

Projektuesi: Shoqëria Rajonale Ujësjiellës-Kanalizime
Durrës sh.a

Objekti: RIKONSTRUKSION GODINAVE
STACIONI POMPAVE FUSHË KUQE

Datë: 20-10-2023

PREVENTIV

NR	EMËRTIMI I PUNIMEVE	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI	VLEFTA
	1. PUNIME SHITESASH				
1	Prishje shitesash ekzistuese, t=10cm.	m2	260.0		
2	Ndërtim kasonete ne toke mesatare	m2	290.0		
3	Cilindrim kasonete me rul	m2	290.0		
4	Mbushje me cakell e gur gurore ne trupin e rruges, perhapur e ngjeshur me makineri	m3	55.0		
5	Shtrese çakelli mbeturine kave t=20cm, perhapur e ngjeshur me makineri	m2	600.0		
6	Shtrese stabilizant t=15cm	m2	290.0		
	Shuma 1:				
	2. PUNIME BETONI E BETONARMEJE				
7	Pastrim çukitje betoni ekzistues	m2	303.0		
8	Struktura monolite betoni C 20/25	m3	120.0		
9	Struktura monolite betoni C 25/30	m3	8.0		
	Shuma 2:				
	3. PRISHJE				
10	Prishje mur tulle me pastrim	m3	12.0		
11	Prishje shtresa betoni	m3	3.0		
12	Prishje soleta b/a	m3	2.0		
13	Prishje mure beton/arme	m3	2.0		
14	Prishje shtrese h/izolim tarace	m2	840.0		
15	Prishje suvatim i jashtem	m2	1450.0		
16	Prishje suvatim muri i brendshem	m2	1620.0		
17	Prishje suvatim solete (h<4m)	m2	230.0		

	Shuma 3:				
	4. PUNIME SHTRESASH 2				
18	Heqje shtrese lluster-çimento ne tarace	m2	840.0		
19	Nenshtrese zhavori	m3	26.0		
20	Shtrese betoni C 12/15	m3	3.0		
21	Shtrese stirobetoni	m3	128.0		
22	Shtrese me pllaka grez importi, 40x40cm	m2	36.0		
23	Shtrese me pllaka porcelanat	m2	2.0		
24	Shtrese betoni C 16/20	m3	50.0		
	Shuma 4:				
	5. PUNIME DYER DRITARE				
25	Heqje i dritareve dhe dyerve ekzistuese	m2	135.0		
26	F V dyer d/alumini plastike me dopio xham	m2	18.0		
27	F.V dyer metalike llamarine	m2	4.0		
28	F V dritare d/alumini plastike me dopio xham	m2	125.0		
	Shuma 5:				
	6. PUNIME BOJATISJE				
29	Pastrim dyersh metalike nga boja e vajit	m2	30.0		
30	Boje hidroplastike cilesi e larte	m2	3110.0		
31	Boje vaji sipërfaqe metalik	m2	40.0		
32	Grope septike 12 m3	copë	1.0		
33	Boje vaji mbi sipërfaqe te patinuar	m2	140.0		
	Shuma 6:				
	7. PUNIME DHEU				
34	Germim dheu themele e plinta me b>2m, ekskavator me zinxhir 0.25m3,shkarkimi ne auto	m3	160.0		
35	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 5.0 km	m3	230.0		
	Shuma 7:				

8. PUNIME GERMIMI				
36	Germim dheu me ekskavator goma 0.15 m ³ , ne themele, toke zak, kategoria III, me shkarkim ne toke	m3	180.0	
37	Germime dheu ne seksion te lire me krahe,ne toke te bute,kateg.I-II, pa hedhje	m3	20.0	
38	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m3	410.0	
39	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , ne kanale gjeresi deri 2 m, prani uji, kategoria III, me shk ne toke	m3	96.0	
Shuma 8:				
9. NDERTIMI I VEPRAVE TE ARTIT+KANALIZIME				
40	Gjeotekstil me gramature 280 g/m ²	m ²	500.0	
41	Ndertim drenazhi, mbushje me zhavorr + PVC 200 mm	m ³	30.0	
42	F.V. Pusete betoni me kapak gize dhe gjithë aksesoret +tokezuesit 40x40x40	copë	21.0	
Shuma 9:				
10. PUNIME HEKUR BETONI 3				
43	F V hekur betoni i zakonshem Ø 6 ~ 10mm	ton	8.0	
Shuma 10:				
11. PUNIME TE NDRYSHME				
44	F V bordura betoni 15x25cm	m	300.0	
45	F V bordura betoni 12x25cm	m	30.0	
46	FV Bordura betoni 6x20 cm	m	20.0	
47	H / Izolim me emulsion, 2 K. Katr. + 3 duar bitum	m ²	920.0	
Shuma 11:				
12. PUNIME MURATURE GURI				
48	Mur me blloqe betoni 20cm, deri - 3m, me LL.P. M-15	m ³	48.0	
Shuma 12:				
13. UJESJELLES E KANALIZIM I JASHEM				

49	Pusete shiu 40 x 60, h = 100 cm, me kapak gize	copë	4.0		
50	Pusete shkarkimi 80 x 80, h = 100 cm	copë	2.0		
51	Puse kont 1.25x1.25x1,5m	copë	3.0		
	Shuma 13:				
	14. PUNIME MURATURE TULLE				
52	Mur me tulla te lehtesuara deri - 3 m, LL.P. M-25	m3	14.0		
	Shuma 14:				
	15. PUNIME PERFORCIME - KALLEPE - BETONIME E HEKURI PER TUNELE				
53	Torkretim me llac cemento 1: 2, t = 5 cm	m2	305.0		
	Shuma 15:				
	16. PUNIME HIDROIZOLIMI DHE ÇATITE				
54	Shtrese lluster cemento 1:2 t = 20 mm	m2	860.0		
55	Ulluk shkarkimi vertikal me PVC Ø 120	ml	110.0		
	Shuma 16:				
	17. NENSHTRESA DHE SHTRESA NE TERRITORIN E NDERTESAVE				
56	Shtrese avullizoluese gjeotekstil	m2	920.0		
57	Shtrese granili i imet	m3	80.0		
58	Shtrese pllaka mermeri 2cm	m2	5.0		
59	Shtrese pllaka mermeri 3 cm	m2	6.0		
	Shuma 17:				
	18. PUNIME TAVANI DHE SUVATIMI				
60	Suva solete ~ 4 m me drejtues, me krah	m2	230.0		
61	Suva brenda mur tulle ~ 4m, me krah, llaç perzier M 25	m2	1660.0		
62	Suva e zakonshme fasade mur tulle ~ 8m	m2	1450.0		
63	Plintuse pllake grez	ml	22.0		
64	Plintuse mermeri h = 10cm	m2	8.0		

65	Veshje me pllake majolike	m2	24.0		
	Shuma 18:				
	19. INSTALIME HIDRO-SANITARE DHE NGROHJE				
66	F.V saracineska bronzi Ø 3/4 " = 20 mm	copë	6.0		
67	FV Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=20~32mm, Pn 16	ml	10.0		
68	F.V lavaman porcelani	copë	2.0		
69	F.V WC allafrenga	copë	2.0		
70	F.V. Tub kanalizimi pvc Ø 90	ml	30.0		
71	F.V Tuba PVC f=200 mm te brinjezuar	ml	50.0		
72	F V bolier 80 liter, uje te ngrohje	copë	1.0		
73	F.V pilete dyshemeje Ø 50	copë	1.0		
74	FV Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=20~25mm, Pn 25	ml	40.0		
	Shuma 19:				
	20. INSTALIME PER NDRICIM				
75	F.V tub plastmasi Ø 22-26mm	ml	20.0		
76	F.V tub plastmasi Ø 27-30mm	ml	20.0		
77	F.V percjelles PV-500 Ø 1.5 mm2	ml	72.0		
78	F.V percjelles PV-500 Ø 2.5 mm2	ml	60.0		
79	F.V percjelles PV-500 Ø 4 mm2	ml	40.0		
80	F.V percjelles PPV Ø 2x1.5 mm2	ml	60.0		
81	F.V Çelesa e priza 10 A me nulifikim	copë	6.0		
82	F.V. Ndricules tip plafoniere ,me llampe fluoreshente 40w,	copë	6.0		
83	F.V priza shuko jashte murit 2P+T IP=54	copë	6.0		
84	F.V Kasete plastike KE me 6 modular (vende)	copë	4.0		
85	F.V Kutiderivacioni plastm	copë	12.0		
86	F.V kuti suport pllaket 4 mod	copë	10.0		
87	F.V kuader ndriçimi	copë	3.0		

88	F.V Automat termo/el.manj. diferencial 2P 220V, 32A, dl=0.03A	copë	4.0		
89	F.V. Elektroda tokezimi, profil zingato e bakerizuar , L=1.5m	copë	46.0		
90	F.V. Percjelles Tokezimi , Cu, S=35mm ² , i zhveshur	ml	156.0		
91	F.V. Percjelles shirit Zn 30x3mm	ml	116.0		
92	F.V tub plastmasi Ø 31-36mm	ml	200.0		
	Shuma 20:				
	21. TE NDRYSHME, ELEKTRIKE DHE SINJALISTIKA				
93	F V shtylla metalike per ndriçim, H=7m, d=160mm	copë	21.0		
94	FV ndricues Smart VP CL1 CR M-S 250W GG FAE 44004,me llampe 250W 230V	copë	21.0		
95	. Puset kontrolli me kapak gize te rende(60x60x60cm)	copë	3.0		
96	F V kuader komandimi komplet me santeri+fotoelement	copë	1.0		
97	F V tuba te brinjezuar HDPE SN8 d=500 mm	ml	100.0		
98	F.v. Tabele rrethi "ndalim" e madhe me D = 90	copë	2.0		
99	F.v. Tabele drejtkëndore (tregimi)(AxB) normal 90x135	copë	1.0		
	Shuma 21:				
	22. PUNIME SHPYLLEZIMI				
100	Prerje bime te vogla ø ~ 10cm	m ²	560.0		
101	Preje e sistemim pemesh ø 10 ~ 20 cm	copë	5.0		
102	Shkulje rrenjeve bimeve te vogla	m ²	560.0		
	Shuma 22:				
	23. ANALIZA JASHTE LISTE				
103	F.V Kablo i tensionit te ulet multipolar bakri, me izolim gome tip G16, veshje PVC, U _n = 0,6/1 kV, tip FG16OR16, S = 3x1.5 mm ²	m	170.0		

104	F.V Kablo i tensionit te ulet multipolar bakri, me izolim gome tip G16, veshje PVC, $U_n=0,6/1$ kV, tip FG16OR16, $S = 5 \times 2.5$ mm ²	m	90.0		
105	F.V Kablo i tensionit te ulet multipolar bakri, me izolim gome tip G16, veshje PVC, $U_n = 0,6/1$ kV, tip FG16OR16, $S = 5 \times 4$ mm ²	m	180.0		
106	F.V Kablo i tensionit te ulet multipolar bakri, me izolim gome tip G16, veshje PVC, $U_n=0,6/1$ kV, tip FG16OR16, $S = 5 \times 6$ mm ²	m	180.0		
107	F.V Kablo i tensionit te ulet multipolar bakri, me izolim gome tip G16, veshje PVC, $U_n=0,6/1$ kV, tip FG16OR16, $S = 5 \times 10$ mm ²	m	30.0		
108	Inspektim i tubacioneve ekzistuese te celikut DN 300 me automjet teknologjik i pajisur me sisteme kamerash	m	10.0		
109	Pastrim nga brenda me frezë i tubacioneve ekzistuese te celikut DN 300	m	10.0		
110	Pastrim i mbeturinave te gjeneruara nga procesi i frezimit i tubacioneve ekzistuese te celikut DN 300 me automjet teknologjik per pastrimin e tubacioneve	m	10.0		
111	Instalimi i tubit tubolar në tubacionet ekzistuese te celikut DN 300 me automjet teknologjik (Pipe Relining)	m	10.0		
112	Polimerizimi i rrëshirës, ■■ me anë të një cikli të kontrolluar të ngrohjes në tubacionet ekzistuese te celikut DN 300 me automjet teknologjik (Pipe Relining)	m	10.0		
113	Testimi me testet e ngushtësisë së ujit dhe ajrit në tubacionet ekzistuese te celikut DN 300	m	10.0		
114	Instalimi i sistemit by-pass për rehabilitimin e tubacioneve ekzistuese te celikut DN 300	op	20.0		
115	Instalim tubi me carje per zevendesim tubacioneve ekzistuese te celikut DN 300, (Pipe bursting)	m	10.0		
116	F V strukture me panele te parapergatitur prej betoni te armuar te klases C40/50, per vendrojen dhe vendosjen e impiantit te klorit sipas vizatimit dhe specifikimeve te projektit	copë	2.0		

117	Riparime te plasaritjeve ne tarace me llace special te perforcuar me aditive per permiresim te shumefishte te llacit, te pershtatshem per riparime dhe izolime te plasaritjeve ne beton, etj	m	250.0		
118	FV llamarine e perpunuar, e zinguar dhe e lyer me pjekje per veshje parapete, veshjen e parvazeve te dritareve, etj	m2	180.0		
119	Shkarkime anesore ne tarrace mbuluar me rrjete plastike (30cm x 30cm)	copë	22.0		
120	Kaseta tubolare shkarkimi plastike (10cmx10cm)	copë	22.0		
121	Ajruese plastike per hidroizolimin te instaluar ne taraca	copë	44.0		
122	Membrane drenazhuese Delta NB, me trashesi/lartesi 6mm, per mbrojtjen e hidroizolimit ne taraca	m2	860.0		
123	Shtrese prajmeri akrilike me inerte shume te holle ne mure e tavane per te siguruar ngjitjen e e suvatimit 0.5Kg/m2 (me baze uji, e bardhe ose me ngjyre, permireson ashpersine e siperfaqeve vertikale e tavane perpara punimeve te suvatimeve).	m2	3340.0		
124	Shtrese rrjete suvatimi HDPE e kolle per perforcim e nivelim te siperfaqeve ne muratura perpara punimeve te suvatimit.	m2	3340.0		
125	F.V Kit xhunto per derivimin e linjes nga kablli furnizimit per ne ndricues e perbere me bikomponente per izolim elektrik nga uji, me seksion minimal S = 3x1.5 mm ² dhe seksion maksimal S = 4x35 mm ² .	copë	21.0		
126	Porte metalike e galvanizuar e veshur me llamarine te galvanizuar me mekanizem per rreshqitje	kg	1595.0		
127	Perpunim siperfaqesor per rritjen e aderences dhe jetgatesise i shtreses se betonit, perfshi 1.6 kg fibra polipropilene dhe 2 kg rere kuarci	m2	300.0		
128	Kondisioner inverter 12.000 BTU, Ngrohje/Ftohje me gaz R410 ekologjik	copë	3.0		
Shuma 23:					
Shuma Analiza					
Fondi Rezervë (5.0%)					

Shuma Analiza + Fondi Rezervë (5.0%)	
Shuma me TVSH (20%)	
Totali	

Preventivuesi:

Lorenc Facja

Shënime:

None



Vulosur elektronikisht nga Ministria e
Infrastrukturës dhe Energjisë
Date:2023/10/20 13:32:38 +02'00'
9285752023102013323123022