm	cope	2		
		Shuma 2/4				
		TOTALI 3 COPE	3			
		Ana teknologjike shkarkuesve ne puseten 2-7				
		2/7. Shkarkues Ø 50 mm ne tub DN50				
1	An	Manikote elektrofuzive PE, DN50	cope	2		
2	An	T (ti) PE, DN50/63 ngjitje me elektrofuzion	cope	1		
3	An66/P	Fllanxha adaptor DN-63	cope	2		
4	An	F.V. saracineska celiku me fllanxha, DN-50	cope	1		
5	An	Pjese Cmontuese DN63mm PN16	cope	1		
6	An	Manikote elektrofuzion DN 63 mm	cope	2		
		Shuma 2/4				
		TOTALI 7 COPE	4			
		TOTALI RADORDERI SHKARKUES				
		2. Ana teknologjike ajrues				
		2/1. Ajrues Ø 100 mm ne tub DN400				
1	An	Manikote elektrofuzive PE, DN 400	cope	2		
2	An67/P	Tee PE, DN 400/110 ngjitje me elektrofuzion	cope	1		

3	An63/P	Fllanxha adaptor DN-110,	cope	1	
4	4.123.4	F.V. saracineska celiku me fllanxha, DN-100	cope	1	
5	An	Ajrues DN 100 mm	cope	1	
		Shuma			
		Shuma (1 cope)	cope	1	
		Shuma 2/1			
		2/2. Ajruet Ø 50 mm ne tub 160			
1	An	Manikote elektrofuzive PE, 160	cope	2	
2	An	Tee PE, DN 160/63 ngjitje me elektrofuzion	cope	1	
3	An66/P	Fllanxha adaptor DN-63,	cope	1	
4	An	F.V. saracineska celiku me fllanxha, DN-50	cope	1	
5	An	Ajrues DN 50 mm	cope	1	
		Shuma			
		Shuma (1 cope)		1	
		Shuma 2/2			
		2/3 Ajruet Ø 50 mm ne tub 150			
1	An	Manikote elektrofuzive PE, 125 DN	cope	2	
2	An	Tee PE, DN 125/63 ngjitje me elektrofuzion	cope	1	
3	An66/P	Fllanxha adaptor DN-63,	cope	1	
4	An	F.V. saracineska celiku me fllanxha, DN-50	cope	1	
5	An	Ajrues DN 50 mm	cope	1	
		Shuma			
		Shuma (2 cope)		2	
		Shuma 2/3			
		2/4 Ajruet Ø 50 mm ne tub 90			
1		Manikote elektrofuzive PE 90 DN	cope	2	
2		Tee PE, DN 90/63 ngjitje me elektrofuzion	cope	1	
3	An66/P	Fllanxha adaptor DN-63,	cope	1	
4	An	F.V. saracineska celiku me fllanxha, DN-50	cope	1	
5	An	Ajrues DN 50 mm	cope	1	
		Shuma			
		Shuma (5 cope)		5	
		Shuma 2/4			
		2/5 Ajruet Ø 50 mm ne tub 75			
1		Manikote elektrofuzive PE 75 DN	cope	2	
2		Tee PE, DN 75/63 ngjitje me elektrofuzion	cope	1	
3	An66/P	Fllanxha adaptor DN-63,	cope	1	
4	An	F.V. saracineska celiku me fllanxha, DN-50	cope	1	
5	An	Ajrues DN 50 mm	cope	1	
		Shuma			
		Shuma (3 cope)		3	
		Shuma 2/5			

		2/6 Ajrues Ø 50 mm ne tub 63			
1	An	Manikote elektrofuzive PE, 63 DN	cope	2	
2	An	Tee PE, DN 63/63 ngjitje me elektrofuzion	cope	1	
3	An66/P	Fllanxha adaptor DN-63,	cope	1	
4	An	F.V. saracineska celiku me fllanxha, DN-50	cope	1	
5	An	Ajrues DN 50 mm	cope	1	
		Shuma			
		Shuma (5 cope)		5	
		Shuma 2/6			
		2/7 Ajrues Ø 50 mm ne tub 50			
1		Manikote elektrofuzive PE, 50 DN	cope	2	
2		Tee PE, DN 50/63 ngjitje me elektrofuzion	cope	1	
3	An66/P	Fllanxha adaptor DN-63,	cope	1	
4	An	F.V. saracineska celiku me fllanxha, DN-50	cope	1	
5	An	Ajrues DN 50 mm	cope	1	
		Shuma			
		Shuma (3 cope)		3	
		Shuma 2/7			
		TOTALI RADORDERI AJRUES			
		TOTALI RADORDERI SHKARKUES+AJRUES			
		PUSETAT ANA TEKNOLOGJIKE			

BOE "INFRATECH & ATELIER 4" SH.P.K.
ADMINISTRATORE ME PROKURE
ING. FILJANA VEIZAJ

PREVENTIV

OBJEKTI: RIKONSTRUKSIONI I MAGJISTRALIT KRYESOR DHE RRJETIT TE BRENDSHEM TE UJESJELLESIT NE BASHKINE RROGOZHINE

NR.	Nr. An.	PERSHKRIMI I PUNIMEVE	NJESIA	SASIA	ÇMIMI	SHUMA
G. LIDHJET E BANESAVE ME UJE						
G 01		Pusetat vertikale te shperndarjes (ana ndertimore)				
1	3.25/a	Germim dheu per bazamentin	m3	1		
2	3.243	Beton C16/20 bazamenti, kollonat & soleta	m3	1.1		
3	2.64/1	Mur me tulle plota llaç perzier M 15	m3	0.55		
4	2.31	Suva mur tulle llaç perzier M 25	m2	8.1		
5	2.399	Sherbetisje e bojatisje me gelqere	m2	8.1		
6	3.288	Hekur betoni	kg	55		
7	4.3	Konstruksione te thjeshta	kg	61		
8	4.112	Bojatisje nje dore minio e dy duar boje vaji	cope	3.2		
9	An11/Lidhje	Dryn	cope	1		
		Shuma (1 cope)				
		Shuma (250 puseta)	lek	250		
		SHUMA G 01				
G 02		Pusetat vertikale te shperndarjes (ana teknologjike)				
1	3.87/a	Germim per kanal	m3	72		
2	2.36	Mbushje me materialin e dale nga germimi	m3	70		
3	2.491/d	Tub HDPE DNDN40 linje - kasete	ml	15		
4	2.491/b	Tub HDPE-DNDN20 per shperndarje ne banesa	ml	200		
5	An6/Lidhje	Manikote PE 40 mm	cope	1		
6	An5/Lidhje	Hollandes xingato 1.1/2"	cope	1		
7	2.494/4	F.V saracineska bronzi Ø 1 1/2 " = 40 mm	cope	1		
8	An7/Lidhje	Kryq xingato 1.1/2" /3/4"	cope	5		
9	An8/Lidhje	Niple 1.1/2"	cope	5		
10	An9/Lidhje	Tapa 1.1/2"	cope	1		
11	2.492	Tub xingato 1.1/2"	kg	4		
12	An19/Lidhje	Niple 3/4"	cope	24		
13	An16/Lidhje	K/valvol 3/4'	cope	8		
14	2.494/1	Saracineske 3/4"	cope	8		
15	An18/Lidhje	Vendosje Sahat mates uji 3/4	cope	8		
16	An10/Lidhje	Tapa 3/4"	cope	2		
		Shuma (1 cope)				
		Shuma (250 puseta)	lek	250		

SHUMA G 02

G 03		Daljet e tubacioneve te furnizimit nga rrjeti I ujesjellesit				
1	An/Lidhje	Fasheta HDPE DN50 lidhje nga tubi Ø 400	cope	2		
2	An/Lidhje	Fasheta HDPE DN90 lidhje nga tubi Ø 400	cope	1		
3	An/Lidhje	Fasheta HDPE DN140 lidhje nga tubi Ø 400	cope	1		
4	An/Lidhje	Fasheta HDPE DN50 lidhje nga tubi Ø 180	cope	5		
5	An/Lidhje	Fasheta HDPE DN140 lidhje nga tubi Ø 180	cope	1		
6	An/Lidhje	Fasheta HDPE DN63 lidhje nga tubi Ø 180	cope	6		
7	An/Lidhje	Fasheta HDPE DN140 lidhje nga tubi Ø 160	cope	1		
8	An/Lidhje	Fasheta HDPE DN125 lidhje nga tubi Ø 160	cope	2		
9	An/Lidhje	Fasheta HDPE DN50 lidhje nga tubi Ø 160	cope	1		
10	An/Lidhje	Fasheta HDPE DN50 lidhje nga tubi Ø 140	cope	5		
11	An/Lidhje	Fasheta HDPE DN140 lidhje nga tubi Ø 140	cope	1		
12	An/Lidhje	Fasheta HDPE DN125 lidhje nga tubi Ø 125	cope	1		
13	An/Lidhje	Fasheta HDPE DN50 lidhje nga tubi Ø 125	cope	20		
14	An/Lidhje	Fasheta HDPE DN50 lidhje nga tubi Ø 110	cope	2		
15	An/Lidhje	Fasheta HDPE DN63 lidhje nga tubi Ø 110	cope	1		
16	An/Lidhje	Fasheta HDPE DN110 lidhje nga tubi Ø 110	cope	2		
17	An/Lidhje	Fasheta HDPE DN50 lidhje nga tubi Ø 90	cope	21		
18	An/Lidhje	Fasheta HDPE DN63 lidhje nga tubi Ø 90	cope	1		
19	An26/P	TEE HDPE DN63 lidhje nga tubi Ø 90	cope	1		
20	An/Lidhje	Fasheta HDPE DN63 lidhje nga tubi Ø 75	cope	2		
21	An/Lidhje	Fasheta HDPE DN50 lidhje nga tubi Ø 75	cope	9		
22	An/Lidhje	Fasheta HDPE DN50 lidhje nga tubi Ø 63	cope	3		
		SHUMA G 03				
G 04		Lidhjet e rrjetit me pallatet ekzistues				
1	An3/Lidhje	Fasheta PE10DN40 lidhje nga tubi Ø 90	cope	1		
2	3.87/a	Germim per kanale	m3	9		
3	2.36	Mbushje me materialin e dale nga germimi	m3	9		
4	2.491/d	Tub HDPE DN40	ml	15		
5	13/P	Fillanxe adaptor DN 50 mm	cope	1		
6	An 6/Lidhje	Manikote HDPE-RC DN40	cope	1		
7	2.494/4	F.V saracineska bronzi Ø 1 1/2 " = 40 mm	cope	1		
8	An17/Lidhje	Hollandez Ø 1 1/2 " = 40 mm	cope	1		
9	An 13/Lidhje	Kasete metalike 60*40*30 cm	cope	1		
		Shuma (1 cope)				
		Shuma (22 lidhje) x 3 hyrje pallati	leke	66		
		SHUMA G 04				
G 05		Montimi i sahateve ne pallatet ekzistuese				
1	An19Lidhje	Niple 1*/2"	cope	2		
2	An20/Lidhje	K/valvol 1/2'	cope	1		
3	2.494	Saracineske 1/2"	cope	1		

4	An21/Lidhje	Vendosje Sahat mates uji 1/2	cope	1		
		Shuma (1 cope)	leke			
		Shuma (609lidhje)	leke	609		
		SHUMA G 05				
G 06	Lidhjet e banesave individuale (me kaseta metalike)					
1	3.87/a	Germim per kanal	m3	12		
2	2.36	Mbushje me materialin e dale nga germimi	m3	12		
3	An14/Lidhje	Fasheta HDPE DN25 lidhje nga tubi Ø 40	cope	1		
4	2.491/b	F.v. Tuba e rakorderi PEØ25mm, PN 10	ml	15		
5	2.491/d	Tub HDPE DN40	ml	10		
6	An12/Lidhje	Manikote PE 25	cope	1		
7	An19Lidhje	Niple 3/4"	cope	3		
8	An16/Lidhje	K/valvol 3/4'	cope	1		
9	2.494/1	Saracineske 3/4"	cope	1		
10	An18/Lidhje	Vendosje Sahat mates uji 3/4	cope	1		
11	An13/Lidhje	Kasete metalike 60*40*30 cm	cope	1		
		Shuma (1 cope)	lek			
		Shuma (10. lidhje)	lek	10		
		SHUMA G 06				
		SHUMA G 01+G 02+G 03+G 04+G 05+G 06				

BOE "INFRATECH & ATELIER 4" SH.P.K.
ADMINISTRATORE ME PROKURE
ING. FILJANA VEIZAJ

PREVENTIV

OBJEKTI: RIKONSTRUKSIONI I MAGJISTRALIT KRYESOR DHE RRJETIT TE BRENDSHEM TE UJESJELLESIT NE BASHKINE RROGOZHINE

Nr.	Nr. An	PERSHKRIMI I PUNIMEVE	NJESIA	SASIA	ÇMIMI	SHUMA
H. KALIMET E TUBACIONEVE NE URE HEKURUDHE E ARGJINATURE						
1	An	Kalimi ura e hekurudhes me tub celiku DN 500*6.3	ton	21		
2	An	Fashete metalike DN 500	cop	27		
3	An	Kalimi i ura e autostrades me tub celiku DN 500*6.3	ton	2.065		
4	An	Profil lame (100*5)	cop	9		
5	An	Kalimi I argjinaures me tub celiku ne box	ton	1.79		
6	2.130/1a	Mure b/arme C 20/25	m3	6.93		
7	An	Germim me krahe dhe transport dheu 20m	m3	7		
Kalimi I Hekurudhes						
	2.261	Shtrese rere	m3	22		
	2.166	F V hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	0.0655		
	2.130/1a	Mure b/arme C 20/25	m3	28		
Kalimi I kanalit ne hyrjen jugore te qytetit						
	An	Kalimi me tub celiku DN 500*6.3	ton	0.55		
	An	Profil lame (100*5)	cop	3		
Kalimi I kanalit Peqin - Kavaje						
	An	Kalimi me tub celiku DN 500*6.3	ton	1.7		
	2.130/1a	Mure b/arme C 20/25	m3	4.6		
	2.167	F V hekur betoni periodik Ø > 10 mm	ton	0.305		

BOE "INFRATECH & ATELIER 4" SH.P.K.
ADMINISTRATORE ME PROKURE
ING. FILJANA VEIZAJ

PREVENTIV

OBJEKTI: RIKONSTRUKSIONI I MAGJISTRALIT KRYESOR DHE RRJETIT TE BRENDSHEM TE UJESJELLESIT NE BASHKINE RROGOZHINE

Nr.	Nr. An	PERSHKRIMI I PUNIMEVE	NJESIA	SASIA	ÇMIMI	SHUMA
E.Hyrja e tubacionit-Stacioni i pompave Çërme						
		Ana ndertimore				
1	3.46/1	Germim kanalesh ne toke te forte, me krahe, me seksion deri 0.75 m ²	m ³	14		
2	3.158/2a	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 2.0 km	m ³	14		
3	2.258	Nenshtrese zhavori	m ³	6		
4	2.426/1	Prishje mur tulle me pastrim	m ³	1.2		
5	2.262/4b	Beton C 25/30 bazanet per pompat	m ³	2.88		
6	2.584	Puse kontrolli 2x2x1,5m	cope	1		
7	2.122/1a	Beton C 20/25 per kanale per linjat elektrike	m ³	1.1		
8	2.166	F+v. hekur betoni Ø 6÷10	ton	0.23		
9	2.167	F+v. hekur beton Ø >10	ton	5.1		
10	2.314	Suva trare e kollona h~4m me krah me llaç perzier M 25 (muret & tavani)	m ²	2		
11	2.195	Hidroizolim dy duar bitum muret jashte	m ²	2		
12	2.331	Suvatim me llac cemento 1:2 muret jashte	m ²	3		
13	2.404	Boje hidroplastike	m ²	7		
14	2.390/1	F.V dyer metalike me llamarine te zeze 27.75 kg/m ²	m ²	2		
		SHUMA E 01				
		Ana Teknologjike				
		NYJA 1				
1		Fllanxe adaptor DN350 (per tub celiku)	cope	2		
2	An 5/D	F.V. TEE Celiku me fllanxha DN 400*350*350/PN16	cope	1		
7	4.123/11	Saracineske DN φ 400mm PN 16bar	Cope	1		
4	4.129/10	F.V. Valvola moskthimi gize me fllanxha, φ400	cope	1		
5	An 51/P	Fllanxe adaptor DN400 (per tub celiku)	cope	1		
		NYJA NR.2				
1	4.113/12+	Fllanxe celiku DN 400	cope	1		
2	An83/P	Reduksion (taper) DN 400*300 STEEL	cope	2		
3	An-110/5	F.V.Mates uji elektromagnetik 4-20 mA DN400/PN10 per dergimin e ujit ne depon e rrogozhines 2000m ³	cope	1		

4	An 51/P	Fllanxe adaptor DN400 (per tub celiku)	cope	1		
5	An 30/D	Brryl me fllanxha DN 400	cope	2		
		SHUMA E 02				
		Punime elektrike				
1	4.141/b4.3	F.V.ne mure e konstruksione kablllo Al fuqie 6/10kV, me izolim gome e mbulese plastmasi, i armuar, 3x25mm2	m	12		
2	4.149/7	F.V percjellesa CU te izoluar me gome, per ndricim ne tubot e vendosur me pare, seksion 16.0 mm2.	m	12		
3	2.485	F.V Çelesa e priza 10 A me nulifikim	cope	5		
1	Analize	V. Transformator fuqie 63kva=10	cope	1		
2	Analize	V Panel TU per vendosje te ne me 4 automate, 1 cope 100A dhe 3 cope 40 A , +matja e kabines + sistemi ATS	cope	1.0		
3	Analize	V. Pompa shtytese 30kw , EN33733 (me te gjithë aksesoret)	cope	2		
		SHUMA				
		PAJISJE				
1	An-50/5	F. Transformator fuqie 63kva=10	cope	1		
2	Analize	F Panel TU per vendosje te ne me 4 automate, 1 cope 100A dhe 3 cope 40 A , +matja e kabines + sistemi ATS	cope	1.0		
3	Analize	F. Pompa shtytese 30kw , EN33733 (me te gjithë aksesoret)	cope	2		
		SHUMA				

BOE "INFRATECH & ATELIER 4" SH.P.K.
ADMINISTRATORE ME PROKURE
ING. FILJANA VEIZAJ