

Preventivi i Punimeve

Afatet e realizimit të punimeve: 6 muaj.

Nr.	Emërtimi	Njësia	Sasia	Cmimi	Vlera
	1. Linja nentokesore				
1	Germim me krahe seksion detyruar me gjerësi $b > 1$ m, $h=1.5$ m, toke e zak.	m ³	507.1		
2	Perforcim germimi per thellesi deri 3 m (armatura te tipit trench box)	ml	110.0		
3	Mbushje, rrafshim, ngjeshje me tokmak elektrik, cdo 30 cm, toke zak	m ³	455.0		
4	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 5.0 km	m ³	80.0		
5	F.V. Tub Celiku I hidroizoluuar nga jashte me HDPE dhe lyer nga brenda me boje epokside, DN 711mm, t = 16mm	ton	20.6		
6	Lidhja me tubacionin ekzistues	cope	2.0		
	2. Pusetat e kontrollit				
7	Puse kontrolli 4x2x2 m	cope	1.0		
8	Fllanxhë adaptor me saldim DN 700 mm, Pn 25 bar	cope	2.0		
9	Pjese Çmontuese DN 700 mm, Pn 25 bar	cope	1.0		
10	Saracineske fluture me AUM DN 700 mm Pn 25 bar	cope	1.0		
11	Mates Elektromagnetik Ø 700 me panel diellor me transmetim ne distance, Pn 25 bar	cope	1.0		
12	Ti DN 700 x 150 x 700 mm Pn 25 bar	cope	1.0		
13	Saracineske Dn150 mm Pn25 bar	cope	1.0		
14	Tub gize me DN 150 mmme flanaxha Pn 25 bar L = 1500 mm	cope	1.0		
15	Fllanxhë adaptor për tub HDPE DN 150 mm, Pn 25 bar	cope	2.0		
16	Puse kontrolli 2.5x1,5x2 m	cope	1.0		
17	Filter Y DN 150 mm, Pn 16 bar	cope	1.0		
18	Reduktor Presioni DN150 mm Pn 16 bar	cope	1.0		
19	Pjese Çmontuese DN 150 mm, Pn 16 bar	cope	2.0		
20	Saracineske Ti e komporuar Dn150 mm Pn16 bar me 2 akuator elektrik, komandim ne distance me panel diellor	cope	1.0		
21	Berryl gize DN 150 Pn 16 bar	cope	1.0		
22	Mates Elektromagnetik Ø 150 me panel diellor me transmetim ne distance, Pn 16 bar	cope	2.0		

23	Tub gize me DN 150 mm me fllanxa Pn 16 bar L = 500 mm	cope	2.0		
24	Fllanxhë adaptor për tub HDPE DN 150 mm, Pn 16 bar	cope	2.0		
25	Reduksion EF 150x110	cope	1.0		
26	Manikot EE Ø160 Pn16	cope	4.0		
	3. Nënkalimi I Erzenit me Mikrotunel				
27	Germim me krahe seksion detyruar me gjeresi b > 1 m, h=1.5 m, toke e zak.	m ³	213.2		
28	Mbushje me material te germuar	m ³	1,121.2		
29	Gërmimi i pusetave për hyrjen e materialeve dhe puseta dalëse e nënkalisimit (në prani të ujave nëntokësore mbi 2 m thellësi, me thellesi germimi 6m, me perforcim me palankola tip Omega 8dhe largim uji me sistemin well point)	m ³	908.0		
30	Shtrese zhavor lumi t=20cm, me cilindrim	m ²	80.0		
31	Shtresë betoni (shtresë e varfër) C12/15	m ³	9.6		
32	F.V. Tub Çeliku I hidroizoluar nga jashte me HDPE dhe lyster nga brenda me boje epokside, DN 711mm, t = 16mm	ton	12.3		
33	F.V. Tub çeliku për këmbim të përhershëm të tubacionit të KUN, DN 914 mm, t = 12.5 mm	ton	12.5		
34	Shpim horizontal me mikrotunel me drejtim me lazer për vendosjen e tubit prej çeliku DN 914 mm	ml	45.0		
35	Pastrim i tubit me uje me presion dhe terheqja me vakum e llumit e tubit prej çeliku DN 914 mm para instalimit të tubit te Celikut Dn 711 mm,.	ml	45.0		
36	F.V. Brryl çeliku 45°-90° DN 700 perfshire hidroizolim in ne saldime	copë	6.0		
37	Mbushje me beton C 20 per inkastrim nga presioni i ujerave nentokesore	m ³	96.0		
38	Shpim me metoden HDD për vendosjen e tubit Dn250mm	ml	25.0		
39	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=250mm, t = 18.4 mm, PN 10	ml	25.0		
40	F.V.Tub PE100RC DN160mm ,Pn25 bar	ml	26.0		
	Shuma				
	Fondi rezerve	5%			
	Totali				
	T.V.SH	20%			
	Totali me T.V.SH				