

PERMBLEDHESE

PERMBLEDHJE		
Nr.	Pershkrimi	VLERA
d.1	Linjat kryesore te transmetimit	-
d.2	Puseta e Ajruesit	-
d.3	Pusete e shkarkuesit	-
d.4	Reservuar i ri me volum 300 m3	-
d.5	Reservuar i ri me volum 50 m3	-
d.6	Rezervuar ekzistues	-
d.7	Ndertese e klorinimit	-
d.8	Linjat e rrjetit shperndares	-
d.9	Lidhjet e shtepive per furnizimin me uje	-
d.10	Furnizimi me energji elektrike	-
d.11	Transformator, Gjenerator	-
	SHUMA TOTALE	-
	TVSH 20%	-
	GRAND TOTAL	-

PREVENTIV PUNIMESH

Seriali:

Projektuesi: Ing.
Objekti: Linjat kryesore te transmetimit

Datë:

PREVENTIV PUNIMESH

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI PA TVSH	VLEFTA PA TVSH	TVSH
		1. PUNIME SHITESASH					
1	An-TM1	Hapje gropash prove në terren jo shkëmbor, thellësi deri 2 m	cope	5		0,00	20%
2	An-TM2	Punime prishjeje dhe pastrimi i sheshit të ndërtimit	ha	0,45		0,00	20%
3	An-TM3	PE 100 - RC, SDR 17, OD 200	ml	2294		0,00	20%
4	2,54	Tuba gize me plumb / 2	kg	35000		0,00	20%
5	An-TM4	F.V aksesorësh HDPE, përfshirë lidhje me elektrofuizion me rezistencë aksiale (axial restraint) për montim në terrene me pjerrësi të madhe, për diametër nominal deri DN 200	cope	4		0,00	20%
6	2.540	Piese speciale gize	ton	3,5		0,00	20%
7	An-TM5	Realizim kalimi në urë sipas projektit dhe specifikimeve teknike, për gjatësi L = 67.5 m (>20 m), për tubacion me diametër deri DN 300, përfshirë rivendosjen e elementeve në gjendjen fillestare	cope	1		0,00	20%
8	4.190	Prerje asfalti me disk, ne te dy anet.	ml	1215		0,00	20%
9	3.222/3	Shtrese binderi me granil gur kave,7cm,me makineri	m2	1701		0,00	20%
10	3.212/b	Shtrese stabilizant t=10cm	m2	972		0,00	20%
11	3,211	Shtrese çakelli mbeturine kave t=20cm, perhapur e ngjeshur me makineri	m2	972		0,00	20%
12	4.141/a7.0	F.V. Shirit sinjalizimi per kablo 20 kv	ml	2294		0,00	20%
13	2.48/an	Germim shkemb i forte me çekiç me ekskavator me zinxhir	m3	1532		0,00	20%
14	2.19a	Hedhje,rrafshim,mbushje dheu me krah, kategoria IV	m3	367		0,00	20%
15	3.47/1c	Mbushje, rafshim,ngjeshje me tokmak elektrik, cdo 30 cm, toke te forte	m3	917		0,00	20%
16	3.89/a	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m³, ne kanale gjeresi deri 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne mjet	m3	945,52		0,00	20%
17	2.37/5b	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 10.0 km	m3	917,6		0,00	20%
18	3,244	Struktura monolite betoni C 20/25	m3	61,4		0,00	20%
19	2,182	F.V. Konstruksione metalike te thjeshta.	ton	1,2		0,00	20%
		SHUMA 1:				0,00	

Seriali:

Projektuesi: Ing.
Objekti: Puseta e Ajruetit

Datë:

PREVENTIV PUNIMESH

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI PA TVSH	VLEFTA PA TVSH	TVSH
		1. PUNIME SHITESASH					
1	3.89/a	Gërmim dhe me ekskavator goma 0.25 m ³ , ne kanale gjeresi deri 2 m, toke zak, kategoria III, me shkarkim ne mjet	m3	12		0,00	20%
2	2.48/an	Gërmim shkemb i forte me çekiq me ekskavator me zinxhir	m3	126		0,00	20%
3	An-A1	Përgatitja e sipërfaqeve të gërmuara (nënbazë / subgrade)	m2	63		0,00	20%
4	2.37/5b	Transport materiale ndertimi, dhe me auto deri 10.0 km	m3	91		0,00	20%
5	An-A2	Trajtim i dyfishtë i materialit të gërmuar (topsoil), përfshirë lëvizjen, depozitimin e përkohshëm dhe rikthimin në vend	m3	45,6		0,00	20%
6	3.164/1a	Mbushje me material te gërmuar ne trupin e rruges, perhapur e ngjeshur me makineri	m3	110,5		0,00	20%
7	3,24	Struktura monolite betoni C 12/15	m3	6,5		0,00	20%
8	3,244	Struktura monolite betoni C 20/25	m3	42		0,00	20%
9	2,166	F.V. Hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	2,8		0,00	20%
10	2.166/1a	F.V. Hekur betoni periodik Ø > 12 mm	ton	1,3		0,00	20%
11	An-A3	Sipërfaqe e hapur me mbushës (fuga ndërtimi, izolim me mastikë ngjitëse)"	m2	16		0,00	20%
12	3,166	F.V. Waterstop tip RT 2000 10*20 & h/izolues, tip rapid cement, ne bashkimin e kampatave b/a	m2	52		0,00	20%
13	An-A4	Përfundimi i sipërfaqeve të sipërme (pllakë në tokë dhe pllakë mbuluese)"Dru për nivelim / lëvim	m2	29		0,00	20%
14	An-A5	Pjesë FF me flaxhë kundër ujit (puddle flange), diametër deri në 300 mm, për t'u betonuar, që dalin nga dy sipërfaqe të betonit	cope	26		0,00	20%
15	1.30/1	Beton C-20/25 (Me cakell)	m3	2,37		0,00	20%
16	An-A6	Shkallë metalike (step irons), EN 13101, gize , një-krahëshe (single-flight), sipërfaqe shkelëse: 300 x 150 mm, për fiksime me dowel (ankorim në beton), përfshirë materialet e montimit.	cope	91		0,00	20%
17	An-A7	Kapak dhe kornizë gize EN 124, klasa D400	cope	10		0,00	20%
18	An-A8	Kapak dhe kornizë gize EN 124, klasa B125	cope	3		0,00	20%
19	An-A9	Tub ajrimi, me ekran kudner insekteve DN 100.	cope	13		0,00	20%
20	3.212/b	Shtrese stabilizant t=10cm	m2	28		0,00	20%
21		Shtrese binderi me granil gur kave,7cm,me makineri	m2	28		0,00	20%
22	An-A10	Spraj bituminoz	m2	14		0,00	20%
23	2,195	Hidroizolim me emulsion dhe 2 bitum	m2	143		0,00	20%
24	An-A11	Saracineske porte EN 1074, EN 558 S14, gize, e flanaxhuar, me volant PN 16, DN 50	cope	8		0,00	20%
25	An-A12	Valvul ajrimi gize,e flanaxhuar, PN 16, DN 50	cope	8		0,00	20%
26	An-A13	FFM (tub I flanaxhuar +flanaxhe per kalim muri), DI, EN 545, PN 10, L = 500 mm, DN 200	cope	8		0,00	20%
27	An-A14	FFM (tub I flanaxhuar +flanaxhe per kalim muri), DI, EN 545, PN 10, L = 900 mm, DN 200	cope	8		0,00	20%
28	An-A15	FFT (Tee me flanaxha), DI, EN 545, PN 10, DN 200/50	cope	8		0,00	20%
29	An-F5	E-PE (flanaxhe adaptor per tub pe), DI, PN 10, DN 200	cope	16		0,00	20%
30	An-A11	Saracineske porte EN 1074, EN 558 S14, gize, e flanaxhuar, me volant PN 16, DN 50	nr	3		0,00	20%
31	An-A12	Valvul ajrimi gize,e flanaxhuar, PN 16, DN 50	nr	3		0,00	20%
32	An-A16	FFM (tub I flanaxhuar +flanaxhe per kalim muri), DI, EN 545, PN 10, L = 500 mm, DN 100	nr	3		0,00	20%
33	An-A17	FFM (tub I flanaxhuar +flanaxhe per kalim muri), DI, EN 545, PN 10, L = 900 mm, DN 100	nr	3		0,00	20%
34	An-A18	FFT (all flanged tee), DI, EN 545, PN 10, DN 100/50	nr	3		0,00	20%
35	An-A19	E-PE (flanaxhe adaptor per tub pe), DI, PN 10, DN 100	nr	6		0,00	20%
36	An-A11	Saracineske porte EN 1074, EN 558 S14, gize, e flanaxhuar, me volant PN 16, DN 50	nr	2		0,00	20%
37	An-A12	Valvul ajrimi gize,e flanaxhuar, PN 16, DN 50	nr	2		0,00	20%
38	An-A20	FFM (tub I flanaxhuar +flanaxhe per kalim muri), DI, EN 545, PN 10, L = 1000 mm, DN 80	nr	4		0,00	20%
39	An-A21	FFT (Tee me flanaxha), DI, EN 545, PN 10, DN 80/50	nr	2		0,00	20%
40	An-A22	E-PE (flanaxhe adaptor per tub pe), DI, PN 10, DN 90	nr	4		0,00	20%
		SHUMA 1:				0,00	

Seriali:

Projektuesi: Ing.
Objekti: Pusete e shkarkuesit

Datë:

PREVENTIV PUNIMESH

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI PA TVSH	VLEFTA PA TVSH	TVSH
		1. PUNIME SHITESASH					
1	An-TM2	Punime prishjeje dhe pastrimi i sheshit të ndërtimit	ha	0,05		0,00	20%
2	3.89/a	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , ne kanale gjeresi deri 2 m, toke zak, kategoria III, me shkarkim ne mjet	m3	12		0,00	20%
3	2.48/an	Germim shkemb i forte me çekiq me ekskavator me zinxhir	m3	105		0,00	20%
4	An-A23	Përgatitja e shtresave të gërmimit (sfondit)	m2	10		0,00	20%
5	2.37/5b	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 10.0 km	m3	45		0,00	20%
6	An-A2	Trajtimi i dyfishtë i materialit te germuar	m3	73		0,00	20%
7	2,19	Hedhje,mbushje ngjeshje dheu të gërmuar,në kanal,tokë e butë (Hedhje humus për lulishtet)	m3	61		0,00	20%
8	2,258	Nenshtrese zhavori	m3	53		0,00	20%
9	3,24	Struktura monolite betoni C 12/15	m3	4		0,00	20%
10	3,244	Struktura monolite betoni C 20/25	m3	31		0,00	20%
11	2,166	F.V. Hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	2,38		0,00	20%
12	2.166/1a	F.V. Hekur betoni periodik Ø > 12 mm	ton	1,05		0,00	20%
13	3,166	F.V. Waterstop tip RT 2000 10*20 & h/izolues, tip rapid cement, ne bashkimin e kampatave b/a	m2	11,5		0,00	20%
14	An-A4	Përfundimi i sipërfaqeve të sipërme (pllakë në tokë dhe pllakë mbuluese)"Dru për nivelim / lëmim	m2	20,5		0,00	20%
15	An-A5	Pjesë FF me flanxhë kundër ujit (puddle flange), diametër deri në 300 mm, për t'u betonuar, që dalin nga dy sipërfaqe të betonit	cope	28		0,00	20%
16	An	PE 100 - RC, SDR 17, OD 90	ml	70		0,00	20%
17	1.30/1	Beton C-20/25 (Me cakell)	m3	1,27		0,00	20%
18	An-A6	Shkallë metalike (step irons), EN 13101, gize , një-krahëshe (single-flight), sipërfaqe shkelëse: 300 x 150 mm, për fiksime me dowel (ankorim në beton), përfshirë materialet e montimit.	cope	49		0,00	20%
19	An-A7	Kapak dhe kornizë gize EN 124, klasa D400	cope	5		0,00	20%
20	An-A8	Kapak dhe kornizë gize EN 124, klasa B125	cope	2		0,00	20%
21	An-A9	Tub ajrimi, me ekran kudner insekteve DN 100.	cope	7		0,00	20%
22	3.164/1a	Mbushje me material te germuar ne trupin e rruges, perhapur e ngjeshur me makineri	m3	26		0,00	20%
23	2,195	Hidroizolim me emulsion dhe 2 bitum	m2	86		0,00	20%
24	An	Flap valve) e re, e tipit të specifikuar, me flanxhë, prej polietileni, DN 80.	cope	7		0,00	20%
25	An	FFT (Tee gize me flanaxha), DI, EN 545, PN 10, DN 200/80	cope	6		0,00	20%
26	An	FFM (Tub gize I flanaxhuar me flanaxhe per kalim muri), DI, EN 545, PN 10, L = 1000 mm, DN 200	cope	12		0,00	20%
27	An	FFM (Tub gize I flanaxhuar me flanaxhe per kalim muri), DI, EN 545, PN 10, L = 1000 mm, DN 80	cope	12		0,00	20%
28	An	Saracineske porte EN 1074, EN 558 S14,gize e flanaxhuar, me volant, PN 16, DN 80	cope	6		0,00	20%
29	An	E-PE (flanxhe adaptor per tub pe), DI, PN 10, DN 200	cope	12		0,00	20%
30	An	E-PE (flanxhe adaptor per tub pe), DI, PN 10, DN 80	cope	12		0,00	20%
31	An	PAF-L (Pjese cmontuese), celik, PN 10, DN 80	cope	6		0,00	20%
32	An	Q 90° (brryl I flanaxhuar 90°), DI, EN 545, PN 10, DN 80	cope	6		0,00	20%
33	An	FFT (Tee gize me flanaxha), DI, EN 545, PN 10, DN 150/80	cope	1		0,00	20%
34	An	FFM (Tub gize I flanaxhuar me flanaxhe per kalim muri), DI, EN 545, PN 10, L = 1000 mm, DN 150	cope	2		0,00	20%
35	An	FFM (Tub gize I flanaxhuar me flanaxhe per kalim muri), DI, EN 545, PN 10, L = 1000 mm, DN 80	cope	2		0,00	20%
36	An	Saracineske porte EN 1074, EN 558 S14, gize, me flanaxha, me volant, PN 16, DN 80	cope	1		0,00	20%
37	An	E-PE (flanxhe adaptor per tub pe), DI, PN 10, DN 160	cope	2		0,00	20%
38	An	E-PE (flanxhe adaptor per tub pe), DI, PN 10, DN 80	cope	2		0,00	20%
39	An	PAF-L (Pjese cmontuese), celik, PN 10, DN 80	cope	1		0,00	
40	An	Q 90° (brryl me flanaxha90°), DI, EN 545, PN 10, DN 80	cope	1		0,00	20%
		SHUMA 1:				0,00	

Seriali:

Projektuesi: Ing.
Objekti: Reservuar i ri me volum 300 m3

Datë:

PREVENTIV PUNIMESH

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI PA TVSH	VLEFTA PA TVSH	TVSH
		1. PUNIME SHITESASH					
1	3.89/a	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , ne kanale gjeresi deri 2 m, toke zak, kategoria III, me shkarkim ne mjet	m3	41,3		-	20%
2	2.48/an	Germim shkemb i forte me çekiç me ekskavator me zinxhir	m3	405,4		-	20%
3	An-A2	Trajtimi i dyfishtë i materialit gërmues	m3	373		-	20%
4	3.164/1a	Mbushje me material te germuar ne trupin e rruges, perhapur e ngjeshur me makineri	m3	259,9		-	20%
5	2,19	Hedhje,mbushje ngjeshje dhe të gërmuar,në kanal,tokë e butë (Hedhje humus për lulishtet)	m3	71,8		-	20%
6	3.47/1c	Mbushje, rafshim,ngjeshje me tokmak elektrik, cdo 30 cm, toke te forte	m3	85,4		-	20%
7	2,258	Nenshtrese zhavori	m3	188		-	20%
8	An-A2	Trajtimi i dyfishtë i materialit te germuar	m3	169,65		-	
9	2.258/2a	Nenshtrese mbeturina	m3	119,8		-	20%
10	2,19	Hedhje,mbushje ngjeshje dhe të gërmuar,në kanal,tokë e butë (Hedhje humus për lulishtet)	m3	395,8		-	20%
11	3,643	Mbjellje bari ne skarpas	m2	395,8		-	20%
12	1.28/1	Beton C12/15 (Me cakell)	m3	20,35		-	20%
13	3,248	Struktura monolite betoni me çakell C 30/37	m3	220,5		-	20%
14	2,166	F.V. Hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	4,18		-	20%
15	2.166/1a	F.V. Hekur betoni periodik Ø > 12 mm	ton	17,23		-	20%
16	3,166	F.V. Waterstop tip RT 2000 10*20 & h/izolues, tip rapid cement, ne bashkimin e kampatave b/a	m2	81		-	20%
17	An-A4	Përfundimi i sipërfaqeve të sipërme (pllakë në tokë dhe pllakë mbuluese)"Dru për nivelim / lëmim	m2	752		-	20%
18	An-A6	Shkallë metalike (step irons), EN 13101, gize , një-krahëshe (single-flight), sipërfaqe shkelëse: 300 x 150 mm, për fiksime me dowel (ankorim në beton), përfshirë materialet e montimit.	cope	1		-	20%
19	An-A9	Tub ajrimi, me ekran kudner insekteve DN 100.	cope	2		-	20%
20	An-A5	Pjesë FF me flanaxhë kundër ujit (puddle flange), diametër deri në 300 mm, për t'u betonuar, që dalin nga dy sipërfaqe të betonit	cope	18		-	20%
21	An	Tuba polietileni me dendësi të lartë përfshirë rakorderitë. Diametër: nuk kalon 200 mm, DN 100, duke përfshirë pajisjet e elektrofuzionit	ml	85,7		-	20%
22	An	Tub HDPE 100, OD 200 duke përfshirë pajisjet e elektrofuzionit (tepërplotës dhe shkarkues fundor)	ml	25		-	20%
23	3,38	Ndertim drenazhi mr gjrotekstil 50x120cm (French drain)	ml	85,7		-	20%
24	An	Pusetë Polietilen me densitet të lartë (HDPE) Thellësia: 3 – 3.5 m	cope	1		-	20%
25	4.141/a7.0	F.V. Shirit sinjalizimi per kablo 20 kv	ml	25		-	20%
26	3.182/a	Shtrese rere natyrore t=10cm	m2	25		-	20%
27	1.30/1	Beton C-20/25 (Me cakell)	m3	3		-	20%
28	2,181	F.V. Konstruksione metalike te perbera	ton	0,38		-	20%
29	An	Shkallë, inoks, gjatësia 3350 mm, gjerësia: 350 mm, me ndihmës në hyrje	m	3,5		-	20%
30	An	Parmak, çelik, gjatësia: 1100 mm	m	36		-	20%
31	An	Parmak, i fiksuar në mur për shkallët e çelikut	m	3,2		-	20%
32	An	Tub ventilimi prej çeliku, me ekran për insekte, DN 100	nr	2		-	20%
33	An	Parapeti i çatisë, çatia e pusëtës së kontrollit, çelik i galvanizuar, gjatësia: 200 mm	m	22		-	20%
34	An	Trarë druri të fortë për mbështetje, seksion 0.01–0.02 m ² , L = 3–5 m	m	85,7		-	20%
35	2.64/2	Mur me tulla te plota zak, deri 3m, llaç perzier M 25	m3	0,89		-	20%
36	4.112/a	Bojatisje mbi metal 1m2, me nje dore minio e dy duar boje vaji, konstruksione te thjeshta e rezervuare	m2	6,5		-	20%
37	2.196/c	Hidroizolim me dy shtresa astar me baze cemento. Pergatitur nga dy komponente A+B	m2	41,34		-	20%
38	2,195	Hidroizolim me emulsion dhe 2 bitum	m2	103,04		-	20%
39	2,264	Shtrese lluster cemento 1:2	m2	381		-	20%
40	2.401	Boje vaji siperfaqe metalik	m2	62		-	20%
41	An	Shtresa e sipërme e hidroizolimit të çatisë së pusëtës së kontrollit. Membrane bituminoze	m2	128		-	20%

42	An	Shtroja e drenazhit me dy shtresa (mure vertikale të rezervuarit, membrana plastike e holluar dhe filtr)	m2	114,5		-	20%
43	2,264	Shtrese lluster cemento 1:2	m2	128		-	20%
44	An	Beton i lehtë, pesha specifike: 15 kN / m2, pjerrësi: 2%, trashësi: 30 - 130 mm (çatia e pusëtës së kontrollit)	m2	62		-	20%
45	An	Rrethimet. Vendi i betonit dhe telat Gjatësia: 1.5 - 2 m	m	145		-	20%
46	An	Portat metalike. Trashësia: 2 - 2.5 m	cope	1		-	20%
47	2.212	Ulluk shkarkimi horizontal me llamarine xingat 33cm	m	16		-	20%
48	An	Rakorderitë e ulluqeve	cope	1		-	20%
49	2.209	Ulluk shkarkimi vertikal me llamarine xingat Ø 100	m	5,5		-	20%
50	2.206/b	Kasete shkarkimi me llamarine bakri 1.0mm	cope	1		-	20%
51	An	Flap valve) e re, e tipit të specifikuar, me flanaxhë, prej polietileni, DN 200.	cope	1		-	20%
52	An	Pastrimi I tubave	cope	85		-	20%
53	An	Dezinfektimi I tubave	cope	85		-	20%
54	2.239/a	Shtrese termoizoluese me polisterol t=10 cm	m2	62		-	20%
55	An	Dyert (e jashtme, 2100/900 mm, me kornizë dhe materiale fiksuese, setin e mbylljes, varëset, trashësia e tehut të derës: 5 cm me izolim termik, sipërfaqe: e mbrojtur me lyerje)	cope	1		-	20%
56	An	Ekranet dhe dritat e huazuara (50 x 30 cm, hapja e ventilimit të pusëtës së kontrollit, çelik i galvanizuar, me rrjetë për insekte (madhësi rrjet 1x1 mm), korniza dhe materialet fiksuese)	cope	1		-	20%
57	2,332	Suva e zakonshme fasade mur guri ~ 8m	m2	45,5		-	20%
58	An	Site hyrese DIN 3247, inox me flanaxha (V4A), slots Type B, DN 80	cope	2		-	20%
59	An	Site hyrese r DIN 3247, inox me flanaxha (V4A), slots Type B, DN 100	cope	2		-	20%
60	An	FFM (tub gize me flanaxha +flanaxhe per kalim muri), DI, EN 545, PN 10, L = 800 mm, DN 80	cope	2		-	20%
61	An	FFM (tub gize me flanaxha +flanaxhe per kalim muri), DI, EN 545, PN 10, L = 1000 mm, DN 80	cope	1		-	20%
62	An	FFM (tub gize me flanaxha +flanaxhe per kalim muri), DI, EN 545, PN 10, L = 1000 mm, DN 150	cope	5		-	20%
63	An	FFM (tub gize me flanaxha +flanaxhe per kalim muri), DI, EN 545, PN 10, L = 500 mm, DN 100	cope	2		-	20%
64	An	FFM (tub gize me flanaxha +flanaxhe per kalim muri), DI, EN 545, PN 10, L = 800 mm, DN 100	cope	2		-	20%
65	An	FFM (tub gize me flanaxha +flanaxhe per kalim muri), DI, EN 545, PN 10, L = 1200 mm, DN 200	cope	2		-	20%
66	An	FFM (tub gize me flanaxha +flanaxhe per kalim muri), DI, EN 545, PN 10, L = 600 mm, DN 200	cope	1		-	20%
67	An	FFM (tub gize me flanaxha +flanaxhe per kalim muri), DI, EN 545, PN 10, L = 600 mm, DN 100	cope	2		-	20%
68	An	FM (tub gize me flanaxha), DI, EN 545, PN 10, L = 600 mm, DN 100	cope	2		-	20%
69	An	FFP (tub gize me flanaxha with pressure gauge), DI, EN 545, PN 10, L = 300 mm, DN 100	cope	1		-	20%
70	An	FF (tub gize me flanaxha), DI, EN 545, PN 10, L = 800 mm, DN 80	cope	2		-	20%
71	An	FF (tub gize me flanaxha), DI, EN 545, PN 10, L = 1000 mm, DN 80	cope	8		-	20%
72	An	FF (tub gize me flanaxha), DI, EN 545, PN 10, L = 500 mm, DN 80	cope	2		-	20%
73	An	FF (tub gize me flanaxha), DI, EN 545, PN 10, L = 600 mm, DN 150	cope	2		-	20%
74	An	FF (tub gize me flanaxha), DI, EN 545, PN 10, L = 1000 mm, DN 150	cope	7		-	20%
75	An	FF (tub gize me flanaxha), DI, EN 545, PN 10, L = 800 mm, DN 150	cope	2		-	20%
76	An	FF (tub gize me flanaxha), DI, EN 545, PN 10, L = 700 mm, DN 150	cope	2		-	20%
77	An	FF (tub gize me flanaxha), DI, EN 545, PN 10, L = 500 mm, DN 150	cope	2		-	20%
78	An	FF (tub gize me flanaxha), DI, EN 545, PN 10, L = 600 mm, DN 80	cope	1		-	20%
79	An	FF (tub gize me flanaxha), DI, EN 545, PN 10, L = 500 mm, DN 100	cope	2		-	20%
80	An	FF (tub gize me flanaxha), DI, EN 545, PN 10, L = 1000 mm, DN 100	cope	4		-	20%

81	An	FF (tub gize me flanaxha), DI, EN 545, PN 10, L = 800 mm, DN 150	cope	1		-	20%
82	An	FF (tub gize me flanaxha), DI, EN 545, PN 10, L = 800 mm, DN 100	cope	2		-	20%
83	An	FF (tub gize me flanaxha), DI, EN 545, PN 10, L = 750 mm, DN 200	cope	2		-	20%
84	An	FF (tub gize me flanaxha), DI, EN 545, PN 10, L = 1200 mm, DN 200	cope	7		-	20%
85	An	FF (tub gize me flanaxha), DI, EN 545, PN 10, L = 600 mm, DN 200	cope	1		-	20%
86	An	Saracineske porte EN 1074, EN 558 S14, gize me flanaxha, me volant, PN 16, DN 50	cope	3		-	20%
87	An	Saracineske porte EN 1074, EN 558 S14, gize me flanaxha, me volant, PN 16, DN 80	cope	3		-	20%
88	An	Saracineske porte EN 1074, EN 558 S14, gize me flanaxha, me volant, PN 16, DN 100	cope	4		-	20%
89	An	Saracineske porte EN 1074, EN 558 S14, gize me flanaxha, me volant, PN 16, DN 150	cope	7		-	20%
90	An	FFT (Tee gize me flanaxha), DI, EN 545, PN 16, DN 80/50	cope	3		-	20%
91	An	FFT (Tee gize me flanaxha), DI, EN 545, PN 16, DN 80/80	cope	2		-	20%
92	An	FFT (Tee gize me flanaxha), DI, EN 545, PN 10, DN 150/80	cope	1		-	20%
93	An	FFT (Tee gize me flanaxha), DI, EN 545, PN 10, DN 150/150	cope	4		-	20%
94	An	FFT (Tee gize me flanaxha), DI, EN 545, PN 10, DN 200/100	cope	1		-	20%
95	An	FFT (Tee gize me flanaxha), DI, EN 545, PN 10, DN 200/150	cope	1		-	20%
96	An	FFT (Tee gize me flanaxha), DI, EN 545, PN 10, DN 200/200	cope	1		-	20%
97	An	Q 90° (brryl me flanaxha 90°), DI, EN 545, PN 16, DN 50	cope	2		-	20%
98	An	Q 90° (brryl me flanaxha 90°), DI, EN 545, PN 16, DN 80	cope	5		-	20%
99	An	Q 90° (brryl me flanaxha 90°), DI, EN 545, PN 10, DN 100	cope	5		-	20%
100	An	Q 90° (brryl me flanaxha 90°), DI, EN 545, PN 10, DN 150	cope	8		-	20%
101	An	Q 90° (brryl me flanaxha 90°), DI, EN 545, PN 10, DN 200	cope	5		-	20%
102	An	FFR (Reduktor gize me flanaxha), DI, EN 545, PN 10, DN 80/50	cope	2		-	20%
103	An	FFR (Reduktor gize me flanaxha), DI, EN 545, PN 16, DN 150/100	cope	2		-	20%
104	An	FFR (Reduktor gize me flanaxha), DI, EN 545, PN 10, DN 200/100	cope	1		-	20%
105	An	FFR (Reduktor gize me flanaxha), DI, EN 545, PN 10, DN 200/150	cope	1		-	20%
106	An	OMS (fixed flanged bellmouth), DI, EN 545, PN 10, DN 200	cope	2		-	20%
107	An	PAF-L (Pjese cmontuese gize), Celik, PN 16, DN 80	cope	6		-	20%
108	An	PAF-L (Pjese cmontuese gize), Celik, PN 10, DN 100	cope	4		-	20%
109	An	PAF-L (Pjese cmontuese gize), Celik, PN 10, DN 150	cope	6		-	20%
110	An	PAF-L (Pjese cmontuese gize), Celik, PN 10, DN 200	cope	3		-	20%
111	An	E-PE (Fllanche adaptor gize per tub PE), DI, PN 16, DN 80	cope	1		-	20%
112	An	E-PE (Fllanche adaptor gize per tub PE), DI, PN 10, DN 150	cope	1		-	20%
113	An	E-PE (Fllanche adaptor gize per tub PE), DI, PN 10, DN 200	cope	2		-	20%
114	An	Matës uji Woltman, klasi B, instalim horizontal, gize PN 16, DN 150	cope	1		-	20%
115	An	Valvul ajrimi gize me flanaxha, PN 16, DN 50	cope	1		-	20%
116	An	Pompe centrifugale vertikale (1+1), H=80m Q=4.2 l/s Np=4.7kW	cope	2		-	20%
SHUMA 1:						-	

Seriali:

Datë:

Projektuesi: Ing.
Objekti: Rezervuar I Ri 50m3

PREVENTIV PUNIMESH

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI PA TVSH	VLEFTA PA TVSH	TVSH
		1. PUNIME SHITESASH					
	An-TM2	Punime prishjeje dhe pastrimi i sheshit të ndërtimit	ha	0,04		0,00	
1	3.89/a	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , ne kanale gjeresi deri 2 m, toke zak, kategoria III, me shkarkim ne mjet	m3	13		0,00	20%
2	2.48/an	Germim shkemb i forte me çekiq me ekskavator me zinxhir	m3	220		0,00	20%
3	An-A2	Trajtimi i dyfishtë i materialit gërmues	m3	63		0,00	20%
4	3.164/1a	Mbushje me material te germuar ne trupin e rruges, perhapur e ngjeshur me makineri	m3	233		0,00	20%
5	2,19	Hedhje,mbushje ngjeshje dheu të gërmuar,në kanal,tokë e butë (Hedhje humus për lulishtet)	m3	220		0,00	20%
7	2,258	Nenshtrese zhavori	m3	87		0,00	20%
8	An-A2	Trajtimi i dyfishtë i materialit te germuar	m3	87		0,00	
9	2.258/2a	Nenshtrese mbeturina	m3			0,00	20%
10	2,19	Hedhje,mbushje ngjeshje dheu të gërmuar,në kanal,tokë e butë (Hedhje humus për lulishtet)	m3			0,00	20%
11	3,643	Mbjellje bari ne skarpat	m2			0,00	20%
12	1.28/1	Beton C12/15 (Me cakell)	m3	6,3		0,00	20%
13	3,248	Struktura monolite betoni me cakell C 30/37	m3	72,5		0,00	20%
14	2,166	F.V. Hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	1,51		0,00	20%
15	2.166/1a	F.V. Hekur betoni periodik Ø > 12 mm	ton	5,735		0,00	20%
16	3,166	F.V. Waterstop tip RT 2000 10*20 & h/izolues, tip rapid cement, ne bashkimin e kampatave b/a	m2	41		0,00	20%
17	An-A4	Përfundimi i sipërfaqeve të sipërme (plakë në tokë dhe pllakë mbuluese)"Dru për nivelim / lëvim	m2	46		0,00	20%
19	An-A9	Tub ajrimi, me ekran kudner insekteve DN 100.	cope	9		0,00	20%
20	An-A5	Pjesë FF me flanzhë kundër ujit (puddle flange), diametër deri në 300 mm, për t'u betonuar, që dalin nga dy sipërfaqe të betonit	cope	9		0,00	20%
21	An	Tuba polietileni me dendësi të lartë përfshirë rakorderitë. Diametër: nuk kalon 200 mm, DN 100, duke përfshirë pajisjet e elektrofuzionit	ml	35		0,00	20%
22	An	Tub HDPE 100, OD 200 duke përfshirë pajisjet e elektrofuzionit (tepërplotës dhe shkarkues fundor)	ml	40		0,00	20%
23	3,38	Ndërtim drenazhi mr gjrotekstil 50x120cm (French drain)	ml	28		0,00	20%
24	An	Pusete Polietilen me densitet të lartë (HDPE) Thellësia: 3 – 3.5 m	cope	1		0,00	20%
25	4.141/a7.0	F.V. Shirit sinjalizimi per kablo 20 kv	ml	40		0,00	20%
26	3.182/a	Shtrese rere natyrore t=10cm	m2	40		0,00	20%
27	1.30/1	Beton C-20/25 (Me cakell)	m3	10		0,00	20%
	An	Mbajtëse të tjera të izoluara për tubacione (mbajtëse të varura prej çeliku të galvanizuar për tubacione)	cope	1		0,00	
28	2,181	F.V. Konstrukione metalike te perbera	ton	0,4		0,00	20%
29	An	Shkallë, inoks, gjatësia 3350 mm, gjerësia: 350 mm, me ndihmës në hyrje	m	3,4		0,00	20%
30	An	Parmak, çelik, gjatësia: 1100 mm	m	6,5		0,00	20%
31	An	Parmak, i fiksuar në mur për shkallët e çelikut	m	3,2		0,00	20%
32	An	Tub ventilimi prej çeliku, me ekran për insekte, DN 100	nr	2		0,00	20%
33	An	Parapeti i çatisë, çatia e pusëtës së kontrollit, çelik i galvanizuar, gjatësia: 200 mm	m	21		0,00	20%
34	An	Trarë druri të fortë për mbështetje, seksion 0.01–0.02 m ² , L = 3–5 m	m	27		0,00	20%
35	2.64/2	Mur me tulla te plota zak, deri 3m, llaç perzier M 25	m3	4,2		0,00	20%
36	4.112/a	Bojatisje mbi metal 1m2, me nje dore minio e dy duar boje vaji, konstrukione te thjeshta e rezervuare	m2	110		0,00	20%
37	2.196/c	Hidroizolim me dy shtresa astar me baze cemento. Pergatitur nga dy komponente A+B	m2	42,5		0,00	20%
38	2,195	Hidroizolim me emulsion dhe 2 bitum	m2	42,5		0,00	20%
39	2,264	Shtrese lluster cemento 1:2	m2	19		0,00	20%
40	2.401	Boje vaji siperfaqe metalik	m2	21		0,00	20%
41	An	Shtresa e sipërme e hidroizolimit të çatisë së pusëtës së kontrollit. Membrane bituminoze	m2	21		0,00	20%
42	An	Shtroja e drenazhit me dy shtresa (mure vertikale të rezervuarit, membrana plastike e holluar dhe filtr)	m2	55		0,00	20%

43	2,264	Shtrese lluster cimento 1:2	m2	56		0,00	20%
44	An	Beton i lehtë, pesha specifike: 15 kN / m2, pjerrësi: 2%, trashësi: 30 - 130 mm (çatia e pusëtës së kontrollit)	m2	52		0,00	20%
45	An	Rrethimet. Vendi i betonit dhe telat Gjatësia: 1.5 - 2 m	m	87		0,00	20%
46	An	Portat metalike. Trashësia: 2 - 2.5 m	cope	1		0,00	20%
47	2.212	Ulluk shkarkimi horizontal me llamarine xingat 33cm	m	19		0,00	20%
48	An	Rakorderitë e ulluqeve	cope	1		0,00	20%
49	2.209	Ulluk shkarkimi vertikal me llamarine xingat Ø 100	m	5,5		0,00	20%
50	2.206/b	Kasete shkarkimi me llamarine bakri 1.0mm	cope	1		0,00	20%
51	An	Flap valve) e re, e tipit të specifikuar, me flanhë, prej polietileni, DN 200.	cope	1		0,00	20%
52	An	Pastrimi i tubave	m	22		0,00	20%
53	An	Dezinfektimi i tubave	m	22		0,00	20%
54	2.239/a	Shtrese termoizoluese me polisterol t=10 cm	m2	23		0,00	20%
55	An	Dyert (e jashtme, 2100/900 mm, me kornizë dhe materiale fiksuese, setin e mbylljes, varëset, trashësia e tehut të derës: 5 cm me izolim termik, sipërfaqe: e mbrojtur me lyerje)	cope	1		0,00	20%
56	An	Ekranet dhe dritat e huazuara (50 x 30 cm, hapja e ventilimit të pusëtës së kontrollit, çelik i galvanizuar, me rrjetë për insekte (madhësi rrjet 1x1 mm), korniza dhe materialet fiksuese)	cope	1		0,00	20%
57	2,332	Suva e zakonshme fasade mur guri ~ 8m	m2	18		0,00	20%
58	An	Inlet strainer DIN 3247, flanged, stainless steel (V4A), slots Type B, DN 80	cope	2		0,00	20%
59	An	FFM (double flanged pipe with puddle), DI, EN 545, PN 10, L = 800 mm, DN 80	cope	2		0,00	20%
60	An	FFM (double flanged pipe with puddle), DI, EN 545, PN 10, L = 1300 mm, DN 80	cope	2		0,00	20%
61	An	FFM (double flanged pipe with puddle), DI, EN 545, PN 10, L = 600 mm, DN 80	cope	1		0,00	20%
62	An	FFM (double flanged pipe with puddle), DI, EN 545, PN 10, L = 2000 mm, DN 80	cope	5		0,00	20%
63	An	FM (flanged pipe with puddle), DI, EN 545, PN 10, L = 500 mm, DN 80	cope	2		0,00	20%
64	An	FFM (double flanged pipe with puddle), DI, EN 545, PN 10, L = 600 mm, DN 150	cope	2		0,00	20%
65	An	FFM (double flanged pipe with puddle), DI, EN 545, PN 10, L = 2200mm, DN 150	cope	2		0,00	20%
66	An	FF (double flanged pipe), DI, EN 545, PN 10, L = 800 mm, DN 80	cope	1		0,00	20%
67	An	FF (double flanged pipe), DI, EN 545, PN 10, L = 300 mm, DN 50	cope	2		0,00	20%
68	An	FF (double flanged pipe), DI, EN 545, PN 10, L = 200 mm, DN 50	cope	2		0,00	20%
69	An	FF (double flanged pipe), DI, EN 545, PN 10, L = 1050 mm, DN 80	cope	1		0,00	20%
70	An	FF (double flanged pipe), DI, EN 545, PN 10, L = 1250 mm, DN 80	cope	2		0,00	20%
71	An	FF (double flanged pipe), DI, EN 545, PN 10, L = 600 mm, DN 80	cope	8		0,00	20%
72	An	FF (double flanged pipe), DI, EN 545, PN 10, L = 1120 mm, DN 80	cope	2		0,00	20%
73	An	FF (double flanged pipe), DI, EN 545, PN 10, L = 1300 mm, DN 80	cope	2		0,00	20%
74	An	FF (double flanged pipe), DI, EN 545, PN 10, L = 800 mm, DN 150	cope	7		0,00	20%
75	An	FF (double flanged pipe), DI, EN 545, PN 10, L = 1000 mm, DN 150	cope	2		0,00	20%
76	An	FF (double flanged pipe), DI, EN 545, PN 10, L = 1500 mm, DN 150	cope	2		0,00	20%
77	An	FF (double flanged pipe), DI, EN 545, PN 10, L = 1300 mm, DN 150	cope	2		0,00	20%
78	An	Gate Valve EN 1074, EN 558 S14, cast iron, flanged, with handwheel, PN 16, DN 80	cope	1		0,00	20%
79	An	FFT (all flanged tee), DI, EN 545, PN 10, DN 80/80	cope	2		0,00	20%
80	An	FFT (all flanged tee), DI, EN 545, PN 10, DN 150/150	cope	4		0,00	20%
81	An	FFTT (all flanged cross tee), DI, EN 545, PN 10, DN 80/80	cope	1		0,00	20%
		SHUMA 1:					

		Rezervuar i ri Nr. 1, V = 300 m³, Qeparo					
117	An	Q 90° (all flanged bend 90°), DI, EN 545, PN 10, DN 50	cope	8		0,00	20%
118	An	Q 90° (all flanged bend 90°), DI, EN 545, PN 10, DN 80	cope	3		0,00	20%
119	An	Q 90° (all flanged bend 90°), DI, EN 545, PN 10, DN 150	cope	3		0,00	20%
120	An	FFR (all flanged taper), DI, EN 545, PN 10, DN 80/50	cope	4		0,00	20%
121	An	FFR (all flanged taper), DI, EN 545, PN 10, DN 150/80	cope	1		0,00	20%
122	An	OMS (fixed flanged bellmouth), DI, EN 545, PN 10, DN 150	cope	1		0,00	20%
123	An	PAF-L (self-restrained dismantling joint), steel, PN 10, DN 80	cope	7		0,00	20%
124	An	PAF-L (self-restrained dismantling joint), steel, PN 10, DN 150	cope	2		0,00	20%
125	An	E-PE (flanged PE adapter), DI, PN 10, DN 80	cope	3		0,00	20%
126	An	E-PE (flanged PE adapter), DI, PN 10, DN 150	cope	1		0,00	20%
127	An	Woltman Compound Water Meter, class B, horizontal installation, dry dial (main meter), cast iron, PN 16, DN 50	cope	2		0,00	20%
128	An	Float valve DN 50, acc. to EN 1074, PN 16, body made of ductile cast iron, angular pattern, flanges acc. to EN 1092-2	cope	2		0,00	20%
129	An	Tapping saddle for DI pipes, with spigot, incl. tap 2" and fittings, PN 10	cope	2		0,00	20%
		Rrugë hyrëse (e përhershme), L = 25 m.					
131	3.89/b	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , ne kanale gjeresi > 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne mjet	m3	40,00		0,00	20%
132	3.47/1b	Mbushje, rafshim,ngjeshje me tokmak elektrik, cdo 30 cm, toke te zakonshme	m3	80,00		0,00	20%
133	2.37/3b	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 8.0 km	m3	16,00		0,00	20%
134	2,19	Hedhje,mbushje ngjeshje dheu të gërmuar,në kanal,tokë e butë (Hedhje humus për lulishtet)	m3	24,00		0,00	20%
135	3.164/1a	Mbushje me material te germuar ne trupin e rruges, perhapur e ngjeshur me makineri	m2	24,00		0,00	20%
136	3,211	Shtrese çakelli mbeturine kave t=20cm, perhapur e ngjeshur me makineri	m2	80,00		0,00	20%
		SHUMA 2:				0,00	

Seriali:

Projektuesi: Ing.
Objekti: Rezervuar ekzistues

Datë:

PREVENTIV PUNIMESH

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI PA TVSH	VLEFTA PA TVSH	TVSH
		1. PUNIME SHITESASH					
1	An	Aksesore betonit	cope	2		0,00	20%
2	An	Stola Betoni	cope	2		0,00	
3	An	Tub çeliku i galvanizuar (GI), 1" deri në 2",	m	3		0,00	20%
4	An	Bërryl çeliku i galvanizuar (GI), 90°, 1" deri në 2".	cope	1		0,00	20%
5	An	Valvul notuese DN 80, sipas EN 1074, PN 16, trup prej gize sferoidale (ductile cast iron), tip këndor, me flanaxha sipas EN 1092-2.	cope	1		0,00	20%
6	An	PAF-L Pjese cmontuese celik, PN 10, DN 80	cope	3		0,00	20%
7	An	Q 90° (Brryl gize me flanaxha 90°), DI, EN 545, PN 10, DN 80	cope	2		0,00	20%
8	An	FFT (Tee gize me flanaxha), DI, EN 545, PN 10, DN 80/80	cope	1		0,00	20%
9	An	Saracineske porte EN 1074, EN 558 S14, gize me volant, PN 16, DN 80	cope	2		0,00	20%
10	An	FF (Tub gize me flanaxha), DI, EN 545, PN 10, L = 500 mm, DN 80	cope	1		0,00	20%
11	An	FF (Tub gize me flanaxha), DI, EN 545, PN 10, L = 600 mm, DN 80	cope	1		0,00	20%
12	An	FF (Tub gize me flanaxha), DI, EN 545, PN 10, L = 800 mm, DN 80	cope	2		0,00	20%
13	An	FF (Tub gize me flanaxha), DI, EN 545, PN 10, L = 1000 mm, DN 80	cope	2		0,00	20%
14	An	FFM (Tub gize me flanaxha+flanxhe per kalim muri), DI, EN 545, PN 10, L = 800 mm, DN 80	nr	1		0,00	20%
15	An	FFM (Tub gize me flanaxha+flanxhe per kalim muri), DI, EN 545, PN 10, L = 600 mm, DN 80	nr	1		0,00	20%
16	An	FFR (reduktor gize me flanaxha), DI, EN 545, PN 10, DN 150/80	nr	2		0,00	20%
17	An	E-PE (flanxhe adaptor gize per tub PE), DI, PN 16, DN 80	nr	1		0,00	20%
18	An	E-PE (flanged PE adapter), DI, PN 1, DN 150	nr	1		0,00	20%
19	An	Tapping saddle for DI pipes, with spigot, incl. tap 2" and fittings, PN 10	nr	1		0,00	20%
		SHUMA 1:				0,00	

Seriali:

Projektuesi: Ing.
Objekti: Dhoma e Klorit

Datë:

PREVENTIV PUNIMESH

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI PA TVSH	VLEFTA PA TVSH	TVSH
		1. PUNIME SHITESASH					
1	2.48/an	Germim shkemb i forte me çekiç me ekskavator me zinxhir	m3	15		0,00	20%
2	3.89/a	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , ne kanale gjeresi deri 2 m, toke zak, kategoria III, me shkarkim ne mjet	m3	9		0,00	20%
3	3.164/1 a	Mbushje me material te germuar ne trupin e rruges, perhapur e ngjeshur me makineri	m3	9		0,00	20%
4	2,19	Hedhje,mbushje ngjeshje dheu të gërmuar,në kanal,tokë e butë (Hedhje humus për lulishtet)	m3	35		0,00	20%
5	3.47/1c	Mbushje, rafshim,ngjeshje me tokmak elektrik, cdo 30 cm, toke te forte	m3	23		0,00	20%
6	2,258	Nenshtrese zhavori	m3	7		0,00	20%
7	3,243	Struktura monolite betoni C 16/20	m3	7		0,00	20%
8	3,244	Struktura monolite betoni C 20/25	m3	5,5		0,00	20%
9	2,166	F.V. Hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	0,28		0,00	20%
10	An	Tuba polietileni me dendësi të lartë, bashkim me elektrofuzion, përfshirë. electrofusion dhe pajisje të tjera dhe adaptorë OD 63 (for pipe, OD 25)	cope	1		0,00	20%
11	An	Tuba polietileni me dendësi të lartë, bashkim me elektrofuzion, përfshirë. electrofusion dhe pajisje të tjera dhe adaptorë OD 90 (for pipe, OD 40)	cope	1		0,00	20%
12	An	Tuba polietileni me dendësi të lartë, bashkim me elektrofuzion, përfshirë. electrofusion dhe pajisje të tjera dhe adaptorë OD 110 (for pipe, OD 50)	cope	1		0,00	20%
13	An	Tuba PVC (polivinil klorid), përfshirë rakorderitë dhe adaptorët e tjerë (tub shkarkimi OD 100).	m	20		0,00	20%
14	An	Tuba polietileni me densitet të lartë (HDPE), me bashkim me elektrofuzion, përfshirë rakorderitë me elektrofuzion dhe adaptorët/rakorderitë e tjera (tub nga linja e transmetimit, tub i ujit të klorinuar për në depo, tub shkarkimi).PE 100 - RC, SDR 11, OD 25	m	10		0,00	20%
15	An	Tuba polietileni me densitet të lartë (HDPE), me bashkim me elektrofuzion, përfshirë rakorderitë me elektrofuzion dhe adaptorët/rakorderitë e tjera (tub nga linja e transmetimit, tub i ujit të klorinuar për në depo, tub shkarkimi).PE 100 - RC, SDR 17, OD 40	m	25		0,00	20%
16	An	Fashetë marrjeje për tuba PE 100-RC, me dalje spigot, me shpim nën presion, PN 16 (për tub nga linja e transmetimit), OD 200/25.	cope	1		0,00	20%
17	An	Pueste neutralizimi klori	cope	1		0,00	20%
18	4.141/a 7.0	F.V. Shirit sinjalizimi per kablo 20 kv	ml	35		0,00	20%
19	3.182/a	Shtrese rere natyrore t=10cm	m2	35		0,00	20%
20	2,258	Nenshtrese zhavori	m3	2,8		0,00	20%
21	An	Depozita të mbuluara prej çeliku inox	cope	1		0,00	20%
22	An	Parapet çatie për godinën e kontrollit, prej çeliku të galvanizuar, lartësi 200 mm.	cope	14		0,00	20%
23	3.212/ d	Shtrese stabilizant t=20cm	m2	15		0,00	20%
24	3,618	F.V. Bordura betoni 20x35 cm	m	22		0,00	20%
25	2.64/2	Mur me tulla te plota zak, deri 3m, llaç perzier M 25	m2	32		0,00	20%
26	An	Shtresa (mbulesa asfaltike e ngjitur me fibra të përforcuar me fibra, pengesa horizontale e lagështisë në mure me tulla 30 cm mbi tokë)	m	13		0,00	20%
27	2.196/c	Hidroizolim me dy shtresa astar me baze cemento. Pergatitur nga dy komponente A+B	m2	75		0,00	20%
28	2,264	Shtrese lluster cemento 1:2	m2	45		0,00	20%
29	An	Mbulesë asfalti (300 g /m2), çatia	m2	15		0,00	20%
30	An	Beton i lehtë, pesha specifike: 15 kN / m2, pjerrësi: 2%, trashësi: 30 - 130 mm (çatia)	m2	15		0,00	20%
31	An	Pastrim	m	55		0,00	20%
32	An	Desinfektim	m	55		0,00	20%
33	An	Dyert (e jashtme, 2100/900 mm, me kornizë dhe materiale fiksuese, setin e mbylljes, varëset, trashësia e tehut të derës: 5 cm me izolim termik, sipërfaqe: e mbrojtur me lyerje)	cope	1		0,00	20%
34	An	Ekrant dhe dritat e huazuara (50 x 30 cm, hapja e ventilimit të pusëtës së kontrollit, çelik i galvanizuar, me rrjetë për insekte (madhësi rrjet 1x1 mm), korniza dhe materialet fiksuese)	cope	2		0,00	20%
35	An	Dritaret (me dy krahë, përmasat: 1.60 x 1.00 m, përfshirë kornizën dhe materialet e fiksimit, funksionin e kthesës dhe animit, xhamin me dy shtresa dhe kornizën termike)	cope	1		0,00	20%

36	2.332	Suva e zakonshme fasade mur guri ~ 8m	m2	65		0,00	20%
37	2.267a	Shtrese me pllaka mermeri, 40x40cm	m2	36		0,00	20%
38	An	Tub PE OD 20	m	10		0,00	20%
39	An	Tub PE OD 40	m	10		0,00	20%
40	An	Tub PE OD 50	m	5		0,00	20%
41	An	Njësia e dozimit	cope	1		0,00	20%
42	An	Çisternat dhe depozitat PE 80 l	cope	2		0,00	20%
43	An	Çisternat dhe depozitat PE 125 l	cope	1		0,00	20%
44	An	F.V një stacion të kombinuar të dushit dhe stacioneve të ujitjes në dhomën e dezinfektimit, duke përfshirë të gjitha punimet përkatëse të instalimit	cope	1		0,00	20%
45	An	PVC	cope	1		0,00	20%
46	An	Tavolinë nga dru i fortë	cope	1		0,00	20%
47	An	Kyç 2mx80cmx30cm	cope	1		0,00	20%
48	An	Set I veshjeve mbrojtëse	cope	2		0,00	20%
49	An	Set i pajisjeve të sigurisë	cope	2		0,00	20%
50	An	Ventilator	cope	1		0,00	20%
51	An	Kablo Të vendosura ose të tërhequr në përçues, kanale, S = 2,5 mm ²	m	30		0,00	20%
52	An	Kablo Të vendosura ose të tërhequr në përçues, kanale S = 1.5 mm ²	m	20		0,00	20%
53	An	Përçues Fleksibël, Ø 25 mm	m	15		0,00	20%
54	An	Përçues Fleksibël, Ø 25 mm	m	10		0,00	20%
55	An	Kuti me rakorderi, PVC, tipi PT2	cope	5		0,00	20%
56	An	Çelësa	cope	1		0,00	20%
57	An	Ndriçim, 2 x 36 W, IP 65	cope	1		0,00	20%
58	An	Ndriçim, 2 x 36 W, IP 65 (ndriçim i jashtëm)	cope	1		0,00	20%
59	An	Priza, Shuko, 1x16A230V IP-65	cope	2		0,00	20%
60	An	Priza, IP-65 2P - 16 A / 250 V	cope	1		0,00	20%
SHUMA 1:						0,00	

Seriali:

Projektuesi: Ing.
Objekti: Rrjeti Shperndares

Datë:

PREVENTIV PUNIMESH

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI PA TVSH	VLEFTA PA TVSH	TVSH
		1. PUNIME SHITESASH					
1	3.59/a	Germim themel i vecuar, gropa me sip. 10-30 m ² , ne toke te bute me h = 1.5 m	m3	40		0,00	20%
2	2.491/2g	PE 100 - RC, SDR 17, OD 90	ml	14		0,00	20%
3	2.491/k	PE 100 - RC, SDR 17, OD 200	ml	92,5		0,00	20%
4		PE 100 - RC, SDR 11, OD 25	m	425		0,00	20%
5	2.491/2d	PE 100 - RC, SDR 17, OD 40	m	250		0,00	20%
6	2.491/2e	PE 100 - RC, SDR 17, OD 50	m	1150		0,00	20%
7	2.491/2f	PE 100 - RC, SDR 17, OD 63	m	1375		0,00	20%
8		PE 100 - RC, SDR 17, OD 75	m	915		0,00	20%
9	2.491/2g	PE 100 - RC, SDR 17, OD 90	m	2695		0,00	20%
10	2.491/2h	PE 100 - RC, SDR 17, OD 110	m	485		0,00	20%
11	2.491/2i	PE 100 - RC, SDR 17, OD 125	m	1630		0,00	20%
12	2.491/j	PE 100 - RC, SDR 17, OD 160	m	455		0,00	20%
13		PE 100 - RC, SDR 17, OD 200	m	1589		0,00	20%
14	2.540	DCI C40 (PN 40) DN 80	kg	22750		0,00	20%
15	2.181	F.V. Konstruksione metalike te perbera	ton	3,1		0,00	20%
16	An	Mbërthyes aksiale PE me elektrofuzion (Electrofuzion PE Axial Flex Restraint), për t'u instaluar në pjerrësi të madhe.	cope	8		0,00	20%
17	An	Valvul portë (Gate Valve) sipas EN 1074 dhe EN 558 S14, prej gize, me flanaxha, me zgjatim teleskopik për instalim të groposur.	cope	2		0,00	20%
18	An	Valvul portë sipas EN 1074 dhe EN 558 S14, prej gize, me flanaxha, me zgjatim teleskopik për instalim të groposur, me kuti sipërfaqësore prej gize me kapak dhe pllakë bazamenti betoni, PN 10/16, DN 65.	cope	3		0,00	20%
19	An	Valvul portë sipas EN 1074 dhe EN 558 S14, prej gize, me flanaxha, me zgjatim teleskopik për instalim të groposur, me kuti sipërfaqësore prej gize me kapak dhe pllakë bazamenti betoni, PN 10/16, DN 80.	cope	4		0,00	20%
20	An	Valvul portë sipas EN 1074 dhe EN 558 S14, prej gize, me flanaxha, me zgjatim teleskopik për instalim të groposur, me kuti sipërfaqësore prej gize me kapak dhe pllakë bazamenti betoni, PN 10/16, DN 100.	cope	4		0,00	20%
21	An	Valvul portë sipas EN 1074 dhe EN 558 S14, prej gize, me flanaxha, me zgjatim teleskopik për instalim të groposur, me kuti sipërfaqësore prej gize me kapak dhe pllakë bazamenti betoni, PN 10/16, DN 150.	cope	2		0,00	20%
22	An	Valvul portë sipas EN 1074 dhe EN 558 S14, prej gize, me flanaxha, me zgjatim teleskopik për instalim të groposur, me kuti sipërfaqësore prej gize me kapak dhe pllakë bazamenti betoni, PN 10/16, DN 200.	cope	2		0,00	20%
23	An	Valvul portë sipas EN 1074 dhe EN 558 S14, prej gize, me flanaxha, me zgjatim teleskopik për instalim hidrantesh, me kuti sipërfaqësore prej gize me kapak dhe pllakë bazamenti betoni, PN 10/16, DN 80.	cope	18		0,00	20%
24	An	Hidrant zjarrfikës / shpëlarës mbi tokë, prej gize, me flanaxha, me pllakë bazamenti betoni, mbulim tubi: 1.0 m, përfshirë tubin deri te hidranti, bërryl "duck foot", të gjitha rakorderitë dhe adaptorët, PN 10/16.	cope	18		0,00	20%
25	2,518/2	Pjesë speciale gize / 2	kg	631		0,00	20%
26	An	Kalim ne kanal ose tombino diametri I tubit jo me shume se 300mm gjeresi 1-3m	cope	5		0,00	20%
27	An	Kalim ne kanal ose tombino diametri I tubit jo me shume se 300mm gjeresi 1-3m	cope	1		0,00	20%
28	An	Kalim ne kanal ose tombino diametri I tubit jo me shume se 300mm gjeresi 1-3m	cope	1		0,00	20%
29	An	Kalim ne kanal ose tombino diametri I tubit jo me shume se 300mm gjeresi 1-3m	cope	1		0,00	20%
30	An	Kalim ne kanal ose tombino diametri I tubit jo me shume se 300mm gjeresi 1-3m	cope	1		0,00	20%
31	4,19	Prerje asfalti me disk, ne te dy anet.	ml	3 255,00		0,00	20%
32	3.226	Shtrese asfaltobetoni me granil guri kave, 4cm, me krah	m2	3 580,50		0,00	20%
33	3.222/3	Shtrese binderi me granil guri kave, 5cm, me krah	m2	3 580,50		0,00	20%
34	3.212/b	Shtrese stabilizant t=10cm	m2	1 627,50		0,00	20%
35	3.211	Shtrese çakelli mbeturine kave t=20cm, perhapur e ngjeshur me makineri	m2	1 627,50		0,00	20%
36	4,188	Prerje rruge betoni, ne te dy anet me disk.	ml	1495		0,00	20%
37	2.262/5	Shtrese betoni C20/25	m3	74,75		0,00	20%
38	3.211	Shtrese çakelli mbeturine kave t=20cm, perhapur e ngjeshur me makineri	m2	747,5		0,00	20%
39	3.212/b	Shtrese stabilizant t=10cm	m2	2587,5		0,00	20%
40	3.211	Shtrese çakelli mbeturine kave t=20cm, perhapur e ngjeshur me makineri	m2	2587,5		0,00	20%
41	2.703	Shtresë kalldrëmi me gur kave 15cm	m2	522,5		0,00	20%
42	4.141/a7.0	F.V. Shirit sinjalizimi per kablllo 20 kv	ml	10970		0,00	20%

43	2.48/an	Germim shkemb i forte me çekiç me ekskavator me zinxhir	m3	3840		0,00	20%
44	3.89/b	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , ne kanale gjeresi > 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne auto	m3	2742		0,00	20%
45	2,19a	Hedhje,rrafshim,mbushje dheu me krah, kategoria IV	m3	1974,6		0,00	20%
46	3.47/1c	Mbushje, rafshim,ngjeshje me tokmak elektrik, cdo 30 cm, toke te forte	m3	1974,6		0,00	20%
47	3,244	Struktura monolite betoni C 20/25	m3	5,6		0,00	20%
48	An	Mbështetëse të veçuara tubash (mbështetëse të varura për tuba prej çeliku të galvanizuar), lartësi jo më shumë se 1 m, diametri nominal i tubit jo më shumë se 200 mm.	cope	263		0,00	20%
49	An	Pastrim	m	10970		0,00	20%
50	An	Desinfektim	m	10970		0,00	20%
51	An	Fashetë shpimi për marrje uji në tub DI, me dalje 2", përfshirë rubinetin dhe rakorderitë, PN 10	cope	5		0,00	20%
SHUMA 1:						0,00	

Seriali:

Projek
tuesi: Ing.

Objekti
: Lidhje Familjare

Datë:

PREVENTIV PUNIMESH

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI PA TVSH	VLEFTA PA TVSH	TVSH
		1. PUNIME SHITESASH					
1	An	PE 100 - RC, SDR 11, OD 25	m	7,2		0,00	20%
2	An	PE 100 - RC, SDR 11, OD 25	m	7,2		0,00	20%
3	An	PE 100 - RC, SDR 17, OD 40	m	7,2		0,00	20%
4		1WM Kuti e pajisur plotësisht për instalimin nëntokësor të matësave të ujit (instalimi i matësave tek) Të plotë me tub mbrojtës, shumëfishtë, baze dhe kuti Me pllakë kthyese katrore E papërshkueshme Klasa 1 (WIS4-37-01) Me rregullim lartësie Me rregullim këndi të kutisë në sipërfaqes Me valvula izoluese (1/4 kthesë) Me kuti sipërfaqësore Klasa B125 mbajtja e ngarkesës sipas EN 124 (Shkalla B sipas BS) Me mbrojtje nga ngrirja deri në -15°C në përputhje me WIS 4-37-01 Me pllaka izoluese Me valvula pa kthim Me kapak të shënuar "Ujë" Me tregues (kodi i ngjyrës "pa rrjedhje" dhe "rrjedhje të kufizuar" duhet të furnizohet për 10% të kutive të matësave të ujit) Me hyrje Pushfit të përshtatshme për përdorim me tuba PE (32mm) Me dalje Pushfit (25mm) ose (32mm) të përshtatshme për përdorim me tuba PE përf. tregues vëllimi me filetim 1/2 ", Q3 = 2.5 m3 / h, MID miratuar, R 160, PN 16 Kutia e sipërfaqes duhet të jetë e inkastruar fort në një	cope	25		0,00	20%
		2WM Kuti e pajisur plotësisht për instalimin nëntokësor të matësave të ujit (instalimi i matësave tek) Të plotë me tub mbrojtës, shumëfishtë, baze dhe kuti Me pllakë kthyese katrore E papërshkueshme Klasa 1 (WIS4-37-01) Me rregullim lartësie Me rregullim këndi të kutisë në sipërfaqes Me valvula izoluese (1/4 kthesë) Me kuti sipërfaqësore Klasa A15 mbajtja e ngarkesës sipas EN 124 (Shkalla C sipas BS) Me mbrojtje nga ngrirja deri në -15°C në përputhje me WIS 4-37-01 Me pllaka izoluese Me valvula pa kthim Me kapak të shënuar "Ujë" Me tregues (kodi i ngjyrës "pa rrjedhje" dhe "rrjedhje të kufizuar" duhet të furnizohet për 10% të kutive të matësave të ujit) Me hyrje Pushfit të përshtatshme për përdorim me tuba PE (32mm) Me dalje Pushfit (25mm) ose (32mm) të përshtatshme për përdorim me tuba PE përf. tregues vëllimi me filetim 1/2 ", Q3 = 2.5 m3/h, MID miratuar, R 160, PN 16 Kutia e sipërfaqes duhet të jetë e inkastruar fort në një	cope	73		0,00	

5		4WM – Kuti e kompletuar për ujëmatës Kuti kufitare plotësisht e montuar për instalim nëntokësor të ujëmatësve koncentrikë (instalim me një ujëmatës). Kompletuar me: tub mbrojtës, manifold/kolektor, bazament, kuti sipërfaqësore. Me rregullim këndor të kutisë sipërfaqësore, valvul izolimi (1/4 rrotullim), kuti sipërfaqësore Klasa A15 sipas EN 124, mbrojtje ndaj ngricës deri në -15°C sipas WIS 4-37-01, plakë termoizoluese me shkumë, valvul kundërkthimi, kapak me mbishkrimin "Water", dalje Pushfit Ø25 mm ose Ø32 mm të përshtatshme për tuba PE. Përfshirë ujëmatës koncentrik volumetrik me filetë 1 1/2", Q3 = 2.5 m³/h, i certifikuar MID, R160, PN16. Kutia sipërfaqësore duhet të fiksohet në mënyrë të qëndrueshme në kornizë betoni pa armim 15×10 cm, beton klasa C16/20.	cope	101		0,00	20%
8	4,19	Prerje asfalti me disk, ne te dy anet.	ml	1125		0,00	20%
9	3.226	Shtrese asfaltobetoni me granil guri kave, 4cm, me krah	m2	1237,5		0,00	20%
10	3,222/3	Shtrese binderi me granil guri kave, 5cm, me krah	m2	1237,5		0,00	20%
11	3.212/b	Shtrese stabilizant t=10cm	m2	562,5		0,00	20%
12	3.211	Shtrese çakelli mbeturine kave t=20cm, perhapur e ngjeshur me makineri	m2	562,5		0,00	20%
13	4,188	Prerje rruge betoni, ne te dy anet me disk.	ml	2600		0,00	20%
14	2.262/5	Shtrese betoni C20/25	m3	130		0,00	20%
15	3.211	Shtrese çakelli mbeturine kave t=20cm, perhapur e ngjeshur me makineri	m2	1300		0,00	20%
16	4.141/a7.0	F.V. Shirit sinjalizimi per kablo 20 kv	ml	6370		0,00	20%
17	3.89/b	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , ne kanale gjeresi > 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne auto	m3	3185		0,00	20%
18	2,19a	Hedhje, rrafshim, mbushje dheu me krah, kategoria IV	m3	955,5		0,00	20%
19	3.47/1c	Mbushje, rafshim, ngjeshje me tokmak elektrik, cdo 30 cm, toke te forte	m3	955,5		0,00	20%
20	An	Pastrim	m	10405		0,00	20%
21	An	Desinfektim	m	10405		0,00	20%
22	An	Kanal drejtkëndor ajrimi (ductwork) me material izolues, t = 2.5 cm.	m	1125		0,00	
		SHUMA 1:				0,00	

22570946,25
22 570 946,25

Seriali:

Projekti Ing.
esi:
Objekti: Furnizimi me energji elektrike I nderteses se Klorinimit

Datë:

PREVENTIV PUNIMESH

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI PA TVSH	VLEFTA PA TVSH	TVSH
		1. Punime dheu					
1	2.5a	Germim e mbushje dheu me krah kat IV per themele, h=1.5m	m3	21			- 20%
		2.Punime Shtresash 2					
2	2.261	Shtrese rere	m3	3,5			-
		3.Prodhimi i materialeve te ndertimit					
3	1.29/p	Beton C-16/20 (Me zall)	m3	7			- 20%
		2.Analiza jashtë liste					
		F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim	ml	340,0			- 20%
4	4.40	XLPE Al 0.6-1kV, 4x25mm²					
5	4.175	F.V. Kabëll koaksial TU Cu (1x6/6) mm²	ml	60,0			- 20%
6	An	Shirit çeliku I galvanizuar 40x4mm	ml	40,0			- 20%
7	An	F.V. Aksesor shtyllor (qafore) linje per terheqje ne dy krah D = 150 mm te galvanizuara	cope	7,0			- 20%
8	An	F.V.Tirantues abon.tipi me hark celiku per kabell Ø=(9-17)mm	cope	14,0			- 20%
9	An	FV Elektrode tokezimi "+" St/Zn 50x50x1500 mm me morsete universale	cope	7,0			- 20%
10	An	F.V.Morsete universale per shkeputes tokezimi Ø=(9-16)mm	cope	2,0			- 20%
11	An	F.V Bullon celiku i galvanizuar M12x40 + dado +rondele suste + rondele drejte	cope	14,0			- 20%
12	An	F.V. Kapikorde sy Al 95xM12	cope	7,0			- 20%
13	An	F.V. Aksesor shtyllor (qafore) abonenti D = 150 mm	cope	7,0			- 20%
14	An	F.V.Nyje lidhese te izoluar (konektore)bashkuese S=16-95/16	cope	7,0			- 20%
15	An	F.V.Koke fundore gome percjelles ABC me seksion 16-150 mm2	cope	4,0			- 20%
16	An	F.V. Tirantues ankeror linje ABC ne forme pjastre 4x16-95 mm2	cope	7,0			- 20%
17	An	Izolator te TM 20 KV dhe kunja izolatori	cope	42,0			- 20%
18	An	Konstruksion metalik I tipit Alfa e madhe me profil 60 x 60 x 60 mm	cope	14,0			- 20%
19	An	Panel elektrik shperdnares I TU me 3 automate , 3 fazor	cope	1,0			- 20%
20	An	Traversa metalike e tipit Y me dopio izolator te zinguar per TM, 20 KV	cope	7,0			- 20%
21	An	Ndares I TM 20 KV, 400 A me doreze	cope	1,0			- 20%
22	An	Tokezim I ndaresit	cope	1,0			- 20%
23	An	Tabela te sigurimit	cope	7,0			- 20%
24	An	Kolaudim i rezistences se tokezimit	cope	1,0			- 20%
25	An	F.V. Shtylla betonarme te centrifuguara 8 ml, 6kN (me makineri)	cope	7,0			- 20%
		SHUMA 1:					-

Seriali:

Projektuesi: Ing.
Objekti: Transformator. Gjenerator

Datë:

PREVENTIV PUNIMESH

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI PA TVSH	VLEFTA PA TVSH	TVSH
		1. PUNIME SHITESASH					
1		1. Punime dheu					
2	2.5a	Germim e mbushje dheu me krah kat IV per themele, h=1.5m	m3	3,50		-	20%
3		2.Punime Shtresash 2					
4	2.261	Shtrese rere	m3	1,20		-	20%
5		3.Prodhimi i materialeve te ndertimit					
6	1.29/p	Beton C-16/20 (Me zall)	m3	3,20		-	20%
7		4.Instalime per Ndricim					
	2.480/3	F.V. Tub plastmasi Ø 22-26mm	ml	50,00		-	20%
	4.155/4	F.V. Kutë shperndarese me kapak plastike 118x96x50mm	copë	8,00		-	20%
	2.485/e	Priza, Shuko, 1x16A230V IP-65	cope	2,00		-	20%
	4.155/c	F.V. Celsa e priza ndricimi me nulifikim jashte murit	cope	4,00		-	20%
7		5.Analiza jashtë liste					
	An	Priza, IP-65 2P - 16 A / 250 V	cope	2,00		-	20%
	An	F.V Ndricim, 2 x 36 W, IP 65	cope	4,00		-	20%
	An	F.V Ndricim, 2 x 36 W, IP 65 (ndricim i jashtëm)	cope	4,00		-	20%
	An	V.F Priza dhe celës dykahësh për montim të jashtëm në mur, IP65, 2P – 16 A / 250 V	cope	2,00		-	20%
	An	Sistem tokëzimi dhe rrufepritës për stacionin e pompimit të ujërave të zeza	cope	2,00		-	20%
	An	Sistemi i tokëzimit të stacionit të pompimit të ujërave të zeza (elektroda tokëzimi, linja e tokëzimit, etj.)	ml	38,00		-	20%
	An	F.V. Aksesor shtyllor (qafore) linje per terheqje ne dy krah D = 150 mm te galvanizuara	cope	4,00		-	20%
	An	FV Elektrode tokezimi "+" St/Zn 50x50x1500 mm me morsete universale	cope	4,00		-	20%
	An	F.V.Morsete universale per shkeputes tokezimi Ø=(9-16)mm	cope	1,00		-	20%
	An	F.V Bullon celiku i galvanizuar M12x40 + dado +rondele suste + rondele drejte	cope	8,00		-	20%
	An	F.V. Kapikorde me qaf te gjate Cu/Al DTL 2 x 25	cope	8,00		-	20%
	An	F.V. Aksesor shtyllor (qafore) abonenti D = 150 mm	cope	2,00		-	20%
	An	F.V.Nyje lidhese te izoluara (konektore)bashkuese S=16-95/16	cope	4,00		-	20%
	An	FV Shkarkues elektrik 20KV/ 5 kA	cope	4,00		-	20%
	An	FV Siguresa elektrike te TM 20 KV, 4 A	cope	4,00		-	20%
	An	Kontur Tokezimi	cope	1,00		-	20%
	An	Fishek siguresa elektrike 20 KV/ 4 A	cope	4,00		-	20%
	An	Bazament Siguresash te TM 20 KV	cope	4,00		-	20%
	An	FV Transformator 50 KVA, 20/0.4, tipi me vaj	cope	1,00		-	20%
	An	Traversa metalike e tipit PI me dopio izolator te zinguar per TM	cope	1,00		-	20%
	An	Ndares I TM 20 KV, 400 A me doreze	cope	1,00		-	20%
	An	Tokezim I ndaresit	cope	1,00		-	20%
	An	Tabela te sigurimit	cope	4,00		-	20%
	An	Kolaudim i rezistences se tokezimit	cope	1,00		-	20%
	An	Gjenerator diezel me fuqi 10 KW, 0,4 KV	cope	1,00		-	20%
	An	Konstruksione metalike (thika, siguresa, trafo, etj)	ton	0,18		-	20%
	An	Aksesore lidhes dhe sinjalistike per TM (ura te TM, Kapikorda)	ls	1,00		-	20%
	An	Montim dhe Ansamblim I elementeve elektrike	ls	1,00		-	20%
	An	F.V. Shtylla betonarme te centrifuguara 10 ml, 6kN (me makineri)	pcs	2,00		-	20%
		SHUMA 1:				-	