

## P R E V E N T I V

### STUDIM - PROJEKTIM REHABILITIMI I SHETITORES TAULANTIA

Nr	Nr.AN	ZERAT E PUNIMEVE	NJESIA	SASIA	ÇMIMI PA TVSH	VLERA
<b>A</b>						
<b>Punime prishjesh</b>						
1	AN-1	Heqje pllaka vetshtrenguese betoni te shetitores	m <sup>2</sup>	20780		
2	AN-2	Heqje bordure betoni	ml	2744		
3	2.426/5	Prishje mure betoni në anën e detit	m <sup>3</sup>	165		
4	3.158/5a	Transport matreialesht deri ne 5 km	m <sup>3</sup>	1246.8		
5	AN-3	Ç'montim stola betoni ne trotuar	cope	24		
6	AN-4	Ç'montim ndricues betoni ne trotuar	cope	8		
<b>SHUMA A</b>						
<b>B</b>						
<b>Punime mbushje ne det</b>						
1	3.102/a	Punime germimi ne prezence uji per platformen, krijimi i bazes se gureve	m <sup>3</sup>	1200		
2	3.110/b+ 3.158/5a	Heqje leshteriku +transport	m <sup>3</sup>	800		
3	An 164/1b	Mbushje me gur gurore dhe ngjeshur me makineri	m <sup>3</sup>	1220		
4	An	Mbushje me gure 1.5÷2.5. ton sipas projektit platforma me gure qe sherbejne per zgjerimin e shetitores.	m <sup>3</sup>	4500		
<b>SHUMA B</b>						
<b>C</b>						
<b>Punime ndertimi ne trotuar dhe rruget lidhese me shetitoren</b>						
1	3.89/b+3. 158/5a	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m <sup>3</sup> , ne kanale gjeresi > 2 m, toke zak, kategoria III; me shk ne mjet ne trotuare dhe rruget lidhese ,ne trotuare dhe rruget lidhese+transport deri 5km	m <sup>3</sup>	482		
2	AN-5	F.v bordurë hekuri 200 x 8 mm, fiksuar me shufra të parasalduara per te gjithë FAZEN E PARE (Numeri 11 ne legjenden e projektit)	ml	691		
3	An-6	Shttrim me beton te ngjyrosur (te percaktohet nga investitori) , me perberes inerte te perzgjedhur me grimca te vogla (0-5 mm), trashesi min. 6 cm, finiteure lisho anti-rreshqitje (Chromofibre), ne trotuare dhe rruget lidhese (Numeri 4 ne legjenden e projektit)	m <sup>2</sup>	1640		
4	2.262/4	Shtresë betoni C16/20 e armuar me zgare hekuri Ø 6 (20x20), trashësia e betonit 10 cm (çmimi pa perfshire zgaren e hekurit)ne trotuare dhe rruget lidhese,(Numeri 13 ne legjenden e projektit)	m <sup>3</sup>	164		
5	2.167	F.V hekur ne shtresat me beton ne trotuare dhe rruget lidhese (zgare 20x20) Ø6	ton	3.8		

6	3.212/b	Shtrese stabilizant, trashësi minimale mbas ngjeshjes 10 cm,(Numeri 14 ne legjenden e projektit)	m <sup>2</sup>	1921		
7	3.211	Shtrese çakulli trashësi minimale mbas ngjeshjes 20 cm perhapur e ngjeshur me makineri,(Numeri 15 ne legjenden e projektit)	m <sup>2</sup>	1640		
8	2.262/4	Shtresë betoni C16/20 , trashësia e betonit 10 cm ne rruget lidhese,(Numeri 13b ne legjenden e projektit)	m <sup>3</sup>	28.16		
		<b>SHUMA C</b>				
<b>D</b>		<b>Punime asfaltike</b>				
1	2.426/3	Prishje te shtresafe asfaltike dhe binderi te kryer me makineri. Ngarkim ne automjet dhe transport ne vend-shkarkimin e autorizuar te materialit te perftuar.	m <sup>3</sup>	37.84		
2	3.89/b	Germim per te arritur kuota e projektit duhet te percaktohet nqs eshte e nevojshme	m <sup>3</sup>	34		
3	3.212/b	Shtrese stabilizant, trashësi minimale mbas ngjeshjes 10 cm,(Numeri 14 ne legjenden e projektit)	m <sup>2</sup>	344		
4	3.226/2	Shtrese asfaltobetoni trashesi 5 cm (Numeri 5c ne legjenden e projektit)	m <sup>2</sup>	344		
5	3.222/3	Shtrese binderi trashesi min. 7cm (Numeri 5d ne legjenden e projektit)	m <sup>2</sup>	344		
6	3.617	F.v bordure betoni ne zonen asfaltike 15x25 cm,(Numeri 10 ne legjenden e projektit)	ml	100		
7	2.262/4	F.v kunete betoni C16/20 t=12cm (Numeri 10 ne legjenden e projektit)	m <sup>3</sup>	5.4		
8	2.262/3	Beton per nivelim bordure C12/15	m <sup>3</sup>	4.5		
		<b>SHUMA D</b>				
<b>E</b>		<b>Punime me chromofiber ne shetitore</b>				
1	3.89/b+3.158/5a	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m <sup>3</sup> , ne kanale gjeresi > 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne mjet ne zonen e shtrimit me chromofiber ne shetitore per te arritur kuotat e projektit +transport deri 5km	m <sup>3</sup>	43.4		
2	3.211	Shtrese çakulli trashësi minimale mbas ngjeshjes 20 cm perhapur e ngjeshur me makineri,(Numeri 15 ne legjenden e projektit)	m <sup>2</sup>	4599		
3	3.212/b	Shtrese stabilizant, trashësi minimale mbas ngjeshjes 10 cm,(Numeri 14 ne legjenden e projektit)	m <sup>2</sup>	4599		

4	2.262/4	Shtresë betoni C16/20 e armuar me zgare hekuri Ø 6 (20x20), trashësia e betonit 10 cm (çmimi pa perfshire zgaren e hekurit)nen shtresen e chromofibres ne shetitore,(Numeri 13 ne legjenden e projektit)	m <sup>3</sup>	434.3		
5	2.167	F.V hekur ne shtresat me beton nen shtresen e chromofibres ne shetitore (zgare 20x20) Ø6	ton	10.1		
6	An-7	Shtirim me beton me ngjyre (te percaktohet nga investitori) , me perberes inerte te perzgjedhur me grimca te vogla (0-5 mm), trashesi 10 cm, finiture lisho anti-rreshqitje (Chromofibre), nen shtresen e chromofibres ne shetitore(Numeri 4 ne legjenden e projektit)	m <sup>2</sup>	4343		
7	An-8	F.v shtrim me rripa guri te bardhe vendas ,siperfaqe e sharruar, gjeresia 15cm ,spesori minimal 6cm	m <sup>2</sup>	160		
8	An-9	F.v bordure prej guri i bardhe me qoshe te latuar, permasa 15x25 dhe 15x35 cm (Numeri 9 ne legjenden e projektit)	ml	938		
9	2.262/4	F.v kunete betoni C16/20 t=12cm ,b=30cm (Numeri 10 ne legjenden e projektit)	m <sup>3</sup>	13.9		
10	2.262/3	Beton per nivelim nen bordure dhe kunete C12/15	m <sup>3</sup>	99.5		
11	An-10	F.v pusete shiu 30x40, h=100cm me kapak gize	cope	13		
12	An-11	F.V. Tub KUB PESN8 Ø 250	ml	350		
13	An-13	F.v pusete plastike shimbledhese parafabrikat me permasa 15x25 per grumbullimin e ujrave me zgare hekuri te xinguar	ml	43		
14	3.25/b	Germim dheu kanal per K.U.B me krahe	m <sup>3</sup>	122.5		
		<b>SHUMA E</b>				
<b>F</b>		<b>Punime me kubik guri ne shetitore</b>				
1	3.89/b+3.158/5a	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m <sup>3</sup> , ne kanale gjeresi > 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne mjet ne zonen e shtrimit me kubik guri deri tek muri rrethues ekzistues +transport deri 5km	m <sup>3</sup>	216.8		
2	3.211	Shtrese çakulli trashësi minimale mbas ngjeshjes 20 cm perhapur e ngjeshur me makineri,(Numeri 15 ne legjenden e projektit) ne zonen e shtrimit me kubik guri deri tek shkallarja	m <sup>2</sup>	2000		
3	3.212/b	Shtrese stabilizant, trashësi minimale mbas ngjeshjes 10 cm,(Numeri 14 ne legjenden e projektit)ne zonen e shtrimit me kubik guri deri tek shkallarja	m <sup>2</sup>	2000		

4	2.262/4	Shtresë betoni C16/20 e armuar me zgare hekuri Ø 6 (20x20), trashësia e betonit 10 - 15 cm (çmimi pa përfshirë zgaren e hekurit) nën shtresën e zonës së shtruar me kubik guri deri tek shkallarja ,(Numeri 13 në legjenden e projektit)	m³	90.0		
5	2.167	F.V hekur në shtresat me beton nën shtresën e zonës së shtruar me kubik guri deri tek muri ekzistues (zgare 20x20) Ø6	ton	2.1		
6	An-12	F.v shtrim me kubik gur gri/barde të vendit përmasa 15x15 cm trashësi 8-10 cm, fuge max 1 cm (Numeri 2 dhe 12 në legjenden e projektit)	m²	1994		
7	An-14	Beton C 20/25 i trajtuar me aditiv kundër kripërave të ujit të detit për traun e themelit ngjitur me murin ekzistues	m³	66		
8	2.167	FV. Hekur traun i themelit ngjitur me murin ekzistues	ton	4.3		
9	An-14	Beton C 20/25 i trajtuar me aditiv kundër kripërave të ujit të detit për soletenë deri tek stoli	m³	315.33		
10	2.167	FV. Hekur për soletenë deri tek stoli	ton	11.5		
11	An-14	Beton C 20/25 i trajtuar me aditiv kundër kripërave të ujit të detit për traun 50x30 të themelit të stolit	m³	62.4		
12	2.167	FV. Hekur për traun 50x30 të themelit të stolit	ton	4.3		
13	An-15	Stola me beton të bardhë me inerte të bardhë të përzgjedhura me grimca të imta (0-8mm), formë sipas projektit, me klasë C 20/25 (Numeri 8 në legjenden e projektit)	m³	37.26		
14	An-16	F.v veshje e stolit me gur vëndi të bardhë, spesor 5cm, këndet të rrumbullakosur me 5mm	m²	82		
15	An-15	Bordurë me beton të bardhë me inerte të bardhë të përzgjedhura me grimca të imta (0-8mm), formë sipas projektit, me klasë C 20/25	m³	19.71		
		<b>SHUMA F</b>				
<b>G</b>		<b>Punime për shkallaren</b>				
1	3.211	Shtresë çakulli trashësi minimale mbas ngjeshjes 20 cm përhapur e ngjeshur me makineri,(Numeri 15 në legjenden e projektit) në zonën tek shkallarja	m²	2100		
2	3.212/b	Shtresë stabilizant, trashësi minimale mbas ngjeshjes 10 cm,(Numeri 14 në legjenden e projektit) në zonën tek shkallarja	m²	2100		
3	An-14	Beton C 20/25 i trajtuar me aditiv kundër kripërave të ujit të detit për shkallaren (Numeri 13a në legjenden e projektit)	m³	315		
4	2.167	FV. Hekur për soleten e shkallares	ton	17.6		
5	An-14	Beton C 20/25 i trajtuar me aditiv kundër kripërave të ujit të detit për traun 30x50 në fund të shkallares	m³	71		
6	2.167	FV. Hekur për traun 30x50 në fund të shkallares	ton	5.0		

		<b>SHUMA G</b>				
<b>H</b>		<b>Punime per sheshet</b>				
1	3.89/b+3.158/5a	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m <sup>3</sup> , ne kanale gjeresi > 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne mjet ne zonen e shtrimit me kubik guri deri tek muri rrethues ekzistues +transport deri 5km	m <sup>3</sup>	525.0		
2	3.211	Shtrese çakulli trashësi minimale mbas ngjeshjes 20 cm perhapur e ngjeshur me makineri,(Numeri 15 ne legjenden e projektit) ne zonen e shtrimit me kubik guri deri tek shkallarja	m <sup>2</sup>	2700		
3	3.212/b	Shtrese stabilizant, trashësi minimale mbas ngjeshjes 10 cm,(Numeri 14 ne legjenden e projektit)ne zonen e shtrimit me kubik guri deri tek	m <sup>2</sup>	2700		
4	An-12	F.v shtrim me kubik gur gri/barde te vendit permasa 15x15 cm trashesi 8-10 cm, fuge max 1 cm (Numeri 2 dhe 12 ne legjenden e projektit)	m <sup>2</sup>	955		
5	2.262/4	Shtresë betoni C16/20 e armuar me zgare hekuri Ø 6 (20x20), trashësia e betonit 10 cm (çmimi pa perfshire zgaren e hekurit)nen shtresen e zones se shtruar me kubik guri tek sheshet ,(Numeri 13 ne legjenden e projektit)	m <sup>3</sup>	95.5		
6	2.167	F.V hekur ne shtresat me beton nen shtresen e zones se shtruar me kubik guri tek sheshet (zgare 20x20) Ø6	ton	2.2		
7	An-17	F.v shtrim guri i bardhe vendas, siperfaqja ne plan e sharruar. Spesor 5cm, vendosja ne vend ne vazhdimesi (a correre) baza 30cm / vendosje te rregullt sipas vizatimit ,(Numeri 1 ne legjenden e projektit)	m <sup>2</sup>	1707		
8	2.262/4	Shtresë betoni C16/20 e armuar me zgare hekuri Ø 6 (20x20), trashësia e betonit 15 cm (çmimi pa perfshire zgaren e hekurit)nen shtresen e zones se shtruar me	m <sup>3</sup>	256.1		
9	2.167	F.V hekur ne shtresat me beton nen shtresen e zones se shtruar me kubik guri tek sheshet (zgare 20x20) Ø8	ton	4.0		
10	An-9	F.v bordure prej guri i bardhe me qoshe te latuar, permasa 15x25 dhe 15x35 cm ne zonat e pemeve tek sheshet (Numeri 9 ne legjenden e projektit)	ml	36		
11	2.262/3	Beton per nivelim nen bordure dhe kunete C12/15	m <sup>3</sup>	2.7		
12	An-15	Stola me beton te bardhe me inerte te bardha te perzgjedhura me grimca te imta (0-8mm),forme sipas projektit, me klase C 20/25 (Numeri 8 ne legjenden e projektit)	m <sup>3</sup>	23.6		
13	2.282	Veshje e siperme e stolave te betonit me lastra druri te stazhonuara importi	m <sup>2</sup>	52		

14	An-14	Beton C 20/25 i trajtuar me aditiv kunder kriprave te ujit te detit per traun e themelit (70x40) ne kufi te shesheve	m <sup>3</sup>	29.2		
15	2.167	FV. Hekur traun i themelit (70x40) ne kufi te shesheve	ton	1.1		
16	An-15	Bordure me beton te bardhe me inerte te bardha te perzgjedhura me grimca te imta (0-8mm), mbi traun e themelit ne kufi te shesheve, me klase C 20/25	m <sup>3</sup>	29.2		
17	An-14	Beton C 20/25 i trajtuar me aditiv kunder kriprave te ujit te detit per traun e themelit (60x80) ne kufi te shkallares se shesheve	m <sup>3</sup>	42.4		
18	2.167	FV. Hekur traun i themelit (70x40) ne kufi te shesheve	ton	0.9		
19	An-14	Beton C 20/25 i trajtuar me aditiv kunder kriprave te ujit te detit per soletene e shkallareve te shesheve	m <sup>3</sup>	22.4		
20	2.167	FV. Hekur per soletene deri tek stoli	ton	0.9		
		<b>SHUMA H</b>				
I	<b>Punime prane lokaleve dhe pjesen lidhese prane pistes</b>					
1	3.89/b+3.158/5a	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m <sup>3</sup> , ne kanale gjeresi > 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne mjet ne zonen e shtrimit me chromofiber ne shetitore per te arritur kuotat e projektit +transport deri 5km	m <sup>3</sup>	87.5		
2	3.211	Shtrese çakulli trashësi minimale mbas ngjeshjes 20 cm perhapur e ngjeshur me makineri,(Numeri 15 ne legjenden e projektit)	m <sup>2</sup>	2500		
3	3.212/b	Shtrese stabilizant, trashësi minimale mbas ngjeshjes 10 cm,(Numeri 14 ne legjenden e projektit)	m <sup>2</sup>	2500		
4	2.262/4	Shtresë betoni C16/20 e armuar me zgare hekuri Ø 6 (20x20), trashësia e betonit 10 cm (çmimi pa perfshire zgaren e hekurit)nen shtresen e chromofibres ne shetitore,(Numeri 13 ne legjenden e projektit)	m <sup>3</sup>	434.3		
5	2.167	F.V hekur ne shtresat me beton nen shtresen e chromofibres ne shetitore (zgare 20x20) Ø6	ton	10.1		
6	An-7	Shtirim me beton me ngjyre (te percaktohet nga investitori) , me perberes inerte te perzgjedhur me grimca te vogla (0-5 mm), trashesi 10 cm, finiture lisho anti-rreshqitje (Chromofibre), nen shtresen e chromofibres ne shetitore(Numeri 4b ne legjenden e projektit)	m <sup>2</sup>	2500		
7	An-18	F.v shirita me tapet bari t=10 cm ne zonat prane lokaleve	m <sup>2</sup>	625		

8	An-20	Shtrim guri "GRANIT GRI". pllake 60 x 60 cm, Spesor 5cm, e njejte me pjesen e shtruar ekzistuese nga ana perendimore (pista)(Numeri 2a ne legjenden e projektit)	m <sup>2</sup>	1200		
		<b>SHUMA I</b>				
J		<b>Punime gjelberimi</b>				
1	3.89/b+3.158/5a	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m <sup>3</sup> , ne kanale gjeresi > 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne mjet ne zonen e gjelberimit deri ne 30cm +transport deri 5km	m <sup>3</sup>	507.0		
2	An	Mbushje me dhe vegjetal	m <sup>3</sup>	338.0		
3	3.64	Mbjellje me bar	m <sup>2</sup>	16900		
4	An	F.v peme LIGUSTRUM JAPONICUM diametri. 14/16 cm ( <i>ligustro</i> )	cope	400		
5	An-165 manual	F.v fidane e shkurre dekorative (sipas projektit)	cope	6600		
6	An	F.v kosha mbeturinash	cope	50		
		<b>SHUMA J</b>				
K		<b>PUNIME ELEKTRIKE</b>				
1	An E-1	Vendosje ndricuesi tip A2PL2 ne shtyll ndricimi me H=6ml mbi toke me dy ndricues, njeri i montuar ne lartesine 6ml dhe karakteristika teknike jo me te vogla se 58w dhe fluks 5960lm, ndersa ndricuesi tjetër i montuar ne lartesine 4 ml dhe me karakteristika teknike jo me te vogla se 33w dhe fluks 3160lm IK 08 IP 66 dhe jetegjatesi jo me pak se 100000ore pune (shiko specifikimet teknike)	cope	19		
2	An E-2	Vendosje ndricuesi tip A1PL1 ne shtyll ndricimi me H=6ml mbi toke me nje ndricues, i montuar ne lartesine 6ml dhe karakteristika teknike jo me te vogla se 58w dhe fluks 5960lm, IK 08 IP 66 dhe jetegjatesi jo me pak se 100000ore pune (shiko specifikimet teknike)	cope	25		
3	An E-3	Vendosje ndricuesi tip A2.2 PL2 ne shtyll ndricimi me H=6ml mbi toke me dy ndricues, te montuar ne lartesine 6ml dhe karakteristika teknike jo me te vogla se 58w dhe fluks 5960lm, IK 08 IP 66 dhe jetegjatesi jo me pak se 100000ore pune (shiko specifikimet teknike)	cope	9		
4	An E-4	Vendosje ndricuesi tip A PL1 ne shtyll ndricimi me H=7 ml mbi toke me nje ndricues, te montuar ne lartesine 7ml dhe karakteristika teknike jo me te vogel se 58w dhe fluks 5960lm, IK 08 IP 66 dhe jetegjatesi jo me pak se 100000ore pune (shiko specifikimet teknike)	cope	2		

5	An E-6	Vendosje ndricuesi tip A1.1 PL1 ne shtyll ndricimi me H=8 ml mbi toke me nje ndricues, te montuar ne lartesine 8 ml dhe karakteristike teknike jo me te vogel se 86 w dhe fluks 10080 lm, IK 08 IP 66 dhe jetegjatesi jo me pak se 100000ore pune (shiko specifikimet teknike)	cope	4		
6	An E-7	Vendosje ndricuesi tip C PL1 ne shtyll ndricimi me H=3 ml mbi toke me nje ndricues, te montuar ne lartesine 3 ml dhe karakteristike teknike jo me te vogel se 52 w dhe fluks 4300 lm, IK 08 IP 66 dhe jetegjatesi jo me pak se 100000ore pune (shiko specifikimet teknike)	cope	14		
7	3An/pp	F.V. Puseta plastike 40x40x40 me kapak te forte RIC 1084 +1086	cope	76		
8	3,654/2	F.V. tub plastik fleksibel D=63 me dy veshje	ml	1800		
	4.141/a7.0	F.V. shirit sinjalizimi per kabllo e ndricimit	ml	1800		
9	A 4,131/3.4	F.V.ne toke kablo Cu fuqie ÷1000V, me izolim gome e mbulese plastmasi, te armuar, 4x6mm <sup>2</sup>	ml	1800		
10	4.149/7	F.V percjellesa CU te izoluar me gome, per ndricim ne tubot e vendosur me pare, seksion 16.0 mm <sup>2</sup> . Per tokezim	ml	2500		
11	2.481/2	F.V percjelles PV-500 Ø 2.5 mm <sup>2</sup>	ml	1290		
12	3.An/et	FV elektroda tokezimi te xinguara 50x3mm, L=150cm	cope	76		
13	3,45/1	Germim kanali ne tok te zakonshme,me krah,per shtrirje tubi elekt.	m <sup>3</sup>	70		
14	3An	F.V. Kuader komandimi 3fazor komplet me automat dhe fotoelement si dhe gjithe aksesoret e montimit 130x80x30	cope	1		
15	2. a-112	Panel metalik IP65(700x550x250mm) (komplete) fusha sportit	cope	1		
16	4.131/3.9	F.V.ne toke kablo Cu fuqie ÷1000V, me izolim gome e mbulese plastmasi, te armuar, 3x50+25mm <sup>2</sup>	ml	20		
17	2,262/4	Betonim shtylle C 16/20	m <sup>3</sup>	21.5		
18	3,182/a	Shtrese rere t=10 cm	m <sup>2</sup>	240		
		<b>SHUMA K</b>				
L	<b>PUNIME NDERTIMI PER SHATERVANIN DHE DHOMEN TEKNIKE</b>					



1	An	F.v shatervan me 9 cope sprucator me 9 cope ndricues led perfshire :- 9 cope irrigatore inkaso celik inoxi; - Cope. 9 Sprucator (Ugelli) vertikale dhe e fiksuar ne qender prej 1" ; - 2 cope Grup furnizimi tipi "MASTER" qendrore a e zhytur ; -2 grupe pompash ; - 9 ndricues led me Ip68 ,1170 lumen ; - Kabell per ndricues LedH07RNB ; - Impianti I sistemit te klorinimit ; - Grupi I mirembajtjes automatike; - 2 cope Nivelues me sensor elektrik; - 3 Cope Furnizuesi controllues mod. WED 20/350; - Kit PLC SIEMENS dhe TOUCH SCREEN SIEMENS prej 10" ose ekuivalentin e tij; - 2 cope Inverter ; - Kuadri i pergjithshem i komandimit elektrik	leke	1		
2	3.89/b+3.158/5a	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m <sup>3</sup> , ne kanale gjeresi > 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne mjet per gropen e dhomes teknike te shatrvanit +transport deri 5km	m <sup>3</sup>	130		
3	An.164/1a	Mbushje me cakell e gur gurore ne trupin e rruges, perhapur e ngjeshur me makineri me trashesi 30 cm nen platene e dhomes teknike	m <sup>3</sup>	14		
4	An.164/1a	Mbushje me material te germuar ne faqet anesore te mureve b/a te dhomes teknike	m <sup>3</sup>	41		
5	2.262/4a	Pllake themeli, trare e bazamente b/a C 20/25 per platene e dhomes teknike	m <sup>3</sup>	17		
6	2.130/1a	Mure b/a t = 21-30cm, h ~ 4m C 20/25 per dhomen teknike	m <sup>3</sup>	24		
7	2.122/1a	Soleta te plota b/a C 20/25 t = 30 cm, h ~ 4m	m <sup>3</sup>	10		
8	2.167	F.V hekur plateja, muret b/a dhe soleta per dhomen teknike	ton	7.0		
		<b>SHUMA L</b>				
<b>M</b>		<b>Punime per vaditjen me uje</b>				
		<b>Programator e/elektronik</b>				
1		TMC 424 E Programator me 24 stacione	cope	2		
2		Kuader elektrik i kompletuar	cope	1		
		<b>Seria e Irrigatoreve</b>				
3	An	Irrigator seria T5 dinamico: pop-up !artesia 7.6-15m, ifiletuar ne baze 3/ 4 ", rezistent ndaj rezeve UV. Kend pune nga 0° ne 360°	cope	150		
4	An	Irrigator seria mini 8 dinamico: pop-up !artesia 4.6-10m , i filetuar ne baze 3 /4 ",rezistent ndaj rezeve UV. Kend pune nga 0° ne 360°	cope	20		

5	An	Irrigator statike Toro LPS: pop-up lartesia 4" (10.2 ern), i filetuar ne baze 1/2", rezistent ndaj rezeve UV. Kend pune nga 0° ne 360°.	cope	104		
		<b>Elektrovalvol</b>				
1	An	Elektrovalvol 1" (Toro TPV 1"F/F solenoid valve)	cope	12		
2	An	Elektrovalvol 1Y. (Toro TPV 1 1/2" F/F solenoid valve)	cope	24		
		<b>Rakorderi</b>				
1	An	Pajisje per instalim e sistemit. Pajisje per lidhjen e tubave per instalimin e sistemit te vaditjes, stafa, berryl, ti, bashkuese, etj.	cope	1		
2	An	Pusete drejtkeneshe: trupi plastik polipropileni dhe mbulesa e gjelber. Madhesia: 40 x 54 - 35 x 50 cm.	cope	18		
3	An	Multipolar cable: kabell elektrik multipolar 10 x 1.5 mm <sup>2</sup> FG 0,7	m	1200		
4	An	Multipolar cable: kabell elektrik multipolar 5 x 1.5 mm <sup>2</sup> FG 0,7	m	1200		
5	An	Tub elektrik Ø 40 i rende	m	2000		
		<b>Tubat</b>				
1	An	PE 80 tub polietileni Ø 50mm: PE 80 PN10 tub presioni per ujin e pijshem dhe / ose te lengjeve te ushqimit, ne perputhje me standardin 10910 UNI, me UNIPLAST 966 simbolit UNI 10.953) draft standard, me standardin ISO 10358 TR dhe ne perputhje me dispozitat shendetesore te Ministrise se Shendetesise lidhur me artikujt e prodhuar per lengje ushqimore, izi.	ml	1600		
2	An	PE 80 tub polietileni Ø 40mm: PE 80 PN10 tub presioni per ujin e pijshem dhe / ose te lengjeve te ushqimit, ne perputhje me standardin 10910 UNI, me UNIPLAST 966 simbolit UNI 10.953) draft standard, me standardin ISO 10358 TR dhe ne perputhje me dispozitat shendetesore te Ministrise se Shendetesise lidhur me artikujt e prodhuar per lengje ushqimore, i zi.	ml	2600		
3	An	Tub fleksibel: sistem fleksibel te perbashket e cila lejon vendosjen e irrigatoreve ne vendet me te veshtira, shumefleksibel, tub rezistente ne vinyl paster PN6, diametri i jashtem Ø 16mm.	ml	120.0		
		<b>SHUMA M</b>				

Punime per kendet e lojrave						
<b>N</b>		<b>Punime ndertimi ne zonen nr 1 , nr.2 dhe nr.3</b>				
1	3.89/b+3.158/5a	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m <sup>3</sup> , ne kanale gjeresi > 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne mjet ne zonen me lojra nr.1 ,nr.2 dhe nr.3 deri ne 30cm per te arritur kuoten e shtresave te projektit	m <sup>3</sup>	50.7		
2	3.193/c	Siperfaqe per absorvimin e goditjeve ne zonat e lojrave: siperfaqe me zhavorr pa argjil dhe sedimente te tjera , me granulometri 2-8 mm. Trashesia 300 mm	m <sup>2</sup>	1690		
3	An-32	F.v gjeotekstil me gramature 280 gr/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	1690		
4	3.211	Shtrese çakulli trashësi minimale mbas ngjeshjes 20 cm perhapur e ngjeshur me makineri,(Numeri 15 ne legjenden e projektit)	m <sup>2</sup>	1690		
5	3.617/2	F.v bordure betoni ne zonen asfaltike 15x35 cm,(Numeri 10 ne legjenden e projektit)	ml	190		
6	2.262/3	Beton per nivelim nen bordure dhe kunete C12/15	m <sup>3</sup>	14.3		
		<b>SHUMA N</b>				
<b>O</b>		<b>Punime ndertimi ne zonen e lojrave nr 4</b>				
1	3.89/b+3.158/5a	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m <sup>3</sup> , ne kanale gjeresi > 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne mjet ne zonen me lojra nr.1 dhe nr.2 deri ne 40cm per te arritur kuoten e shtresave te projektit +transport deri 5km	m <sup>3</sup>	35.2		
2	3.193/b	Siperfaqe per absorvimin e goditjeve ne zonat e lojrave: siperfaqe me zhavorr pa argjil dhe sedimente te tjera , me granulometri 2-8 mm. Trashesia 200 mm	m <sup>2</sup>	373		
3	An-33	F.v gjeotekstil me gramature 500 gr/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	880		
4	3.212/b	Shtrese stabilizant, trashësi minimale mbas ngjeshjes 10 cm,(Numeri 14 ne legjenden e projektit)	m <sup>2</sup>	880		
5	3.210	Shtrese çakulli trashësi minimale mbas ngjeshjes 2x15 cm perhapur e ngjeshur me makineri	m <sup>2</sup>	880		
6	2.262/4	Shtresë betoni C16/20 e armuar me zgare hekuri Ø 6 (20x20), trashësia e betonit 17 cm (çmimi pa perfshire zgaren e hekurit)nen shtresen e chromofibres ne shetitore,(Numeri 13 ne legjenden e projektit)	m <sup>3</sup>	86.19		
7	2.167	F.V hekur ne shtresat me beton nen shtresen e chromofibres ne shetitore (zgare 20x20) Ø6	ton	1.2		
8	An-24	Lyerje me rezine e fushes sportive me dy ngjyra	m <sup>2</sup>	490		

9	3.617/2	F.v bordure betoni ne zonen e lojrave 15x35 cm,(Numeri 10 ne legjenden e projektit)	ml	73		
10	2.262/3	Beton per nivelim nen bordure dhe kunete C12/15	m <sup>3</sup>	5.5		
11	An-19	F.v kufizim ne te dy anet fusha e basketbollit me konstrukcion metalik dhe rrjete gabion (per realizimin e portave dhe koshave te basketbollit)	m <sup>2</sup>	85.0		
		<b>SHUMA O</b>				
<b>P</b>		<b>Lojrat ne zonen 1</b>				
	An_L1	Vendosje loja "Casetta rossa"	cope	1		
	An_L2	Vendosje loja "Molla leone marino"	cope	1		
	An_L3	Vendosje loja "Molla delfino"	cope	1		
	An_L4	Vendosje loja "Bilico 4 post" _mola	cope	1		
	An_L5	Vendosje loja "Bilico 4 post" barra	cope	1		
	An_L6	Vendosje loja "Saturn carousel	cope	1		
	An_L7	Vendosje loja "SCIVOLO	cope	1		
	An_L8	Vendosje loja "Altalena 2 metri	cope	2		
	An_L9	Vendosje Stola pikniku	cope	6		
		<b>SHUMA P</b>				
<b>Q</b>		<b>Lojrat ne zonen 2</b>				
	An_L9	Vendosje LOJA "Adara II"	cope	1		
	An_L10	Vendosje LOJA "Altalena doppia"	cope	1		
	An_L11	Vendosje LOJA "Supernova"	cope	1		
		<b>SHUMA Q</b>				
<b>R</b>		<b>Punime per hyrjen per ne shetitore dhe park</b>				
1	3.89/b+3.158/5a	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m <sup>3</sup> , ne kanale gjeresi > 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne mjet ne hyrjen per ne shetitore dhe park deri ne 18cm per te arritur kuoten e shtresave te projektit +transport deri 5km	m <sup>3</sup>	50.4		
2	3.211	Shtrese çakulli trashësi minimale mbas ngjeshjes 20 cm perhapur e ngjeshur me makineri,(Numeri 15 ne legjenden e projektit)	m <sup>2</sup>	3300		
3	3.212/b	Shtrese stabilizant, trashësi minimale mbas ngjeshjes 10 cm,(Numeri 14 ne legjenden e projektit)	m <sup>2</sup>	3300		
4	2.262/4	Shtresë betoni C16/20 e armuar me zgare hekuri Ø 6 (20x20), trashësia e betonit 10 cm (çmimi pa perfshire zgaren e hekurit)nen shtresen e gurit te bardhe tek hyrja per ne shetitore,(Numeri 13 ne legjenden e projektit)	m <sup>3</sup>	330		
5	2.167	F.V hekur ne shtresat me beton nen shtresen e gurit te bardhe tek hyrja per ne shetitore (zgare 20x20) Ø6	ton	7.7		

6	An-17	F.v shtrim guri i bardhe vendas, siperfaqja ne plan e sharruar. Spesor 5cm, vendosja ne vend ne vazhdimesi (a correre) baza 30cm / vendosje te rregullt sipas vizatimit ,(Numeri 1 ne legjenden e projektit)	m <sup>2</sup>	3300		
7	An-9	F.v bordure prej guri i bardhe me qoshe te latuar, permasa 15x25 dhe 15x35 cm ne zonat e pemeve tek sheshet (Numeri 9 ne legjenden e projektit)	ml	360		
8	2.262/3	Beton per nivelim nen bordure dhe kunete C12/15	m <sup>3</sup>	27.0		
9	An-15	Stola me beton te bardhe me inerte te bardha te perzgjedhura me grimca te imta (0-8mm),forme sipas projektit, me klase C 20/25 (Numeri 8 ne legjenden e projektit)	m <sup>3</sup>	37.2		
10	2.282	Veshje e siperme e stolave te betonit me lastra druri te stazhonuara importi	m <sup>2</sup>	62		
11	An-14	Beton C 20/25 i trajtuar me aditiv kunder kriprave te ujit te detit per traun e themelit (70x40) ne kufi te sheshit te hyrjes	m <sup>3</sup>	15.6		
12	2.167	FV. Hekur traun i themelit (70x40) ne kufi te sheshit	ton	0.6		
13	An-15	Bordure me beton te bardhe me inerte te bardha te perzgjedhura me grimca te imta (0-8mm),mbi traun e themelit ne kufi te sheshit, me klase C 20/25	m <sup>3</sup>	15.6		
14	An-14	Beton C 20/25 i trajtuar me aditiv kunder kriprave te ujit te detit per traun e themelit (60x80) ne kufi te shkallares se shesheve	m <sup>3</sup>	12.8		
15	2.167	FV. Hekur traun i themelit (70x40) ne kufi te shesheve	ton	0.3		
16	An-14	Beton C 20/25 i trajtuar me aditiv kunder kriprave te ujit te detit per soletene e shkallareve te shesheve	m <sup>3</sup>	6		
17	2.167	FV. Hekur per soletene deri tek stoli	ton	0.3		
		<b>SHUMA R</b>				
<b>S</b>		<b>Punime ne zonen e shfaqjeve</b>				
1	3.89/b+3.158/5a	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m <sup>3</sup> , ne kanale gjeresi > 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne mjet ne zonen e shfaqes per te arritur kuoten e shtresave te projektit +transport deri 5km	m <sup>3</sup>	30.5		
2	3.211	Shtrese çakulli trashësi minimale mbas ngjeshjes 20 cm perhapur e ngjeshur me makineri,(Numeri 15 ne legjenden e projektit)	m <sup>2</sup>	870		
3	3.212/b	Shtrese stabilizant, trashësi minimale mbas ngjeshjes 10 cm,(Numeri 14 ne legjenden e projektit)	m <sup>2</sup>	870		
4	2.262/4	Shtresë betoni C16/20 e armuar me zgare hekuri Ø 6 (20x20), trashësia e betonit 10 cm (çmimi pa perfshire zgaren e hekurit)nen shtresen e gurit te bardhe tek hyrja per ne shetitore,(Numeri 13 ne legjenden e projektit)	m <sup>3</sup>	87		

5	2.167	F.V hekur ne shtresat me beton nen shtresen e gurit te bardhe tek hyrja per ne shetitore (zgare 20x20) Ø6	ton	2.0		
6	An-20	Shtirim guri i bardhe vendas, siperfaqja ne plan e sharruar. Spesor 5cm, vendosja ne vend me forma te çrregullta me permasa min.25 cm	m <sup>2</sup>	524		
7	An-12	F.v shtrim me kubik gur gri/barde te vendit permasa 15x15 cm trashesi 8-10 cm, fuge max 1 cm (Numeri 2 dhe 12 ne legjenden e projektit)	m <sup>2</sup>	273		
8	An-15	Stola me beton te bardhe me inerte te bardha te perzgjedhura me grimca te imta (0-8mm),forme sipas projektit, me klase C 20/25 (Numeri 8 ne legjenden e projektit)	m <sup>3</sup>	18.5		
9	An-9	F.v bordure prej guri i bardhe me qoshe te latuar, permasa 15x25 dhe 15x35 cm ne zonat e skenes(Numeri 9 ne legjenden e projektit)	ml	136		
10	2.262/3	Beton per nivelim nen bordure dhe kunete C12/15	m <sup>3</sup>	10.2		
11	An-13	F.v pusete plastike shimbledhese parafabrikat me permasa 15x25 per grumbullimin e ujrave me zgare hekuri te xinguar	ml	10		
12	An-10	F.v pusete shiu 30x40, h=100cm me kapak gize	cope	1		
13	An-11	F.V. Tub KUB PESN8 Ø 250	ml	40		
		<b>SHUMA S</b>				
<b>T</b>		<b>Punime ne vendkalimin e kembesoreve</b>				
1	3.212/b	Shtrese stabilizant, trashësi minimale mbas ngjeshjes 10 cm,(Numeri 14 ne legjenden e projektit)	m <sup>2</sup>	97		
2	2.262/4	Shtresë betoni C16/20 e armuar me zgare hekuri Ø 6 (20x20), trashësia e betonit 10 cm (çmimi pa perfshire zgaren e hekurit)nen shtresen e chromofibres ne shetitore,(Numeri 13 ne legjenden e projektit)	m <sup>3</sup>	9.7		
3	2.167	F.V hekur ne shtresat me beton nen shtresen e chromofibres ne shetitore (zgare 20x20) Ø6	ton	0.2		
4	An-7	Shtirim me beton me ngjyre (te percaktohet nga investitori) , me perberes inerte te perzgjedhur me grimca te vogla (0-5 mm), trashesi 10 cm, finiture lisho anti-rreshqitje (Chromofibre), nen shtresen e chromofibres ne shetitore(Numeri 4 ne legjenden e projektit)	m <sup>2</sup>	97		
5	2.262/4	Shtresë betoni C16/20 per realizimin e vendkalimit ne te njejten kuote me trotuarin	m <sup>3</sup>	46.65		
6	An-10	F.v pusete shiu 30x40, h=100cm me kapak gize	cope	1		
		<b>SHUMA T</b>				
<b>U</b>		<b>Punime me chromofiber ne shetitore</b>				

1	3.89/b+3.158/5a	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m <sup>3</sup> , ne kanale gjeresi > 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne mjet ne zonen e shtrimit me chromofiber ne shetitore per te arritur kuotat e projektit +transport deri 5km	m <sup>3</sup>	150.0		
2	3.211	Shtrese çakulli trashësi minimale mbas ngjeshjes 20 cm perhapur e ngjeshur me makineri,(Numeri 15 ne legjenden e projektit)	m <sup>2</sup>	3673		
3	3.212/b	Shtrese stabilizant, trashësi minimale mbas ngjeshjes 10 cm,(Numeri 14 ne legjenden e projektit)	m <sup>2</sup>	3673		
4	2.262/4	Shtresë betoni C16/20 e armuar me zgare hekuri Ø 6 (20x20), trashësia e betonit 10 cm (çmimi pa perfshire zgaren e hekurit)nen shtresen e chromofibres ne shetitore,(Numeri 13 ne legjenden e projektit)	m <sup>3</sup>	367.3		
5	2.167	F.V hekur ne shtresat me beton nen shtresen e chromofibres ne shetitore (zgare 20x20) Ø6	ton	8.6		
6	An-7	Shtirim me beton me ngjyre (te percaktohet nga investitori) , me perberes inerte te perzgjedhur me grimca te vogla (0-5 mm), trashesi 10 cm, finiteure lisho anti-rreshqitje (Chromofibre), nen shtresen e chromofibres ne shetitore(Numeri 4 ne legjenden e projektit) pjesa ku eshte e shtruar me rripa guri te bardhe	m <sup>2</sup>	1007		
7	An-8	F.v shtrim me rripa guri te bardhe vendas ,siperfaqja e sharruar, gjeresia 15cm ,spesori minimal 6cm	m <sup>2</sup>	35		
8	An-6	Shtirim me beton me ngjyre (te percaktohet nga investitori) , me perberes inerte te perzgjedhur me grimca te vogla (0-5 mm), trashesi 6 cm, finiteure lisho anti-rreshqitje (Chromofibre), nen shtresen e chromofibres ne shetitore(Numeri 4 ne legjenden e projektit)	m <sup>2</sup>	2667		
9	An-9	F.v bordure prej guri i bardhe me qoshe te latuar, permasa 15x25 dhe 15x35 cm per te gjithë fazen e 2-të (Numeri 9 ne legjenden e projektit)	ml	545		
10	3.617	F.v bordure betoni per te gjithë fazen e 2-te 15x25 cm,(Numeri 10 ne legjenden e projektit)	ml	1710		
11	2.262/3	Beton per nivelim bordure C12/15	m <sup>3</sup>	117.8		
		<b>SHUMA U</b>				
V		<b>Punime ne zonen e parkimit dhe te luna parkut</b>				
1	An-21	Konglomerat drenant me baze te çimentuar - BIOSTRASSE - Spesor 7 cm	m <sup>3</sup>	453.4		

2	An-22	shtese bazamenti me konglomerat drenant me baze te çimentuar - BIOLAND spes. min 10 cm	m <sup>3</sup>	647.7		
3	3.212/b	Shtrese stabilizant, trashësi minimale mbas ngjeshjes 10 cm,(Numeri 14 ne legjenden e projektit)	m <sup>2</sup>	6477		
4	3.210	Shtrese çakulli trashësi minimale mbas ngjeshjes 2x15 cm perhapur e ngjeshur me makineri	m <sup>2</sup>	6477		
		<b>SHUMA V</b>				
X		<b>Punime me kubik guri zonen e dyte</b>				
1	3.89/b+3.158/5a	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m <sup>3</sup> , ne kanale gjeresi > 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne mjet ne zonen e shtrimit me kubik guri deri tek muri rrethues ekzistues +transport deri 5km	m <sup>3</sup>	219.1		
2	3.211	Shtrese çakulli trashësi minimale mbas ngjeshjes 20 cm perhapur e ngjeshur me makineri,(Numeri 15 ne legjenden e projektit) ne zonen e shtrimit me kubik guri deri tek shkallarja	m <sup>2</sup>	2191		
3	3.212/b	Shtrese stabilizant, trashësi minimale mbas ngjeshjes 10 cm,(Numeri 14 ne legjenden e projektit)ne zonen e shtrimit me kubik guri deri tek shkallarja	m <sup>2</sup>	2191		
4	2.262/4	Shtresë betoni C16/20 e armuar me zgare hekuri Ø 6 (20x20), trashësia e betonit 10 - 15 cm (çmimi pa perfshire zgaren e hekurit)nen shtresen e zones se shtruar me kubik guri deri tek shkallarja ,(Numeri 13 ne legjenden e projektit)	m <sup>3</sup>	219.1		
5	2.167	F.V hekur ne shtresat me beton nen shtresen e zones se shtruar me kubik guri deri tek muri ekzistues (zgare 20x20) Ø6	ton	5.1		
6	An-12	F.v shtrim me kubik gur gri/barde te vendit permasa 15x15 cm trashesi 8-10 cm, fuge max 1 cm (Numeri 2 dhe 12 ne legjenden e projektit)	m <sup>2</sup>	2191		
7	An-14	Beton C 20/25 i trajtuar me aditiv kunder kriprave te ujit te detit per traun 50x30 te themelit te stolit	m <sup>3</sup>	45		
8	2.167	FV. Hekur per traun 50x30 te themelit te stolit	ton	2.6		
9	An-15	Stola me beton te bardhe me inerte te bardha te perzgjedhura me grimca te imta (0-8mm),forme sipas projektit, me klase C 20/25 (Numeri 8 ne legjenden e projektit)	m <sup>3</sup>	67.5		
10	An-16	F.v veshje e stolit me gur vendi te bardhe, spesor 5cm, kendet te rrumbullakosur me 5mm	m <sup>2</sup>	250		
		<b>SHUMA X</b>				
XH		<b>Punime asfaltike</b>				
1	3.89/b	germim per te arritur kuoten e projektit duhet te percaktohet nqs eshte e nevojshme	m <sup>3</sup>	89		



2	3.212/b	Shtrese stabilizant, trashësi minimale mbas ngjeshjes 10 cm,(Numeri 14 ne legjenden e projektit)	m <sup>2</sup>	885		
3	3.226/2	Shtrese asfaltbetoni trashesi 5 cm (Numeri 5c ne legjenden e projektit)	m <sup>2</sup>	885		
4	3.222/3	Shtrese binderi trashesi min. 7cm (Numeri 5d ne legjenden e projektit)	m <sup>2</sup>	885		
5	An-10	F.v pusete shiu 30x40, h=100cm me kapak gize	cope	8		
6	An-11	F.V. Tub KUB PESN8 Ø 250	ml	300		
7	2.262/4	F.v kunete betoni C16/20 t=12cm per te gjithë fazen e 2-te (Numeri 10 ne legjenden e projektit)	m <sup>3</sup>	16.9		
		<b>SHUMA XH</b>				
<b>Y</b>		<b>Punime gjelberimi dhe vijezimi</b>				
1	3.89/b+3.158/5a	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m <sup>3</sup> , ne kanale gjeresi > 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne mjet ne zonen e gjelberimit deri ne 30cm +transport deri 5km	m <sup>3</sup>	108.0		
2	An	Mbushje me dhe vegjetal	m <sup>3</sup>	72.0		
3	3.64	Mbjellje me bari	m <sup>2</sup>	3600		
4	An	F.v peme LIGUSTRUM JAPONICUM diametri. 14/16 cm ( <i>ligustro</i> )	cope	90		
5	An131	Vijezim shirita gjatesor dhe anesor me gjeresi 15 cm.Termoplastike (paste)	ml	1500		
		<b>SHUMA Y</b>				
<b>Z</b>		<b>PUNIME ELEKTRIKE</b>				
1	AN1	Vendosje ndricuesi tip A2PL2 ne shtyll ndricimi me H=6ml mbi toke me dy ndricues, njeri i montuar ne lartesine 6ml dhe karakteristika teknike jo me te vogla se 58w dhe fluks 5960lm, ndersa ndricuesi tjetër i montuar ne lartesine 4 ml dhe me karakteristika teknike jo me te vogla se 33w dhe fluks 3160lm IK 08 IP 66 dhe jetegjatesi jo me pak se 100000ore pune (shiko specifikimet teknike)	cope	20		
2	AN2	Vendosje ndricuesi tip A1PL1 ne shtyll ndricimi me H=6ml mbi toke me nje ndricues, i montuar ne lartesine 6ml dhe karakteristika teknike jo me te vogla se 58w dhe fluks 5960lm, IK 08 IP 66 dhe jetegjatesi jo me pak se 100000ore pune (shiko specifikimet teknike)	cope	4		
3	AN3	Vendosje ndricuesi tip A2.2 PL2 ne shtyll ndricimi me H=6ml mbi toke me dy ndricues, te montuar ne lartesine 6ml dhe karakteristika teknike jo me te vogla se 58w dhe fluks 5960lm, IK 08 IP 66 dhe jetegjatesi jo me pak se 100000ore pune (shiko specifikimet teknike)	cope	2		

4	An.4	Vendosje ndricuesi tip A PL1 ne shtyll ndricimi me H=7 ml mbi toke me nje ndricues, te montuar ne lartesine 7ml dhe karakteristike teknike jo me te vogel se 58w dhe fluks 5960lm, IK 08 IP 66 dhe jetegjatesi jo me pak se 100000ore pune (shiko specifikimet teknike)	cope	9		
5	AN5	Vendosje ndricuesi tip A PL2 ne shtyll ndricimi me H=7 ml mbi toke me dy ndricues, te montuar ne lartesine 7ml dhe karakteristike teknike jo me te vogel se 58w dhe fluks 5960lm, IK 08 IP 66 dhe jetegjatesi jo me pak se 100000ore pune (shiko specifikimet teknike)	cope	10		
6	3An/pp	F.V. Puseta plastike 40x40x40 me kapak te forte RIC 1084 +1086	cope	47		
7	3,654/1	F.V. tub plastik fleksibel D=80 me dy veshje	ml	800		
8	3,654/2	F.V. tub plastik fleksibel D=63 me dy veshje	ml	1200		
	4.141/a7.0	F.V. shirit sinjalizimi per kabllot e ndricimit	ml	2000		
9	A 4,131/3.4	F.V.ne toke kablo Cu fuqie ÷1000V, me izolim gome e mbulese plastmasi, te armuar, 4x6mm2	ml	1200		
10	4.149/7	F.V percjellesa CU te izoluar me gome, per ndricim ne tubot e vendosur me pare, seksion 16.0 mm2. Per tokezim	ml	1300		
11	2.481/2	F.V percjelles PV-500 Ø 2.5 mm2	ml	810		
12	3.An/et	FV elektroda tokezimi te xinguara 50x3mm, L=150cm	cope	47		
13	An	Panel shperndarje me (4x4) priza sherbimi AISI304 e bere nga celik inox .Per lodrat te kompetuar.	cope	4		
14	4.131/3.7	F.V.ne toke kablo Cu fuqie ÷1000V, me izolim gome e mbulese plastmasi, te armuar, 4x25mm2	m	750		
15	2,262/4	Betonim shtylle C 16/20	m3	13.5		
16	3,182/a	Shtrese rere t=10 cm	m2	140		
17	3,45/1	Germim kanali ne tok te zakonshme,me krah,per shtrirje tubi elekt.	m3	60		
		<b>SHUMA Z</b>				

		<b>TOTALI SHUMA A DERI SHUMA Z</b>				
		<b>FONDI REZERVE 5%</b>				
		<b>VLERA E PLOTE PUNIME PA TVSH</b>				

Nr	Nr.AN	ZERAT E PUNIMEVE	NJESIA	SASIA		
AA		MATERIALE ELEKTRIKE				

1	An E-1	Furnizim ndricuesi tip A2PL2 me shtylle ndricimi me H=6ml mbi toke me dy ndricues, njeri i montuar ne lartesine 6ml dhe karakteristika teknike jo me te vogla se 58w dhe fluks 5960lm, ndersa ndricuesi tjetër i montuar ne lartesine 4 ml dhe me karakteristika teknike jo me te vogla se 33w dhe fluks 3160lm IK 08 IP 66 dhe jetegjatesi jo me pak se 100000ore pune (shiko specifikimet teknike)	cope	19		
2	An E-2	Furnizim ndricuesi tip A1PL1 me shtylle ndricimi me H=6ml mbi toke me nje ndricues, i montuar ne lartesine 6ml dhe karakteristika teknike jo me te vogla se 58w dhe fluks 5960lm, IK 08 IP 66 dhe jetegjatesi jo me pak se 100000ore pune (shiko specifikimet teknike)	cope	25		
3	An E-3	Furnizim ndricuesi tip A2.2 PL2 me shtylle ndricimi me H=6ml mbi toke me dy ndricues, te montuar ne lartesine 6ml dhe karakteristika teknike jo me te vogla se 58w dhe fluks 5960lm, IK 08 IP 66 dhe jetegjatesi jo me pak se 100000ore pune (shiko specifikimet teknike)	cope	9		
4	An E-4	Furnizim ndricuesi tip A PL1 me shtylle ndricimi me H=7 ml mbi toke me nje ndricues, te montuar ne lartesine 7ml dhe karakteristika teknike jo me te vogel se 58w dhe fluks 5960lm, IK 08 IP 66 dhe jetegjatesi jo me pak se 100000ore pune (shiko specifikimet teknike)	cope	2		
5	An E-6	Furnizim ndricuesi tip A1.1 PL1 me shtylle ndricimi me H=8 ml mbi toke me nje ndricues, te montuar ne lartesine 8 ml dhe karakteristika teknike jo me te vogel se 86 w dhe fluks 10080 lm, IK 08 IP 66 dhe jetegjatesi jo me pak se 100000ore pune (shiko specifikimet teknike)	cope	4		
6	An E-7	Furnizim ndricuesi tip C PL1 me shtylle ndricimi me H=3 ml mbi toke me nje ndricues, te montuar ne lartesine 3 ml dhe karakteristika teknike jo me te vogel se 52 w dhe fluks 4300 lm, IK 08 IP 66 dhe jetegjatesi jo me pak se 100000ore pune (shiko specifikimet teknike)	cope	14		
		<b>SHUMA AA</b>				
<b>BB</b>		<b>Lojrat ne zonen 1</b>				
	An_L1	Furnizim loja "Casetta rossa"	cope	1		
	An_L2	Furnizim loja "Molla leone marino"	cope	1		
	An_L3	Furnizim loja "Molla delfino"	cope	1		
	An_L4	Furnizim loja "Bilico 4 post" _mola	cope	1		
	An_L5	Furnizim loja "Bilico 4 post" barra	cope	1		
	An_L6	Furnizim loja " Saturn carousel	cope	1		
	An_L7	Furnizim loja "SCIVOLO	cope	1		
	An_L8	Furnizim loja "Altalena 2 metri	cope	2		
	An_L9	Furnizim Stola pikniku	cope	6		
		<b>SHUMA BB</b>				

<b>CC</b>		<b>Lojrat ne zonen 2</b>				
	An_L9	Furnizim LOJA "Adara II"	cope	1		
	An_L10	Furnizim LOJA "Altalena doppia"	cope	1		
	An_L11	Furnizim LOJA "Supernova"	cope	1		
		<b>SHUMA CC</b>				
<b>DD</b>		<b>MATERIALE ELEKTRIKE</b>				
1	AN1	Furnizim ndricuesi tip A2PL2 ne shtylle ndricimi me H=6ml mbi toke me dy ndricues, njeri i montuar ne lartesine 6ml dhe karakteristika teknike jo me te vogla se 58w dhe fluks 5960lm, ndersa ndricuesi tjetër i montuar ne lartesine 4 ml dhe me karakteristika teknike jo me te vogla se 33w dhe fluks 3160lm IK 08 IP 66 dhe jetegjatesi jo me pak se 100000ore pune (shiko specifikimet teknike)	cope	20		
2	AN2	Furnizim ndricuesi tip A1PL1 ne shtylle ndricimi me H=6ml mbi toke me nje ndricues, i montuar ne lartesine 6ml dhe karakteristika teknike jo me te vogla se 58w dhe fluks 5960lm, IK 08 IP 66 dhe jetegjatesi jo me pak se 100000ore pune (shiko specifikimet teknike)	cope	4		
3	AN3	Furnizim ndricuesi tip A2.2 PL2 ne shtylle ndricimi me H=6ml mbi toke me dy ndricues, te montuar ne lartesine 6ml dhe karakteristika teknike jo me te vogla se 58w dhe fluks 5960lm, IK 08 IP 66 dhe jetegjatesi jo me pak se 100000ore pune (shiko specifikimet teknike)	cope	2		
4	An.4	Furnizim ndricuesi tip A PL1 ne shtylle ndricimi me H=7 ml mbi toke me nje ndricues, te montuar ne lartesine 7ml dhe karakteristika teknike jo me te vogel se 58w dhe fluks 5960lm, IK 08 IP 66 dhe jetegjatesi jo me pak se 100000ore pune (shiko specifikimet teknike)	cope	9		
5	AN5	Furnizim ndricuesi tip A PL2 ne shtylle ndricimi me H=7 ml mbi toke me dy ndricues, te montuar ne lartesine 7ml dhe karakteristika teknike jo me te vogel se 58w dhe fluks 5960lm, IK 08 IP 66 dhe jetegjatesi jo me pak se 100000ore pune (shiko specifikimet teknike)	cope	10		
		<b>SHUMA DD</b>				
		<b>SHUMA E PLOTE MATERIALE ME TVSH</b>				

	<b>VLERA E PLOTE PUNIME DHE MATERIALE PA TVSH</b>	<b>LEKE</b>	
	<b>TVSH 20%</b>	<b>LEKE</b>	
	<b>VLERA E PLOTE PUNIME DHE MATERIALE ME TVSH</b>	<b>LEKE</b>	