

Projektuesi: Ing.Erjon Hutra

Objekti: Ndertim,montim RVM 200M3, ne Stacionin 06, QPN Fier,

PREVENTIV PUNIMESH

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI PA TVSH	VLEFTA PA TVSH
		1. ANALIZA TEKNIKE PER PUNIMET DHE INSTALIMET TEKNOLOGJIKE				
1	4.3	Konstruksione metalike te thjeshta	ton	0.15		
2	4.3	Konstruksione metalike te thjeshta	ton	0.14		
3	4.13b	Pastrim me rere kuarcore I sip metalike ne rezervuar	m2	156		
4	4.3	Konstruksione metalike te thjeshta	ton	0.04		
5	4.3	Konstruksione metalike te thjeshta	ton	0.082		
6	4.13c	Termoizolim me Poleuretan 45kg/m3	m3	3.35		
		SHUMA 1:				
		2. PUNIME BOJATISJE				
7	2.431	Skele me tubo fasade ~ 8m	m2	60		
		SHUMA 2:				
		3. GAZ E NAFTESJELLES				
8	4.112/a	Bojatisje mbi metal 1m2, me nje dore minjo e dy duar boje vaji, konstruksione te thjeshta e rezervuare	m2	157		
9	4.112/b	Bojatisje mbi metal 1m2, me nje dore minjo e dy duar boje varak, konstruksione me profile	m2	10		
10	4.128/6	F.V. valvola moskthimi celiku me fllanxha , Pn deri 25 bar, φ200	copë	1		

11	4.128/6	F.V. valvola moskthimi celiku me fllanxha , Pn deri 25 bar, $\varphi 200$	copë	1		
12	4.168	F.V. Mbrojtje atmosferike rezervuari metalik	ton	0.07		
13	4.125/2	F.V. ventila celiku me fllanxha , Pn25 bar, $\varphi 50$	copë	5		
14	4.113/2	F.V. fllanxha celiku cift Pn÷16, $\varphi 25 \div \varphi 50$	cift	5		
15	4.121/4	F.V. saracineska celiku me fllanxha , Pn25 bar, $\varphi 100$	copë	1		
16	4.113/4	F.V. fllanxha celiku cift Pn÷16, $\varphi 100$	cift	1		
17	4.113/8	F.V. fllanxha celiku cift Pn÷16, $\varphi 200$	cift	1		
18	4.113/8	F.V. fllanxha celiku cift Pn÷16, $\varphi 200$	cift	1		
19	4.113/8	F.V. fllanxha celiku cift Pn÷16, $\varphi 200$	cift	1		
20	4.113/4	F.V. fllanxha celiku cift Pn÷16, $\varphi 100$	cift	2		
21	4.113/1 4	F.V. fllanxha celiku cift Pn÷16, $\varphi 500$	cift	1		
		SHUMA 3:				
		4. PUNIME GERMIMI				
22	3.17	Germime dheu ne seksion te lire me krahe,ne toke te bute,kateg.I-II, pa hedhje	m3	2.5		
23	3.87/a	Germim dheu me ekskavator goma $0.25 m^3$, ne kanale gjeresi deri 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne toke	m3	101.5		
24	3.47/1a	Mbushje, rafshim,ngjeshje me tokmak elektrik, cdo 30 cm, toke te bute	m3	80.46		
25	3.48/a	Rrafshim skarpatesh, me krahe, ne germim toke te bute	m2	62.58		
		SHUMA 4:				
		5. PUNIME SHTRESASH				

26	3.184/a	Shtrese zhavor lumi t=30cm	m2	140		
27	3.212	Shtrese çakelli t=10/15cm, makadam, perhapur e ngjeshur me makineri	m2	62		
28	3.212/a	Shtrese stabilizanti t=5cm	m2	62		
29	3.183/a	Shtrese zhavor lumi t=10cm	m2	62		
		SHUMA 5:				
		6. PUNIME BETONI E BETONARMEJE				
30	3.238	Struktura monolite betoni C 6/10	m3	5		
		SHUMA 6:				
		7. ANALIZA TEKNIKE				
31	3.222/2	Shtrese binderi me granil gur kave,6cm,me makineri	m2	62		
		SHUMA 7:				
		8. PUNIME SHPYLLEZIMI				
32	3.1	Skarifikim bari me lopate	m2	48		
33	3.2	Prerje bime te vogla ø ~ 10cm	m2	3		
		SHUMA 8:				
		9. ANALIZA JASHTE LISTE				
34	An4.59 An2	F/V.Tubo Celiku Pa tegel, d=25x3.2, L=12ml,	ton	0.02		
35	AnAn	F.V.Indikator temperature per fluidin, termometer, max 0-100 grade celcius	copë	2		
36	AnAn4. 59An	F.V.tubo celiku 114.3x6.3, L=5.0ml per shkarkimin e ujit teknologjik, ne pusesete, F.V. Tubo celiku 114.3x6.3mm pa tegel per sistemimin e MNZ., L=7ml, F.V. tubo celiku 159.1x7.1mm pa tegel, dalje per linjen e hyrjes se tubit, L=0.25ml, F.V. tubo celiku 114.3*6.3, pa tegel, dalje per pastrimin nga r	ton	0.2497		
37	An4.60 An	, Tubo celiku 219.1*7.1mm, pa tegel dalje per linjen e daljes se fluidit L=0.25ml	ton	0.0093		
38	AnAn	F.V.Dhome shkume Q=185 l/min per sistemin e MNz	copë	1		

39	An	Demontim +transport RVM230	copë	1		
40	An4.3	Rezervuar metalik RVM 200 M3	ton	8.3		
		SHUMA 9:				
Shuma Analiza						
Fondi Rezervë (3.0%)						
Shuma Analiza + Fondi Rezervë (3.0%)						
Shuma TVSH (20%)						
Shuma me TVSH						
Totali						

Seriali: 5577056A-33BF-4F78-8021-AEBF397CEE1C

Projektuesi: Ing.Erjon Hutra

Objekti: Ndertim, montim RVM 400 M3, me ngrohje ne Dekantimin Usoje, QPN Fier

PREVENTIV PUNIMESH

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI PA TVSH	VLEFTA PA TVSH
		1. ANALIZA TEKNIKE PER PUNIMET DHE INSTALIMET TEKNOLOGJIKE				
1	4.3	Konstruksione metalike te thjeshta	ton	0.62		
2	4.3	Konstruksione metalike te thjeshta	ton	0.085		
3	4.13b	Pastrim me rere kuarcore I sip metalike ne rezervuar	m2	251		
4	4.13	Rezervuar metalik me kapacitet 3000 m3	ton	1.8		
5	4.13	Rezervuar metalik me kapacitet 3000 m3	ton	0.042		
6	4.13b	Pastrim me rere kuarcore I sip metalike ne rezervuar	m2	34.8		
7	4.13c	Termoizolim me Poleuretan 45kg/m3	m3	10.15		
		SHUMA 1:				

		2. GAZ E NAFTESJELLES				
8	4.112/a	Bojatisje mbi metal 1m2, me nje dore minio e dy duar boje vaji, konstruksione te thjeshta e rezervuare	m2	251		
9	4.168	F.V. Mbrojtje atmosferike rezervuari metalik	ton	0.22		
10	4.125/2	F.V. ventila celiku me fllanxha , Pn25 bar, φ50	copë	3		
11	4.121/4	F.V. saracineska celiku me fllanxha , Pn25 bar, φ100	copë	1		
12	4.112/a	Bojatisje mbi metal 1m2, me nje dore minio e dy duar boje vaji, konstruksione te thjeshta e rezervuare	m2	34.8		
13	4.121/4	F.V. saracineska celiku me fllanxha , Pn25 bar, φ100	copë	1		
14	4.121/4	F.V. saracineska celiku me fllanxha , Pn25 bar, φ100	copë	1		
15	4.121/4	F.V. saracineska celiku me fllanxha , Pn25 bar, φ100	copë	2		
16	4.121/1 0	F.V. saracineska celiku me fllanxha , Pn25 bar, φ300	copë	3		
17	4.121/8	F.V. saracineska celiku me fllanxha , Pn25 bar, φ200	copë	3		
18	4.113/4	F.V. fllanxha celiku cift Pn÷16, φ100	cift	1		
19	4.59	F.V. tuba celiku φ÷200 te pa izoluar per ujesellsa te jashtem	ton	0.035		
20	4.86	F.V. tuba teknologjike CrNi te furrave dhe CrMo te kolektoreve	ton	0.904		
21	4.59	F.V. tuba celiku φ÷200 te pa izoluar per ujesellsa te jashtem	ton	0.05		
22	4.113/1 4	F.V. fllanxha celiku cift Pn÷16, φ500	cift	2		
23	4.59	F.V. tuba celiku φ÷200 te pa izoluar per ujesellsa te jashtem	ton	1.042		
24	4.59	F.V. tuba celiku φ÷200 te pa izoluar per ujesellsa te jashtem	ton	0.253		

25	4.128/4	F.V. valvola moskthimi celiku me fllanxha , Pn deri 25 bar, φ100	copë	2		
26	4.127/4	F.V. ventil inox me fllanxha , Pn deri 25 bar, φ100	copë	2		
		SHUMA 2:				
		3. PUNIME SHTRESASH 2				
27	2.261	Shtrese rere	m3	26		
28	2.262/3	Shtrese betoni C 12/15	m3	8		
29	2.262/3	Shtrese betoni C 12/15	m3	9		
		SHUMA 3:				
		4. PUNIME SHPYLLEZIMI				
30	3.1	Skarifikim bari me lopate	m2	60		
		SHUMA 4:				
		5. PUNIME DHEU				
31	2.1	Germim dheu me krah e transport k dore 10m,kat III	m3	12		
32	2.5	Germim e mbushje dheu me krah kat III per themele, h=1.5m	m3	4.5		
33	2.39	Transport mbeturinash me karroce dore ne largesi 40 m	m3	8.5		
		SHUMA 5:				
		6. NENSHTRESA DHE SHTRESA NE TERRITORIN E NDERTESAVE				
34	2.258/2	Shtrese zhavori	m3	12		
		SHUMA 6:				
		7. PUNIME HEKUR BETONI				
35	2.182	F V konstruksione metalike te thjeshta	ton	0.515		
36	2.182	F V konstruksione metalike te thjeshta	ton	0.62		
37	2.182	F V konstruksione metalike te thjeshta	ton	0.2		
		SHUMA 7:				
		8. PUNIME HIDROIZOLIMI DHE ÇATITE				

38	2.220	Çati me kapriate metalike me HD 10~12m, mbuluar me plastmas te valezuar	m2	69.6		
39	2.256/b	Mbulim çatie me panele sanduich	m2	63		
40	2.256/b	Mbulim çatie me panele sanduich	m2	108		
		SHUMA 8:				
		9. PUNIME DYER DRITARE				
41	2.375	Dritare d/alumini tek xham	m2	2		
42	2.383	F.V dyer druri	m2	2		
		SHUMA 9:				
		10. INSTALIME PER NDRICIM				
43	2.482/1	F.V perçjelles PPV Ø 2x1.5 mm2	ml	40		
44	2.483	F.V Çelesa e priza 10 A	copë	2		
45	2.486	F.V Portollampa norm 10 A	copë	2		
46	2.487	F.V Kutiderivacioni plastm	copë	2		
		SHUMA 10:				
		11. PUNIME BETONI DHE B/A				
47	2.114	Plinta e bazamente b/a monolite deri 20m3 C 16/20	m3	3		
		SHUMA 11:				
		12. ANALIZA JASHTE LISTE				
48	AnAn	F.V.kavallota zingato M12 per fiksimin e serpentinave	copë	130		
49	Anan	Kompesator horizontal diletacioni l=20cm, T=300 grade celcius	copë	4		
50	An	F.V.Termometer deri ne 150 grade celsius	copë	3		
51	An	Bitum Tip 3+Tip 5 per bazament	kg	100		
52	An	Demontim RVM 5000	ton	28		
53	An	Rezervuar metalik RVM 400 M3	ton	17.8		
		SHUMA 12:				
		13. PAJISJE JASHTË LISTE				

54	Pj	F.V.Kaldaje me vaj diatermik, horizontale. 600000kkal/h, 300grade celcius+aksesor +vajin diatermik	copë	1		
		SHUMA 13:				
Shuma Analiza						
Fondi Rezervë (3.0%)						
Shuma Analiza + Fondi Rezervë (3.0%)						
Shuma TVSH (20%)						
Shuma me TVSH						
Shuma Pajisje (pa TVSH në shitje)						
Shuma TVSH (për pajisje)						
Shuma Pajisje (me TVSH në shitje)						
Totali						

Seriali: FFECA3A8-3628-4D62-8C03-1CE522C75D5C

Projektuesi: Ing.Erjon Hutra

Objekti: Ndertim, Montim RVM 100 M3, ne Q.25 V.B. Cakran Mollaj, QPN Fier

PREVENTIV PUNIMESH

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI PA TVSH	VLEFTA PA TVSH
		1. ANALIZA TEKNIKE PER PUNIMET DHE INSTALIMET TEKNOLOGJIKE				
1	4.3	Konstruksione metalike te thjeshta	ton	0.12		
2	4.3	Konstruksione metalike te thjeshta	ton	0.13		
3	4.13b	Pastrim me rere kuarcore I sip metalike ne rezervuar	m2	113		

4	4.3	Konstruksione metalike te thjeshta	ton	0.04		
5	4.3	Konstruksione metalike te thjeshta	ton	0.082		
6	4.3	Konstruksione metalike te thjeshta	ton	0.27		
		SHUMA 1:				
		2. PUNIME BOJATISJE				
7	2.431	Skele me tubo fasade ~ 8m	m2	30		
		SHUMA 2:				
		3. GAZ E NAFTESJELLES				
8	4.112/a	Bojatisje mbi metal 1m2, me nje dore minjo e dy duar boje vaji, konstruksione te thjeshta e rezervuare	m2	130		
9	4.112/b	Bojatisje mbi metal 1m2, me nje dore minjo e dy duar boje varak, konstruksione me profile	m2	5		
10	4.128/6	F.V. valvola moskthimi celiku me fllanxha , Pn deri 25 bar, $\varphi 200$	copë	1		
11	4.128/6	F.V. valvola moskthimi celiku me fllanxha , Pn deri 25 bar, $\varphi 200$	copë	1		
12	4.168	F.V. Mbrojtje atmosferike rezervuari metalik	ton	0.07		
13	4.125/2	F.V. ventila celiku me fllanxha , Pn25 bar, $\varphi 50$	copë	5		
14	4.113/2	F.V. fllanxha celiku cift Pn÷16, $\varphi 25 \div \varphi 50$	cift	5		
15	4.121/4	F.V. saracineska celiku me fllanxha , Pn25 bar, $\varphi 100$	copë	1		
16	4.113/4	F.V. fllanxha celiku cift Pn÷16, $\varphi 100$	cift	1		
17	4.121/4	F.V. saracineska celiku me fllanxha , Pn25 bar, $\varphi 100$	copë	1		
18	4.113/8	F.V. fllanxha celiku cift Pn÷16, $\varphi 200$	cift	1		
19	4.113/8	F.V. fllanxha celiku cift Pn÷16, $\varphi 200$	cift	1		
20	4.113/10	F.V. fllanxha celiku cift Pn÷16, $\varphi 300$	cift	2		

21	4.113/8	F.V. fllanxha celiku cift Pn÷16, φ200	cift	1		
22	4.113/4	F.V. fllanxha celiku cift Pn÷16, φ100	cift	2		
23	4.113/1 4	F.V. fllanxha celiku cift Pn÷16, φ500	cift	1		
		SHUMA 3:				
		4. PUNIME GERMIMI				
24	3.17	Germime dheu ne seksion te lire me krahe,ne toke te bute,kateg.I-II, pa hedhje	m3	34		
25	3.87/a	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , ne kanale gjeresi deri 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne toke	m3	101.3		
26	3.47/1a	Mbushje, rafshim,ngjeshje me tokmak elektrik, cdo 30 cm, toke te bute	m3	80.46		
27	3.48/a	Rrafshim skarpatesh, me krahe, ne germim toke te bute	m2	62.58		
		SHUMA 4:				
		5. PUNIME SHTRESASH				
28	3.184/a	Shtrese zhavor lumi t=30cm	m2	350		
29	3.212	Shtrese çakelli t=10/15cm, makadam, perhapur e ngjeshur me makineri	m2	175		
30	3.212/a	Shtrese stabilizanti t=5cm	m2	34		
31	3.183/a	Shtrese zhavor lumi t=10cm	m2	21.4		
		SHUMA 5:				
		6. PUNIME BETONI E BETONARMEJE				
32	3.238	Struktura monolite betoni C 6/10	m3	3.5		
		SHUMA 6:				
		7. ANALIZA TEKNIKE				
33	3.222/2	Shtrese binderi me granil gur kave,6cm,me makineri	m2	33.47		

		SHUMA 7:			
		8. PUNIME SHPYLLEZIMI			
34	3.1	Skarifikim bari me lopate	m2	180	
35	3.2	Prerje bime te vogla $\varnothing \sim 10\text{cm}$	m2	3	
		SHUMA 8:			
		9. UJESJELLES E KANALIZIM I JASHTEM			
36	2.575	Puse kontrolli 1x1x1.5m	copë	1	
		SHUMA 9:			
		10. ANALIZA JASHTE LISTE			
37	An4.59 An2	F/V.Tubo Celiku Pa tegel, d=25x3.2, L=12ml,	ton	0.02	
38	AnAn	F.V.Indikator temperature per fluidin, termometer, max 0-100 grade celcius	copë	2	
39	AnAn4. 59An	F.V.tubo celiku 114.3x6.3, L=2.6ml per shkarkimin e ujut teknologjik, ne pusesete, F.V. Tubo celiku 114.3x6.3mm pa tegel per sistemimin e MNZ., L=7ml, F.V. tubo celiku 114.3*6.3, pa tegel, dalje per pastrimin	ton	0.1572	
40	An4.60 An	F.V.tubo celiku 219.1x7.1 mm pa tegel, per daljen e gazrave te djegjes L=5ml, F.V. tubo celiku 273*8.8mm pa tegel per shkembyesin e nxehtesise, L=9ml, Tubo celiku 219.1*7.1mm, pa tegel dalje per linjen e daljes se fluidit L=0.25ml 159x7.1 l=0.25ml	ton	0.926	
41	AnAn	F.V.Dhome shkume Q=185 l/min per sistemin e MNz	copë	1	
42	An	Rezervuar metalik RVM 100 m ³	ton	5.6	
		SHUMA 10:			
Shuma Analiza					
Fondi Rezervë (3.0%)					
Shuma Analiza + Fondi Rezervë (3.0%)					
Shuma TVSH (20%)					
Shuma me TVSH					
Totali					

Projektuesi: Ing.Erjon Hutra

Objekti: Ndertim, Montim RVM200 m³, ne Gr.9,Sektori 3 Kocul, QPN Gorisht

PREVENTIV PUNIMESH

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI PA TVSH	VLEFTA PA TVSH
		1. ANALIZA TEKNIKE PER PUNIMET DHE INSTALIMET TEKNOLOGJIKE				
1	4.3	Konstruksione metalike te thjeshta	ton	0.45		
2	4.3	Konstruksione metalike te thjeshta	ton	0.39		
3	4.13b	Pastrim me rere kuarcore I sip metalike ne rezervuar	m ²	156		
4	4.3	Konstruksione metalike te thjeshta	ton	0.3		
5	4.13c	Termoizolim me Poleuretan 45kg/m ³	m ³	3.35		
6	4.3	Konstruksione metalike te thjeshta	ton	0.32		
		SHUMA 1:				
		2. PUNIME BOJATISJE				
7	2.431	Skele me tubo fasade ~ 8m	m ²	60		
		SHUMA 2:				
		3. GAZ E NAFTESJELLES				
8	4.112/a	Bojatisje mbi metal 1m ² , me nje dore minjo e dy duar boje vaji, konstruksione te thjeshta e rezervuare	m ²	157		
9	4.112/b	Bojatisje mbi metal 1m ² , me nje dore minjo e dy duar boje varak, konstruksione me profile	m ²	10		
10	4.128/6	F.V. valvola moskthimi celiku me flanxha , Pn deri 25 bar, φ200	copë	1		

11	4.128/6	F.V. valvola moskthimi celiku me fllanxha , Pn deri 25 bar, $\varphi 200$	copë	1		
12	4.168	F.V. Mbrojtje atmosferike rezervuari metalik	ton	0.1		
13	4.125/2	F.V. ventila celiku me fllanxha , Pn25 bar, $\varphi 50$	copë	5		
14	4.113/2	F.V. fllanxha celiku cift Pn÷16, $\varphi 25 \div \varphi 50$	cift	5		
15	4.121/4	F.V. saracineska celiku me fllanxha , Pn25 bar, $\varphi 100$	copë	1		
16	4.113/4	F.V. fllanxha celiku cift Pn÷16, $\varphi 100$	cift	1		
17	4.113/8	F.V. fllanxha celiku cift Pn÷16, $\varphi 200$	cift	1		
18	4.113/8	F.V. fllanxha celiku cift Pn÷16, $\varphi 200$	cift	1		
19	4.113/8	F.V. fllanxha celiku cift Pn÷16, $\varphi 200$	cift	1		
20	4.113/4	F.V. fllanxha celiku cift Pn÷16, $\varphi 100$	cift	2		
21	4.113/1 4	F.V. fllanxha celiku cift Pn÷16, $\varphi 500$	cift	1		
		SHUMA 3:				
		4. PUNIME GERMIMI				
22	3.17	Germime dheu ne seksjon te lire me krahe,ne toke te bute,kateg.I-II, pa hedhje	m3	2.1		
23	3.87/a	Germim dheu me ekskavator goma $0.25 m^3$, ne kanale gjeresi deri 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne toke	m3	135.2		
24	3.47/1a	Mbushje, rafshim,ngjeshje me tokmak elektrik, cdo 30 cm, toke te bute	m3	85		
25	3.48/a	Rrafshim skarpatesh, me krahe, ne germim toke te bute	m2	62.58		
		SHUMA 4:				
		5. PUNIME SHTRESASH				

26	3.184/a	Shtrese zhavor lumi t=30cm	m2	160		
27	3.212	Shtrese çakelli t=10/15cm, makadam, perhapur e ngjeshur me makineri	m2	80		
28	3.212/a	Shtrese stabilizanti t=5cm	m2	80		
29	3.183/a	Shtrese zhavor lumi t=10cm	m2	80		
30	3.164/1 a	Mbushje me material te germuar ne trupin e rruges, perhapur e ngjeshur me makineri	m3	180		
		SHUMA 5:				
		6. ANALIZA TEKNIKE				
31	3.222/2	Shtrese binderi me granil gur kave,6cm,me makineri	m2	80		
		SHUMA 6:				
		7. PUNIME SHPYLLEZIMI				
32	3.1	Skarifikim bari me lopate	m2	48		
33	3.2	Prerje bime te vogla $\varnothing \sim 10\text{cm}$	m2	3		
		SHUMA 7:				
		8. PUNIME DHEU				
34	2.31	Germim dheu themele e plinta me $b > 2\text{m}$, ekskavator me zinxhir 1.0m^3 ,shkarkimi ne toke	m3	180		
		SHUMA 8:				
		9. PUNIME BETONI E BETONARMEJE				
35	3.243/1	Struktura te holla monolite betoni C 16/20	m3	11		
		SHUMA 9:				
		10. PUNIME HEKUR BETONI 3				
36	3.287	F V hekur betoni i zakonshem $\varnothing 6 \sim 10\text{mm}$	ton	1		
		SHUMA 10:				
		11. ANALIZA JASHTE LISTE				
37	An4.59 An2	F/V.Tubo Celiku Pa tegel, d=25x3.2, L=12ml,	ton	0.02		

38	AnAn	F.V.Indikator temperature per fluidin, termometer, max 0-100 grade celcius	copë	2		
39	AnAn4.59An	F.V,tubo celiku 114.3x6.3, L=5.0ml per shkarkimin e ujut teknologjik, ne pusesete, F.V. Tubo celiku 114.3x6.3mm pa tegel per sistemimin e MNZ., L=7ml, F.V. tubo celiku 159.1x7.1mm pa tegel, dalje per linjen e hyrjes se tubit, L=0.25ml, F.V. tubo celiku 114.3*6.3, pa tegel, dalje per pastrimin nga r	ton	0.2497		
40	An4.60 An	, Tubo celiku 219.1*7.1mm, pa tegel dalje per linjen e daljes se fluidit L=0.25ml	ton	0.0093		
41	AnAn	F.V.Dhome shkume Q=185 l/min per sistemin e MNz	copë	1		
42	An	Rezervuar metalik RVM 200 M3	ton	8.3		
SHUMA 11:						
Shuma Analiza						
Fondi Rezervë (3.0%)						
Shuma Analiza + Fondi Rezervë (3.0%)						
Shuma TVSH (20%)						
Shuma me TVSH						
Totali						

Seriali: 34C2696C-9E6A-484B-B6A3-656EAFFF8A76

Projektuesi: Ing.Erjon Hutra

Objekti: Ndertim, Montim RVM200 m3, ne Gr.14,Sektori 3 Kocul, QPN Gorisht

PREVENTIV PUNIMESH

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI PA TVSH	VLEFTA PA TVSH

		1. ANALIZA TEKNIKE PER PUNIMET DHE INSTALIMET TEKNOLOGJIKE				
1	4.3	Konstruksione metalike te thjeshta	ton	0.45		
2	4.3	Konstruksione metalike te thjeshta	ton	0.39		
3	4.13b	Pastrim me rere kuarcore I sip metalike ne rezervuar	m2	156		
4	4.3	Konstruksione metalike te thjeshta	ton	0.3		
5	4.13c	Termoizolim me Poleuretan 45kg/m3	m3	3.35		
6	4.3	Konstruksione metalike te thjeshta	ton	0.32		
		SHUMA 1:				
		2. PUNIME BOJATISJE				
7	2.431	Skele me tubo fasade ~ 8m	m2	60		
		SHUMA 2:				
		3. GAZ E NAFTESJELLES				
8	4.112/a	Bojatisje mbi metal 1m2, me nje dore minjo e dy duar boje vaji, konstruksione te thjeshta e rezervuare	m2	157		
9	4.112/b	Bojatisje mbi metal 1m2, me nje dore minjo e dy duar boje varak, konstruksione me profile	m2	10		
10	4.128/6	F.V. valvola moskthimi celiku me fllanxha , Pn deri 25 bar, $\varphi 200$	copë	1		
11	4.128/6	F.V. valvola moskthimi celiku me fllanxha , Pn deri 25 bar, $\varphi 200$	copë	1		
12	4.168	F.V. Mbrojtje atmosferike rezervuari metalik	ton	0.1		
13	4.125/2	F.V. ventila celiku me fllanxha , Pn25 bar, $\varphi 50$	copë	5		
14	4.113/2	F.V. fllanxha celiku cift Pn÷16, $\varphi 25÷\varphi 50$	cift	5		
15	4.121/4	F.V. saracineska celiku me fllanxha , Pn25 bar, $\varphi 100$	copë	1		
16	4.113/4	F.V. fllanxha celiku cift Pn÷16, $\varphi 100$	cift	1		
17	4.113/8	F.V. fllanxha celiku cift Pn÷16, $\varphi 200$	cift	1		
18	4.113/8	F.V. fllanxha celiku cift Pn÷16, $\varphi 200$	cift	1		

19	4.113/8	F.V. fllanxha celiku cift Pn÷16, φ200	cift	1		
20	4.113/4	F.V. fllanxha celiku cift Pn÷16, φ100	cift	2		
21	4.113/1 4	F.V. fllanxha celiku cift Pn÷16, φ500	cift	1		
		SHUMA 3:				
		4. PUNIME GERMIMI				
22	3.17	Germime dheu ne seksion te lire me krahe,ne toke te bute,kateg.I-II, pa hedhje	m3	2.1		
23	3.87/a	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , ne kanale gjeresi deri 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne toke	m3	135.2		
24	3.47/1a	Mbushje, rafshim,ngjeshje me tokmak elektrik, cdo 30 cm, toke te bute	m3	85		
25	3.48/a	Rrafshim skarpatesh, me krahe, ne germim toke te bute	m2	62.58		
		SHUMA 4:				
		5. PUNIME SHTRESASH				
26	3.184/a	Shtrese zhavor lumi t=30cm	m2	160		
27	3.212	Shtrese çakelli t=10/15cm, makadam, perhapur e ngjeshur me makineri	m2	80		
28	3.212/a	Shtrese stabilizanti t=5cm	m2	80		
29	3.183/a	Shtrese zhavor lumi t=10cm	m2	80		
30	3.164/1 a	Mbushje me material te germuar ne trupin e rruges, perhapur e ngjeshur me makineri	m3	180		
		SHUMA 5:				
		6. ANALIZA TEKNIKE				
31	3.222/2	Shtrese binderi me granil gur kave,6cm,me makineri	m2	80		
		SHUMA 6:				

		7. PUNIME SHPYLLEZIMI			
32	3.1	Skarifikim bari me lopate	m2	48	
33	3.2	Prerje bime te vogla $\phi \sim 10\text{cm}$	m2	3	
		SHUMA 7:			
		8. PUNIME DHEU			
34	2.31	Germim dheu themele e plinta me $b > 2\text{m}$, ekskavator me zinxhir 1.0m^3 , shkarkimi ne toke	m3	180	
		SHUMA 8:			
		9. PUNIME BETONI E BETONARMEJE			
35	3.243/1	Struktura te holla monolite betoni C 16/20	m3	11	
		SHUMA 9:			
		10. PUNIME HEKUR BETONI 3			
36	3.287	F V hekur betoni i zakonshem $\phi 6 \sim 10\text{mm}$	ton	1	
		SHUMA 10:			
		11. ANALIZA JASHTE LISTE			
37	An4.59 An2	F/V.Tubo Celiku Pa tegel, $d=25 \times 3.2$, $L=12\text{ml}$,	ton	0.02	
38	AnAn	F.V.Indikator temperature per fluidin, termometer, max 0-100 grade celcius	copë	2	
39	AnAn4. 59An	F.V.tubo celiku 114.3×6.3 , $L=5.0\text{ml}$ per shkarkimin e ujtit teknologjik, ne pusesete, F.V. Tubo celiku $114.3 \times 6.3\text{mm}$ pa tegel per sistemimin e MNZ., $L=7\text{ml}$, F.V. tubo celiku $159.1 \times 7.1\text{mm}$ pa tegel, dalje per linjen e hyrjes se tubit, $L=0.25\text{ml}$, F.V. tubo celiku 114.3×6.3 , pa tegel, dalje per pastrimin nga r	ton	0.2497	
40	An4.60 An	, Tubo celiku $219.1 \times 7.1\text{mm}$, pa tegel dalje per linjen e daljes se fluidit $L=0.25\text{ml}$	ton	0.0093	
41	AnAn	F.V.Dhome shkume $Q=185 \text{ l/min}$ per sistemin e MNZ	copë	1	
42	An	Rezervuar metalik RVM 200 M3	ton	8.3	
		SHUMA 11:			

Shuma TVSH (20%)	
Shuma me TVSH	
Totali	

Seriali: EEE92595-0FB9-4747-B3E4-44A0242D4B54

Projektuesi: Ing.Erjon Hutra

Objekti: Ndertim, Montim RVM200 m3, ne Gr.11,Sektori 3 Kocul, QPN Gorisht

PREVENTIV PUNIMESH

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI PA TVSH	VLEFTA PA TVSH
		1. ANALIZA TEKNIKE PER PUNIMET DHE INSTALIMET TEKNOLOGJIKE				
1	4.3	Konstruksione metalike te thjeshta	ton	0.45		
2	4.3	Konstruksione metalike te thjeshta	ton	0.39		
3	4.13b	Pastrim me rere kuarcore I sip metalike ne rezervuar	m2	156		
4	4.3	Konstruksione metalike te thjeshta	ton	0.3		
5	4.13c	Termoizolim me Poleuretan 45kg/m3	m3	3.35		
6	4.3	Konstruksione metalike te thjeshta	ton	0.32		
		SHUMA 1:				
		2. PUNIME BOJATISJE				
7	2.431	Skele me tubo fasade ~ 8m	m2	60		
		SHUMA 2:				
		3. GAZ E NAFTESJELLES				
8	4.112/a	Bojatisje mbi metal 1m2, me nje dore minio e dy duar boje vaji, konstruksione te thjeshta e rezervuare	m2	157		

9	4.112/b	Bojatisje mbi metal 1m2, me nje dore minjo e dy duar boje varak, konstruksione me profile	m2	10		
10	4.128/6	F.V. valvola moskthimi celiku me fllanxha , Pn deri 25 bar, $\varphi 200$	copë	1		
11	4.128/6	F.V. valvola moskthimi celiku me fllanxha , Pn deri 25 bar, $\varphi 200$	copë	1		
12	4.168	F.V.Mbrojtje atmosferike rezervuari metalik	ton	0.1		
13	4.125/2	F.V. ventila celiku me fllanxha , Pn25 bar, $\varphi 50$	copë	5		
14	4.113/2	F.V. fllanxha celiku cift Pn÷16, $\varphi 25 \div \varphi 50$	cift	5		
15	4.121/4	F.V. saracineska celiku me fllanxha , Pn25 bar, $\varphi 100$	copë	1		
16	4.113/4	F.V. fllanxha celiku cift Pn÷16, $\varphi 100$	cift	1		
17	4.113/8	F.V. fllanxha celiku cift Pn÷16, $\varphi 200$	cift	1		
18	4.113/8	F.V. fllanxha celiku cift Pn÷16, $\varphi 200$	cift	1		
19	4.113/8	F.V. fllanxha celiku cift Pn÷16, $\varphi 200$	cift	1		
20	4.113/4	F.V. fllanxha celiku cift Pn÷16, $\varphi 100$	cift	2		
21	4.113/1 4	F.V. fllanxha celiku cift Pn÷16, $\varphi 500$	cift	1		
		SHUMA 3:				
		4. PUNIME GERMIMI				
22	3.17	Germime dheu ne seksion te lire me krahe,ne toke te bute,kateg.I-II, pa hedhje	m3	2.1		
23	3.87/a	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m^3 , ne kanale gjeresi deri 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne toke	m3	135.2		
24	3.47/1a	Mbushje, rafshim,ngjeshje me tokmak elektrik, cdo 30 cm, toke te bute	m3	85		

25	3.48/a	Rrafshim skarpatesh, me krahe, ne germim toke te bute	m2	62.58		
		SHUMA 4:				
		5. PUNIME SHTRESASH				
26	3.184/a	Shtrese zhavor lumi t=30cm	m2	160		
27	3.212	Shtrese çakelli t=10/15cm, makadam, perhapur e ngjeshur me makineri	m2	80		
28	3.212/a	Shtrese stabilizanti t=5cm	m2	80		
29	3.183/a	Shtrese zhavor lumi t=10cm	m2	80		
30	3.164/1 a	Mbushje me material te germuar ne trupin e rruges, perhapur e ngjeshur me makineri	m3	180		
		SHUMA 5:				
		6. ANALIZA TEKNIKE				
31	3.222/2	Shtrese binderi me granil gur kave,6cm,me makineri	m2	80		
		SHUMA 6:				
		7. PUNIME SHPYLLEZIMI				
32	3.1	Skarifikim bari me lopate	m2	48		
33	3.2	Prerje bime te vogla $\varnothing \sim 10\text{cm}$	m2	3		
		SHUMA 7:				
		8. PUNIME DHEU				
34	2.31	Germim dheu themele e plinta me $b > 2\text{m}$, ekskavator me zinxhir 1.0m ³ ,shkarkimi ne toke	m3	180		
		SHUMA 8:				
		9. PUNIME BETONI E BETONARMEJE				
35	3.243/1	Struktura te holla monolite betoni C 16/20	m3	11		
		SHUMA 9:				
		10. PUNIME HEKUR BETONI 3				
36	3.287	F V hekur betoni i zakonshem $\varnothing 6 \sim 10\text{mm}$	ton	1		
		SHUMA 10:				

		11. ANALIZA JASHTE LISTE				
37	An4.59 An2	F/V.Tubo Celiku Pa tegel, d=25x3.2, L=12ml,	ton	0.02		
38	AnAn	F.V.Indikator temperature per fluidin, termometer, max 0-100 grade celcius	copë	2		
39	AnAn4. 59An	F.V.tubo celiku 114.3x6.3, L=5.0ml per shkarkimin e ujut teknologjik, ne pusesete, F.V. Tubo celiku 114.3x6.3mm pa tegel per sistemimin e MNZ., L=7ml, F.V. tubo celiku 159.1x7.1mm pa tegel, dalje per linjen e hyrjes se tubit, L=0.25ml, F.V. tubo celiku 114.3*6.3, pa tegel, dalje per pastrimin nga r	ton	0.2497		
40	An4.60 An	, Tubo celiku 219.1*7.1mm, pa tegel dalje per linjen e daljes se fluidit L=0.25ml	ton	0.0093		
41	AnAn	F.V.Dhome shkume Q=185 l/min per sistemin e MNz	copë	1		
42	An	Rezervuar metalik RVM 200 M3	ton	8.3		
		SHUMA 11:				
Shuma Analiza						
Fondi Rezervë (3.0%)						
Shuma Analiza + Fondi Rezervë (3.0%)						
Shuma TVSH (20%)						
Shuma me TVSH						
Totali						

Seriali: 0F806358-16F9-4B50-97A1-635179E05A45

Projektuesi: Ing.Erjon Hutra

Objekti: Ndertim, Montim RVM200 m3, ne Gr.2, Sektori 1 Gorisht ,QPN Gorisht

PREVENTIV PUNIMESH

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI PA TVSH	VLEFTA PA TVSH
		1. ANALIZA TEKNIKE PER PUNIMET DHE INSTALIMET TEKNOLOGJIKE				
1	4.3	Konstruksione metalike te thjeshta	ton	0.45		
2	4.3	Konstruksione metalike te thjeshta	ton	0.39		
3	4.13b	Pastrim me rere kuarcore I sip metalike ne rezervuar	m2	156		
4	4.3	Konstruksione metalike te thjeshta	ton	0.3		
5	4.13c	Termoizolim me Poleuretan 45kg/m3	m3	3.35		
6	4.3	Konstruksione metalike te thjeshta	ton	0.32		
		SHUMA 1:				
		2. PUNIME BOJATISJE				
7	2.431	Skele me tubo fasade ~ 8m	m2	60		
		SHUMA 2:				
		3. GAZ E NAFTESJELLES				
8	4.112/a	Bojatisje mbi metal 1m2, me nje dore minjo e dy duar boje vaji, konstruksione te thjeshta e rezervuare	m2	157		
9	4.112/b	Bojatisje mbi metal 1m2, me nje dore minjo e dy duar boje varak, konstruksione me profile	m2	10		
10	4.128/6	F.V. valvola moskthimi celiku me fllanxha , Pn deri 25 bar, $\varphi 200$	copë	1		
11	4.128/6	F.V. valvola moskthimi celiku me fllanxha , Pn deri 25 bar, $\varphi 200$	copë	1		
12	4.168	F.V. Mbrojtje atmosferike rezervuari metalik	ton	0.1		
13	4.125/2	F.V. ventila celiku me fllanxha , Pn25 bar, $\varphi 50$	copë	5		
14	4.113/2	F.V. fllanxha celiku cift Pn÷16, $\varphi 25 \div \varphi 50$	cift	5		
15	4.121/4	F.V. saracineska celiku me fllanxha , Pn25 bar, $\varphi 100$	copë	1		
16	4.113/4	F.V. fllanxha celiku cift Pn÷16, $\varphi 100$	cift	1		

17	4.113/8	F.V. fllanxha celiku cift Pn÷16, φ200	cift	1		
18	4.113/8	F.V. fllanxha celiku cift Pn÷16, φ200	cift	1		
19	4.113/8	F.V. fllanxha celiku cift Pn÷16, φ200	cift	1		
20	4.113/4	F.V. fllanxha celiku cift Pn÷16, φ100	cift	2		
21	4.113/1 4	F.V. fllanxha celiku cift Pn÷16, φ500	cift	1		
		SHUMA 3:				
		4. PUNIME GERMIMI				
22	3.17	Germime dheu ne seksion te lire me krahe,ne toke te bute,kateg.I-II, pa hedhje	m3	2.1		
23	3.87/a	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , ne kanale gjeresi deri 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne toke	m3	135.2		
24	3.47/1a	Mbushje, rafshim,ngjeshje me tokmak elektrik, cdo 30 cm, toke te bute	m3	85		
25	3.48/a	Rrafshim skarpatesh, me krahe, ne germim toke te bute	m2	62.58		
		SHUMA 4:				
		5. PUNIME SHTRESASH				
26	3.184/a	Shtrese zhavor lumi t=30cm	m2	160		
27	3.212	Shtrese çakelli t=10/15cm, makadam, perhapur e ngjeshur me makineri	m2	80		
28	3.212/a	Shtrese stabilizanti t=5cm	m2	80		
29	3.183/a	Shtrese zhavor lumi t=10cm	m2	80		
30	3.164/1 a	Mbushje me material te germuar ne trupin e rruges, perhapur e ngjeshur me makineri	m3	180		
		SHUMA 5:				

6. ANALIZA TEKNIKE						
31	3.222/2	Shtrese binderi me granil gur kave,6cm,me makineri	m2	80		
		SHUMA 6:				
		7. PUNIME SHPYLLEZIMI				
32	3.1	Skarifikim bari me lopate	m2	48		
33	3.2	Prerje bime te vogla $\phi \sim 10\text{cm}$	m2	3		
		SHUMA 7:				
		8. PUNIME DHEU				
34	2.31	Germim dheu themele e plinta me $b > 2\text{m}$, ekskavator me zinxhir 1.0m^3 ,shkarkimi ne toke	m3	180		
		SHUMA 8:				
		9. PUNIME BETONI E BETONARMEJE				
35	3.243/1	Struktura te holla monolite betoni C 16/20	m3	11		
		SHUMA 9:				
		10. PUNIME HEKUR BETONI 3				
36	3.287	F V hekur betoni i zakonshem $\phi 6 \sim 10\text{mm}$	ton	1		
		SHUMA 10:				
		11. ANALIZA JASHTE LISTE				
37	An4.59 An2	F/V.Tubo Celiku Pa tegel, $d=25x3.2$, $L=12\text{ml}$,	ton	0.02		
38	AnAn	F.V.Indikator temperature per fluidin, termometer, max 0-100 grade celcius	copë	2		
39	AnAn4. 59An	F.V.tubo celiku $114.3x6.3$, $L=5.0\text{ml}$ per shkarkimin e ujtit teknologjik, ne nuesete, F.V. Tubo celiku $114.3x6.3\text{mm}$ pa tegel per sistemimin e MNz., $L=7\text{ml}$, F.V. tubo celiku $159.1x7.1\text{mm}$ pa tegel, dalje per linjen e hyrjes se tubit, $L=0.25\text{ml}$, F.V. tubo celiku $114.3*6.3$, pa tegel, dalje per pastrimin nga r	ton	0.2497		
40	An4.60 An	, Tubo celiku $219.1*7.1\text{mm}$, pa tegel dalje per linjen e daljes se fluidit $L=0.25\text{ml}$	ton	0.0093		
41	AnAn	F.V.Dhome shkume $Q=185 \text{ l/min}$ per sistemin e MNz	copë	1		
42	An	Rezervuar metalik RVM 200 M3	ton	8.3		

		SHUMA 11:			
Shuma Analiza					
Fondi Rezervë (3.0%)					
Shuma Analiza + Fondi Rezervë (3.0%)					
Shuma TVSH (20%)					
Shuma me TVSH					
Totali					

Seriali: D136080D-FC1A-495D-9DA4-97C5B2EAEFE6

Projektuesi: Ing.Erjon Hutra

Objekti: Ndertim, Montim RVM200 m³, ne Gr.5,Sektori 1 Gorisht ,QPN Gorisht

PREVENTIV PUNIMESH

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI PA TVSH	VLEFTA PA TVSH
		1. ANALIZA TEKNIKE PER PUNIMET DHE INSTALIMET TEKNOLOGJIKE				
1	4.3	Konstruksione metalike te thjeshta	ton	0.45		
2	4.3	Konstruksione metalike te thjeshta	ton	0.39		
3	4.13b	Pastrim me rere kuarcore I sip metalike ne rezervuar	m ²	156		
4	4.3	Konstruksione metalike te thjeshta	ton	0.3		
5	4.13c	Termoizolim me Poleuretan 45kg/m ³	m ³	3.35		
6	4.3	Konstruksione metalike te thjeshta	ton	0.32		
		SHUMA 1:				
		2. PUNIME BOJATISJE				
7	2.431	Skele me tubo fasade ~ 8m	m ²	60		
		SHUMA 2:				

		3. GAZ E NAFTESJELLES				
8	4.112/a	Bojatisje mbi metal 1m2, me nje dore minio e dy duar boje vaji, konstruksione te thjeshta e rezervuare	m2	157		
9	4.112/b	Bojatisje mbi metal 1m2, me nje dore minjo e dy duar boje varak, konstruksione me profile	m2	10		
10	4.128/6	F.V. valvola moskthimi celiku me fllanxha , Pn deri 25 bar, φ200	copë	1		
11	4.128/6	F.V. valvola moskthimi celiku me fllanxha , Pn deri 25 bar, φ200	copë	1		
12	4.168	F.V. Mbrojtje atmosferike rezervuari metalik	ton	0.1		
13	4.125/2	F.V. ventila celiku me fllanxha , Pn25 bar, φ50	copë	5		
14	4.113/2	F.V. fllanxha celiku cift Pn÷16, φ25÷φ50	cift	5		
15	4.121/4	F.V. saracineska celiku me fllanxha , Pn25 bar, φ100	copë	1		
16	4.113/4	F.V. fllanxha celiku cift Pn÷16, φ100	cift	1		
17	4.113/8	F.V. fllanxha celiku cift Pn÷16, φ200	cift	1		
18	4.113/8	F.V. fllanxha celiku cift Pn÷16, φ200	cift	1		
19	4.113/8	F.V. fllanxha celiku cift Pn÷16, φ200	cift	1		
20	4.113/4	F.V. fllanxha celiku cift Pn÷16, φ100	cift	2		
21	4.113/1 4	F.V. fllanxha celiku cift Pn÷16, φ500	cift	1		
		SHUMA 3:				
		4. PUNIME GERMIMI				
22	3.17	Germime dheu ne seksion te lire me krahe,ne toke te bute,kateg.I-II, pa hedhje	m3	2.1		
23	3.87/a	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , ne kanale gjeresi deri 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne toke	m3	135.2		

24	3.47/1a	Mbushje, rafshim,ngjeshje me tokmak elektrik, cdo 30 cm, toke te bute	m3	85		
25	3.48/a	Rrafshim skarpatesh, me krahe, ne germim toke te bute	m2	62.58		
		SHUMA 4:				
		5. PUNIME SHTRESASH				
26	3.184/a	Shtrese zhavor lumi t=30cm	m2	160		
27	3.212	Shtrese çakelli t=10/15cm, makadam, perhapur e ngjeshur me makineri	m2	80		
28	3.212/a	Shtrese stabilizanti t=5cm	m2	80		
29	3.183/a	Shtrese zhavor lumi t=10cm	m2	80		
30	3.164/1 a	Mbushje me material te germuar ne trupin e rruges, perhapur e ngjeshur me makineri	m3	180		
		SHUMA 5:				
		6. ANALIZA TEKNIKE				
31	3.222/2	Shtrese binderi me granil gur kave,6cm,me makineri	m2	80		
		SHUMA 6:				
		7. PUNIME SHPYLLEZIMI				
32	3.1	Skarifikim bari me lopate	m2	48		
33	3.2	Prerje bime te vogla $\varnothing \sim 10\text{cm}$	m2	3		
		SHUMA 7:				
		8. PUNIME DHEU				
34	2.31	Germim dhei themele e plinta me $b > 2\text{m}$, ekskavator me zinxhir 1.0m^3 ,shkarkimi ne toke	m3	180		
		SHUMA 8:				
		9. PUNIME BETONI E BETONARMEJE				
35	3.243/1	Struktura te holla monolite betoni C 16/20	m3	11		
		SHUMA 9:				
		10. PUNIME HEKUR BETONI 3				

36	3.287	F V hekur betoni i zakonshem Ø 6 ~ 10mm	ton	1		
		SHUMA 10:				
		11. ANALIZA JASHTE LISTE				
37	An4.59 An2	F/V.Tubo Celiku Pa tegel, d=25x3.2, L=12ml,	ton	0.02		
38	AnAn	F.V.Indikator temperature per fluidin, termometer, max 0-100 grade celcius	copë	2		
39	AnAn4. 59An	F.V,tubo celiku 114.3x6.3, L=5.0ml per shkarkimin e ujit teknologjik, ne pusesete, F.V. Tubo celiku 114.3x6.3mm pa tegel per sistemimin e MNZ., L=7ml, F.V. tubo celiku 159.1x7.1mm pa tegel, dalje per linjen e hyrjes se tubit, L=0.25ml, F.V. tubo celiku 114.3*6.3, pa tegel, dalje per pastrimin nga r	ton	0.2497		
40	An4.60 An	, Tubo celiku 219.1*7.1mm, pa tegel dalje per linjen e daljes se fluidit L=0.25ml	ton	0.0093		
41	AnAn	F.V.Dhome shkume Q=185 l/min per sistemin e MNz	copë	1		
42	An	Rezervuar metalik RVM 200 M3	ton	8.3		
		SHUMA 11:				
Shuma Analiza						
Fondi Rezervë (3.0%)						
Shuma Analiza + Fondi Rezervë (3.0%)						
Shuma TVSH (20%)						
Shuma me TVSH						
Totali						

Seriali: EE3E806C-6D3E-471E-8FB4-1F161C000449

Projektuesi: Ing.Erjon Hutra

Objekti: Ndertim, Montim RVM200 m3, ne Impiantin e Injektimit te Ujit Teknologjik ne Dekantimin Gorisht.

PREVENTIV PUNIMESH

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI PA TVSH	VLEFTA PA TVSH
		1. ANALIZA TEKNIKE PER PUNIMET DHE INSTALIMET TEKNOLOGJIKE				
1	4.3	Konstruksione metalike te thjeshta	ton	0.45		
2	4.3	Konstruksione metalike te thjeshta	ton	0.39		
3	4.13b	Pastrim me rere kuarcore I sip metalike ne rezervuar	m2	156		
4	4.3	Konstruksione metalike te thjeshta	ton	0.3		
5	4.13c	Termoizolim me Poleuretan 45kg/m3	m3	3.35		
6	4.3	Konstruksione metalike te thjeshta	ton	0.32		
		SHUMA 1:				
		2. PUNIME BOJATISJE				
7	2.431	Skele me tubo fasade ~ 8m	m2	60		
		SHUMA 2:				
		3. GAZ E NAFTESJELLES				
8	4.112/a	Bojatisje mbi metal 1m2, me nje dore minjo e dy duar boje vaji, konstruksione te thjeshta e rezervuare	m2	157		
9	4.112/b	Bojatisje mbi metal 1m2, me nje dore minjo e dy duar boje varak, konstruksione me profile	m2	10		
10	4.128/6	F.V. valvola moskthimi celiku me fllanxha , Pn deri 25 bar, $\varphi 200$	copë	1		
11	4.128/6	F.V. valvola moskthimi celiku me fllanxha , Pn deri 25 bar, $\varphi 200$	copë	1		
12	4.168	F.V. Mbrojtje atmosferike rezervuari metalik	ton	0.1		
13	4.125/2	F.V. ventila celiku me fllanxha , Pn25 bar, $\varphi 50$	copë	5		
14	4.113/2	F.V. fllanxha celiku cift Pn÷16, $\varphi 25÷\varphi 50$	cift	5		
15	4.121/4	F.V. saracineska celiku me fllanxha , Pn25 bar, $\varphi 100$	copë	1		

16	4.113/4	F.V. fllanxha celiku cift Pn÷16, φ100	cift	1		
17	4.113/8	F.V. fllanxha celiku cift Pn÷16, φ200	cift	1		
18	4.113/8	F.V. fllanxha celiku cift Pn÷16, φ200	cift	1		
19	4.113/8	F.V. fllanxha celiku cift Pn÷16, φ200	cift	1		
20	4.113/4	F.V. fllanxha celiku cift Pn÷16, φ100	cift	2		
21	4.113/1 4	F.V. fllanxha celiku cift Pn÷16, φ500	cift	1		
		SHUMA 3:				
		4. PUNIME GERMIMI				
22	3.17	Germime dheu ne seksion te lire me krahe,ne toke te bute,kateg.I-II, pa hedhje	m3	2.1		
23	3.87/a	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , ne kanale gjeresi deri 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne toke	m3	135.2		
24	3.47/1a	Mbushje, rafshim,ngjeshje me tokmak elektrik, cdo 30 cm, toke te bute	m3	85		
25	3.48/a	Rrafshim skarpatesh, me krahe, ne germim toke te bute	m2	62.58		
		SHUMA 4:				
		5. PUNIME SHTRESASH				
26	3.184/a	Shtrese zhavor lumi t=30cm	m2	160		
27	3.212	Shtrese çakelli t=10/15cm, makadam, perhapur e ngjeshur me makineri	m2	80		
28	3.212/a	Shtrese stabilizanti t=5cm	m2	80		
29	3.183/a	Shtrese zhavor lumi t=10cm	m2	80		
30	3.164/1 a	Mbushje me material te germuar ne trupin e rruges, perhapur e ngjeshur me makineri	m3	180		

		SHUMA 5:			
6. ANALIZA TEKNIKE					
31	3.222/2	Shtrese binderi me granil gur kave,6cm,me makineri	m2	80	
SHUMA 6:					
7. PUNIME SHPYLLEZIMI					
32	3.1	Skarifikim bari me lopate	m2	48	
33	3.2	Prerje bime te vogla $\varnothing \sim 10\text{cm}$	m2	3	
SHUMA 7:					
8. PUNIME DHEU					
34	2.31	Germim dheu themele e plinta me $b > 2\text{m}$, ekskavator me zinxhir 1.0m^3 ,shkarkimi ne toke	m3	180	
SHUMA 8:					
9. PUNIME BETONI E BETONARMEJE					
35	3.243/1	Struktura te holla monolite betoni C 16/20	m3	11	
SHUMA 9:					
10. PUNIME HEKUR BETONI 3					
36	3.287	F V hekur betoni i zakonshem $\varnothing 6 \sim 10\text{mm}$	ton	1	
SHUMA 10:					
11. ANALIZA JASHTE LISTE					
37	An4.59 An2	F/V.Tubo Celiku Pa tegel, $d=25x3.2$, $L=12\text{ml}$,	ton	0.02	
38	AnAn	F.V.Indikator temperature per fluidin, termometer, max 0-100 grade celcius	copë	2	
39	AnAn4. 59An	F.V.tubo celiku $114.3x6.3$, $L=5.0\text{ml}$ per shkarkimin e ujtit teknologjik, ne pusesete, F.V. Tubo celiku $114.3x6.3\text{mm}$ pa tegel per sistemimin e MNZ., $L=7\text{ml}$, F.V. tubo celiku $159.1x7.1\text{mm}$ pa tegel, dalje per linjen e hyrjes se tubit, $L=0.25\text{ml}$, F.V. tubo celiku $114.3*6.3$, pa tegel, dalje per pastrimin nga r	ton	0.2497	
40	An4.60 An	, Tubo celiku $219.1*7.1\text{mm}$, pa tegel dalje per linjen e daljes se fluidit $L=0.25\text{ml}$	ton	0.0093	
41	AnAn	F.V.Dhome shkume $Q=185 \text{ l/min}$ per sistemin e MNz	copë	1	

42	An	Rezervuar metalik RVM 200 M3	ton	8.3		
		SHUMA 11:				
Shuma Analiza						
Fondi Rezervë (3.0%)						
Shuma Analiza + Fondi Rezervë (3.0%)						
Shuma TVSH (20%)						
Shuma me TVSH						
Totali						

Seriali: BF370F23-0CAA-486F-B00A-1C091BE82F67

Projektuesi: Ing.Erjon Hutra

Objekti: Ndertim, montim RVM 200 M3 me Ngrohje , Stacioni Zharrez, QPN Fier

PREVENTIV PUNIMESH

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI PA TVSH	VLEFTA PA TVSH
		1. ANALIZA TEKNIKE PER PUNIMET DHE INSTALIMET TEKNOLOGJIKE				
1	4.3	Konstruksione metalike te thjeshta	ton	0.45		
2	4.3	Konstruksione metalike te thjeshta	ton	0.39		
3	4.13b	Pastrim me rere kuarcore I sip metalike ne rezervuar	m2	156		
4	4.3	Konstruksione metalike te thjeshta	ton	0.3		
5	4.13c	Termoizolim me Poleuretan 45kg/m3	m3	3.35		
6	4.3	Konstruksione metalike te thjeshta	ton	0.32		
7	4.3	Konstruksione metalike te thjeshta	ton	0.32		
8	4.3	Konstruksione metalike te thjeshta	ton	3.2		
		SHUMA 1:				

		2. PUNIME BOJATISJE				
9	2.431	Skele me tubo fasade ~ 8m	m2	60		
		SHUMA 2:				
		3. GAZ E NAFTESJELLES				
10	4.112/a	Bojatisje mbi metal 1m2, me nje dore minjo e dy duar boje vaji, konstruksione te thjeshta e rezervuare	m2	157		
11	4.112/b	Bojatisje mbi metal 1m2, me nje dore minjo e dy duar boje varak, konstruksione me profile	m2	10		
12	4.128/6	F.V. valvola moskthimi celiku me fllanxha , Pn deri 25 bar, $\varphi 200$	copë	1		
13	4.128/6	F.V. valvola moskthimi celiku me fllanxha , Pn deri 25 bar, $\varphi 200$	copë	1		
14	4.168	F.V. Mbrojtje atmosferike rezervuari metalik	ton	0.1		
15	4.125/2	F.V. ventila celiku me fllanxha , Pn25 bar, $\varphi 50$	copë	5		
16	4.113/2	F.V. fllanxha celiku cift Pn÷16, $\varphi 25 \div \varphi 50$	cift	5		
17	4.121/4	F.V. saracineska celiku me fllanxha , Pn25 bar, $\varphi 100$	copë	1		
18	4.113/4	F.V. fllanxha celiku cift Pn÷16, $\varphi 100$	cift	1		
19	4.121/4	F.V. saracineska celiku me fllanxha , Pn25 bar, $\varphi 100$	copë	1		
20	4.113/8	F.V. fllanxha celiku cift Pn÷16, $\varphi 200$	cift	1		
21	4.113/8	F.V. fllanxha celiku cift Pn÷16, $\varphi 200$	cift	1		
22	4.86	F.V. tuba teknologjike CrNi te furrave dhe CrMo te kolektoreve	ton	0.037		
23	4.113/10	F.V. fllanxha celiku cift Pn÷16, $\varphi 300$	cift	1		
24	4.113/8	F.V. fllanxha celiku cift Pn÷16, $\varphi 200$	cift	1		

25	4.113/4	F.V. fllanxha celiku cift Pn÷16, φ100	cift	2		
26	4.113/1 4	F.V. fllanxha celiku cift Pn÷16, φ500	cift	1		
		SHUMA 3:				
		4. PUNIME GERMIMI				
27	3.17	Germime dheu ne seksion te lire me krahe,ne toke te bute,kateg.I-II, pa hedhje	m3	2.1		
28	3.87/a	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , ne kanale gjeresi deri 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne toke	m3	135.2		
29	3.47/1a	Mbushje, rafshim,ngjeshje me tokmak elektrik, cdo 30 cm, toke te bute	m3	85		
30	3.48/a	Rrafshim skarpatesh, me krahe, ne germim toke te bute	m2	62.58		
		SHUMA 4:				
		5. PUNIME SHTRESASH				
31	3.184/a	Shtrese zhavor lumi t=30cm	m2	160		
32	3.212	Shtrese çakelli t=10/15cm, makadam, perhapur e ngjeshur me makineri	m2	80		
33	3.212/a	Shtrese stabilizanti t=5cm	m2	80		
34	3.183/a	Shtrese zhavor lumi t=10cm	m2	80		
35	3.164/1 a	Mbushje me material te germuar ne trupin e rruges, perhapur e ngjeshur me makineri	m3	180		
		SHUMA 5:				
		6. ANALIZA TEKNIKE				
36	3.222/2	Shtrese binderi me granil gur kave,6cm,me makineri	m2	80		
		SHUMA 6:				
		7. PUNIME SHPYLLEZIMI				
37	3.1	Skarifikim bari me lopate	m2	48		

38	3.2	Prerje bime te vogla $\varnothing \sim 10\text{cm}$	m2	3		
		SHUMA 7:				
		8. PUNIME BETONI E BETONARMEJE				
39	3.243/1	Struktura te holla monolite betoni C 16/20	m3	11		
40	3.244	Struktura monolite betoni C 20/25	m3	3.2		
		SHUMA 8:				
		9. PUNIME HEKUR BETONI 3				
41	3.287	F V hekur betoni i zakonshem $\varnothing 6 \sim 10\text{mm}$	ton	1		
42	3.288	F V hekur betoni i zakonshem $\varnothing > 12\text{mm}$	ton	1.5		
		SHUMA 9:				
		10. PUNIME DHEU				
43	2.31	Germim dheu themele e plinta me $b>2\text{m}$, ekskavator me zinxhir 1.0m^3 , shkarkimi ne toke	m3	180		
		SHUMA 10:				
		11. ANALIZA JASHTE LISTE				
44	An4.59 An	F.V.Tubo Celiku pa Tegel, D=30x6mm, per furnizim te brucatorit me gaz, 20 ml.	ton	0.074		
45	An4.59 An2	F/V.Tubo Celiku Pa tegel, d=25x3.2, L=12ml,	ton	0.02		
46	AnAn	F.V.Indikator temperature per fluidin, termometer, max 0-100 grade celcius	copë	2		
47	AnAn4. 59An	F.V.tubo celiku 114.3×6.3 , L=5.0ml per shkarkimin e ujtit teknologjik, ne pusesete, F.V. Tubo celiku $114.3 \times 6.3\text{mm}$ pa tegel per sistemimin e MNZ., L=7ml, F.V. tubo celiku $159.1 \times 7.1\text{mm}$ pa tegel, dalje per linjen e hyrjes se tubit, L=0.25ml, F.V. tubo celiku 114.3×6.3 , pa tegel, dalje per pastrimin nga r	ton	0.2497		
48	An4.60 An	F.V.tubo celiku $219.1 \times 7.1\text{ mm}$ pa tegel, per daljen e gazrave te djegjes L=5ml, F.V. tubo celiku $273 \times 8.8\text{mm}$ pa tegel per shkembyesin e nxehtesise, L=9ml, Tubo celiku $219.1 \times 7.1\text{mm}$, pa tegel dalje per linjen e daljes se fluidit L=0.25ml	ton	0.7233		
49	AnAn	F.V.Dhome shkume Q=185 l/min per sistemin e MNz	copë	1		

50	AnAn	F.V. Brucator industrial propani, P=200-1150kw+Aksesor te rregullimit te presionit, etj, komplet	copë	1		
51	AnAn	F.V.Rezervuar metalik, 6.4 m ³ per propan te lemet +aksesor te rrgullimit te presionit, etj, komplet	copë	1		
52	AnAn	F.V.Avullues propani elektrik, i tipit te thate me kapacitet pune 40-80 kg, +aksesoret	copë	1		
53	An	Rezervuar metalik RVM 200 M3	ton	8.3		
		SHUMA 11:				
		12. PAJISJE JASHTË LISTE				
54	Pj	Pompe per qarkullimin e gazit Prurja 10 m ³ /h, Lidhjet 2'', PN10+aksesoret	copë	1		
55	Pj	F.V.Ndares hidraulik	copë	1		
		SHUMA 12:				