



FONDI SHQIPTAR
I ZHVILLIMIT

PREVENTIVI - PERMBLEDHES

Shërbime Projektimi për Hartimin e Projektit Teknik për: "Investime Pilot për Transformimin e Infrastrukturës së Shërbimeve dhe Rritjes së Standardit të Jetës në Komunitet", Ndërhyrje për rikonstruksionin e godinave të spitalit të Peqinit dhe

Projekti: Shtëpisë së fëmijës "Vangjel Pulla", Sarandë, Transformimin e Qendrës Shëndetësore në një Qender Mjeksore të Traumës Sportive në Thumanë, Krujë si edhe ndryshimin e pjesshëm të funksionit të tyre

Faza: PROJEKTI PER LEJE

Nr.	Përshkrimi	Shuma [lekë]
1	Ndërhyrje për rikonstruksionin e godinave të spitalit të Peqinit	
	Shuma Analiza	
	Siguria në kantier 3% (Plani i sigurisë së koordinimit në kantier PSK, menaxhimi i trafikut dhe kontrolli), min 3%, sipas vendimit nr. 216, datë 13.04.2023)	
	Shuma 1 + PSK	
	Fondi Rezerve 3%	
	Shuma 1 + PSK + Fondi Rezervë	
	Pajisje	
	<i>Total 1 pa TVSH</i>	
2	Ndërhyrje për rikonstruksionin e godinës së Shtëpisë së fëmijës "Vangjel Pulla", Sarandë	
	Shuma Analiza	
	Siguria në kantier 3% (Plani i sigurisë së koordinimit në kantier PSK, menaxhimi i trafikut dhe kontrolli), min 3%, sipas vendimit nr. 216, datë 13.04.2023)	
	Shuma 2 + PSK	
	Fondi Rezerve 3%	
	Shuma 2 + PSK + Fondi Rezervë	
	Pajisje	
	<i>Total 2 pa TVSH</i>	
3	Ndërhyrje për transformimin e Qendrës Shëndetësore në një Qender Mjeksore të Traumës Sportive në Thumanë, Krujë	
	Shuma Analiza	
	Siguria në kantier 3% (Plani i sigurisë së koordinimit në kantier PSK, menaxhimi i trafikut dhe kontrolli), min 3%, sipas vendimit nr. 216, datë 13.04.2023)	
	Shuma 3 + PSK	
	Fondi Rezerve 3%	

Nr.	Përshkrimi	Shuma [lekë]
	Shuma 3 + PSK + Fondi Rezervë	
	Pajisje	
	<i>Total 3 pa TVSH</i>	
	Shuma pa T.V.SH.	
	T.V.SH. (20%)	
	Vlera e projektimit sipas VKM 354 per fazat (V, VI)	
	SHUMA TOTALE (me T.V.SH.)	

Projektuesi: Illyrian Consulting Engineers sh.p.k.

Datë: 19-11-2024

Objekti: Shërbime Projektimi për Hartimin e Projektit Teknik për: "Investime Pilot për Transformimin e Infrastrukturës së Shërbimeve dhe Rritjes së Standardit të Jetës në Komunitet", Ndërhyrje për rikonstruksionin e godinave të spitalit të Peqinit dhe Shtëpisë së femijës "Vangjel Pulla", Sarandë, Transformimin e Qendrës Shëndetësore në një Qender Mjekësore të Traumës Sportive në Thumanë, Krujë si edhe ndryshimin e pjesshëm të funksionit të tyre - Rikonstruksioni i godines së spitalit të Peqinit

PREVENTIV PUNIMESH

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI PA TVSH	VLEFTA PA TVSH
		1. PUNIME DYER DRITARE				
1	2.392	Heqje dritare ekzistuese	m2	356		
2	2.391	Heqje dyer ekzistuese	m2	202		
3	2.375/2 a	Dritare d/alumini dyfi xh.	m2	464		
4	2.383/1	F V dyer te brendeshme druri cilesi e I-re.	m2	330		
		SHUMA 1:				
		2. PRISHJE				
5	2.430/2	Prishje çatie ekzistuese me tjegulla	m2	1050		
6	2.426	Prishje mur tulle pa pastrim	m3	80		
		SHUMA 2:				
		3. PUNIME DHEU				
7	2.30a	Germim dheu themele e plinta me b-2m, ekskavator me zinxhir 0.5m3,shkarkimi ne auto	m3	852		
8	2.191	Mbushje ngjeshje dheu të gërmuar në kanal ,tokë e fortë	m3	370		
9	2.37/5b	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 10.0 km	m3	470		
10	2.1	Germim dheu me krah e transport k dore 10m,kat III	m3	276		
11	2.19	Hedhje,rrafshim,mbushje dheu me krah, kategoria III	m3	35		
		SHUMA 3:				
		4. NDERTIMI I VEPRAVE TE ARTIT+KANALIZIME				
12	3.406	F V tub drenazhi Ø 150 mm	ml	195		
13	3.396	Mbushje me cakell pas mureve	m3	100		
14	3.593	Ndertim drenazhi, mbushje me zhavorr + PVC 200 mm	m3	280		
15	3.405/1	Prishje struktura prej betoni	m3	54		
		SHUMA 4:				
		5. PUNIME HIDROIZOLIMI DHE ÇATITE				
16	2.197	Hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 k katrama	m2	450		
17	2.218	Çati vendi e zakonshme me HD~8m, tjegulla vendi	m2	1288		
18	2.212	Ulluk shkarkimi horizontal me llamarine xingat 33cm	ml	260		
19	2.209	Ulluk shkarkimi vertikal me llamarine xingat Ø 100	ml	157.2		
20	2.206	Kasete shkarkimi me llamarine xingat	copë	13		
		SHUMA 5:				
		6. NENSHTRESA DHE SHTRESA NE TERRITORIN E NDERTESAVE				
21	2.267/a	Shtrese me pllaka grez porcelanato	m2	1958		
22	2.258/2	Shtrese zhavori	m3	144		
23	2.595	F.V. pusete 40x60x150 cm, me kapak zgare gize	copë	13		
24	2.288	Trotuar me pllaka, pa borduren e betonit	m2	135		
		SHUMA 6:				
		7. PUNIME MURATURE TULLE				
25	2.70/1	Mur me tulla te lehtesuara deri - 3 m, LL.P. M-15	m3	176		
		SHUMA 7:				
		8. PUNIME TAVANI DHE SUVATIMI				
26	2.326	Veshje me pllake majolike	m2	165		
27	2.298	Veshje fasade me alukobonde	m2	214		
28	2.300/1	Suva solete ~ 4 m, me drejtues, me pompe	m2	3160		
29	2.310/1	Suva brenda mur tulle ~ 4m, me pompe, ll perzier M 25	m2	7089		
		SHUMA 8:				
		9. PUNIME BOJATISJE				
30	2.451	Lyerje me hidromat, 2 duar	m2	10249		
31	2.410/a	Parapet shkalle e ballkone me tuba inoksi ngjyre e verdhe ose metalizato h = 80 ~ 90 cm	ml	60		
		SHUMA 9:				
		10. PUNIME SHTRESASH 2				
32	2.264	Shtrese lluster cemento 1:2	m2	518		
33	2.273/4	Shtrese me pllaka mermeri t=2cm	m2	40		

34	2.262/3	Shtrese betoni C 12/15	m3	28	
SHUMA 10:					
11. INSTALIME HIDRO-SANITARE DHE NGROHJE					
35	2.491/1 b	FV Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=25mm, t = 3.0 mm, Pn 20	ml	50	
36	2.491/b	FV Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=20~25mm, Pn 16	ml	145	
37	2.491/c	FV Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=20~32mm, Pn 16	ml	65	
38	2.491/d	FV Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=40mm, Pn 16	ml	48	
39	2.494/2	F.V saracineska bronzi Ø 1 " = 25 mm	copë	6	
40	2.215	F V bolier 80 liter, uje te ngrohte	copë	13	
41	2.217	F V bolier 12 liter, uje te ngrohte sanitar	copë	16	
42	2.512/2	F.V Kolektor shpendares 3/4" (4+4)	copë	7	
43	2.512/3	F.V Kolektor shpendares 3/4" (5+5)	copë	14	
44	2.494/2	F.V saracineska bronzi Ø 1 " = 25 mm	copë	274	
45	2.535/f	Termoizolim tubi Ø 1 1/2" me armofleks (d54x9)	ml	196	
46	2.535/g	Termoizolim tubi Ø 2" me armofleks (d64x9)	ml	65	
47	2.535/h	Termoizolim tubi Ø 2 1/2" me armofleks (d76x9)	ml	72	
48	2.491/g	FV Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=90mm, Pn 16	ml	213	
49	2.491/c	FV Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=20~32mm, Pn 16	ml	1620	
50	2.535/h	Termoizolim tubi Ø 2 1/2" me armofleks (d76x9)	ml	220	
SHUMA 11:					
12. PUNIME MONTIMI (M4)					
51	4.08-M	Montim pompe	copë	1	
52	4.04-M	Montim Transformatorë të fuqisë ÷ 560 kVA, 20/10/6/0.4 kV	copë	2	
SHUMA 12:					
13. UJESJELLES E KANALIZIM I JASHEM					
53	2.234	Pusete shkarkimi 50 x 50, h = 100 cm	copë	7	
SHUMA 13:					
14. PUNIME HEKUR BETONI					
54	2.166	F V hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	20.205	
55	2.166/1 a	F V hekur betoni periodik Ø > 12 mm	ton	42.477	
SHUMA 14:					
15. INSTALIME PER NDRICIM					
56	2.480/2	F.V tub plastmasi Ø 18-21mm	ml	4500	
57	2.480/5	F.V tub plastmasi Ø 31-36mm	ml	3500	
58	2.455	F.V. Kanaline metalike 150x50	ml	335	
59	2.456	F.V. Kanaline metalike 210x65	ml	320	
60	2.481/2	F.V percjelles PV-500 Ø 2.5 mm2	ml	14100	
61	2.481/1	F.V percjelles PV-500 Ø 1.5 mm2	ml	11200	
62	2.487/b	F.V kuti suport pllaket 4 mod	copë	82	
63	2.485/d	F.V priza shuko universal	copë	425	
64	2.485/1	F.V Çeles 1 polar 220V 10A	copë	107	
65	2.535	F.V. Automat termo-elektro magnetik,4P;380V;100A	copë	5	
66	2.541	F.V. Automat magneto-termik 380V,63A, 4P	copë	1	
67	2.537	F.V. Automat termo-elektro magnetik,4P;380V;40A	copë	19	
68	2.542	F.V. Automat magneto-termik 220V,10A, 2P	copë	26	
69	2.539	F.V. Automat magneto-termik 380V,40A, 4P,Id=0.03A	copë	10	
70	2.490/1	F.V Automat termo/el.manj. diferencial 2P 220V, 32A, dl=0.03A	copë	10	
71	2.490/1 a	F.V Automat termo/el.manj. diferencial 2P 220V, 10A	copë	52	
72	2.490/1 b	F.V Automat termo/el.manj. diferencial 2P 220V, 16A	copë	117	
73	2.561	F.V. Llampe sinjalizimi 220V;1.2w	copë	75	
74	2.533	F.V. Kasete metalike me zbara bakri 50x40x25cm per I=250A	copë	12	
SHUMA 15:					
16. PUNIME GERMIMI					
75	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	10	
SHUMA 16:					
17. GAZ E NAFTESJELLES					

76	4.155/4	F.V. kuti shperndarese me kapak plastike 118x96x50mm	copë	100	
77	4.155/5	F.V. kuti shperndarese me kapak metalike 91x91x54mm	copë	20	
78	4.150/8	F.V. percjellesa Cu te izoluar me gome, per ndricim,ne izolator, sexion 25mm2	km	0.01	
79	4.150/9	F.V. percjellesa Cu te izoluar me gome per ndricim,ne izolator, sexion 35mm2	km	0.1	
80	4.150/10	F.V. percjellesa Cu te izoluar me gome, per ndricim,ne izolator, sexion 50mm2	km	0.03	
81	4.167	F.V.Tokezime e mbrojtje atmosferike ne objekt me hekur shirit	ton	0.48	
82	4.142/1.29	F.V.kablo kontrolli Cu pa armuar, ne mure e konstruksione, 4x4 mm2	m	200	
83	4.167/1	F.V.Tokezime e mbrojtje atmosferike ne objekt me hekur ϕ	ton	0.12	
84	4.119	F.V Manometer me trup inoxi, glicerine, Dn 63, 1 ba	copë	6	
85	4.167/12	F.V Valvul sigurie 1/2" P=3 bar	copë	6	
SHUMA 17:					
18. TE NDRYSHME, ELEKTRIKE DHE SINJALISTIKA					
86	3.176	FV pusete plastike 40x40x40, kapak te forte RIC 1084+1086	copë	27	
87	3.182	FV elektroda tokezimi te xinguara 50x3mm L=150cm	copë	18	
88	3.172	F V kuader komandimi komplet me santeri+fotoelement	copë	1	
SHUMA 18:					
19. ANALIZA TEKNIKE TE REJA 4					
89	4.189	Kenotronim i kokave te kabllit per seksion (25 ÷ 240) mm ² , tension 24 kV.	copë	3	
SHUMA 19:					
20. PUNIME SHITRESASH					
90	3.212/b	Shtrese stabilizant t=10cm	m2	70	
SHUMA 20:					
21. PUNIME BETONI E BETONARMEJE					
91	3.244/1	Struktura te holla monolite betoni C 20/25	m3	15	
SHUMA 21:					
22. PUNIME TE NDRYSHME					
92	3.617	FV Bordura betoni 15x35 cm	m	56	
93	3.643	Mbjellje bari ne skarpat	m2	150	
SHUMA 22:					
23. PUNIME AJRIMI (VENTILIMI)					
94	4.168/1	F.V Valvul ajernxjerresi 1/2"	copë	12	
SHUMA 23:					
24. ANALIZA JASHTE LISTE					
95	An-H1	F.V Grupi i furnizimit me uje	copë	1	
96	An-H2	F.V. Tub multistrat, PEX-AL-PEX veshje termoizoluese, ϕ 16x2x0.25 cm, blu/i kuq	m	550	
97	An-H3	F.V Kundravalvol bronzi ϕ 1" = 25mm	copë	2	
98	An-H4	F.V Rezervuar zingato 3000 litra	copë	3	
99	An-H5	F.V Kolektor shpendares 3/4" (2)	copë	15	
100	An-H6	F.V Kolektor shpendares 3/4" (6)	copë	1	
101	An-H7	"F.V Pompa inverter per furnizimin me uje, Fuqia 1 Kw, Prurja 1.5 l/s, Prevalenca 65m"	copë	1	
102	An-H8	F.V Tub shkarkimi dhe rakorderi PP-3, ϕ 50	m	190	
103	An-H9	F.V. Tub shkarkimi dhe rakorderi PP-3, ϕ 75	ml	20	
104	An-H10	F.V. Tub shkarkimi dhe rakorderi PP-3, ϕ 110/1m	ml	80	
105	An-H11	F.V. Tub shkarkimi dhe rakorderi PP-3, ϕ 125/1m	ml	30	
106	An-H12	F.V. Tub shkarkimi dhe rakorderi PP-3, ϕ 160/1m	ml	15	
107	An-H13	F.V Tub I brinjezuar HDPE ϕ 160/6ml SN8	copë	100	
108	An-H14	F.V. Tub CHDPE DN200 SN8 /6ml	copë	20	
109	An-H15	F.V. Ulluk shkarkimi horizontal me gjeresi 13.5cm dhe lartesi 13.4cm	ml	260	
110	An-H18	F.V. Ulluk V me llamarine te emaluar (kafe)	ml	27	
111	An-H20	F.V. Tubo HDPE i brinjezuar PE-HD SN4, ϕ 250 mm	ml	222.5	
112	An-H21	F.V. Tubo HDPE i brinjezuar PE-HD SN4, ϕ 315 mm	ml	7	
113	An.S1	Plinta, pllake themeli, trare e bazamente b/a C 30/37	m3	189.4	
114	An.S2	Kollona dhe mure b/a monolite C 30/37 h ~ 4m	m3	28.7	
115	An.S3	Trare e arkitrare b/a C30/37 h ~ 4m	m3	48	
116	An.S4	Soleta te plota b/a C 30/37 t = 15-20 cm, h ~ 4m	m3	119.3	
117	An.S5	Mure b/a t = 21 ~ 30 cm, C 30/37, h ~ 4 m	m3	19.2	
118	An.S6	Mbushje me cakell (plintat dhe muret)	m3	236	
119	AnEl 104	F.V Kanaline e birezuar Zn 400x75 bashke me aksesore per lidhje, kthesa, derivime.	ml	10	
120	AnEl 201	F.V Kabell FG16OR16 S=3G1.5 mm2	ml	677	
121	AnEl 202	F.V Kabell FG16OR16 S=3G2.5 mm2	ml	1906	
122	AnEl 203	F.V Kabell FG16OR16 S=3G4 mm2	ml	225	
123	AnEl 206	F.V Kabell FG16OR16 S=5G1.5 mm2	ml	25	

124	AnEl 208	F.V Kabell FG16OR16 S=5G4 mm2	ml	121		
125	AnEl 209	F.V Kabell FG16OR16 S=5G6 mm2	ml	298		
126	AnEl 210	F.V Kabell FG16OR16 S=5G10 mm2	ml	75		
127	AnEl 212	F.V Kabell FG16OR16 S=5G35 mm2	ml	100		
128	AnEl 214	F.V Kabell FG16OR16 S=3*70+1*35 mm2	ml	107		
129	AnEl 215	F.V Kabell FG16OR16 S=3*95+1*50 mm2	ml	29		
130	AnEl 217	F.V Kabell FG16R16 S=1*120 mm2	ml	20		
131	AnEl 220	F.V Kabell FG16R16 S=1*240 mm2	ml	30		
132	AnEl 222	F.V Kabell FG16OR16 S=5G16 mm2	ml	240		
133	AnEl 301	F.V Kuti suport pllaket 3 modular	copë	347		
134	AnEl 303	F.V Celes ndricimi Deviat 10A	copë	29		
135	AnEl 304	F.V Celes ndricimi invertitor 10A	copë	17		
136	AnEl 305	F.V Celes pulsant me tirant	copë	19		
137	AnEl 307	F.V Ndricules antipanik emergjence 8W me kohembajtje 3 ore	copë	50		
138	AnEl 308	F.V Ndricules Exit emergjence 2W me kohembajtje 3 ore (kompletuar me drejtim dalje emergjence flamur)	copë	20		
139	AnEl 313	F.V Ndricules LED tavanor montim ne sipërfaqe 20W, 4000K	copë	242		
140	AnEl 315	F.V Ndricules panel LED 60x60 30W, 4100lm 4000K	copë	16		
141	AnEl 317	F.V Shtylle ndricimi ne lulishte 5.5ml me ndricues LED 50W, 6000 lm, 4000K. Bashke me elementet e tjere gati per lidhje.	copë	9		
142	AnEl 318	F.V Ndricules LED tavanor montim ne sipërfaqe me sensor prezence 20W, 4000K	copë	84		
143	AnEl 319	F.V Ndricules LED mural 15W, 4000K, ≥1500 lm	copë	17		
144	AnEl 320	F.V Ndricules LED flood (prozhektor) 50W, ≥5000lm, 4000K, IP65	copë	6		
145	AnEl 321	F.V Torrete ne dy kuti 4 modul per montim ne dyscheme	copë	5		
146	AnEl 322	F.V Kuader incaso 4M H 2priza shuko 16A IP44 (spitale)	copë	10		
147	AnEl 1111	F.V Sistem i thirrjes se infermierise me ternminale pacienti me butona per 10 shtreter, Terminal kryesor dhe sekondar kontrolli, interface memorizim ngjarjesh, me gjithë elementet gati per pune.	copë	1		
148	AnEl 401	F.V. Kablo rrjeti kompjuterik, Tip F/UTP-cat6	ml	2040		
149	AnEl 403	F.V. Priza rrjeti kompjuterik tip RJ-45, cat 6, per instalim ne mur	copë	42		
150	AnEl 501	F.V. RACK 42HU 600x600x2000, I kompletuar duke perfshire te gjithë aksesoret dhe ventiloret e ftohjes	copë	1		
151	AnEl 502	F.V. RACK 9HU 600x600x488, I kompletuar duke perfshire te gjithë aksesoret dhe ventiloret e ftohjes	copë	3		
152	AnEl 503	FV Patch panel fiber 12 porta LC i kompletuar	copë	1		
153	AnEl 504	FV Fiber Optike, 8 core, Multi Mode per instalim te brendshem	ml	200		
154	AnEl 505	F.V. Patch panel data I kompletuar me 24 porta RJ-45, FTP cat 6, I lidhur dhe I testuar, gati per pune	copë	5		
155	AnEl 506	FV drejtues kabllosh plastik 1HU	copë	5		
156	AnEl 507	FV 1HU Switch 24 Porta me 2 Ethernet/SFP Uplink ports, portat SFP te perfshira, perfshi aksesoret e montimit	copë	3		
157	AnEl 508	F.V. Patch corda me FTP-cat-6 me dy koka konektoriale, L=1.5 m	copë	120		
158	AnEl 509	FV Suport 1HU me 6 shuko individuale dhe nderpreres qarku	copë	4		
159	AnEl 601	F.V Riprodhues muzike I amplifikuar (CD,RADIO,USB) perfshire aksesoret e montimit dhe thirrjen audio te Evakuimit.	copë	1		
160	AnEl 602	FV Kontrollor qendror per evakuimin 4 zona me amplifikator te integruar, perfshire aksesoret e montimit ne rack 240W	copë	1		
161	AnEl 603	FV Boks tavanor Inkaso EN54 rezistent ndaj zjarrit, 100V , 6 W, me kase izoluese I kompletuar me aksesore,	copë	14		
162	AnEl 605	FV Kabell sinjal audio I skermuar, Rezistent ndaj Zjarrit E90, 2x1.5 mm ²	ml	620		

163	AnEl 701	F.V. Kamera IP MiniDome 4MP, Lente 2.8mm, 4mm, 6mm @ F2.0 kendi I shikimit: 106°(2.8mm), 83°(4mm), 55.4°(6mm), Infrared automatik per pamjen nate/dite, video rate 32Kbps~16Mbps, e paisur me aksesoret e montimit	copë	37	
164	AnEl 702	FV Kamera e Jashtme, POE, Tipi Bullet 4MP IR 50mt, perfshire , perfshire aksesoret e montimit.	copë	2	
165	AnEl 704	FV Monitor 32", LED	copë	1	
166	AnEl 705	F.V. Hard Disk per regjistrim, HDD 24TB	copë	1	
167	AnEl 706	FV Regjistrues NVR (Network Video Recorder) IP	copë	1	
168	AnEl 707	FV 1HU Switch 24-Port 10/100Mbps, Porta PoE, me 2 Ethernet/SFP Uplink ports, portat SFP te perfshira, perfshi aksesoret e montimit	copë	2	
169	AnEl 708	F.V Gigabit Media converter 10/100/1000 Mbps	copë	1	
170	AnEl 801	FV Panel alarmi zjarri me 6 loop-e i adresueshem, me 120 paisje te adresueshme seicili loop, me panel operimi me ekran. , Perfshire programimin	copë	1	
171	AnEl 802	F.V. Dedektor optik Tymi I adresueshem	copë	253	
172	AnEl 803	F.V. Baze per detektor optik tymi I adresueshem	copë	252	
173	AnEl 804	F.V. Buton per thirrje manuale I adresueshem, I kompletuar me baze montimi dhe aksesore montimi.	copë	14	
174	AnEl 805	F.V. Llambe sinjalizimi per detektore mbi tavan te varur I kompletuar	copë	121	
175	AnEl 806	F.V. Sirene e Brendshme e adresueshme, e kompletuar me baze dhe aksesore montimi	copë	8	
176	AnEl 807	FV Kombinator telefonik me dy kanale dhe deri ne 4 thirrje telefonike me tension 24V, I kompletuar me karte dhe gati per pune	copë	1	
177	AnEl 808	F.V. Sirene e jashtme akustike e adresueshme, e kompletuar	copë	2	
178	AnEl 809	FV Nderfaqes (transponder) Zjarri I adresueshem 4In4Out, perfshire transformatorin 220ACV-24DCV dhe programimin, gati per pune.	copë	1	
179	AnEl 810	FV Ushqyes me bateri 2A	copë	2	
180	AnEl 811	F.V. Kabell sensor zjarri 2x1.00mm (skermo) J-Y(ST)Y1X2X1	ml	2525	
181	AnEl 109	F.V Tub corrugato D63	ml	180	
182	AnEl 1208	F.V Bllok ndares 10kV, bazament dhe siguresa10kV-40A, shkarkues 10kV	copë	2	
183	AnEl 1206	Montim UPS deri 30kVA	copë	1	
184	AnEl 1207	Montim gjerator 100 deri 400kVA	copë	1	
185	AnEl 1311	F.V Panel metalik IP 30, In=630A, Ic=13kA per montim ne dysHEME, bashke me elementet e nevojshem si dyer, kapake, suportte, pllaka, brave, celes etj	copë	1	
186	AnEl 1312	F.V Automat 4P 250A, 32kA, me tarim elektronik	copë	4	
187	AnEl 1306	F.V Automat 4P 630A, 32kA, me tarim elektronik	copë	1	
188	AnEl 1305	F.V Multimeter kuadri TU me mates klasa 0.5S	copë	2	
189	AnEl 1308	F.V Transformatori izolimi spitalor 230/230VAC P=3000VA	copë	0	
190	AnEl 1303	F.V Shkarkues 3P+N Tip 1+2 12.5r	copë	1	
191	AnEl 1304	F.V Shkarkues 3P+N Tip 2	copë	5	
192	An.A1	Elemente hijezues alumini	m2	30	
193	An.A2	Shttrim dysHEMEJE me linoleum	m2	680	
194	An.A3	Shttrim dysHEMEJE me tapet gome	m2	431	
195	An.A4	Pergolate druri	m2	15	
196	An.M2	F.V. Elektroavola nderprerese uji sanitar per komandim nga kontaktet e galexhantit elektrik. Dim. DN 50 (2")	copë	1	
197	An.M3	F.V. Valvol cilesore mekanike me galexhant DN 50 (2")	copë	1	
198	An.M4	F.V. Galexhant me kontakt elektrik	copë	1	
199	An.M5	V. Kasete hidranti per jashte murit, tipi UNI-EN 671/2 DN 45, e pajisur me hedhes te tipit STARJET, tubacion i certifikuar gjatesia 20mt	copë	14	
200	An.M8	F.V. Valvola tip flutur DN50-65 me trup prej gize GG25, aks dhe disk celiku inox, hermeticitet ne bashkim me gome EPDM. Lidhje me flanaxha PN 10/16.	copë	6	
201	An.M9	F.V. Valvola tip flutur DN125 me trup prej gize GG25, aks dhe disk celiku inox, hermeticitet ne bashkim me gome EPDM. Lidhje me flanaxha PN 10/16	copë	4	
202	An.M10	F.V. Kolektor shperndares per sistemin MNZ	copë	1	

203	An.M12	V. Grup i lidhjes me brigadat MNZSH, lidhje DN 70 Stortz	copë	1	
204	An.M13	V. Fikse zjarri portabel me pluhur, 6kg	copë	25	
205	An.M14	V. Fikse zjarri portabel me CO2, 5 kg	copë	2	
206	An.M15	F.V. Sinjalistike Hidrant zjarri tip adesive me ngjyra	copë	27	
207	An.M16	F.V. Sinjalistike Fikëse zjarri me pluhur tip adeziv me ngjyra	copë	27	
208	An.M18	F.V. Sinjalistike Zbritje/Ngjitje shkalle tip plastike me ngjyra	copë	15	
209	An.M19	F.V. Sinjalistike Drejtim i daljes së emergjences tip plastike me ngjyra	copë	4	
210	An.M36	F.V. Tubacion celiku i zi sipas EN1255, SM, Iyer me pjekje bashke me rakorderite dhe elementet e mberthimit	kg	3900	
211	An.M54	F.V. Bazament metalik i zinkuar per grupet e pompimit i kompletuar me gomina dhe i ngritur min. 20cm nga niveli i dyshemese.	copë	1	
212	An.M56	F.V. Xhunto antivibruese	copë	10	
213	An.M71	V. Hidrant i jashtem tip kolone DN100, me 2 dalje DN70 dhe 1 dalje DN100, prurje 460 lit/min.	copë	3	
214	An.M81	F.V. Kanale ajri prej llamarine te galvanizuar, sp. 0.8	kg	4008	
215	An.M84	F.V. Grila / Difuzore tavanore bashke me elementet e nevoishme per montim (kut, qafore, etj.)	copë	268	
216	An.M116	V. Pompe sistemi MNZ per hidrante, i perbere nga: 2 elektropompa (nje ne pune nje rezerve) 360l/min, 5.5 bar	copë	1	
217	An.M117	F.V. Valvola balancimi DN25-40	copë	178	
218	An.M118	V. Pompe nxehtesie tip ajer uje me kapacitet ftohes	copë	7	
219	An.M119	Njesi trajtimi ajri me rekuperim energjie	copë	9	
220	An.M120	V. Pompe qarkulluese per qarkun e hidronik	copë	5	
221	An.M121	V. Akumulator inercial 3000 lit kompletuar me akesoret perkates	copë	3	
222	An.M122	V. Njesi te brendshme tip fan coil	copë	137	
223	An.M124	F.V. Termometer bashke me sonden metalike	copë	10	
224	An.M125	F.V. Grup per mbushjen automatike (valvola nderprerese, manometer, kondravalvol, shkarkues, reduktor presioni)	copë	3	
225	An.M128	F.V. Lesh xhami me spesor 30mm per termoizolimin e kanaleve te llamarines	m2	850	
226	An.M17	F.V. Sinjalistike Lidhja me motopompen tip plastike me ngjyra	copë	1	
227	An.M130	F.V. Tub Pex me veshje d.20	ml	1215	
228	An.M131	F.V. Tubacion PE-X dn25mm, i termoizoluar bashke me rakorderite dhe elementen e montimit	ml	1295	
229	An.M132	F.V. Tubacion PE-X dn32mm, i termoizoluar bashke me rakorderite dhe elementen e montimit	ml	250	
230	An.M133	F.V. Kolektor per sistemin ngrohje ftohje bashke me kaseten dhe aksesoret e nevoishem	copë	24	
231	An.M10	F.V. Kolektor shperndares per sistemin MNZ	copë	1	
232	An.P1	Montim ashensori	komplet	1	
233	An.M1	F.V. valvola moskthimi celiku me flanaxha Pn deri 16 bar φ100	copë	4	
234	An.A5	Veshje fasade me tulle dekorative	m2	480	
235	An.A6	Veshje fasade me polisterol t=5cm + grafiato	m2	2070	
236	An.M123	F.V. Filter mekanik DN 125	copë	5	
237	An.M129	F.V. tub Pex me veshje d.16mm	ml	42	
		SHUMA 24:			
		25. PAJISJE JASHTË LISTE			
238	Pj	Transformator 10-20/0.4kV 400kVA i thate me resine	copë	1	
239	Pj	Gjenerator 140kVA vazhdueshem, 3 fazor, 400V, bashke me ATS dhe sistemin e kontrollit.	copë	1	
240	Pj	UPS 30 kVA, 3 fazor, online, bashke me baterite, per 9 min ngarkese 70%	copë	1	
241	Pj	Vaske Hidro terapie	copë	1	
242	Pj	Pajisje force per palester te hapur	copë	3	
243	Pj	F. Kasete hidranti per jashte murit, tipi UNI-EN 671/2 DN 45, e pajisur me hedhes te tipit STARJET, tubacion i certifikuar gjatesia 20mt	copë	16	
244	Pj	F. Grup i lidhjes me brigadat MNZSH, lidhje DN 70 Stortz	copë	1	
245	Pj	F. Hidrant i jashtem tip kolone DN100, me 2 dalje DN70 dhe 1 dalje DN100, prurje 460 lit/min.	copë	3	
246	Pj	F. Fikse zjarri portabel me pluhur, 6kg	copë	25	
247	Pj	F. Fikse zjarri portabel me CO2, 5 kg	copë	2	
248	Pj	F. Pompe sistemi MNZ per hidrante, i perbere nga: 2 elektropompa (nje ne pune nje rezerve) 360l/min, 5.5 bar	copë	1	

249	Pj	F. Pompe nxehtesie tip ajer uje me kapacitet ftohes 180kW	copë	2	
250	Pj	F. Njesi trajtimi ajri me rekuperim energjie dhe bateri uji	copë	9	
251	Pj	F. Pompe qarkulluese per qarkun hidronik	copë	5	
252	Pj	F. Akumulator inercial 3000 lit kompletuar me aksesoret perkates	copë	3	
253	Pj	F. Njesi te brendshme tip fan coil tokesor me fuqi 2.5-5kW ne shpejtesi te mesme	copë	137	
254	Pj	F. Pompe nxehtesie tip ajer uje me kapacitet ftohes 55kW	copë	2	
255	Pj	F. Pompe nxehtesie tip ajer uje me kapacitet ftohes 85kW	copë	1	
256	Pj	F. Aspirator tualeti tip inline	copë	11	
257	Pj	F. Sistem monosplit per dhomen e serverit	copë	1	
258	Pj	Ashensor per 10 persona (minimumi) dhe 2 kate	copë	1	
259	Pj	F. Pompe nxehtesie tip ajer uje me kapacitet ftohes 8kW	copë	2	
260	Pj	F. Radiator tualeti me kapacitet ngrohes 1.5-2.5kW kompletuar me aksesore, dimensionuar per sisteme me pompe nxehtesie 45°/40°C	copë	25	
261	Pj	F. Rrafte Metalike per magazinim 45x300x250	copë	25	
262	Pj	F. Karrige Pritje Holli	copë	30	
263	Pj	F. Karrige opertaive per dhomen e mjekut dhe zyrat administrative	copë	50	
264	Pj	F. Karrige per pritje/pacientin e palevizshme me kembe metalike	copë	70	
265	Pj	F. Tavoline_bango recepsioni mdf 300x90	copë	4	
266	Pj	F. Rrafte per Farmaci, me kapake MDF te hapur me xham 40x300x250	copë	6	
267	Pj	F. Rrafte Zyre te hapur per dokumentacion MDF 45x250x250	copë	15	
268	Pj	F. Krevat Vizitash 65x180 Dhoma mjeksore	copë	25	
269	Pj	F. Rraft per ilace	copë	25	
270	Pj	F. Dollap Rrobash 60x320x270	copë	3	
271	Pj	F. Komodina Anesore Krevati mjekesor 60x45x75	copë	30	
272	Pj	F. Tavoline zyre drejkendore MDF 120x80	copë	25	
273	Pj	F. Tavolina per mjekun, staffin drejtues dhe administrativ formeL me sirtare te inkorporuar 60x160;60x90	copë	15	
274	Pj	F. Dollap mjeku per dhome konulte	copë	20	
275	Pj	F. Divan pritje ne holl modul tek	copë	10	
276	Pj	F. Kondrabufe per Kuzhinen mdf	ml	15	
277	Pj	F. Tavolina ngrenie druri 90x160x75	copë	10	
278	Pj	F. Krevat tek + Dyshek 90x190	copë	20	
279	Pj	F. Krevat tek+Dyshek 80x160 per femije	copë	20	
280	Pj	F. Stativa Serumi	copë	30	
281	Pj	Pompe per ujerat e zeza, H=10m, Q=36m3/ore	copë	1	
282	Pj	Digital X ray fikse e montuar ne dysheme, per ekzaminim shtrire, ne kembe ose ezaminim i lire, peshe maksimale te pacientit deri ne 200 kg shtrire, me diapazon te levisjes vertikale nga 35-185 cm, me tension maksimale ekspozimi (IEC 60613) 135 kV	copë	1	
SHUMA 25:					
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					

Preventivuesi: Illyrian Consulting Engineers sh.p.k.

Investitori: Fondi Shqiptar i Zhvillimit

Projektuesi: Illyrian Consulting Engineers sh.p.k.

Datë: 19-11-2024

Objekti:

Shërbime Projektimi për Hartimin e Projektit Teknik për: "Investime Pilot për Transformimin e Infrastrukturës së Shërbimeve dhe Rritjes së Standardit të Jetës në Komunitet", Ndërhyrje për rikonstruksionin e godinave të spitalit të Peqinit dhe Shtëpisë së fëmijës "Vangjel Pulla", Sarandë, Transformimin e Qendrës Shëndetësore në një Qender Mjeksore të Traumës Sportive në Thumanë, Krujë si edhe ndryshimin e pjesshëm të funksionit të tyre - Rikonstruksioni i godines së shtëpisë së fëmijës "Vangjel Pulla"

PREVENTIV PUNIMESH

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI PA TVSH	VLEFTA PA TVSH
		1. PRISHJE				
1	2.426/1	Prishje mur tulle me pastrim	m3	31		
2	2.426/4	Prishje soleta b/a	m3	4		
3	2.430/2	Prishje çatie ekzistuese me tjegulla	m2	437		
		SHUMA 1:				
		2. PUNIME DYER DRITARE				
4	2.391	Heqje dyer ekzistuese	m2	100		
5	2.392	Heqje dritare ekzistuese	m2	173		
6	2.375/2 a	Dritare d/alumini dyfi xh.	m2	217		
7	2.383/1	F V dyer te brendeshme druri cilesi e I-re.	m2	320		
		SHUMA 2:				
		3. PUNIME MURATURE TULLE				
8	2.70/2	Mur me tulla te lehtesuara deri - 3 m, LL.P. M-25	m3	212		
		SHUMA 3:				
		4. PUNIME SHITRESASH 2				
9	2.264	Shtrese lluster cemento 1:2	m2	589		
10	2.261	Shtrese rere	m3	100		
11	2.262/3	Shtrese betoni C 12/15	m3	3.3		
		SHUMA 4:				
		5. NENSHTRESA DHE SHITRESA NE TERRITORIN E NDERTESAVE				
12	2.267/a	Shtrese me pllaka grez porcelanato	m2	2364		
13	2.258/2	Shtrese zhavori	m3	90		
14	2.595	F.V. pusete 40x60x150 cm, me kapak zgare gize	copë	15		
		SHUMA 5:				
		6. PUNIME TAVANI DHE SUVATIMI				
15	2.300/1	Suva solete ~ 4 m, me drejtues, me pompe	m2	2024		
16	2.310/1	Suva brenda mur tulle ~ 4m, me pompe, ll perzier M 25	m2	4270		
		SHUMA 6:				
		7. PUNIME HIDROIZOLIMI DHE ÇATITE				
17	2.218	Çati vendi e zakonshme me HD~8m, tjegulla vendi	m2	708		
18	2.212	Ulluk shkarkimi horizontal me llamarine xingat 33cm	ml	93.26		
19	2.209	Ulluk shkarkimi vertikal me llamarine xingat Ø 100	ml	119		
20	2.206	Kasete shkarkimi me llamarine xingat	copë	8		
		SHUMA 7:				
		8. PUNIME DHEU				
21	2.40	Transport mbeturinash, nga prishje te brendshme te godines, me krahe	m3	67		
22	2.1	Germim dheu me krahe e transport k dore 10m,kat III	m3	200		
		SHUMA 8:				
		9. PUNIME BOJATISJE				
23	2.451	Lyerje me hidromat, 2 duar	m2	6294		
		SHUMA 9:				
		10. INSTALIME PER NDRICIM				
24	2.480/2	F.V tub plastmasi Ø 18-21mm	ml	1000		
25	2.480/5	F.V tub plastmasi Ø 31-36mm	ml	1500		
26	2.455	F.V. Kanaline metalike 150x50	ml	210		
27	2.456	F.V. Kanaline metalike 210x65	ml	210		
28	2.481/2	F.V percjelles PV-500 Ø 2.5 mm2	ml	3000		
29	2.481/1	F.V percjelles PV-500 Ø 1.5 mm2	ml	4500		
30	2.487/b	F.V kuti suport pllaket 4 mod	copë	67		
31	2.485/d	F.V priza shuko universal	copë	236		

32	2.485/1	F.V Çeles 1 polar 220V 10A	copë	76	
33	2.474	F.V. Gjenerator 40KVA,diesel	copë	1	
34	2.490/h	F.V Kasete plastike KE me 54 modular (vende)	copë	1	
35	2.490/1 b	F.V Automat termo/el.manj. diferencial 2P 220V, 16A	copë	16	
36	2.490/1 a	F.V Automat termo/el.manj. diferencial 2P 220V, 10A	copë	37	
37	2.561	F.V Llampe sinjalizimi 220V;1.2w	copë	36	
38	2.537	F.V. Automat termo-elektro magnetik,4P;380V;40A	copë	25	
39	2.541	F.V. Automat magneto-termik 380V,63A, 4P	copë	3	
40	2.535	F.V. Automat termo-elektro magnetik,4P;380V;100A	copë	1	
SHUMA 10:					
11. PUNIME GERMIMI					
41	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	10	
SHUMA 11:					
12. GAZ E NAFTESJELLES					
42	4.155/4	F.V. kuti shperndarese me kapak plastike 118x96x50mm	copë	60	
43	4.155/5	F.V. kuti shperndarese me kapak metalike 91x91x54mm	copë	20	
44	4.149/9	F.V. percjellesa Cu te izoluar me gome per ndricim,ne tubot e vendosur me pare sexion 35mm2	km	0.04	
45	4.149/1 0	F.V. percjellesa Cu te izoluar me gome per ndricim,ne tubot e vendosur me pare sexion 50mm2	km	0.05	
46	4.167	F.V.Tokezime e mbrojtje atmosferike ne objekt me hekur shirit	ton	0.57	
47	4.142/1 .15	F.V.kablo kontrolli Cu pa armuar, ne mure e konstruksione, 4x2.5 mm2	m	130	
48	4.167/1	F.V.Tokezime e mbrojtje atmosferike ne objekt me hekur \varnothing	ton	0.078	
49	4.119	F.V Manometer me trup inoxi, glicerine, Dn 63, 1 ba	copë	4	
50	4.167/1 2	F.V Valvul sigurie 1/2" P=3 bar	copë	6	
SHUMA 12:					
13. TE NDRYSHME, ELEKTRIKE DHE SINJALISTIKA					
51	3.176	FV pusete plastike 40x40x40, kapak te forte RIC 1084+1086	copë	12	
52	3.182	FV elektroda tokezimi te xinguar 50x3mm L=150cm	copë	8	
53	3.172	F V kuader komandimi komplet me santeri+fotoelement	copë	1	
SHUMA 13:					
14. PUNIME HEKUR BETONI					
54	2.166	F V hekur betoni periodik \varnothing 6 - 10 mm	ton	4.793	
55	2.166/1 a	F V hekur betoni periodik \varnothing > 12 mm	ton	11.183	
SHUMA 14:					
15. INSTALIME HIDRO-SANITARE DHE NGROHJE					
56	2.491/1 b	FV Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=25mm, t = 3.0 mm, Pn 20	ml	30	
57	2.491/b	FV Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=20~25mm, Pn 16	ml	175	
58	2.491/c	FV Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=20~32mm, Pn 16	ml	155	
59	2.491/d	FV Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=40mm, Pn 16	ml	12	
60	2.229	F.V Tuba e rakorderi PPR Pn 20 f=50x5.4 mm	ml	37	
61	2.512/2	F.V Kolektor shpendares 3/4" (4+4)	copë	9	
62	2.512/3	F.V Kolektor shpendares 3/4" (5+5)	copë	15	
63	2.512/5	F.V Kolektor shpendares 1" (7+7)	copë	3	
64	2.494/2	F.V saracineska bronzi \varnothing 1 " = 25 mm	copë	2	
65	2.494/4	F.V saracineska bronzi \varnothing 1 1/2 " = 40 mm	copë	2	
66	2.494/5	F.V saracineska bronzi \varnothing 2 " = 50 mm	copë	6	
67	2.215	F V bolier 80 liter, uje te ngrohte	copë	14	
68	2.217	F V bolier 12 liter, uje te ngrohte sanitar	copë	11	
69	2.494/2	F.V saracineska bronzi \varnothing 1 " = 25 mm	copë	153	
70	2.535/f	Termoizolim tubi \varnothing 1 1/2" me armofleks (d54x9)	ml	120	
71	2.535/g	Termoizolim tubi \varnothing 2" me armofleks (d64x9)	ml	125	
72	2.535/h	Termoizolim tubi \varnothing 2 1/2" me armofleks (d76x9)	ml	50	
73	2.535/b	Termoizolim tubi \varnothing 3/4" me armofleks (d28x9)	ml	850	
74	2.535/c	Termoizolim tubi \varnothing 1" me armofleks (d35x9)	ml	385	

75	2.535/d	Termoizolim tubi Ø 1 1/4" me armofleks (d42x9)	ml	60	
76	2.491/2 g	FV Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=90mm, t = 6.7 mm, Pn 10	ml	2	
77	2.491/h	FV Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=110mm, Pn 16	ml	150	
78	2.491/c	FV Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=20~32mm, Pn 16	ml	750	
79	2.494/3	F.V saracineska bronzi Ø 1 1/4 " = 32 mm	copë	2	
80	2.491/e	FV Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=50mm, Pn 16	ml	20	
SHUMA 15:					
16. PUNIME MONTIMI (M4)					
81	4.08-M	Montim pompe	copë	1	
SHUMA 16:					
17. UJESJELLES E KANALIZIM I JASHEM					
82	2.234	Pusete shkarkimi 50 x 50, h = 100 cm	copë	13	
SHUMA 17:					
18. NDERTIMI I VEPRAVE TE ARTIT+KANALIZIME					
83	3.593	Ndertim drenazhi, mbushje me zhavorr + PVC 200 mm	m3	85	
SHUMA 18:					
19. PUNIME AJRIMI (VENTILIMI)					
84	4.168/1	F.V Valvul ajernxjerresi 1/2"	copë	6	
SHUMA 19:					
20. ANALIZA JASHE LISTE					
85	AnEl 201	F.V Kabell FG16OR16 S=3G1.5 mm2	ml	490	
86	AnEl 202	F.V Kabell FG16OR16 S=3G2.5 mm2	ml	695	
87	AnEl 208	F.V Kabell FG16OR16 S=5G4 mm2	ml	25	
88	AnEl 203	F.V Kabell FG16OR16 S=3G4 mm2	ml	530	
89	AnEl 209	F.V Kabell FG16OR16 S=5G6 mm2	ml	230	
90	AnEl 210	F.V Kabell FG16OR16 S=5G10 mm2	ml	240	
91	AnEl 214	F.V Kabell FG16OR16 S=3*70+1*35 mm2	ml	40	
92	AnEl 215	F.V Kabell FG16OR16 S=3*95+1*50 mm2	ml	50	
93	AnEl 301	F.V Kuti suport pllaket 3 modular	copë	186	
94	AnEl 302	F.V Pulsant ndricimi 10A	copë	14	
95	AnEl 303	F.V Celes ndricimi Deviat 10A	copë	62	
96	AnEl 304	F.V Celes ndricimi invertitor 10A	copë	24	
97	AnEl 307	F.V Ndricules antipanik emergjence 8W me kohembajtje 3 ore	copë	36	
98	AnEl 308	F.V Ndricules Exit emergjence 2W me kohembajtje 3 ore (kompletuar me drejtim dalje emergjence flamur)	copë	12	
99	AnEl 313	F.V Ndricules LED tavanor montim ne siperfaqe 20W, 4000K	copë	172	
100	AnEl 318	F.V Ndricules LED tavanor montim ne siperfaqe me sensor prezence 20W, 4000K	copë	49	
101	AnEl 319	F.V Ndricules LED mural 15W, 4000K, ≥1500 lm	copë	30	
102	AnEl 320	F.V Ndricules LED flood (prozhektor) 50W, ≥5000lm, 4000K, IP65	copë	4	
103	AnEl 401	F.V. Kablo rrjeti kompjuterik, Tip F/UTP-cat6	ml	220	
104	AnEl 403	F.V. Priza rrjeti kompjuterik tip RJ-45, cat 6, per instalim ne mur	copë	7	
105	AnEl 502	F.V. RACK 9HU 600x600x488, I kompletuar duke perfshire te gjitha aksesoret dhe ventilatoret e ftohjes	copë	1	
106	AnEl 503	FV Patch panel fiber 12 porta LC i kompletuar	copë	1	
107	AnEl 504	FV Fiber Optike, 8 core, Multi Mode per instalim te brendshem	ml	200	
108	AnEl 505	F.V. Patch panel data I kompletuar me 24 porta RJ-45, FTP cat 6, I lidhur dhe I testuar, gati per pune	copë	2	
109	AnEl 506	FV drejtues kabllosh plastik 1HU	copë	2	
110	AnEl 507	FV 1HU Switch 24 Porta me 2 Ethernet/SFP Uplink ports, portat SFP te perfshira, perfshi aksesoret e montimit	copë	1	
111	AnEl 508	F.V. Patch corda me FTP-cat-6 me dy koka konektoriale, L=1.5 m	copë	40	
112	AnEl 509	FV Suport 1HU me 6 shuko individuale dhe nderpreres qarku	copë	2	

113	AnEl 601	F.V Riprodhues muzike I amplifikuar (CD,RADIO,USB) perfshire aksesoret e montimit dhe thirrjen audio te Evakuimit.	copë	1	
114	AnEl 602	FV Kontrollor qendror per evakuimin 6 zona me amplifikator te integruar, perfshire aksesoret e montimit ne rack 240W	copë	1	
115	AnEl 603	FV Boks tavanor Inkaso EN54 rezistent ndaj zjarrit, 100V, 6 W, me kase izoluese I kompletuar me aksesore,	copë	8	
116	AnEl 604	FV Mikrofon me kontroll per 6 zona per njoftime manuale I kompletuar me aksesore	copë	1	
117	AnEl 605	FV Kabell sinjal audio I skermuar, Rezistent ndaj Zjarrit E90, 2x1.5 mm ²	ml	150	
118	AnEl 701	F.V. Kamera IP MiniDome 4MP, Lente 2.8mm, 4mm, 6mm @ F2.0 kendi I shikimit: 106°(2.8mm), 83°(4mm), 55.4°(6mm), Infrared automatik per pamjen nate/dite, video rate 32Kbps~16Mbps, e paisur me aksesoret e montimit	copë	17	
119	AnEl 702	FV Kamera e Jashtme, POE, Tipi Bullet 4MP IR 50mt, perfshire , perfshire aksesoret e montimit.	copë	2	
120	AnEl 704	FV Monitor 32", LED	copë	1	
121	AnEl 705	F.V. Hard Disk per regjistrim, HDD 24TB	copë	1	
122	AnEl 706	FV Regjistruer NVR (Network Video Recorder) IP	copë	1	
123	AnEl 707	FV 1HU Switch 24-Port 10/100Mbps, Porta PoE, me 2 Ethernet/SFP Uplink ports, portat SFP te perfshira, perfshi aksesoret e montimit	copë	1	
124	AnEl 708	F.V Gigabit Media converter 10/100/1000 Mbps	copë	1	
125	AnEl 801	FV Panel alarmi zjarri me 6 loop-e i adresueshem, me 120 paisje te adresueshme seicili loop, me panel operimi me ekran, . Perfshire programimin	copë	1	
126	AnEl 802	F.V. Dedektor optik Tymi I adresueshem	copë	100	
127	AnEl 803	F.V. Baze per detektor optik tymi I adresueshem	copë	100	
128	AnEl 804	F.V. Buton per thirrje manuale I adresueshem, I kompletuar me baze montimi dhe aksesore montimi.	copë	9	
129	AnEl 805	F.V. Llambe sinjalizimi per detektore mbi tavan te varur I kompletuar	copë	12	
130	AnEl 806	F.V. Sirene e Brendshme e adresueshme, e kompletuar me baze dhe aksesore montimi	copë	3	
131	AnEl 807	FV Kombinator telefonik me dy kanale dhe deri ne 4 thirrje telefonike me tension 24V, I kompletuar me karte dhe gati per pune	copë	1	
132	AnEl 808	F.V. Sirene e jashtme akustike e adresueshme, e kompletuar	copë	1	
133	AnEl 809	FV Nderfaqes (transponder) Zjarri I adresueshem 4In4Out, perfshire transformatorin 220ACV-24DCV dhe programimin, gati per pune.	copë	1	
134	AnEl 810	FV Ushqyes me bateri 2A	copë	2	
135	AnEl 811	F.V. Kabell sensor zjarri 2x1.00mm (skermo) J-Y(ST)Y1X2X1	ml	650	
136	AnEl 901	F.V Sistem shperndarje TV me antena UHF dhe VHF, central digital te programueshem, multiswitch 9h-8d, partitor, priza TV	copë	1	
137	AnEl 317	F.V. Shtylle ndricimi ne lulishte 5.5ml me ndricues LED 50W, 6000 lm, 4000K. Bashke me elementet e tjere gati per lidhje.	copë	3	
138	AnEl 109	F.V Tub corrugato D63	ml	119	
139	AnEl 1206	Montim UPS deri 30kVA	copë	1	
140	AnEl 1301	F.V Panel metalik IP 30, In=250A, Ic=10kA per montim ne mur, bashke me elementet e nevojshem si dyer, kapake, suportet, pllaka, brave, celes etj	copë	6	
141	AnEl 1304	F.V Shkarkues 3P+N Tip 2	copë	4	
142	AnEl 1305	F.V Multimeter kuadri TU	copë	1	
143	AnEl 910	F.V Kabell koaksial	ml	220	
144	An.S2	Kollona dhe mure b/a monolite C.30/37 h ~ 4m	m3	19.3	
145	An.S3	Trare e arkitrare b/a C30/37 h ~ 4m	m3	62.2	
146	An-H1	F.V Grupi i furnizimit me uje	copë	1	
147	An-H2	F.V. Tub multistrat, PEX-AL-PEX veshje termoizoluese, ø16x2x0.25 cm, blu/i kuq	ml	600	
148	An-H3	F.V Kundravalvol bronzi Ø 1" = 25mm	copë	2	
149	An-H5	F.V Kundravalvol bronzi Ø 1 1/2" = 40mm	copë	2	
150	An-H6	F.V Xhunto Antivibruese Ø 1 1/4" = 32 mm	copë	1	
151	An-H13	F.V Pompa inverter per furnizimin me uje, Fuqia 1.2Kw, Prurja 1.5 l/s, Prevalenca H=50m	copë	1	
152	An-H14	F.V Tub shkarkimi dhe rakorderi PP-3, Ø50	copë	140	
153	An-H15	F.V. Tub shkarkimi dhe rakorderi PP-3, Ø75	copë	20	
154	An-H16	F.V. Tub shkarkimi dhe rakorderi PP-3, Ø90/2m	copë	5	

155	An-H17	F.V. Tub shkarkimi dhe rakorderi PP-3, Ø110/1m	copë	130		
156	An-H18	F.V. Tub shkarkimi dhe rakorderi PP-3, Ø125/2m	copë	50		
157	An-H19	F.V. Tub shkarkimi dhe rakorderi PP-3, Ø160/1m	copë	32		
158	An-H20	F.V Tub I brinjezuar HDPE Ø160/6ml SN8	copë	6		
159	An-H21	F.V. Tub CHDPE DN200 SN8 /6ml	copë	20		
160	An-H24	F.V. Ulluk V me llamarine te emaluar (kafe)	ml	26.85		
161	An-H26	F.V. Tape ulluku	copë	4		
162	An-H27	Pileta per shkarkimin e verandes+fushesh se basketbollit DN110	copë	5		
163	An-H28	F.V. Tubo HDPE i brinjezuar PE-HD SN4, Ø 250 mm	ml	131		
164	An-H29	F.V Tubo HDPE i brinjezuar PE-HD SN4, Ø 315 mm	ml	20		
165	An.M2	F.V. Elektrovavola nderprerese uji sanitar per komandim nga kontaktet e galexhantit elektrik. Dim. DN 50 (2")	copë	1		
166	An.M3	F.V. Valvol cilesore mekanike me galexhant DN 50 (2")	copë	1		
167	An.M4	F.V. Galexhant me kontakt elektrik	copë	1		
168	An.M5	V. Kasete hidranti per jashte murit, tipi UNI-EN 671/2 DN 45, e pajisur me hedhes te tipit STARJET, tubacion i certifikuar gjatesia 20mt	copë	7		
169	An.M8	F.V. Valvola tip flutur DN50-65 me trup prej gize GG25, aks dhe disk celiku inox, hermeticitet ne bashkim me gome EPDM. Lidhje me flanaxha PN 10/16.	copë	6		
170	An.M12	V. Grup i lidhjes me brigadat MNZSH, lidhje DN 70 Stortz	copë	1		
171	An.M13	V. Fikse zjarri portabel me pluhur, 6kg	copë	14		
172	An.M14	V. Fikese zjarri portabel me CO2, 5 kg	copë	2		
173	An.M15	F.V. Sinjalistike Hidrant zjarri tip adesive me ngjyra	copë	7		
174	An.M16	F.V. Sinjalistike Fikëse zjarri me pluhur tip adeziv me ngjyra	copë	16		
175	An.M17	F.V. Sinjalistike Lidhja me motopompen tip plastike me ngjyra	copë	1		
176	An.M18	F.V. Sinjalistike Zbritje/Ngjittje shkalle tip plastike me ngjyra	copë	6		
177	An.M19	F.V. Sinjalistike Drejtim i daljes së emergjences tip plastike me ngjyra	copë	4		
178	An.M36	F.V. Tubacion celiku i zi sipas EN1255, SM, lyer me pjekje bashke me rakorderite dhe elementet e mberthimit	kg	2190		
179	An.M54	F.V. Bazament metalik i zinkuar per grupet e pompimit i kompletuar me gomina dhe i ngritur min. 20cm nga niveli i dyshemese.	copë	1		
180	An.M56	F.V. Xhunto antivibruese	copë	2		
181	An.M71	V. Hidrant i jashtem tip kolone DN100, me 2 dalje DN70 dhe 1 dalje DN100, prurje 460 lit/min.	copë	3		
182	An.M81	F.V. Kanale ajri prej llamarine te galvanizuar, sp. 0.8	kg	2816		
183	An.M84	F.V. Grila / Difuzore tavanore bashke me elementet e nevojshme per montim (kut, qafore, etj.)	copë	138		
184	An.M116	V. Pompe sistemi MNZ per hidrante, i perbere nga: 2 elektropompa (nje ne pune nje rezerve) 360l/min, 5.5 bar	copë	1		
185	An.M117	F.V. Valvola balancimi DN25-40	copë	113		
186	An.M118	V. Pompe nxehtesie tip ajer uje me kapacitet ftohes 250kW	copë	1		
187	An.M120	V. Pompe qarkulluese per qarkun e hidronik	copë	1		
188	An.M121	V. Akumulator inercial 3000 lit kompletuar me akesorët perkates	copë	1		
189	An.M122	V. Njesi te brendshme tip fan coil	copë	73		
190	An.M124	F.V. Termometer bashke me sonden metalike	copë	6		
191	An.M125	F.V. Grup per mbushjen automatike (valvola nderprerese, manometer, kondravalvol, shkarkues, reduktor presioni)	copë	1		
192	An.M126	F.V. Xhunto antivibruese DN 125	copë	4		
193	An.M128	F.V. Lesh xhami me spesor 30mm per termoizolimin e kanaleve te llamarines	m2	535		
194	An.M129	V. Njesi ventiluese tip rekuperato energjie	copë	4		
195	An.M123	F.V. Filter mekanik DN 125	copë	1		
196	An.M1	F.V. valvola moskthimi celiku me flanaxha Pn deri 16 bar Ø100	copë	4		
197	An.A2	Veshje fasade me polisterol t=5cm + grafiato	m2	1650		
198	An.A1	Pergolat xhami	m2	128		
199	An.M134	F.V. tub Pex me veshje d.16mm	ml	172		
200	An.M130	F.V. Tub Pex me veshje d.20	ml	245		
201	An.M131	F.V. Tubacion PE-X dn25mm i termoizoluar bashke me rakorderite dhe elementen e montimit	ml	685		
202	An.M132	F.V. Tubacion PE-X dn32mm i termoizoluar bashke me rakorderite dhe elementen e montimit	ml	620		

203	An.M13 3	F.V. Kolektor per sistemin ngrohje ftohje bashke me kaseten dhe aksesoret e nevojshem	copë	12	
204	An-H4	F.V Kundralvalvol bronzi Ø 1 1/4" = 32mm	copë	2	
205	An-H7	F.V Xhunto Antivibruese Ø1" = 25 mm	copë	1	
206	An-H8	F.V Galexhant I veterregullueshem Ø1 1/2" = 40mm	copë	2	
207	An-H9	F.V Brryl 90°, PE, DN50, EFW	copë	12	
208	An-H10	F.V Adaptor bronzi / PE, DN50	copë	16	
209	An-H11	F.V Hollandez zingato, Ø2" = 50mm	copë	4	
210	An-H12	F.V Tub zingato Ø1 1/4" = 32mm / 6m	copë	1	
211	An.S1	Plinta, pllake themeli, trare e bazamente b/a C 30/37	m2	9	
212	An.S4	Soleta te plota b/a C 30/37 t = 15-20 cm, h ~ 4m	m3	6	
213	An.S5	Mure b/a t = 21 ~ 30 cm, C 30/37, h ~ 4 m	m3	15	
SHUMA 20:					
21. PAJISJE JASHTË LISTE					
214	Pj	UPS 15 kVA, 3 fazor, online, bashke me baterite 40x12V;9Ah, per 8 min ngarkese te plote	copë	1	
215	Pj	F. Kasete hidranti per jashte murit, tipi UNI-EN 671/2 DN 45, e pajisur me hedhes te tipit STARJET, tubacion i certifikuar gjatesia 20mt	copë	7	
216	Pj	F. Grup i lidhjes me brigadat MNZSH, lidhje DN 70 Stortz	copë	1	
217	Pj	F. Hidrant i jashtem tip kolone DN100, me 2 dalje DN70 dhe 1 dalje DN100, prurje 460 lit/min.	copë	3	
218	Pj	F. Fikse zjarri portabel me pluhur, 6kg	copë	14	
219	Pj	F. Fikese zjarri portabel me CO2, 5 kg	copë	2	
220	Pj	F. Pompe sistemi MNZ per hidrante, i perbere nga: 2 elektropompa (nje ne pune nje rezerve) 360l/min, 5.5 bar	copë	1	
221	Pj	F. Pompe nxehtesie tip ajer uje me kapacitet ftohes 165kW	copë	2	
222	Pj	F. Njesi trajtimi ajri me rekuperim energjie dhe bateri uji	copë	4	
223	Pj	F. Pompe qarkulluese per qarkun hidronik	copë	2	
224	Pj	F. Akumulator inercial 3000 lit kompletuar me aksesoret perkates	copë	1	
225	Pj	F. Njesi te brendshme tip fan coil tokesor me fuqi 2.5-5kW ne shpejtesi te mesme	copë	73	
226	Pj	F. Aspirator tualeti tip inline	copë	6	
227	Pj	F. Rrafte Metalike per magazinim 45x300x250	copë	25	
228	Pj	F. Tavolina ngrenie druri 90x180x75	copë	6	
229	Pj	F. Tavoline ngrenie rrubullake druri d=110	copë	7	
230	Pj	F. Karrige Druri per perdorim te brendshem	copë	50	
231	Pj	F. Divan pritje ne holl modul 2-sh	copë	9	
232	Pj	F. Divan pritje ne holl modul 3-sh	copë	1	
233	Pj	F. Karrige opertaive	copë	50	
234	Pj	F. Tavoline_bango recepsioni mdf 300x90	copë	1	
235	Pj	F. Tavoline poune individuale e rrubullaket d=75	copë	2	
236	Pj	F. Tavoline e rrubullaket metalike d=90	copë	9	
237	Pj	F. Tavoline e rrubullaket mdf d=90	copë	2	
238	Pj	F. Rrafte per Bibloteke MDF 40x300x250	copë	6	
239	Pj	F. Rrafte Zyre MDF 45x250x250	copë	30	
240	Pj	F. Krevat Vizitash 65x180 Dhoma mjeksore	copë	1	
241	Pj	F. Rraft per ilace	copë	1	
242	Pj	F. Tavoline per pc , priza te inkorporuara, ndarese vertikale ne mes, me permase 120x140x75	copë	15	
243	Pj	F. Krevat tek + Dyshek 90x190	copë	48	
244	Pj	F. Dollap Rrobash 60x320x270	copë	24	
245	Pj	F. Lavatrice 9 kg, numer xhirosh centrf. minimumi 1400 rpm, klase energjie minimumi A	copë	12	
246	Pj	F. Tharese Rrobash 9 kg, me inverter dhe klase energjie minimumi A++	copë	12	
247	Pj	F. Komodina Anesore Krevati 35x45x45	copë	48	
248	Pj	F. Tavoline e ulet mdf 120x60x45	copë	3	
249	Pj	F. Karrige per Klase mesimore	copë	25	
250	Pj	F. Tavolina per staffin drejtues dhe administrativ formel me sirtare te inkorporuar 60x160;60x90	copë	8	
251	Pj	F. Projektor	copë	1	
252	Pj	F. Radiator tualeti me kapacitet ngrohes 1.5-2.5kWkompletuar me aksesore, dimensionuar per sisteme me pompe nxehtesie 45°/40°C	copë	38	
SHUMA 21:					
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					

Projektuesi: Illyrian Consulting Engineers sh.p.k

Datë: 15-11-2024

Objekti: Shërbime Projektimi për Hartimin e Projektit Teknik për: "Investime Pilot për Transformimin e Infrastrukturës së Shërbimeve dhe Rritjes së Standardit të Jetës në Komunitet", Ndërhyrje për rikonstruksionin e godinave të spitalit të Peqinit dhe Shtëpisë së famijës "Vangjel Pulla", Sarandë, Transformimin e Qendrës Shëndetësore në një Qender Mjekësor të Traumës Sportive në Thumanë, Krujë si edhe ndryshimin e pjesshëm të funksionit të tyre - Transformimi i Qendrës Shëndetësore në një Qender Mjekësor të Traumës Sportive në Thumanë, Krujë

PREVENTIV PUNIMESH

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI PA TVSH	VLEFTA PA TVSH
1. INSTALIME PER NDRICIM						
1	2.472	F.V. Ndricues fluoreshent 2x40w,IP40	copë	2		
2	2.480/2	F.V tub plastmasi Ø 18-21mm	ml	15		
3	2.481/1	F.V percjelles PV-500 Ø 1.5 mm2	ml	50		
4	2.487/b	F.V kuti suport pllaket 4 mod	copë	2		
5	2.485/1	F.V Çeles 1 polar 220V 10A	copë	2		
SHUMA 1:						
2. PUNIME MURATURE TULLE						
6	2.108/1 a	Ndetim muri me gips t=10cm me dy shtresa	m2	20		
SHUMA 2:						
3. PAJISJE JASHTË LISTE						
7	Pj	Krevat Vizitash 65x180	copë	4		
8	Pj	Tavoline pune 145x75x57	copë	5		
9	Pj	Karrige levizese me rrota	copë	12		
10	Pj	Ulese per pacientin 45x45	copë	2		
11	Pj	Minibiblioteke	copë	2		
12	Pj	Krevat Terapie me dyshek solid	copë	7		
13	Pj	Magneto therapy. Pajisje për terapi magnetike me dy kanale, me dy aplikime njëkohësisht	copë	1		
14	Pj	Lymphatic Massage. Pajisje për terapi për trajtimin limfatik me protokolle të rregullueshme sipas përdoruesit, me minimumi 15 programe dhe 12 kanale	copë	3		
15	Pj	Low Level Laser Therapy+ Aksesorin mbeshtetes (tavoline levizese me rrota)	copë	4		
16	Pj	High Intensity Laser+ Aksesorin mbeshtetes (tavoline levizese me rrota)	copë	3		
17	Pj	Komodine Anesore Krevati	copë	5		
18	Pj	Karrige vizite	copë	2		
19	Pj	Pajisja per Ekon + aksesorin mbeshtetes	copë	1		
20	Pj	ENG	copë	1		
21	Pj	Cryotherapy 68.5X210	copë	2		
22	Pj	Focused shockwave+ Aksesorin mbeshtetes (tavoline levizese me rrota)	copë	1		
23	Pj	CPM Device	copë	1		
24	Pj	Radial Shockwave + Aksesorin mbeshtetes (tavoline levizese me rrota)	copë	1		
25	Pj	Combination Electro+Ultrasound + Aksesorin mbeshtetes (tavoline levizese me rrota)	copë	1		
26	Pj	Vacum device	copë	1		
27	Pj	Tecar Terapy Device	copë	1		
28	Pj	Shkalle Rehabilitimi 90x300	copë	1		
29	Pj	Bastuna per shpatullen	copë	4		
30	Pj	Tavoline ekzekutive ne forme L me dimensione: 60x180cm (ne pjesen gjatesore) dhe 60x160 cm (ne pjesen anesore) lartesia 75cm	copë	1		
31	Pj	Dollap 60x187x38	copë	22		
32	Pj	Karrige statike	copë	8		
33	Pj	Dollape metalike per ndrim 185x90x45	copë	3		
34	Pj	Bango recepsioni mdf 460x70	copë	1		
35	Pj	Divan pritje 75x140	copë	3		
SHUMA 3:						
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						

Preventivuesi: Illyrian Consulting Engineers sh.p.k

Investitori: Fondi Shqiptar i Zhvillimit