

Obiectivul: Extindere retea de alimentare gaze naturale in com. Cazasu, jud. Braila

Obiectul: Extindere retea de alimentare gaze naturale in com. Cazasu, jud. Braila

Devizul: 16-Subtraversare canal cu conducta PEHD DN90 Str. Hortensiei-teras+inst

Lista cu cantități de lucrări pe categorii de lucrări

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Nume	UM	Cantitate	Preț (LEI)	Preț total (LEI)
1	TSG02A1(1)	Curatarea terenului de iarba, buruieni, corpuri straine	100 mp	0.32		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
2	TSC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0.21-0.39 mc,cu comanda hidraulica,in : pamant cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg 2	100 mc	0.92		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
3	TSA14B1	Sapatura manuala de pamant,de pana la 6 m adancime,in gropi cu sectiunea poligonala sau circulara,avand latimea sau diametrul cercului de 1.50-6 m,executata cu sprijiniri,cu evacuare manuala,la fundatii,puturi,rezervoare etc in pamant cu umiditate naturala adancimea sapaturii 0-2 m teren mijlociu	mc	39.20		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
4	TSD01B1	Imprastierea cu lopata a pamant. afinat,strat uniform 10-30cm. gros cu sfarim. bulg. teren mijlociu	mc	39.20		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
5	TSD02B1	Imprastierea pamantului afanat provenit din teren categoria 1 sau 2,executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP,in straturi cu grosimea de: 21-30 cm	100 mc	0.92		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
6	TSD04C1	Compactarea cu maiul de mana a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4,inclusiv udarea fiecarui strat de pamant in parte,avand : 20 cm grosime pamant necoeziv	mc	29.20		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
7	TSD05A1	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 Kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime,exclusiv udarea fiecarui strat in parte,umpluturile executandu-se din : pamant necoeziv	100 mc	0.92		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
8	ACE08A1	Umplutura in sant. la cond. de alim. cu apa si canalizare cu: nisip	mc	0.24		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		

9	TsF01XB(1)	Sprijiniri de maluri cu dulapi de brad asezati orizontal la sapaturi executate in spatii limitate 1,5-2,5m 0-2m	mp	133.30		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
10	TRA01A50 P(1)	Transportul rutier al pamantului excedentar cu autobasculanta dist.=50 km	tona	0.50		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
11	AUT7404A 1(1)	Incarcator frontal pe pn-uri pina la 1,0-1,49	ora	0.50		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
12	ACE16A1	Montarea parapetelor si podetelor metalice de inventar la santuri pentru conducte	m	35.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
13	DF19B1	Montarea indicatoarelor pentru circulatia rutiera din tabla de otel sau aluminiu pe : doi stalpi gata plantati;	buc	10.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
14	TSJ08C1(1)	Foraj rotativ cu circulatie directa,cu tub de protectie ,antrenat de instalatia de foraj,in teren	m	7.10		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
15	GA08A%(1)	Tub de protectie, din teava de otel pentru protectie conducte, Dn 200 (219,1 x 5,6 mm)	m	7.10		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
16	20011783	Manson etansare capete tub 200/90	buc	2.00		
				Materiale		
				Transporturi		
17	20011880	Inel distantier 200/90	buc	5.00		
				Materiale		
				Transporturi		
18	GD01B1#(1)	Montare conducta PE 100 SDR11 90 mm x 8,2 mm SD.	m	14.60		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
19	GD19B%(1)	Imbinare prin sudura tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teuri coturi) de polietilena teville avand diametrul de: 90 mm	buc	6.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		

20	7106358	Cot pe 100 sdr11 90gr 90mm	buc	4.00		
				Materiale		
				Transporturi		
21	7106327	Capac pe 100 sdr11 90mm sd	buc	2.00		
				Materiale		
				Transporturi		
22	RpED08A%(1)	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolație din PVC, cu rezistența mărită la propagarea flăcărilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, având secțiunea de 1,5 mmp	m	15.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
23	RpED09D%(1)	Montare banda de avertizare	m	2.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
24	GD09A1	Rasufatoare cu capac montata in lungul conductelor avand dn=1-2 toli	buc	4.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
25	GC01D1(1)	Verificare preliminară pentru controlul etanșeit îmbinărilor execut. cu aer la 5 Pn5 prima treaptă apoi la Pn9 (0,021 x 9 / 5)	km	0.13		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
26	GC04D1(1)	Montarea control si Demontare echip la proba de rezist si regim la cond ce se prob cu aer	buc	1.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
27	TRA01A50	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	tona	0.30		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
28	TRI1AA01 F1	Incarcarea materialelor, grupa a-grele si marunte,prin tran.pina la 10m rampa sau teren-auto cate	tona	0.30		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
29	TRI1AA08 F1	Descarcarea materialelor,grupa a-grele si marunte prin transport pina la 10m auto-rampa,teren categ.	tona	0.30		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		
30	GD12A1	Legatura conductei noi la retea in functiune	buc	1.00		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		

31	TRA01A50 P(1)	Transportul rutier al nisipului cu autobasculanta dist.=50 km	tona	0.80		
				Materiale		
				Manoperă		
				Utilaje		
				Transporturi		

Alte cheltuieli directe

Coeficient	Valoare	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Contributia asiguratorie pentru munca	2.25%					

	Materiale	Manoperă	Utilaje	Transporturi	TOTAL
Total cheltuieli directe					
Cheltuieli indirecte					
Profit					

Total General (fără TVA)	
TVA (19%)	
TOTAL GENERAL (LEI)	

Raport generat cu programul Deviz 360 creat de Softmagazin, www.deviz.ro.

*Intocmit,
Ing. Avram Vănela
H*