

Projektuesi: InfraKonsult shpk
 Objekti: "NDERTIM I UJESJELLESIT TE BAJZES DHE FSHATRAVE PERRETH" - Loti II (Linja Dergimit dhe Rrjeti

Datë: 13-09-2024

PREVENTIV PUNIMESH

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI PA TVSH	VLEFTA PA TVSH
1. PUNIME DHEU						
1	2.47/a n	Germim shkemb mesatar me çekiç me ekskavator me zinxhir	m3	2850		0.00
2	2.37/5 a	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 5.0 km	m3	2500		0.00
3	2.47/a n	Germim shkemb mesatar me çekiç me ekskavator me zinxhir	m3	1400		0.00
SHUMA 1:						0.00
2. NDERTIMI I VEPRAVE TE ARTIT+KANALIZIME						
4	3.396	Mbushje me cakell pas mureve	m3	285		0.00
SHUMA 2:						0.00
3. PUNIME SHITRESASH 2						
5	2.262/ 4	Shtrese betoni C 16/20	m3	19		0.00
6	2.258	Nenshtrese zhavori	m3	39		0.00
7	2.258	Nenshtrese zhavori	m3	2.8		0.00
8	2.262/ 4	Shtrese betoni C 16/20	m3	2.45		0.00
9	2.258	Nenshtrese zhavori	m3	4.76		0.00
SHUMA 3:						0.00
4. PUNIME HEKUR BETONI						
10	2.166	F V hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	2.23		0.00
11	2.166/ 1a	F V hekur betoni periodik Ø > 12 mm	ton	19.98		0.00
12	2.166	F V hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	0.27		0.00
13	2.166/ 1a	F V hekur betoni periodik Ø > 12 mm	ton	8.51		0.00
14	2.182	F V konstruksione metalike te thjeshta	ton	5		0.00
15	2.166/ 1a	F V hekur betoni periodik Ø > 12 mm	ton	2.4		0.00
SHUMA 4:						0.00
5. PUNIME DYER DRITARE						
16	2.390/ 1	F.V dyer metalike llamarine	m2	13.8		0.00
17	2.395/ 2a	Dyer d/alumini dopio xham	m2	2.4		0.00
18	2.395/ a	Dyer d/alumini me mbushje element d/a.	m2	2		0.00
19	2.375/ 2a	Dritare d/alumini dyfi xh.	m2	1.2		0.00
SHUMA 5:						0.00
6. PUNIME BETONI E BETONARMEJE						
20	3.240	Struktura monolite betoni C 12/15	m3	7		0.00
21	3.243	Struktura monolite betoni C 16/20	m3	19		0.00
22	3.243	Struktura monolite betoni C 16/20	m3	16		0.00
SHUMA 6:						0.00
7. PUNIME HIDROIZOLIMI DHE ÇATITE						
23	2.197	Hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 k katrama	m2	180		0.00
24	2.200	Shtrese lluster cemento 1:2 t = 20 mm	m2	150		0.00
25	2.196/ c	Hidroizolim me dy shtresa astar me baze cemento. Pergatitur nga dy komponente A+B	m2	343		0.00
26	2.197	Hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 k katrama	m2	192		0.00
27	2.239/ a	Shtrese termoizoluese me polisterol t=10 cm	m2	150		0.00
28	2.197	Hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 k katrama	m2	13.8		0.00
SHUMA 7:						0.00
8. PUNIME ASFALTIMI						
29	3.222	Shtrese binderi me granil guri kave, 5cm, me krah	m2	150		0.00
SHUMA 8:						0.00
9. PUNIME BOJATISJE						
30	2.404	Boje hidroplastike	m2	117		0.00
31	2.404	Boje hidroplastike	m2	84		0.00
32	2.425	Grope septike 6 m3	copë	1		0.00
SHUMA 9:						0.00
10. INSTALIME HIDRO-SANITARE DHE NGROHJE						
33	2.519	F.V. Tub kanalizimi pvc Ø 90	ml	12		0.00
34	2.495	F.V lavaman porcelani	copë	1		0.00
35	2.501	F.V WC allafrenga	copë	1		0.00
36	2.491/ b	FV Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=20~25mm, Pn 16	ml	10		0.00
37	2.520	F.V. Tub kanalizimi pvc Ø 110	ml	30		0.00
38	2.516/ 1	F.V Tuba e rakorderi PVC	kg	0.2		0.00
SHUMA 10:						0.00
11. NENSHTRESA DHE SHTRESA NE TERRITORIN E NDERTESAVE						

39	2.274	Shterese çakelli i imet	m3	1.3	0.00
40	2.261/a	Nenshtrese rere	m3	2830	0.00
SHUMA 11:					0.00
12. PUNIME BETONI DHE B/A					
41	2.110	Themel e xokol b/betoni C - 12/15	m3	6.5	0.00
42	2.122/1a	Soleta te plota b/a C 20/25 t = 10 cm, h ~ 4m	m3	0.9	0.00
43	2.130/1a	Mure b/a t = 21-30cm, h ~ 4m C 20/25	m3	36.89	0.00
SHUMA 12:					0.00
13. PUNIME MURATURE TULLE					
44	2.71/2	Mur me tulla te lehtsuara dopio deri 8 m, L.L.P. M-25	m3	9.75	0.00
45	2.86.	Mur me tulla me 6 vrima, t=12cm h~3m, ll perz M 15	m3	0.8	0.00
SHUMA 13:					0.00
14. PUNIME TAVANI DHE SUVATIMI					
46	2.310	Suva brenda mur tulle ~ 4m, me krah, llaç perzier M 25	m2	42	0.00
47	2.300	Suva solete ~ 4 m me drejtues, me krah	m2	12.2	0.00
48	2.331	Suva e zakonshme fasade mur tulle ~ 8m	m2	42	0.00
SHUMA 14:					0.00
15. UJESJELLES E KANALIZIM I JASHEM					
49	2.234	Pusete shkarkimi 50 x 50, h = 100 cm	copë	1	0.00
SHUMA 15:					0.00
16. INSTALIME PER NDRICIM					
50	2.480/3	F.V tub plastmasi Ø 22-26mm	ml	6	0.00
51	2.481/1	F.V percjelles PV-500 Ø 1.5 mm2	ml	12	0.00
52	2.461	F.V. Ndricules fluoreshent 2x36w,IP40	copë	1	0.00
53	2.487/a	F.V kuti suport pllaket 2 mod	copë	1	0.00
54	2.487	F.V Kutiderivacioni plastm	copë	1	0.00
55	2.485/1	F.V Çeles 1 polar 220V 10A	copë	1	0.00
SHUMA 16:					0.00
17. PUNIME GERMIMI					
56	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	23676	0.00
57	3.158/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m3	4262	0.00
58	3.47/1b	Mbushje, rafshim,ngjeshje me tokmak elektrik, cdo 30 cm, toke te zakonshme	m3	20814	0.00
59	3.87/b	Germim dheu me ekskavator goma, 0.25 m ³ , ne kanale gjeresi > 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne toke	m3	167.780767	0.00
60	3.158/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m3	167.780767	0.00
SHUMA 17:					0.00
18. PUNIME SHITESASH					
61	3.969	Skarifikim shtrese asfalti ekzistues me makineri	m2	1188	0.00
62	3.212/c	Shtrese stabilizant t=15cm	m2	1188	0.00
63	3.164/1b	Mbushje me cakell e gur gurore ne trupin e rruges, perhapur e ngjeshur me makineri	m3	87.34	0.00
SHUMA 18:					0.00
19. ANALIZA TEKNIKE					
64	3.222/2	Shtrese binderi me granil gur kave,6cm,me makineri	m2	1188	0.00
65	3.226/1	Shtrese asfaltobetoni me granil guri kave, 4cm, me makineri	m2	1188	0.00
SHUMA 19:					0.00
20. PUNIME TE NDRYSHME					
66	3.643	Mbjellje bari ne skarpat	m2	200	0.00
SHUMA 20:					0.00
21. ANALIZA JASHE LISTE					
67	An2.133 + Mod	Mure b/a per rezervuare kendrejte C 25/30, t=21~30cm, h~4 m	m3	180	0.00
68	An1.2.7	F.V Elemente te ndalimit te Ujit (Water stop), tipi i klases 2	ml	58	0.00
69	An1.2.12	F&V Shkalle metalike te drejta	ton	0.05	0.00
70	An1.2.18	F&V Platforme metalike + Shkalle celiku mbeshitetur nga kollona metalike dhe trare me celik me profil drejtkendesh 140x100mm, dhe F&V Parmak mbrojtës per platformat, parmak per shkallet.	ton	1	0.00
71	An1.2.19	F&V Shkalle metalike te drejta	ton	0.05	0.00
72	An1.2.20	F&V Strehe metalike	ton	0.02	0.00
73	An2.200 + Mod	Shtrese llac cemento t=4cm	m2	150	0.00
74	AnA-2.4	Fv.Tub gize me flaxha L=50cm DN100	copë	4	0.00
75	AnA-2.7	F&V Tub Gize me dopio flaxhe L=50cm DN200, PN16	copë	3	0.00
76	AnAN-1.1	F&V Siguresa TM 6 KV, I=10 A	copë	2	0.00

77	AnAN-1.2	F&V Izolator linje TM	copë	6	0.00
78	AnAN-1.3	F&V Tel Al C me seksion 35mm per linjen elektrike	ml	200	0.00
79	AnAN-1.4	Pergatitje kunjia izolimi dhe dado 12	copë	6	0.00
80	AnAN-1.5	F&V Tabele sinjalizuese 100x50 cm	copë	1	0.00
81	AnAN-1.6	F&V Traversa tip Y	copë	8	0.00
82	AnAN-1.7	F&V Qafore metalike	copë	8	0.00
83	AnAN-1.8	F&V Traversa 6 vrimeshe	copë	8	0.00
84	AnAN-1.9	F&V Elektroda tokez,L=250 cm, tub xing,d=25 mm	copë	4	0.00
85	AnAN-1.10	F&V shirit tokezimi, Cu 50mm2	kg	120	0.00
86	AnAN-1.11	F&V Shtylla betoni TM, 6 KV, h = 9 m	copë	2	0.00
87	AnAN-1.12	F&V Prozhektor, 150 W	copë	7	0.00
88	AnAN-28	Kabell TU, UN 0.6/1 KV , 5x10 mm2	ml	83	0.00
89	AnAN-1.13	F&V Elektroda tokez,L=250 cm, tub xing,d=25 mm	kg	64	0.00
90	AnAN-1.14	F&V shirit tokezimi, 40 x 4 dhe 20 x 4 mm	kg	180	0.00
91	AnAN-1.15	F&V shtiza rrufeprit, hekur,d=20mm, L=160 cm	copë	16	0.00
92	AnAN-1.16	F&V celes elektrik,	copë	4	0.00
93	AnAN-1.17	F&V tel I veshur , S = 1.5 mm	ml	240	0.00
94	AnAN-1.18	F&V tel I veshur, S= 2.5 mm2	ml	240	0.00
95	AnAN-1.19	F&V tub fleksibel, d=20 mm brenda murit	ml	120	0.00
96	AnAN-1.20	F&V priza Suko, 16A, BM	copë	8	0.00
97	AnAN-1.21	Kuti shperndares , PT1	copë	8	0.00
98	AnAN-1.22	F&V ndricues plafonier, 75 W	copë	8	0.00
99	AnAN-1.23	F&V kabell VV 4 x 4 mm2	ml	80	0.00
100	AnAN-1.24	F&V Kabell VV 4 x 1.5 mm2	ml	80	0.00
101	AnAN-1.25	F&V Kabell VV 3 x 2.5 mm2	ml	160	0.00
102	An2.51 9 + Mod	F.V Tub kanalizimi pvc Ø 63 mm	ml	10	0.00
103	AnAN-1.26	F.V.Prize 32A/3P+N+T	copë	1	0.00
104	An3.39 6/1 + Mod	Mbushje me zhavorr	m3	203	0.00
105	An2.13 0/1a + Mod	F&V Beton C20/25	m3	12	0.00
106	AnA-18.8	FV Tuba PE 100-RC DN200, Pn 10 , perfshire rakorderite sipas specifkimeve teknike	ml	1049	0.00
107	AnA-18.6	F&V Tuba PE100 RC, DN 140 , PN 10, perfshire rakorderite sipas specifkimeve teknike	ml	1980	0.00
108	AnA-18.5	F&V Tuba PE100 RC, DN 110 , PN 10, perfshire rakorderite sipas specifkimeve teknike	ml	6939	0.00
109	AnA-18.4	F&V Tuba PE100 RC, DN 90 , PN 10, perfshire rakorderite sipas specifkimeve teknike	ml	4612	0.00
110	AnA-18.3	F&V Tuba PE100 RC, DN 75 , PN 10, perfshire rakorderite sipas specifkimeve teknike	ml	3190	0.00
111	AnA-18.2	F&V Tuba PE100 RC, DN 50 , PN 10, perfshire rakorderite sipas specifkimeve teknike	ml	12580	0.00
112	AnA-18.1	F&V Tuba PE100 RC, DN 20 , PN 10, perfshire rakorderite sipas specifkimeve teknike	ml	12300	0.00
113	AnA-54.5	F&V Rakorderi me flanaxha DN100/DN80 PN16	copë	2	0.00
114	AnA-1.2	F&V Saracineska gize me flanaxha , Pn 16 bar, DN 100	copë	5	0.00
115	AnA-1.3	F&V Saracineska gize me flanaxha , Pn 16 bar, DN 80	copë	5	0.00
116	AnA-54.6	F&V Tub Gize dopio flanaxhe L=80cm DN100, PN16	copë	6	0.00
117	AnA-56.1	F&V Tub Gize dopio flanaxhe L=100cm DN80, PN16	copë	2	0.00
118	AnA-19.1	F&V Fllanxe adaptuese (Gize-PE) DN100/DN110 PN16	copë	8	0.00
119	AnA-19	F&V Fllanxe adaptuese (Gize-PE) DN80/DN90 PN16	copë	5	0.00
120	AnA-3.3	F&V Pjese zmontuese me flanaxha , Pn 16, DN 100	copë	5	0.00
121	AnA-3.2	F&V Pjese zmontuese me flanaxha , Pn 16, DN 80	copë	5	0.00

122	AnA-8.2	F&V Mbeshtetese gize DN100	copë	4		0.00
123	AnA-20	F&V Kapak gize D600mm, EN124, D-400,	copë	10		0.00
124	An2.18 2	F.V Shkalle Hekuri (φ=20 mm)	ton	0.1		0.00
125	AnA-1.4	F&V Saracineska gize me flanaxha , Pn 16 bar, DN 150	copë	7		0.00
126	AnA-5.5	F&V Rakorderi "T" DN 150, PN16	copë	5		0.00
127	AnA-53.11	F&V Tub Gize dopio flanaxhe L=80cm DN 150, PN16	copë	4		0.00
128	AnA-52.7	F&V Tub Gize dopio flanaxhe L=80cm DN 200, PN16	copë	1		0.00
129	AnA-53.15	Fllanaxhe adaptuese (GIZE-PE) DN150/DN140 PN16	copë	11		0.00
130	AnA-22	F&V Reduksion DN200/DN150	copë	1		0.00
131	AnA-3.5	F&V Pjese zmontuese me flanaxha , Pn 16, DN 200	copë	1		0.00
132	AnA-3.4	F&V Pjese zmontuese me flanaxha , Pn 16, DN 150	copë	5		0.00
133	AnA-8.4	F&V Mbeshtetese gize DN150	copë	7		0.00
134	AnA-57.3	F&VTub Gize dopio flanaxhe L=80cm DN 80, PN16	copë	1		0.00
135	AnA-53.12	F.V Reduktues Gize me flanaxha DN150-DN80 PN16	copë	3		0.00
136	AnA-53.9	F&V Tub Gize dopio flanaxhe L=60 cm DN150, PN16	copë	7		0.00
137	AnA-53.13	F&V Rakorderi "TI" DN150-DN65 PN16	copë	1		0.00
138	AnA-58.5	F&V Saracinske me flanaxha DN65 PN16	copë	1		0.00
139	AnA-58.2	F&VTub Gize dopio flanaxhe L=60cm DN65, PN16	copë	1		0.00
140	AnA-58.13	F&V Fllanaxhe adaptuese (GIZE-PE) DN65/75 PN16	copë	1		0.00
141	AnA-58.12	F&V Pjese Zmontuese DN65 PN16	copë	1		0.00
142	AnA-54.4	F&V Tub Gize dopio flanaxhe L=60cm DN100, PN16	copë	2		0.00
143	AnA-56.2	F&V Tub Gize dopio flanaxhe L=60cm DN80, PN16	copë	2		0.00
144	AnA-22.1	F&V Reduksion me flanaxha DN150/DN100 PN16	copë	1		0.00
145	AnA-53	F&V Tub Gize dopio flanaxhe L=100cm DN150, PN16	copë	1		0.00
146	AnA-53.14	F&VReduktues Gize me flanaxha DN150-DN100 PN16	copë	1		0.00
147	AnA-37	F.V Mates uji multi-jet 1/2"(Perfshire filtrin, kundralvalvolen te inkorporuara ne mates, sipas specifikimeve teknike, buketone prej tunxhi perfshire guranacionet, valvul uji, trupi prej tunxhi, adaptuese PE-tunxh, manikota HDPE+Kasete Inkaso	copë	539		0.00
148	AnA-19.6	F&V Fllanaxhe adaptor PE/Gize DN200 PN16	copë	1		0.00
149	AnA-52	F&V Tub Gize me dopio flanaxhe L=100cm DN200, PN10	copë	3		0.00
150	AnA-51	F&V Tub Gize me dopio flanaxhe L=100cm DN250, PN10	copë	7		0.00
151	AnA-12.3	F&V Reduktues Gize me flanaxha DN250/200 PN10	copë	1		0.00
152	AnA-1.5	F&V Saracineska Gize me flanaxha DN 200, PN10	copë	2		0.00
153	AnA-1.2	F&V Saracineska gize me flanaxha , Pn 16 bar, DN 100	copë	1		0.00
154	AnA-5	F&V Rakorderi "T" DN 250, PN16	copë	1		0.00
155	AnA-54.7	F&V Mates uji DN 100 PN 10 elektromagnetik me impulse per klorin	copë	1		0.00
156	AnA-32	F&V Valvul DN100 me membrane me galexhant (komplet)	copë	1		0.00
157	AnA-14.1	F&V Berryl 90 me flanaxha DN100	copë	3		0.00
158	AnA-14	F&V Berryl 90 me flanaxha DN250	copë	4		0.00
159	AnA-8	F&V Mbeshtetese gize DN250	copë	2		0.00
160	AnA-34.1	F&V Qafore celiku DN250 me dalje 1"	copë	1		0.00
161	AnA-35	F&V Valvul ajrimi me saracinske 1" PN16	copë	1		0.00
162	AnA-39	F&V Pajisje per Tregues niveli, h=4 m	copë	1		0.00
163	AnA-2.4.1	F&V Tub Gize me dopio flanaxhe L=100cm DN100, PN10	copë	6		0.00
164	AnA.9-1	F.V Tube Dranzhi Ø 200 me gjeotekstil	ml	65		0.00
165	AnA.2.11	F.V rrethim me panele celiku + PVC 240x250 cm trashesia 4mm carjet 5x20cm + Kolona Celiku e Zinkuar + PVC 6x6 cm me lartesi 240cm.	m2	240		0.00

166	AnA.1 8.11	FV Tuba PE 100-RC DN180, Pn 10 , perfshire rakorderite sipas specifikimeve teknike	ml	1250		0.00
167	AnA- 2.10.7	F.V Valvul Shryrese DN 150	copë	1		0.00
168	AnA.2. 10.8	F.V pjese zmontuese DN 180	copë	2		0.00
169	AnA.2. 10.9	F&V Tub Gize dopio flanaxhe L=100cm DN180, PN16	copë	2		0.00
170	AnA.2. 10.10	F&v Rakorder 'Tl' me flanaxha DN180 PN16	copë	1		0.00
171	An3.64 3/a + Mod	F.V Mbushje me Dhe'	m3	484		0.00
172	AnA.2. 10.13	F.V Reduktues Gize me flanaxha DN 180 PN16	copë	1		0.00
173	AnA.2. 10.14	F&V Flanaxhe adaptuese (GIZE-PE) DN180 PN16	copë	1		0.00
174	AnA.2. 1.8	F.V Cakell	m3	356		0.00
SHUMA 21:						0.00
22. PAJISJE JASHTË LISTE						
175	Pj	F&V Pajisje e dozimit te klorit (Sistemi Redox Klorifikimit te Ujesjellesit). Perfshihen: pompa qarkulluese, pompe dozimi, aparati matjes klorit, sondat e matjes temperatures dhe klorit, filter paraprak i mbrojtjes se sondave, panel komandimi automatik te qarkullimit dhe matjes se parametrave	copë	1		0.00
176	Pj	F&V Transformator 20/0.4 KV, 100 KVA	copë	1		0.00
SHUMA 22:						0.00
Shuma Analiza						0.00
Fondi Rezervë (5.0%)						0.00
Shuma Analiza + Fondi Rezervë (5.0%)						0.00
Shuma TVSH (20%)						0.00
Shuma me TVSH						0.00
Shuma Pajisje (pa TVSH në shitje)						0.00
Shuma TVSH (për pajisje)						0.00
Shuma Pajisje (me TVSH në shitje)						0.00
Totali						0.00