

Projektuesi: "A&E Engineering" shpk , "Son Engineering & Construction" shpk  
 Objekti: "SHËRBIME PROJEKTIMI PËR HARTIMIN E PROJEKTIT TË ZBATIMIT PËR: "BËNJA - DESTINACION NDËRKOMBËTAR TURISTIK"

Datë: 02-10-2024

**PREVENTIV PUNIMESH**

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI PA TVSH	VLEFTA PA TVSH
<b>1. PUNIME HEKUR BETONI</b>						
1	2.166	F V hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	2.63		
2	2.166/1 a	F V hekur betoni periodik Ø > 12 mm	ton	25.06		
3	2.166	F V hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	3.31		
4	2.166/1 a	F V hekur betoni periodik Ø > 12 mm	ton	3.4		
5	2.166	F V hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	0.2		
<b>SHUMA 1:</b>						
<b>2. PUNIME BETONI DHE B/A</b>						
6	2.122/1 a	Soleta te plota b/a C 20/25 t = 10 cm, h ~ 4m	m3	42		
7	2.262/4 b	Pllake themeli, trare e bazamente b/a C 25/30	m3	222		
8	2.130/1 a	Mure b/a t = 21-30cm, h ~ 4m C 20/25	m3	115.61		
9	2.262/4 b	Pllake themeli, trare e bazamente b/a C 25/30	m3	14.88		
10	2.122/1 b	Soleta te plota b/a C 25/30, h~4 m	m3	5		
11	2.130/1 a	Mure b/a t = 21-30cm, h ~ 4m C 20/25	m3	22.2		
12	2.117/1 b	Kollona b/a monolite C 25/30 h ~ 4m	m3	1.33		
<b>SHUMA 2:</b>						
<b>3. PUNIME DHEU</b>						
13	2.27a	Germim dheu themele e plinta me b-2m, ekskavator me zinxhir 0.25m3,shkarkimi ne toke	m3	415		
14	2.28	Germim dheu themele e plinta me b>2m, ekskavator me zinxhir 0.25m3,shkarkimi ne auto	m3	1233		
15	2.37/5a	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 5.0 km	m3	1233		
16	2.15	Germim e mbushje dheu me krah per kanale kategori III, h=1.5m	m3	30		
17	2.1	Germim dheu me krah e transport k dore 10m,kat III	m3	60		
18	2.30	Germim dheu themele e plinta me b>2m, ekskavator me zinxhir 0.5m3,shkarkimi ne auto	m3	815.5		
19	2.37/5b	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 10.0 km	m3	815.5		
20	2.36	Dhé e ngjeshur me Tokmak elektrik	m3	3102		
<b>SHUMA 3:</b>						
<b>4. PUNIME GERMIMI</b>						
21	3.158/5 a	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m3	415		
22	3.158/a	Germim e trasport dheu kat I-re me skreper, L=100m dhe V=6~6.5m3	m3	810		
23	3.158/5 a	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m3	710		
24	3.89/a	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m <sup>3</sup> , ne kanale gjeresi deri 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne mjet	m3	1620		
25	3.158/5 a	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m3	1620		
26	3.89/a	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m <sup>3</sup> , ne kanale gjeresi deri 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne mjet	m3	115		
27	3.158/5 a	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m3	115		
28	3.89/a	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m <sup>3</sup> , ne kanale gjeresi deri 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne mjet	m3	1750		
29	3.158/5 a	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m3	1750		
<b>SHUMA 4:</b>						
<b>5. PUNIME SHITRESASH 2</b>						
30	2.258	Nenshtrese zhavori	m3	150.2		
31	2.262/3	Shtrese betoni C 12/15	m3	75.1		

32	2.258	Nenshtrese zhavori	m3	67.25	
33	2.258	Nenshtrese zhavori	m3	30	
34	2.261	Shtrese rere	m3	17	
35	2.262/4	Shtrese betoni C 16/20	m3	81	
36	2.261	Shtrese rere	m3	318	
37	2.262/3	Shtrese betoni C 12/15	m3	110	
38	2.261	Shtrese rere	m3	56	
39	2.258	Nenshtrese zhavori	m3	30	
40	2.258	Nenshtrese zhavori	m3	7.94	
41	2.261	Shtrese rere	m3	11.5	
42	2.262/3	Shtrese betoni C 12/15	m3	3.97	
43	2.262/3	Shtrese betoni C 12/15	m3	5.5	
		<b>SHUMA 5:</b>			
		<b>6. PUNIME ME SONDA NE URA</b>			
44	3.463	Shpim me sonda "UKS" Ø 0.6m, ~ 25m.	m	120	
		<b>SHUMA 6:</b>			
		<b>7. INSTALIME HIDRO-SANITARE DHE NGROHJE</b>			
45	2.523	F.V. Tub kanalizimi pvc Ø 200	ml	120	
46	2.210	F V rezervuari zingato 2000 litra	copë	1	
47	2.488	F V rezervuari zingato 5000 litra	copë	3	
48	2.491/b	FV Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=20~25mm, Pn 16	ml	107.5	
49	2.494/2	F.V saracineska bronzi Ø 1 " = 25 mm	copë	40	
50	2.515	F.V pilete dyshemeje Ø 50	copë	5	
		<b>SHUMA 7:</b>			
		<b>8. PUNIME MONTIMI (M4)</b>			
51	4.06-M	Montim pompe zhytесе	copë	1	
		<b>SHUMA 8:</b>			
		<b>9. INSTALIME PER NDRICIM</b>			
52	2.480/2	F.V tub plastmasi Ø 18-21mm	ml	183	
53	2.480/5	F.V tub plastmasi Ø 31-36mm	ml	326	
54	2.480/3	F.V tub plastmasi Ø 22-26mm	ml	30	
55	2.487	F.V Kutiderivacioni plastm	copë	2	
56	2.550	F.V. Sirene e brendshme audio vizive	copë	1	
57	2.503	F.V. Percjelles shirit Zn 30x3mm	ml	260	
58	2.496	F.V. Elektroda tokezimi, profil zingato e bakerizuar , L=1.5m	copë	168	
		<b>SHUMA 9:</b>			
		<b>10. TE NDRYSHME, ELEKTRIKE DHE SINJALISTIKA</b>			
59	3.182	FV elektroda tokezimi te xinguara 50x3mm L=150cm	copë	6	
60	3.176	FV pusete plastike 40x40x40, kapak te forte RIC 1084+1086	copë	4	
61	3.172	F V kuader komandimi komplet me santeri+fotoelement	copë	1	
62	3.169	F V shtylla metalike per ndricim, H=7m, d=160mm	copë	168	
63	3.176	FV pusete plastike 40x40x40, kapak te forte RIC 1084+1086	copë	6	
64	3.164/1 t	F V tuba te brinjezuar HDPE SN8 d=315 mm	ml	1220	
		<b>SHUMA 10:</b>			
		<b>11. UJESJELLES E KANALIZIM I JASHEM</b>			
65	2.337	Pusete shkarkimi 80 x 80, h = 150 cm	copë	4	
66	2.575	Puse kontrolli 1x1x1.5m	copë	2	
		<b>SHUMA 11:</b>			
		<b>12. PUNIME SHITRESASH</b>			
67	3.164/1 a	Mbushje me material te germuar ne trupin e rruges, perhapur e ngjeshur me makineri	m3	100	
68	3.211	Shtrese çakelli mbeturine kave t=20cm, perhapur e ngjeshur me makineri	m2	1627.5	
69	3.211	Shtrese çakelli mbeturine kave t=20cm, perhapur e ngjeshur me makineri	m2	1627.5	
70	3.211	Shtrese çakelli mbeturine kave t=20cm, perhapur e ngjeshur me makineri	m2	672	
71	3.212/c	Shtrese stabilizant t=15cm	m2	3102	
72	3.183/a	Shtrese zhavor lumi t=10cm	m2	10300	
73	3.211	Shtrese çakelli mbeturine kave t=20cm, perhapur e ngjeshur me makineri	m2	550	
		<b>SHUMA 12:</b>			
		<b>13. PUNIME BETONI E BETONARMEJE</b>			
74	3.243	Struktura monolite betoni C 16/20	m3	49.56	

		<b>SHUMA 13:</b>				
<b>14. GAZ E NAFTESJELLES</b>						
75	4.149/7	F.V. percjellesa Cu te izoluar me gome per ndricim,ne tubot e vendosur me pare, sexion 16mm2	km	0.8		
76	4.131/2.5	F.V.ne toke kablllo Cu fuqie +1000V, me izolim gome e mbulesë plastmasi, te armuar, 3x10mm2	m	1725		
77	4.131/2.5	F.V.ne toke kablllo Cu fuqie +1000V, me izolim gome e mbulesë plastmasi, te armuar, 3x10mm2	m	1725		
78	4.150/3	F.V. percjellesa Cu te izoluar me gome, per ndricim,ne izolator, sexion 2.5mm2	km	0.5		
<b>SHUMA 14:</b>						
<b>15. PUNIME TE NDRYSHME</b>						
79	3.653	Furnizim, vendosje tuba plastmasi ø 150	m	230		
80	3.619	FV Bordura betoni 25x35 cm	m	890		
81	3.616/a	F V bordura betoni 15x25cm	m	1027		
82	3.633	Fugature llac cemento M - 50, Mur guri	m2	477		
83	3.639	Veshje pllaka guri 50x40 cm; 50x50 cm	m2	1057		
84	3.643	Mbjellje bari ne skarpat	m2	7681		
<b>SHUMA 15:</b>						
<b>16. NDERTIMI I VEPRAVE TE ARTIT+KANALIZIME</b>						
85	3.408	F.V. Tuba metalik D=219mm	ml	10		
86	3.396/1	Mbushje me zhavorr pas mureve	m3	100.8		
87	3.393	Ndertim puseta betoni H=2.5-3m, D=1m + kapak gize	copë	7		
88	3.395	FV gjeotekstil 165g/m2	m2	10300		
89	3.402/4	FV Gjeogrid monoaxial Rterheqje=212 kN/m	m2	10300		
<b>SHUMA 16:</b>						
<b>17. ANALIZA TEKNIKE PER PUNIMET DHE INSTALIMET TEKNOLOGJIKE</b>						
90	4.141/a 7.0	F.V. shirit sinjalizimi per kablllo 20 kv	m	240		
91	4.141/a 7.0	F.V. shirit sinjalizimi per kablllo 20 kv	m	1220		
<b>SHUMA 17:</b>						
<b>18. PUNIME HIDROIZOLIMI DHE ÇATITE</b>						
92	2.196	Hidroizolim me emulsion bitumi dhe 1 k katrama	m2	170		
93	2.196/c	Hidroizolim me dy shtresa astar me baze cemento. Pergatitur nga dy komponente A+B	m2	1643		
94	2.197	Hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 k katrama	m2	1030		
95	2.203	Veshje korrnize llamarine xingat	m2	80		
96	2.239/a	Shtrese termoizoluese me polisterol t=10 cm	m2	252		
<b>SHUMA 18:</b>						
<b>19. D. SINJALET DHE PAJISJET SHTESE. NGADALESUESIT E SHPEJTESISE</b>						
97	3.955	FV tabela te ndryshme rrugore D=60cm	copë	5		
<b>SHUMA 19:</b>						
<b>20. NENSHTRESA DHE SHTRESA NE TERRITORIN E NDERTESAVE</b>						
98	2.260	Shtrese çakell me makineri t=20cm, me cilindrim	m2	12000		
99	2.273/a	Shtrese pllaka mermeri 3 cm	m2	109		
<b>SHUMA 20:</b>						
<b>21. PRODHIMI I MATERIALEVE TE NDERTIMIT</b>						
100	1.31/1	Beton C-25/30 (Me cakell)	m3	306.15		
101	1.29/1	Beton C16/20 (Me cakell)	m3	55		
102	1.29/p	Beton C-16/20 (Me zall)	m3	34		
<b>SHUMA 21:</b>						
<b>22. PUNIME TAVANI DHE SUVATIMI</b>						
103	2.355/b	Veshje fasade me pllaka guri	m2	477		
104	2.297/b	Tavan i varur me pllaka gipsi 60x60cm	m2	252		
105	2.330/1	Patinim tavani me stuko	m2	252		
106	2.297/2 b	Veshje muri me kartonxhes	m2	756		
107	2.328/1	Patinim muri me stuko	m2	806		
<b>SHUMA 22:</b>						
<b>23. PUNIME DYER DRITARE</b>						
108	2.388/1	V F dyer te brendeshme tamburate te rimesuara	m2	15		
109	2.383/1	F V dyer te brendeshme druri cilesi e l-re.	m2	74		
110	2.395	Dyer d/alumini tek xh.	m2	30		
111	2.373/a	Vetrato xhami i temperuar	m2	252		

		SHUMA 23:			
		<b>24. PUNIME MURATURE TULLE</b>			
112	2.108/1c	Ndetim muri me gips t=10cm me dy shtresa kunder lageshtires	m2	40	
		<b>SHUMA 24:</b>			
		<b>25. PUNIME BOJATISJE</b>			
113	2.400	Boje vaji siperfaqe druri	m2	426	
114	2.401	Boje vaji siperfaqe metalik	m2	300	
115	2.404/1	Boje hidroplastike cilesi e larte	m2	806	
		<b>SHUMA 25:</b>			
		<b>26. ANALIZA JASHTE LISTE</b>			
116	An.	Shtrim me panele WPVC per shtigjet	m2	2500	
117	An.	Shtrim me trunqe druri dhe beton	m2	1257	
118	An.	Alnus Glutinosa	copë	29	
119	An.	Salix Alba var. vitellina	copë	28	
120	An.	Robinia pseudoacacia	copë	42	
121	An.	Tilia cordata (bliri)	copë	75	
122	An.	Spirea salicifolia	copë	62	
123	An.	Carex elata, lythrum salicaria, Tamarix ramosissima	copë	750	
124	An.	Juncus effusus, Ranunculus ficaria, Gaura lindheimeri	copë	1000	
125	An.	Shkalle metalike me veshje WPVC	m2	150	
126	An.	Korimano druri me litare	m	324	
127	An.	Punim guri zona e vaskave	m2	396	
128	An.	Multistrat kunder lageshtires 12mm	m2	70	
129	An.	Veshje me panele WPVC	m2	730	
130	An.	Panel HPL	m2	39	
131	An.	Shtrim rezine	m2	463	
132	An.	Veshje Druri	m2	300	
133	An.	Gur Lumi	m3	650	
134	An.	F.V. Kablo te TU , Un=0,6/1 KV; tip RG7R; S = 1x185mm, Cu (paneli kryesor)	ml	100	
135	An.	F.V. Kablo te TU , Un=0,6/1 KV; tip RG7R; S = 5x16mm, Cu (kuadri 1, Katit Perdhe)	ml	120	
136	An.	F.V. Kablo te TU , Un=0,6/1 KV; tip RG7R; S = 5x16mm, Cu (kuadri 2, Katit Perdhe)	ml	135	
137	An.	F.V. Kablo te TU , Un=0,6/1 KV; tip RG7R; S = 5x16mm, Cu (kuadri 2, Katit Perdhe)	ml	200	
138	An.	F.V. Kablo te TU , Un=0,6/1 KV; tip RG7R; S = 5x16mm, Cu (kuadri 1, Katit Perdhe)	ml	260	
139	An.	F.V. Kablo te TU , Un=0,6/1 KV; tip RG7R; S = 5x16mm, Cu (kuadri 2, Katit Perdhe)	ml	280	
140	An.	F.V. Kablo te TU , Un=0,6/1 KV; tip RG7R; S = 5x16mm, Cu (kuadri 2, Katit Perdhe)	ml	285	
141	An.	F.V. Kablo te TU , Un=0,6/1 KV; tip RG7R; S = 5x16mm, Cu (kuadri 1, Katit Perdhe)	ml	385	
142	An.	F.V. Kablo te TU , Un=0,6/1 KV; tip RG7R; S = 5x16mm, Cu (kuadri 2, Katit Perdhe)	ml	455	
143	An.	F.V. Kablo te TU , Un=0,6/1 KV; tip RG7R; S = 5x16mm, Cu (kuadri 2, Katit Perdhe)	ml	465	
144	An.	F.V. Kuadri kryesor Kk,metalik, komp.me kit zbara 250A & aksesori J/m, me dim 850/2000/400 mm. IK08 me porte me xham .	ml	1	
145	An.	F.V. Llambe sinjalizimi me siguresa te brendshme 3w, 220V	copë	3	
146	An.	F.V. Instrumenta mates A,V	copë	1	
147	An.	F.V. Automat magneto-termik, tip NSX 250, In=160A/4P kl. C ; Icc=16 KA, Un=400V	copë	1	
148	An.	F.V. Change over 1600A	copë	1	
149	An.	F.V. Automat magneto-termik, In=63 A/4P kl. C ; Icc=10 KA, Un=400V	copë	1	
150	An.	F.V. Automat magneto-termik diferencial , tip C120N, In=40A/4P kl. C ; Icc=6 KA, Un=400V	copë	4	
151	An.	F.V. Automat magneto-termik, tip C40N, In=16A/1P kl. C ; Icc=6 KA, Un=220V	copë	10	
152	An.	F.V. Morseta "Neuter - Toke" per kuadrin kryesor	copë	1	
153	An.	F.V. Montim kuadri, morseteri, kabllime, kanalina, aksesore etj.	copë	1	
154	An.	F.V. Kuadri plastik, komp.me kit zbara 63A & aksesori B/M, me dim	copë	1	
155	An.	F.V. Llambe sinjalizimi me siguresa te brendshme 3w, 220V	copë	3	
156	An.	F.V. Instrumenta mates A,V	copë	1	
157	An.	F.V. Automat magneto-termik diferencial , tip C40N, In=32A/2P kl. C ; Icc=6 KA, Un=220V	copë	1	
158	An.	F.V. Automat magneto-termik diferencial, tip C40N, In=16A/2P kl. C ; Icc=6 KA, Un=220V	copë	3	
159	An.	F.V. Automat magneto-termik, tip C40N, In=16A/1P kl. C ; Icc=6 KA, Un=220V	copë	1	
160	An.	F.V. Automat magneto-termik, tip C40N, In=10A/1P, kl. C ; Icc=10 KA, Un=400V	copë	7	

161	An.	F.V. Leshues 16A, 2P	copë	1	
162	An.	F.V. Rele Bistabel, 220V	copë	1	
163	An.	F.V. Morseta "Neuter - Toke" per kuadrin kryesor	copë	1	
164	An.	F.V. Montim kuadri, morseteri, kabllime, kanalina, aksesore etj.	komplet	1	
165	An.	F.V tub plastmasi Ø 40 mm	ml	50	
166	An.	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm „K.Z. FG7-OR ; S=3x4 mm2	ml	326	
167	An.	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm „K.Z. FG7-OR ; S=3x2.5 mm2	ml	25	
168	An.	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm „K.Z. FG7-OR ; S=3x2.5 mm2 (lidhja me prizat e fuqise)	ml	25	
169	An.	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm „K.Z. FG7-OR ; S=3x1.5 mm2	ml	133	
170	An.	F.V. Frut çeles 1 polare , 10A	copë	40	
171	An.	F.V. Frut çeles devjat, & invert 10A	copë	8	
172	An.	F.V. Prize " Schucko " 16A te bardha	copë	42	
173	An.	F.V. Kuti per celesa e priza 3-module, suport , kapak & tapa ne mure	copë	15	
174	An.	F.V. Kuti shperndarese b/m. me kapak PT-2-4 dim. 150*100*50 mm	copë	16	
175	An.	F.V. Rele me dy gjendje Finder, In=16 A; Un=250 V	copë	4	
176	An.	F.V. Priza kompjuterike, TIP RJ - 45 cat5	copë	3	
177	An.	F.V. Kablllo rrjeti, Tip FTP-cat5	ml	30	
178	An.	Fiber Optike SM 2 kanale	ml	30	
179	An.	F.V. Pulsant alarm zjarri me thyerje xhami, Type 1469, IP-65	copë	1	
180	An.	F.V. Indikator tymi jonik-optik-temperature	copë	3	
181	An.	F.V. Kabell Fire Alarm FG100M1, 3X1.5mm	ml	32	
182	An.	F.V. Central Alarmi Zjarri, analog i adresueshem, me 1-2 loop-e me minimumi 50 elemente ne loop, me karikues baterish e bateri te inkluduar.	copë	1	
183	An.	FV Shtize rrufepritesi zingate 1.2m	copë	6	
184	An.	FV Shkeputes togezimi	copë	4	
185	An.	FV.Aksesore fiksimi i shtizes ne parapet te taraces	copë	4	
186	An.	FV.Aksesore fiksimi ne mur i shiritit 30x3	copë	450	
187	An.	F.V Fikese zjarri me pluhur	copë	5	
188	An.	F.V Buton sinjalizimi i zjarrit	copë	1	
189	An.	F.V Tabele dalje emergjence	copë	8	
190	An.	FV Tuba PE - Ø 75 x 6.8 mm, Pn 16	ml	141.5	
191	An.	F.V Rakorderi (bryla, ti, reduksion, etj)	komplet	4	
192	An.	F.V Valvol nderprerese me sferë DN 65 (2½")	copë	8	
193	An.	F.V Fiter uji me rrjete DN 65, Pn 6 bar	copë	4	
194	An.	F.V Mates uji DN 65, Pn 6 bar	copë	4	
195	An.	F.V Valvol moskthimi DN 65, Pn 6 bar	copë	4	
196	An.	F.V. Minisaraçineska me filtër DN 1/2	copë	45	
197	An.	F.V. Tuba fleksibël DN 1/2	copë	45	
198	An.	F.V Rakorderi PE-Xa (brryla, reduksion etj)	komplet	4	
199	An.	F.V. Tuba dhe Rakorderi PP Dj 50 mm	ml	38.5	
200	An.	F.V. Tuba dhe Rakorderi PP Dj 110 mm	ml	43.5	
201	An.	Shtrese cakell	m3	16	
202	An.	F.V Tub PVC Ø 160 mm per linja te jashtme	ml	77.3	
203	An.	F.V Kanale ajri - llamarine zingato $\delta = (1 \div 0.6) \text{ mm}$	kg	400	
204	An.	F.V Grila Ventilimi ( 50 x 20 ) cm - 2 DR	copë	30	
205	An.	Konstruksione metalike dhe armatura montimi profile metalike c=(20x20x1),Prizhonier M8/M6, bulloneri, nastro adezive,Silikon,Shkume ekspansive, fasheta, sfungjer rikofon, antivibrues,upa metalike betoni M8/M6,Elektroda saldimi, Gur fresibel,Boje antiruxho gri .etj	kg	150	
206	An.	F.V. Ventilator me valvol moskthimi per 90 m <sup>3</sup> /h	copë	4	
207	An.	Tub bakri I termoizoluar me diameter 6,35 (1/4")	ml	80	
208	An.	Tub bakri I termoizoluar me diameter 9.52 (3/8")	ml	7	
209	An.	Tub bakri I termoizoluar me diameter 12.7 (1/2")	ml	120	
210	An.	Tub plastik Ø32 per kondesatin	ml	60	
211	An.	Tub plastik Ø50 per kondesatin	ml	40	
212	An.	Rakorderi PP per kondesatin	komplet	1	
213	An.	Deviator Bakri KHRQ22M64T	copë	1	
214	An.	Deviator Bakri KHRQ22M75T	copë	1	
215	An.	Deviator Bakri BHFQ22P1007 per lidhjen e pajisjes se jashtme	copë	1	
216	An.	Kabell elektrik 2x1	ml	8	
217	An.	Gaz R410A	kg	30	
218	An.	Panel LED 48W 4500K 600X600 IP20	copë	26	
219	An.	Spot Light (ndricim tualeti)	copë	24	
220	An.	Ndricues Emergjence Sirio LED 11W (me autonomi)	copë	2	
221	An.	Montim hidrant zjarri i jashtem.Lidhje DN7 2 gryke dalje DN50 mm / DN60 mm	komplet	3	

222	An.	Montim Grupi i lidhjes me motopompen për hidrant DN 60., valvol sigurie dhe moskthimi 2" (DN 50) materiali i grupit bronz.	komplet	3		
223	An.	Montim Pompe e mbrojtjes kunder zjarrit	komplet	3		
224	An.	Montim Ventilator centrifugal 1.1 kw 70x70x70	komplet	4		
225	An.	Punime montimi (shtrimi i tubave te bakrit, tubave plastik per kondesatin, montim deviatore bakri, shtrimi i kabellave elektrik, mbushje me gaz)	komplet	1		
226	An.	Punime per kolaudimin dhe ndezjen e impjantit	komplet	1		
227	An.	Punime per kolaudimin dhe ndezjen e pajisjeve split (dhoma e serverave)	komplet	1		
228	An.	Montim Kasete WC porcelani, tip modern (French), + rezervuar (flash box) + ndenjese plastike	komplet	7		
229	An.	Montim Lavaman i varur (65 x 51) cm + mishelator	komplet	7		
230	An.	Montim Bolier i ujit te ngrohte sanitar, kapaciteti 80 lit.	komplet	6		
231	An.	Montim i bllokut te matjes se konsumit te ujit sanitar, e kompletuar me mates prurje ujit DN 25, valvola ndarese dhe kondravalvol DN 25, filter ujit DN 25	komplet	4		
232	An.	F.V. Tub fleksibel me dy shtresa D=90mm	ml	1725		
233	An.	F.V. Tub metalik D=110mm	ml	427		
234	An.	FV Puseta betoni me Kapak Gize 40x40x40cm	copë	168		
235	An.	F.V.ne toke kablo Cu fuqie +1000V, me izolim gome e mbulese plastmasi, te armuar, 5x10mm <sup>2</sup>	ml	50		
236	An.	Ndricues SPOT 20 w perfshi te gjithë aksesoret e nevojshem	copë	1000		
237	An.	F.V Tub PVC Ø 160 mm per linja te jashtme	ml	40		
238	An.	F.V Tub PVC Ø 125 mm per linja te jashtme	ml	210		
239	An.	Montim Grope septike	copë	17		
240	An.	Pusete shiu 40 x 70, h ~ 150 cm, me kapak kompozit	copë	64		
241	An.	Dyscheme Derrase	m2	330		
242	An.	F.V. Automat magneto-termik, tip C40N, In=20A/2P kl. C ; Icc=6 KA, Un=220V	copë	4		
243	An.	Ndertim strukture druri	m3	190		
244	An.	Mbulimi i Strukture me tjegulla	m2	538		
245	An.	Shtrese niveluese fino	m2	866.62		
246	An.	Shtrese adeziv	m2	600.63		
247	An.	Kapak zgare hekuri per mbulimin e pusit	copë	1		
<b>SHUMA 26:</b>						
<b>27. PAJISJE JASHTË LISTE</b>						
248	Pj	Panel LED 48W 4500K 600X600 IP20	copë	29		
249	Pj	Spot Light	copë	33		
250	Pj	Ndricues Emergjence Sirio LED 11W (me autonomi)	copë	2		
251	Pj	Hidrant zjarri i jashtem. Lidhje DN7 2 gryke dalje DN50 mm / DN60 mm	komplet	3		
252	Pj	Grupi i lidhjes me motopompen për hidrant DN 60., valvol sigurie dhe moskthimi 2" (DN 50) materiali i grupit bronz.	komplet	3		
253	Pj	Pomp e mbrojtjes kunder zjarrit - Fuqia e instaluar (2x3) kW, In =2x10.2 A, 3F- 400V-50Hz - Prurja ( 21.6 ) m <sup>3</sup> / h, Prevalenca 50 mkH2O - Presioni punes 6 bar, presioni max 16 bar Aksesoret Kolektori i dergimit 2½", me flanaxha PN 16 - cope 1 Kolektori i thithjes 2½", me flanaxha PN 16 - co	komplet	3		
254	Pj	Fikëse zjarr me pluhur, destinacioni per mbrojtjen e paisjeve elektrike ne ndertes. Tip bombel (e levizshem). Klasa e zjarrit 55A-233BC, kapaciteti normal 12 kg, pesha 17.6 kg. Diametri 190mm, lartesia 640 mm.	copë	5		
255	Pj	Ventilator centrifugal 1.1 kw 70x70x70	copë	4		
256	Pj	Njësi kasete Kapaciteti i ftohjes Nom. 2,8 kW Kapaciteti i ngrohjes Nom. 3,2 kW Dimensionet: 204x840x840 mm Modeli: FFXQ25B.WP	copë	2		
257	Pj	Komande kontrolli me fije Modeli: BRC1E53*	copë	2		
258	Pj	Aksesore dhe Rakorderi per montimin e paisjeve sipas kushteve teknike	komplet	2		
259	Pj	Njësi me montim ne mur Kapaciteti i ftohjes Nom. 1,7/5,0/6,0 kW Kapaciteti i ngrohjes Nom. 1,7/6,0/7,7 kW Etiketa e energjise : Ftohje A++ / Ngrohje A+ Dimensionet: Njesia e brendshme 295x990x263mm Dimensionet: Njesia e jashtme 735x825x300mm Modeli: FTXF50A/RXF50A	copë	2		
260	Pj	Kasete WC porcelani, tip modern (French), + rezervuar (flash box) + ndenjese plastike	copë	7		
261	Pj	Lavaman i varur (65 x 51) cm + mishelator	copë	7		
262	Pj	Bolier i ujit te ngrohte sanitar, kapaciteti 80 lit.	copë	6		
263	Pj	Pllake dushi + mishelator	copë	10		
264	Pj	Blloku i matjes se konsumit te ujit sanitar, e kompletuar me mates prurje ujit DN 25, valvola ndarese dhe kondravalvol DN 25, filter ujit DN 25	copë	4		

265	Pj	Grupi i furnizimit me uje + paneli elektrik (INVERTER) - Prurja:19 m <sup>3</sup> /h, - Prevalenca: 60 mKH2O, - Fuqia elektrike: 2x5.5 kW, rryma 2x10 A	komplet	3	
266	Pj	Autoklave 500 l, Presioni max. i punes: 16 bar	copë	2	
267	Pj	Pompe per furnizimin me uje me sistem automatik, prurja 14m <sup>3</sup> /h, prevalenca 50m	copë	3	
268	Pj	Pompe uji zhytесе per pus	copë	1	
269	Pj	F.V Kosha mbeturinash te medhenj	copë	3	
270	Pj	Grope septike 6 m3 PVC	copë	16	
271	Pj	Grope septike 12 m3 PVC	copë	1	
272	Pj	Tabele informuese Tip 1	copë	15	
273	Pj	Tabele informuese Tip 2	copë	37	
274	Pj	Tabele informuese Tip 3	copë	6	
275	Pj	Tabele informuese Tip 4	copë	6	
276	Pj	Stol guri me panele druri	copë	9	
277	Pj	Stol druri	copë	26	
278	Pj	Zgare per pemet	copë	23	
279	Pj	Kosh mbeturinash	copë	55	
280	Pj	Ndricues Tip 1	copë	69	
281	Pj	Ndricues Tip 2	copë	31	
282	Pj	Ndricues Tip 3	copë	68	
283	Pj	Ndricues Tip 4	copë	150	
<b>SHUMA 27:</b>					
<b>Shuma Analiza</b>					
<b>SIGURIA NË KANTIER (Plani i Sigurise së Koordinimit ne Kantier PSK, Menaxhimi i trafikut dhe kontrolli), min 3%, sipas vendimit nr.216, datë 13.04.2023</b>					
<b>Shuma Analiza+PSK</b>					
<b>Fondi Rezervë (5.0%)</b>					
<b>Shuma (Analiza+PSK) + Fondi Rezervë (5.0%)</b>					
<b>Shuma TVSH (20%)</b>					
<b>Shuma me TVSH</b>					
<b>Shuma Pajisje (pa TVSH në shitje)</b>					
<b>Shuma TVSH (për pajisje)</b>					
<b>Shuma Pajisje (me TVSH në shitje)</b>					
<b>Totali</b>					

Preventivuesi: A&E Engineering sh.p.k

Investitori: Fondi Shqiptar i Zhvillimit