

Obiectivul: DEVIERE CONDUCTA, STR. AUREL VLAICU, DEVA

Formularul F1 Centralizatorul cheltuielilor pe obiectiv			
Nr. cap. / subcap. deviz general	Denumirea capitolelor de cheltuieli	Valoarea cheltuielilor pe obiect (exclusiv TVA)	Din care: C+M
		Lei	Lei
1	2	3	4
1.2	Amenajarea terenului	0	0
1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala	0	0
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor	0	0
2	Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitii	0	0
<b>3.5</b>	<b>Proiectare</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
3.5.1	Tema de proiectare	0	0
3.5.2	Studiu de fezabilitate	0	0
3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general	0	0
3.5.4	Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor	0	0
3.5.5	Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie	0	0
3.5.6	Proiect tehnic si detalii de executie	0	0
4.1	Constructii si instalatii	0	0
4.1.1	INSTALATII DE GAZE	0	0
4.1.1.1	Dezafectare conducta de gaz existenta	0	0
4.1.1.2	Bransamente de gaz	0	0
4.1.1.3	Conducta de distributie gaze naturale	0	0
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	0	0
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	0	0
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0	0
4.5	Dotari	0	0
4.6	Active necorporale	0	0
<b>5.1</b>	<b>Organizare de santier</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
5.1.1	Lucrari de constructii pentru organizarea santierului	0	0
5.1.2	Cheltuieli conexe organizarii santierului	0	0
6.2	Probe tehnologice si teste	0	0
<b>TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):</b>		<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Taxa pe valoarea adăugată:</b>		<b>0</b>	<b>0</b>
<b>TOTAL VALOARE (inclusiv TVA):</b>		<b>0</b>	<b>0</b>



Obiectivul: DEVIERE CONDUCTA, STR. AUREL VLAICU, DEVA

Formularul F2 Centralizatorul cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari		
Nr. cap. / subcap. deviz	Cheltuieli pe categoria de lucrări	Valoarea (exclusiv TVA)
1	2	Lei 3
4.1	Constructii si instalatii	0
4.1.1	INSTALATII DE GAZE	0
4.1.1.1	Dezafectare conducta de gaz existenta	0
4.1.1.2	Bransamente de gaz	0
4.1.1.3	Conducta de distributie gaze naturale	0
	<b>TOTAL I</b>	<b>0</b>
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	0
	<b>TOTAL II</b>	<b>0</b>
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	0
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0
4.5	Dotari	0
4.6	Active necorporale	0
	<b>TOTAL III</b>	<b>0</b>
6.2	Probe tehnologice si teste	0
	<b>TOTAL IV</b>	<b>0</b>
<b>TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):</b>		<b>0</b>
<b>Taxa pe valoarea adăugată:</b>		<b>0</b>
<b>TOTAL VALOARE (inclusiv TVA):</b>		<b>0</b>



Obiectivul: DEVIERE CONDUCTA, STR. AUREL VLAICU, DEVA  
 Obiectul: INSTALATII DE GAZE  
 Devizul: Dezafectare conducta de gaz existenta

Formularul F3 Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Capitolul de lucrari	UM	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
1	RPGA30B#	Demontare tevi otel pentru instalatii,montate aparent,prin sudare,d=1 1/4-2 inci	m	60	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
2	RPGA30A#	Demontare tevi otel pentru instalatii,montate aparent,prin sudare,d=3/4-1 inci	m	48	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
3	RPGA31A#	Demontarea din pamant a tevilor din otel pentru instalatii,diametrul 3/4-1 inci	m	6	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
4	RPGA31D#(1)	Demontarea din pamant a tevilor pehd pentru instalatii,diametrul 63mm	m	5	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
5	RPGA31A#(1)	Demontarea din pamant a tevilor pehd pentru instalatii,diametrul 32 mm	m	8	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
6	RPGA26A#(1)	Demontare tevi protectie la treceri conducte gaze	m	6	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
7	RPGA41B#	Demontare de pe poz exist,dispozitive fixare si sustinere conducte(console,bratari,etc),d=1 1/2 - 2 1/2"	buc	30	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
8	RPGA41A#	Demontare de pe poz exist,dispozitive fixare si sustinere conducte(console,bratari,etc),d=3/8-1 inci	buc	24	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
9	RPGA40B#	Demontarea fitting fonta maleabila de la Instalatie gaze(mufa,niplu,cot,teu,dop,reductie,rac oland),d=1 1/4 - 2 1/2"	buc	1	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
10	RPGA40A#	Demontarea fitting fonta maleabila de la Instalatie gaze(mufa,niplu,cot,teu,dop,reductie,rac	buc	14	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0

		oland),d=3/8-1"		Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
11	RPGC14A1	Demontare contor de gaze cu racorduri olandeze dn 3/4-11/2	buc	7	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
12	RPGD05A1	Demontare placi de contor 1 toli	buc	7	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
13	RPGC14A#	Demontare regulator pres pentru instal gaze,pres max intr 2 atm,debit=10 mc/h	buc	7	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
14	RPGD07A1	Demontare cutie tabla otel protectia contorului	buc	7	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
15	GD19D%asim	Sudură prin electrofuziune, fittinguri PEHD, D=32 – 75mm	buc	6	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
15.1	20020222.1	Mufa electrosudabila pehd, d=32 mm	buc	3	0	0
				Material:	0	0
				Transport:	0	0
15.2	20020296	Dop electrosudabil d.32	buc	3	0	0
				Material:	0	0
				Transport:	0	0
16	DC04A1 asim	Taierea cu masina cu discuri diamantate a asfaltului	m	26	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
17	DG06A1 asim	Spargerea si desfacerea asfaltului pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor si gurilor de scurgere etc, executata in imbracamintea carosabila;	mc	1	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
18	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	0,07	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
19	TSA04D2	Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1 m latime si maximum 4.50 m adancime,executata cu sprijiniri,cu evacuare manuala,la fundatii,canale,drumuri etc in pamant imbibat cu apa adancimea sapaturii 0-1,5 m teren foarte tare	mc	1,5	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
20	TSD01D1	Imprastierea cu lopata a pamant. afinat, strat uniform 10-30cm. gros cu sfarim. bulg. teren foarte tare	mc	9,5	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0

21	TSD06A1	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in stratul de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamant necoeziv, compactat cu: placa vibratoare de 0.7 t	100 mc	0,1	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
22	TRA01A15P	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=15 km	tona	3	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
23	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala;	mc	1	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
24	TRA01A20	Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km. - agregate	tona	1,5	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
25	DB02D1	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu: emulsie cationica cu rupere rapida	100 mp	0,1	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
26	DB14B% asim	Imbrăcăminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de: 10 cm cu aşternere manuală;	mp	9,5	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
26.1	20000084	Mixtura asfaltică preparată la cald	t	2,19	0	0
				Material:	0	0
				Transport:	0	0
27	TRA01A40	Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 40 km - asfalt	tona	2,5	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
28	W2H02A1	Identificarea traseu cable existent in teren mijlociu pentru sondaj fara sapatura	100 m	0,13	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
29	DF24A1	Semnalizarea rutiera pentru asigurarea continuitatii circulatiei in timpul executarii lucrarilor, cu indicatoare metalice	buc	2	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
30	TRB05A14	Transportul materialelor prin purtat direct. materiale comode sub 25 kg distanta 40m	tona	1,5	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
31	TRA01A15	Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 15 km.	tona	1,5	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0

Total ore manopera (ore)	0
Total greutate materiale (tone)	0

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Total Cheltuieli Directe	0	0	0	0	0

Alte cheltuieli directe						
Coeficient	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Contributia	%	0	0	0	0	0

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Total Cheltuieli Directe	0	0	0	0	0
Cheltuieli indirecte	%				0
Profit	%				0

Total General fara TVA	0
TVA (21%)	0
TOTAL GENERAL (Lei)	0



Obiectivul: DEVIERE CONDUCTA, STR. AUREL VLAICU, DEVA  
 Obiectul: INSTALATII DE GAZE  
 Devizul: Bransamente de gaz

Formularul F3 Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Capitolul de lucrari	UM	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
1	GD17A%	Teava din polietilena pentru cond. de distributie montata in sant cu dn=pana la 63mm	m	16	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
1.1	20043451	Teava polietilena de inalta densitate pehd pe 100 sdr11 gaz, d=32x3.00mm	m	16,16	0	0
				Material:	0	0
				Transport:	0	0
2	GA08A1#(1)	Tub de protectie din pe Montare in sant ,la trav. de drumuri,penr. protect. conduc. tub dn 110 mm	m	11	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
2.1	1168536	Teava PEHD SDR11/PE 100, PN16, d=110x10.00mm	m	11,22	0	0
				Material:	0	0
				Transport:	0	0
3	IC33D1	Teava otel instalatie sud. Long. Ng+filet+mufa fara fittinguri Instalatie gaze in loc. ardere+col+distrib. d=1 toli	m	7	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
3.1	3304964	Teava pentru instalatii.neagra nefil.g - 25(1 ) OL 32 1 s 7656	m	7,07	0	0
				Material:	0	0
				Transport:	0	0
4	GD19A%	Imbinare prin sudura tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teuri coturi) de polietilena tevile avand diametrul de: 32; 40; 50; 63, 90; mm	buc	21	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
4.1	20020222.2	Mufa electrosudabila pehd, d=32 mm	buc	14	0	0
				Material:	0	0
				Transport:	0	0
4.2	20049205.1	Riser Dn 32 mm cu rasufatoare, H= 1.3 m	buc	7	0	0
				Material:	0	0
				Transport:	0	0
5	GD20A%	Montarea pe conducta de polietilena a conexiunii de bransament (dn=32,40,50,63mm)	buc	7	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
5.1	20020383	Teu de bransament <gasket> d63x32 sdr11 cu colier	buc	7	0	0
				Material:	0	0
				Transport:	0	0
6	GD09A1	Rasufatoare cu capac montata in lungul conductelor avand dn=1-2 toli	buc	12	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
7	ID20C1	Robinet cu cep pentru instalatii de gaze, de inchidere cu d 1	buc	14	0	0
				Material:	0	0

				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
7.1	3272541.2	Robinet cu sfera gaz cu D = 1"	buc	14	0	0
				Material:	0	0
				Transport:	0	0
8	EB02A1asim1	Fir trasor	m	16	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
8.1	3808003.2	Fir trasor FY 1.5 mm	m	16,16	0	0
				Material:	0	0
				Transport:	0	0
9	DF26A1 asim	Banda avertizoare PVC	ml	16	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
10	RPGD07A1asim	Montare cutie tabla otel protectia contorului	buc	7	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
11	RPGD05A1asim	Montare placi de contor 1 toli	buc	7	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
11.1	7334280	Placa de contor de gaze cu racorduri d = 3/4 toli	buc	7	0	0
				Material:	0	0
				Transport:	0	0
12	RPGC14A1asim	Montare contor de gaze cu racorduri olandeze dn 3/4-11/2	buc	7	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
13	RPGC05B#	Montat pe pozitie existenta, regulator pres Instalatie gaze,pres max intr 2 atm,debit 20 mc/h,rac intr 1 inci,rac ies 1"	buc	7	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
13.1	7337737	Regulator de presiune gaze,debit 10 mc/h,racord 3/4-3/4	buc	7	0	0
				Material:	0	0
				Transport:	0	0
14	IC30D1#	Fitinguri cu 2 insurubari din fonta maleabila montate prin insurubare cu teava de otel cu diametrul 1"	buc	28	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
14.1	2875274117966	Cot fonta maleabila a1 s474 dn 25 1	buc	21	0	0
				Material:	0	0
				Transport:	0	0
14.2	20049133.3	Reductie din fonta maleabila 1" - 3/4"	buc	7	0	0
				Material:	0	0
				Transport:	0	0
15	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	0,06	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
16	TSA04D2	Sapatura manuala de pamant in spatii	mc	1,5	0	0

		limitate,avand sub 1 m latime si maximum 4.50 m adancime,executata cu sprijiniri,cu evacuare manuala,la fundatii,canale,drumuri etc in pamant imbibat cu apa adancimea sapaturii 0-1,5 m teren foarte tare		Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
17	TSD15A1[1]	Umplutura de nisip in santuri, la pozarea conductelor	mc	1,5	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
18	TSD01D1	Imprastierea cu lopata a pamant. afinat, strat uniform 10-30cm. gros cu sfarim. bulg. teren foarte tare	mc	7,5	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
19	TSD06A1	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime,exclusiv udarea fiecarui strat in parte,umpluturile executandu-se din pamant necoeziv,compactat cu: placa vibratoare de 0.7 t	100 mc	0,08	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
20	TRA01A15	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 15 km - nisip	tona	3	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
21	TRA01A15P	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=15 km	tona	3	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
22	IZJ07B	Grunduirea conductelor și aparatelor cu grund de miniu plumb în două straturi	mp	1	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
23	IZL02Casim	Izolare anticoroziva executata manual pe traseu la tevi de otel pe baza de cauciuc butilic	mp	1	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
24	CN13C1	Vopsitorii la instalații cu vopsea de ulei, pe conducte având diametrul exterior peste 34 mm;	mp	1	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
24.1	20017914	Vopsea crem (fp)v.401-1 ntr 90-80	KG	0,5	0	0
				Material:	0	0
				Transport:	0	0
25	RPGD13F1	Efectuarea verificarii prealabile la etanseitate. conducte de gaze ingropate diam. 1- 3 toli	m	16	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
26	RPGD14F1	Efectuarea verificarii definitive la presiune a conductelor de gaze ingropate diam. 1 - 3 toli	m	16	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
27	RPGD13A1	Efectuarea verificarii prealabile la etanseitate conducte de gaze aparente	m	7	0	0
				Material:	0	0

		diam 3/8 -1		Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
28	RPGD14A1	Efectuarea verificarii definitive la presiune a conductelor de gaze aparente diam. 3/8-1 toli	m	7	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
29	TRB05A14	Transportul materialelor prin purtat direct.materiale comode sub 25 kg distanta 40m	tona	0,5	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
30	TRA01A15	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 15 km.	tona	0,5	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0

<b>Total ore manopera (ore)</b>	0
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	0

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
<b>Total Cheltuieli Directe</b>	0	0	0	0	0

<b>Alte cheltuieli directe</b>						
Coeficient	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Contributia	%	0	0	0	0	0

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
<b>Total Cheltuieli Directe</b>	0	0	0	0	0
Cheltuieli indirecte	%				0
Profit	%				0

<b>Total General fara TVA</b>	0
<b>TVA (21%)</b>	0
<b>TOTAL GENERAL (Lei)</b>	0



Obiectivul: DEVIERE CONDUCTA, STR. AUREL VLAICU, DEVA  
 Obiectul: INSTALATII DE GAZE  
 Devizul: Conducta de distributie gaze naturale

Formularul F3 Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr	Simbol	Capitolul de lucrari	UM	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
1	GD17A%	Teava din polietilena pentru cond. de distributie montata in sant cu dn=pana la 63mm	m	156	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
1.1	20043451	Teava polietilena de inalta densitate pehd pe 100 sdr11 gaz, d=63 mm	m	157,56	0	0
				Material:	0	0
				Transport:	0	0
2	GA08A1#	Tub de protectie din pe Montare in sant ,la trav. de drumuri,penr. protect. conduc. tub dn 200mm	m	11	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
2.1	1168536	Teava PEHD SDR11/PE 100, PN16, d=200 mm	m	11,22	0	0
				Material:	0	0
				Transport:	0	0
3	GD19A%	Imbinare prin sudura tip electrofuziune intre teava si fitting (mufo, teuri coturi) de polietilena teville avand diametrul de: 32; 40; 50; 63, 90; mm	buc	7	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
3.1	20055568.1	Dop electrofuziune PEHD, DN63	buc	1	0	0
				Material:	0	0
				Transport:	0	0
3.2	200136491.1	Teu electrofuziune egal polietilena 90/90/90 mm	buc	1	0	0
				Material:	0	0
				Transport:	0	0
3.3	11875561.1	Reductie electrosudabila D90x63	buc	1	0	0
				Material:	0	0
				Transport:	0	0
3.4	20055560.1	Cot 90gr. PEHD electrofuziune DN63	buc	1	0	0
				Material:	0	0
				Transport:	0	0
3.5	20014378	Mufa electrofuziune d 63	buc	3	0	0
				Material:	0	0
				Transport:	0	0
4	GD10A1	Rasufatoare fara capac de control 1-2 toli	buc	2	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
5	ID12D1(1)	Robinet PE cu tija de actionare, pentru instalatii de gaze, cu d: 63 mm	buc	1	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
5.1	20016196.1	Robinet de sectionare PE, cu tija de actionare, D=63	buc	1	0	0

		mm		Material:	0	0
				Transport:	0	0
6	DC04A1 asim	Taierea cu masina cu discuri diamantate a asfaltului	m	10	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
7	DG06A1 asim	Spargerea si desfacerea asfaltului pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor si gurilor de scurgere etc, executata in imbracamintea carosabila;	mc	0,5	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
8	DC04B%	Tăierea cu mașina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatație și contracție în betonul de uzură, la: drumuri și străzi;	m	10	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
9	DG06A1	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor si gurilor de scurgere etc, executate in imbracamintea carosabila;	mc	1,5	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
10	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	0,55	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
11	TSA04D2	Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1 m latime si maximum 4.50 m adancime,executata cu sprijiniri,cu evacuare manuala,la fundatii,canale,drumuri etc in pamant imbibat cu apa adancimea sapaturii 0-1,5 m teren foarte tare	mc	14	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
12	TSD15A1[1]	Umplutura de nisip in santuri, la pozarea conductelor	mc	19	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
13	TSD01D1	Imprastierea cu lopata a pamant. afinat,strat uniform 10-30cm. gros cu sfarim. bulg. teren foarte tare	mc	69	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
14	TSD06A1	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime,exclusiv udarea fiecarui strat in parte,umpluturile executandu-se din pamant necoeziv,compactat cu: placa vibratoare de 0.7 t	100 mc	0,69	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
15	TRA01A15 P	Transportul rutier al pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=15 km	tona	37,5	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
16	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala;	mc	0,5	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0

17	TRA01A15	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 15 km - agregate	tona	Transport:	0	0
				2	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
18	DB02D1	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu: emulsie cationica cu rupere rapida	100 mp	Transport:	0	0
				0,03	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
19	DB14B% asim	Îmbrăcăminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de: 10 cm cu așternere manuală;	mp	Transport:	0	0
				2,5	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
19.1	20000084	Mixtura asfaltică preparata la cald	t	Transport:	0	0
				0,58	0	0
				Material:	0	0
				Transport:	0	0
20	TRA01A40	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist. = 40 km - asfalt	tona	Transport:	0	0
				1	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
21	DA14A1	Fundatie din beton de ciment la strazi alei si platforme carosabile	mc	Transport:	0	0
				0,6	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
21.1	20019268	Beton marca c18/22,5 ( b300 )	mc	Transport:	0	0
				0,6	0	0
				Material:	0	0
				Transport:	0	0
22	TRA06A15	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5mc dist. =15km	tona	Transport:	0	0
				1,5	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
23	RPGD13F1	Efectuarea verificarii prealabile la etanseitate. conducte de gaze ingropate diam. 1- 3 toli	m	Transport:	0	0
				156	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
24	RPGD14F1	Efectuarea verificarii definitive la presiune a conductelor de gaze ingropate diam. 1 - 3 toli	m	Transport:	0	0
				156	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
25	GD12A1	Legatura conductei noi la retea in functiune	buc	Transport:	0	0
				1	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
26	W2H02A1	Identificarea traseu cable existent in teren mijlociu pentru sondaj fara sapatura	100 m	Transport:	0	0
				1,56	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
27	DF24A1	Semnalizarea rutiera pentru asigurarea continuitatii circulatiei in timpul executarii	buc	Transport:	0	0
				2	0	0
				Material:	0	0

		lucrarilor, cu indicatoare metalice		Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
28	TRB05A14	Transportul materialelor prin purtat direct.materiale comode sub 25 kg distanta 40m	tona	3	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
29	TRA01A15	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 15 km.	tona	3	0	0
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0

<b>Total ore manopera (ore)</b>	0
<b>Total greutate materiale (tone)</b>	0

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
<b>Total Cheltuieli Directe</b>	0	0	0	0	0

<b>Alte cheltuieli directe</b>						
Coeficient	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Contributia	%	0	0	0	0	0

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
<b>Total Cheltuieli Directe</b>	0	0	0	0	0
Cheltuieli	%				0
Profit	%				0

<b>Total General fara TVA</b>	0
<b>TVA (21%)</b>	0
<b>TOTAL GENERAL (Lei)</b>	0

