

**Alimentari Gaze Exterioare
subterane de presiune joasa.
Raza de actiune a postului de
reglare a presiunii gazelor (PRG)
Nr.2.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-10

Valoarea de deviz 0,00 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	8,640	0,000 0,000	0,000 0,000
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	26,710	0,000 0,000	0,000 0,000
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	7,120	0,000 0,000	0,000 0,000
4	TsD05B	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 pamint coeziv	100 m3	7,120	0,000 0,000	0,000 0,000
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3	178,070	0,000 0,000	0,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	178,070	0,000 0,000	0,000 0,000
7	GD52C corect	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 90x5,2 mm PE80 SDR17,6 Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000	m	35,000	0,000 0,000	0,000 0,000
8	GD52B corect	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75x4,3 mm PE80 SDR17,6 Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000	m	315,000	0,000 0,000	0,000 0,000
9	GD52A corect	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63x3,6 mm PE80 SDR17,6 Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000	m	471,000	0,000 0,000	0,000 0,000
10	GD52A corect	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 50x4,6 mm PE80 SDR11 Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000	m	354,000	0,000 0,000	0,000 0,000
11	GD52A corect	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40x3,7 mm PE80 SDR11 Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000	m	79,000	0,000 0,000	0,000 0,000
12	GD52A corect	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32x3,0 mm PE80 SDR11 Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000	m	95,000	0,000 0,000	0,000 0,000
13	GC03B	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu	1 km	0,350	0,000 0,000	0,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 80 mm				
14	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 63 mm	1 km	0,999	0,000 0,000	0,000 0,000
15		YIIIГ-2-3 (1 set)	buc	0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
16	GD52C corect	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 90x8,2 mm PE80 SDR11 Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000	m	1,000	0,000 0,000	0,000 0,000
17	TfA01B1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 80 mm	m	0,500	0,000 0,000	0,000 0,000
18	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 90 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000	buc	1,000	0,000 0,000	0,000 0,000
19	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (tranzitie PE/OL) din polietilena, tevine avind diametrul de 90x80 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000	buc	1,000	0,000 0,000	0,000 0,000
20	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 90 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000	buc	1,000	0,000 0,000	0,000 0,000
21	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia	m	1,000	0,000 0,000	0,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		conductei, tubul avind Dn 200 mm				
22	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 20 mm	buc	1,000	0,000 0,000	0,000 0,000
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	7,640	0,000 0,000	0,000 0,000
24	GD08A k=0,4	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 20 mm Коэффициент к трудозатратам=0,400 Коэффициент к материалам=0,400 Коэффициент к машинам=0,400	buc	1,000	0,000 0,000	0,000 0,000
25	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B12,5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	0,010	0,000 0,000	0,000 0,000
26	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc	1,000	0,000 0,000	0,000 0,000
27		УПГ-17-1 (18 set)	buc	0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
28	GD52A corect	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32x3,0 mm PE80 SDR11 Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000	m	27,000	0,000 0,000	0,000 0,000
29	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25 mm	m	9,000	0,000 0,000	0,000 0,000
30	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 32 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000	buc	18,000	0,000 0,000	0,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
31	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (tranzitie PE/OL) din polietilena, tevile avind diametrul de 32x25 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,000	buc	18,000	0,000 0,000	0,000 0,000
32	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 25 mm (robinet 11ч3бк)	buc	18,000	0,000 0,000	0,000 0,000
33	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100 mm	m	18,000	0,000 0,000	0,000 0,000
34	GD08A k=0,4	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 20 mm Коэффициент к трудозатратам=0,400 Коэффициент к материалам=0,400 Коэффициент к машинам=0,400	buc	18,000	0,000 0,000	0,000 0,000
35	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B12,5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	0,180	0,000 0,000	0,000 0,000
36	GD58A corect	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x5,2 mm PE80 SDR17,6 Material marunt (detergent, creion mar., schoch)=1,002	m	28,800	0,000 0,000	0,000 0,000
37	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc	18,000	0,000 0,000	0,000 0,000
38	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	69,660	0,000 0,000	0,000 0,000
39	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 90*) din polietilena, tevile avind diametrul de 75 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,000	buc	1,000	0,000 0,000	0,000 0,000
40	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip	buc	1,000	0,000	0,000

1	2	3	4	5	6	7
		electrofuziune intre teava si fitting (cot 90*) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,000			0,000	0,000
41	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 90 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,000	buc	4,000	0,000 0,000	0,000 0,000
42	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 75 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,000	buc	4,000	0,000 0,000	0,000 0,000
43	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,000	buc	6,000	0,000 0,000	0,000 0,000
44	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 50 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,000	buc	3,000	0,000 0,000	0,000 0,000
45	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,000	buc	18,000	0,000 0,000	0,000 0,000
46	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu egal) din polietilena, teville avind diametrul de 90x90 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,000	buc	2,000	0,000 0,000	0,000 0,000
47	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu redus) din polietilena, teville avind diametrul de 90x50 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,000	buc	1,000	0,000 0,000	0,000 0,000
48	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting	buc	5,000	0,000 0,000	0,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		(teu redus) din polietilena, teville avind diametrul de 75x32 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,000				
49	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu redus) din polietilena, teville avind diametrul de 63x32 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,000	buc	8,000	0,000 0,000	0,000 0,000
50	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu redus) din polietilena, teville avind diametrul de 50x32 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,000	buc	5,000	0,000 0,000	0,000 0,000
51	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie) din polietilena, teville avind diametrul de 90x75 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,000	buc	2,000	0,000 0,000	0,000 0,000
52	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie) din polietilena, teville avind diametrul de 75x63 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,000	buc	2,000	0,000 0,000	0,000 0,000
53	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie) din polietilena, teville avind diametrul de 90x63 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,000	buc	1,000	0,000 0,000	0,000 0,000
54	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie) din polietilena, teville avind diametrul de 63x50 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,000	buc	3,000	0,000 0,000	0,000 0,000
55	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie) din polietilena, teville avind diametrul de 50x40 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,000	buc	2,000	0,000 0,000	0,000 0,000
56	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (capac) din polietilena, teville	buc	2,000	0,000 0,000	0,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 50 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000				
57	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (capac) din polietilena, tevine avind diametrul de 40 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000	buc	2,000	0,000 0,000	0,000 0,000
58		YIIIГ-31-1 (11 set)	buc	0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
59	GD58A corect	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5,8 mm PE80 SDR11 Material marunt (detergent, creion mar., schoch)=1,002	m	27,500	0,000 0,000	0,000 0,000
60		Banda de marcaj	m	44,000	0,000 0,000	0,000 0,000
61	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m ³	6,600	0,000 0,000	0,000 0,000
62		YIIIГ-31-3 (2 set)	buc	0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
63	GD58A corect	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x8,2 mm PE80 SDR11 Material marunt (detergent, creion mar., schoch)=1,002	m	5,000	0,000 0,000	0,000 0,000
64		Banda de marcaj	m	8,000	0,000 0,000	0,000 0,000
65	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m ³	1,200	0,000 0,000	0,000 0,000
66		YIIIГ-31-4 (1 set)	buc	0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
67	GD58A corect	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10,0 mm PE80 SDR11 Material marunt (detergent, creion mar.,	m	2,500	0,000 0,000	0,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		schoch)=1,002				
68		Banda de marcaj	m	4,000	0,000 0,000	0,000 0,000
69	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	0,600	0,000 0,000	0,000 0,000
70		YIIIГ-31-5 (3 set)	buc	0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
71	GD58A corect	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10,0 mm PE80 SDR11 Material marunt (detergent, creion mar., schoch)=1,002	m	7,500	0,000 0,000	0,000 0,000
72		Banda de marcaj	m	12,000	0,000 0,000	0,000 0,000
73	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	1,800	0,000 0,000	0,000 0,000
74	DF18B	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din beton armat, confectionati industrial	buc	23,000	0,000 0,000	0,000 0,000

		Total deviz: Inclusiv salariu				0,00
--	--	--	--	--	--	-------------

Intocmit

SRL Efect Gas

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentari Gaze Exterioare
subterane de presiune joasa.
Raza de actiune a postului de
reglare a presiunii gazelor (PRG)
Nr.2.**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-10

Valoarea de deviz 0,00 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 2-1-10:						

Manopera:

1.	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,520	0,00	0,000
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,656	0,00	0,000
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	9,660	0,00	0,000
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,220	0,00	0,000
5.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	8,816	0,00	0,000
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	144,355	0,00	0,000
7.	7137010011510	Electromontor	h-om	30,400	0,00	0,000
8.	7212030022700	Sudor	h-om	37,800	0,00	0,000
9.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	93,800	0,00	0,000
10.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,495	0,00	0,000
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	14,687	0,00	0,000
12.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	10,698	0,00	0,000
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	322,006	0,00	0,000
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	79,411	0,00	0,000
15.	9312040019600	Sapator	h-om	6,222	0,00	0,000
Total manopera						0,00

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,160	0,00	0,000
2.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,160	0,00	0,000
3.	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,110	0,00	0,000
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	10,565	0,00	0,000
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,039	0,00	0,000
6.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	6,240	0,00	0,000
7.	1724107361935	Banda de marcaj	m	1 487,160	0,00	0,000
8.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,019	0,00	0,000
9.	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	72,157	0,00	0,000
10.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	3,210	0,00	0,000
11.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,039	0,00	0,000
12.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	28,500	0,00	0,000
13.	2320186202000	Unsoari lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,540	0,00	0,000
14.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	85,500	0,00	0,000
15.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,380	0,00	0,000
16.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,228	0,00	0,000

17.	2416526101467	Mastic	kg	22,626	0,00	0,000
18.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,180	0,00	0,000
19.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	2,280	0,00	0,000
20.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	15,200	0,00	0,000
21.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	1,440	0,00	0,000
22.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,010	0,00	0,000
23.	2521216701000100	Teava din otel Dn 100 mm	m	18,360	0,00	0,000
24.	2521216701000200	Teava din otel Dn 200 mm	m	1,020	0,00	0,000
25.	252121671000132	Teava polietilena PE80 SDR11 Dn 32x3,0 mm	m	122,366	0,00	0,000
26.	252121671000140	Teava polietilena PE80 SDR11 Dn 40x3,7 mm	m	79,237	0,00	0,000
27.	252121671000150	Teava polietilena PE80 SDR11 Dn 50x4,6 mm	m	355,062	0,00	0,000
28.	2521216710001631	Teava polietilena PE80 SDR17,6 Dn 63x3,6 mm	m	472,413	0,00	0,000
29.	2521216710001751	Teava polietilena PE80 SDR17,6 Dn 75x4,3 mm	m	315,945	0,00	0,000
30.	252121671000190	Teava polietilena PE80 SDR11 Dn 90x8,2 mm	m	1,005	0,00	0,000
31.	2521216710001901	Teava polietilena PE80 SDR17,6 Dn 90x5,2 mm	m	35,175	0,00	0,000
32.	2521216716000110	Teava din polietilena PE80 SDR11 Dn 110x10,0 mm	m	10,220	0,00	0,000
33.	252121671600063	Teava din polietilena PE80 SDR11 Dn 63x5,8 mm	m	28,106	0,00	0,000
34.	252121671600090	Teava din polietilena PE80 SDR11 Dn 90x8,2 mm	m	5,110	0,00	0,000
35.	2521216716000901	Teava din polietilena PE80 SDR17,6 Dn 90x5,2 mm	m	29,435	0,00	0,000
36.	25231567138113225tr	Fiting polietilena (tranzitie PE/OL) Dn 32x25 mm	buc	18,180	0,00	0,000
37.	252315671381132m	Fiting polietilena (mufa) Dn 32 mm	buc	36,360	0,00	0,000
38.	25231567138115032tr	Fiting polietilena (teu redus) Dn 50x32 mm	buc	5,050	0,00	0,000
39.	25231567138115040r	Fiting polietilena (reductie) Dn 50x40 mm	buc	2,020	0,00	0,000
40.	252315671381150m	Fiting polietilena (mufa) Dn 50 mm	buc	3,030	0,00	0,000
41.	25231567138116332tr	Fiting polietilena (teu redus) Dn 63x32 mm	buc	8,080	0,00	0,000
42.	25231567138116350r	Fiting polietilena (reductie) Dn 63x50 mm	buc	3,030	0,00	0,000
43.	252315671381163c	Fiting polietilena (cot 90*) Dn 63 mm	buc	1,010	0,00	0,000
44.	252315671381163m	Fiting polietilena (mufa) Dn 63 mm	buc	6,060	0,00	0,000
45.	25231567138117532tr	Fiting polietilena (teu redus) Dn 75x32 mm	buc	5,050	0,00	0,000
46.	25231567138117563tr	Fiting polietilena (teu redus) Dn 75x63 mm	buc	2,020	0,00	0,000
47.	252315671381175c	Fiting polietilena (cot 90*) Dn 75 mm	buc	1,010	0,00	0,000
48.	252315671381175m	Fiting polietilena (mufa) Dn 75 mm	buc	4,040	0,00	0,000
49.	25231567138119050tr	Fiting polietilena (teu redus) Dn 90x50 mm	buc	1,010	0,00	0,000
50.	25231567138119063tr	Fiting polietilena (teu redus) Dn 90x63 mm	buc	1,010	0,00	0,000
51.	25231567138119075tr	Fiting polietilena (teu redus) Dn 90x75 mm	buc	2,020	0,00	0,000
52.	252315671381190c	Fiting polietilena (cot) Dn 90 mm	buc	1,010	0,00	0,000
53.	252315671381190m	Fiting polietilena (mufa) Dn 90 mm	buc	5,050	0,00	0,000
54.	252315671381190te	Fiting polietilena (teu egal) Dn 90x90 mm	buc	2,020	0,00	0,000

55.	25231567138119 0tr	Fiting polietilena (tranzitie PE/OL) Dn 90x80 mm	buc	1,010	0,00	0,000
56.	25231567138140 d	Fiting polietilena (capac) Dn 40 mm	buc	2,020	0,00	0,000
57.	25231567138150 d	Fiting polietilena (capac) Dn 50 mm	buc	2,020	0,00	0,000
58.	2663102100000	Beton	m3	0,197	0,00	0,000
59.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,010	0,00	0,000
60.	2682132601664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	1,050	0,00	0,000
61.	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	5,916	0,00	0,000
62.	2710503808003	Fir trasor	m	1 514,700	0,00	0,000
63.	27221031070002 5	Conducta de otel Dn 25 mm	m	9,036	0,00	0,000
64.	27221031070008 0	Conducta de otel Dn 80 mm	m	0,502	0,00	0,000
65.	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/1 CL.A	m	1,500	0,00	0,000
66.	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	23,576	0,00	0,000
67.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,608	0,00	0,000
68.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,773	0,00	0,000
69.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,098	0,00	0,000
70.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	77,300	0,00	0,000
71.	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	23,000	0,00	0,000
72.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	3,270	0,00	0,000
73.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,386	0,00	0,000
74.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	144,000	0,00	0,000
75.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	144,000	0,00	0,000
76.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	144,000	0,00	0,000
77.	28752742021002 5	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere Dn 25 mm (robinet 11ч36к)	buc	18,000	0,00	0,000
78.	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	24,291	0,00	0,000
79.	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	11,431	0,00	0,000
80.	34515641	Banda de marcaj	m	68,000	0,00	0,000
81.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,618	0,00	0,000
82.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	17,807	0,00	0,000
83.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,089	0,00	0,000
84.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,031	0,00	0,000
85.	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,065	0,00	0,000
		Total materiale de constructii				0,00

Utilaje de constructii:

1.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,023	0,00	0,000
2.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	9,969	0,00	0,000
3.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	85,717	0,00	0,000
4.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	55,080	0,00	0,000
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	17,712	0,00	0,000
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	7,761	0,00	0,000
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,114	0,00	0,000
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	67,142	0,00	0,000
9.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,140	0,00	0,000
10.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,009	0,00	0,000
11.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	96,165	0,00	0,000
12.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	6,030	0,00	0,000
13.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	55,080	0,00	0,000

		Total utilaje de construcții				0,00
--	--	-------------------------------------	--	--	--	-------------

Total deviz:

0,00

Intocmit

SRL Efect Gas

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Alimentari Gaze Exterioare subterane de presiune joasa. Raza de actiune a postului de reglare a presiunii gazelor (PRG) Nr.2. Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			0,00 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	0,00	0,000
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			0,00 ----- 0,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	0,00	0,000
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			0,00 ----- 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	0,00	0,000
4	TsD05B	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 executindu-se din pamint coeziv	100 m3			0,00 ----- 0,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	0,00	0,000
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	0,00	0,000
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			0,00 ----- 0,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	0,00	0,000
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			0,00 ----- 0,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	0,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m ³	0,1000	0,00	0,000
7	GD52C corect	Teava din polietilenă, pentru conducte de distribuție, montată în sant, cu diametrul de 90x5,2 mm PE80 SDR17,6 Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000	m			0,000 ----- 0,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	0,00	0,000
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	0,00	0,000
	2521216710001901	Teava polietilenă PE80 SDR17,6 Dn 90x5,2 mm	m	1,0050	0,00	0,000
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	0,00	0,000
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,00	0,000
	2416526101467	Mastic	kg	0,0260	0,00	0,000
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasă presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	0,00	0,000
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	0,00	0,000
	2952160007253	Utilaj pentru întindere teava	h-ut	0,0400	0,00	0,000
8	GD52B corect	Teava din polietilenă, pentru conducte de distribuție, montată în sant, cu diametrul de 75x4,3 mm PE80 SDR17,6 Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000	m			0,000 ----- 0,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	0,00	0,000
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	0,00	0,000
	2521216710001751	Teava polietilenă PE80 SDR17,6 Dn 75x4,3 mm	m	1,0030	0,00	0,000
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	0,00	0,000
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,00	0,000
	2416526101467	Mastic	kg	0,0200	0,00	0,000
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasă presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	0,00	0,000
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	0,00	0,000
	2952160007253	Utilaj pentru întindere teava	h-ut	0,0400	0,00	0,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere internă de 20-39 kva	h-ut	0,0320	0,00	0,000
9	GD52A corect	Teava din polietilenă, pentru conducte de distribuție, montată în sant, cu diametrul până la 63x3,6 mm PE80 SDR17,6 Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000	m			0,000 ----- 0,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	0,00	0,000
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	0,00	0,000
	2521216710001631	Teava polietilenă PE80 SDR17,6 Dn 63x3,6 mm	m	1,0030	0,00	0,000
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	0,00	0,000
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,00	0,000
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	0,00	0,000
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasă presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	0,00	0,000
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	0,00	0,000
	2952160007253	Utilaj pentru întindere teava	h-ut	0,0400	0,00	0,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere internă de 20-39 kva	h-ut	0,0120	0,00	0,000
10	GD52A corect	Teava din polietilenă, pentru conducte de distribuție, montată în sant, cu diametrul până la 50x4,6 mm PE80 SDR11 Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000	m			0,000 ----- 0,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	0,00	0,000
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	0,00	0,000
	252121671000150	Teava polietilenă PE80 SDR11 Dn 50x4,6 mm	m	1,0030	0,00	0,000
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	0,00	0,000
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,00	0,000
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	0,00	0,000
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasă presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	0,00	0,000
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	0,00	0,000
	2952160007253	Utilaj pentru întindere teava	h-ut	0,0400	0,00	0,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere internă de 20-39 kva	h-ut	0,0120	0,00	0,000
11	GD52A corect	Teava din polietilenă, pentru conducte de distribuție, montată în sant, cu diametrul până la 40x3,7 mm PE80 SDR11	m			0,000 -----

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000				0,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	0,00	0,000
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	0,00	0,000
	252121671000140	Teava polietilena PE80 SDR11 Dn 40x3,7 mm	m	1,0030	0,00	0,000
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	0,00	0,000
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,00	0,000
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	0,00	0,000
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	0,00	0,000
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	0,00	0,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	0,00	0,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20- 39 kva	h-ut	0,0120	0,00	0,000
12	GD52A corect	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32x3,0 mm PE80 SDR11 Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000	m			0,000 ----- 0,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	0,00	0,000
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	0,00	0,000
	252121671000132	Teava polietilena PE80 SDR11 Dn 32x3,0 mm	m	1,0030	0,00	0,000
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	0,00	0,000
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,00	0,000
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	0,00	0,000
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	0,00	0,000
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	0,00	0,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	0,00	0,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20- 39 kva	h-ut	0,0120	0,00	0,000
13	GC03B	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 80 mm	1 km			0,000 ----- 0,000
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,2800	0,00	0,000
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0230	0,00	0,000
14	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 63 mm	1 km			0,000 ----- 0,000
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	0,00	0,000
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0150	0,00	0,000
15		УПП-2-3 (1 set)	buc			0,000 ----- 0,000
16	GD52C corect	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 90x8,2 mm PE80 SDR11 Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000	m			0,000 ----- 0,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	0,00	0,000
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	0,00	0,000
	252121671000190	Teava polietilena PE80 SDR11 Dn 90x8,2 mm	m	1,0050	0,00	0,000
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	0,00	0,000
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,00	0,000
	2416526101467	Mastic	kg	0,0260	0,00	0,000
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	0,00	0,000
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	0,00	0,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	0,00	0,000
17	TfA01B1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 80 mm	m			0,000 ----- 0,000
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1900	0,00	0,000
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,3100	0,00	0,000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1400	0,00	0,000
	272210310700080	Conducta de otel Dn 80 mm	m	1,0040	0,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0160	0,00	0,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0060	0,00	0,000
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	0,00	0,000
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0020	0,00	0,000
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0220	0,00	0,000
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0090	0,00	0,000
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0060	0,00	0,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1200	0,00	0,000
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	0,00	0,000
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	0,00	0,000
18	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 90 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000	buc			0,000 0,000
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	0,00	0,000
	252315671381190 m	Fiting polietilena (mufa) Dn 90 mm	buc	1,0100	0,00	0,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	0,00	0,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	0,00	0,000
19	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (tranzitie PE/OL) din polietilena, tevine avind diametrul de 90x80 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000	buc			0,000 0,000
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	0,00	0,000
	252315671381190 tr	Fiting polietilena (tranzitie PE/OL) Dn 90x80 mm	buc	1,0100	0,00	0,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	0,00	0,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	0,00	0,000
20	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 90 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000	buc			0,000 0,000
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	0,00	0,000
	252315671381190 c	Fiting polietilena (cot) Dn 90 mm	buc	1,0100	0,00	0,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	0,00	0,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	0,00	0,000
21	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 200 mm	m			0,000 0,000
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	0,00	0,000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	0,00	0,000
	2521216701000200	Teava din otel Dn 200 mm	m	1,0200	0,00	0,000
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	0,00	0,000
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	0,00	0,000
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	0,00	0,000
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	0,00	0,000
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	0,00	0,000
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	0,00	0,000
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	0,00	0,000
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	0,00	0,000
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	0,00	0,000
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	0,00	0,000
22	GA07A	Rasflatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 20 mm	buc			0,000 0,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	0,00	0,000
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,0200	0,00	0,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	0,00	0,000
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,5200	0,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,1100	0,00	0,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	0,00	0,000
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,1600	0,00	0,000
	2682132601664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	1,0500	0,00	0,000
	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/I CL.A	m	1,5000	0,00	0,000
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2,8000	0,00	0,000
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6100	0,00	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0700	0,00	0,000
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	0,00	0,000
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			0,000 0,000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	0,00	0,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	0,00	0,000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	0,00	0,000
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	0,00	0,000
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	0,00	0,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	0,00	0,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,000
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,00	0,000
24	GD08A k=0,4	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 20 mm Коэффициент к трудозатратам=0,400 Коэффициент к материалам=0,400 Коэффициент к машинам=0,400	buc			0,000 0,000
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,1600	0,00	0,000
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,4100	0,00	0,000
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mm l 4	kg	0,0800	0,00	0,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	0,00	0,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0300	0,00	0,000
25	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B12,5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			0,000 0,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	0,00	0,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	0,00	0,000
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	0,00	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	0,00	0,000
26	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc			0,000 0,000
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,6000	0,00	0,000
27		УПГ-17-1 (18 set)	buc			0,000 0,000
28	GD52A corect	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32x3,0 mm PE80 SDR11 Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000	m			0,000 0,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	0,00	0,000
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	0,00	0,000
	252121671000132	Teava polietilena PE80 SDR11 Dn 32x3,0 mm	m	1,0030	0,00	0,000
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	0,00	0,000
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,00	0,000
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	0,00	0,000
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	0,00	0,000
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	0,00	0,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	0,00	0,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	0,00	0,000
29	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de	m			0,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25 mm				
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	0,00	0,000
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	0,00	0,000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	0,00	0,000
	272210310700025	Conducta de otel Dn 25 mm	m	1,0040	0,00	0,000
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	0,00	0,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	0,00	0,000
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	0,00	0,000
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	0,00	0,000
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	0,00	0,000
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	0,00	0,000
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	0,00	0,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	0,00	0,000
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	0,00	0,000
30	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 32 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000	buc			0,000 0,000
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	0,00	0,000
	252315671381132 m	Fiting polietilena (mufa) Dn 32 mm	buc	1,0100	0,00	0,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	0,00	0,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	0,00	0,000
31	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (tranzitie PE/OL) din polietilena, tevine avind diametrul de 32x25 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000	buc			0,000 0,000
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	0,00	0,000
	252315671381132 25tr	Fiting polietilena (tranzitie PE/OL) Dn 32x25 mm	buc	1,0100	0,00	0,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	0,00	0,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	0,00	0,000
32	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 25 mm (robinet 11ч36к)	buc			0,000 0,000
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	0,00	0,000
	287527420210025	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere Dn 25 mm (robinet 11ч36к)	buc	1,0000	0,00	0,000
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	0,00	0,000
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	0,00	0,000
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,00	0,000
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	0,00	0,000
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	0,00	0,000
	2320186202000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	0,00	0,000
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	0,00	0,000
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	0,00	0,000
33	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100 mm	m			0,000 0,000
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	0,00	0,000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	0,00	0,000
	252121670100010 0	Teava din otel Dn 100 mm	m	1,0200	0,00	0,000
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	0,00	0,000
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	0,00	0,000
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	0,00	0,000
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	0,00	0,000
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	0,00	0,000
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	0,00	0,000
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	0,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	0,00	0,000
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	0,00	0,000
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	0,00	0,000
34	GD08A k=0,4	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 20 mm Coeficient k la muncitor=0,400 Coeficient k la materiale=0,400 Coeficient k la masini=0,400	buc			0,000 0,000
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,1600	0,00	0,000
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,4100	0,00	0,000
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mm l 4	kg	0,0800	0,00	0,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	0,00	0,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0300	0,00	0,000
35	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa...B12,5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			0,000 0,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	0,00	0,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	0,00	0,000
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	0,00	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	0,00	0,000
36	GD58A corect	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x5,2 mm PE80 SDR17,6 Material marunt (detergent, creion mar., schoch)=1,002	m			0,000 0,000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3900	0,00	0,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	0,00	0,000
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	0,00	0,000
	2521216716000901	Teava din polietilena PE80 SDR17,6 Dn 90x5,2 mm	m	1,0200	0,00	0,000
	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,3300	0,00	0,000
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,1600	0,00	0,000
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	0,00	0,000
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	0,00	0,000
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	0,00	0,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	0,00	0,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	0,00	0,000
37	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc			0,000 0,000
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,6000	0,00	0,000
38	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			0,000 0,000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	0,00	0,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	0,00	0,000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	0,00	0,000
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	0,00	0,000
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	0,00	0,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	0,00	0,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,000
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,00	0,000
39	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 90*) din polietilena, tevilor avind diametrul de 75 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,000	buc			0,000 0,000
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	0,00	0,000
	252315671381175c	Fiting polietilena (cot 90*) Dn 75 mm	buc	1,0100	0,00	0,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	0,00	0,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	0,00	0,000
40	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune	buc			0,000

1	2	3	4	5	6	7
		intre teava si fitting (cot 90*) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,000				0,000
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	0,00	0,000
	252315671381163c	Fiting polietilena (cot 90*) Dn 63 mm	buc	1,0100	0,00	0,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	0,00	0,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	0,00	0,000
41	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 90 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,000	buc			0,000 0,000
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	0,00	0,000
	252315671381190m	Fiting polietilena (mufa) Dn 90 mm	buc	1,0100	0,00	0,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	0,00	0,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	0,00	0,000
42	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 75 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,000	buc			0,000 0,000
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	0,00	0,000
	252315671381175m	Fiting polietilena (mufa) Dn 75 mm	buc	1,0100	0,00	0,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	0,00	0,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	0,00	0,000
43	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,000	buc			0,000 0,000
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	0,00	0,000
	252315671381163m	Fiting polietilena (mufa) Dn 63 mm	buc	1,0100	0,00	0,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	0,00	0,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	0,00	0,000
44	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 50 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,000	buc			0,000 0,000
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	0,00	0,000
	252315671381150m	Fiting polietilena (mufa) Dn 50 mm	buc	1,0100	0,00	0,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	0,00	0,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	0,00	0,000
45	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,000	buc			0,000 0,000
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	0,00	0,000
	252315671381132m	Fiting polietilena (mufa) Dn 32 mm	buc	1,0100	0,00	0,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	0,00	0,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	0,00	0,000
46	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu egal) din polietilena, teville avind diametrul de 90x90 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,000	buc			0,000 0,000
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	0,00	0,000
	252315671381190	Fiting polietilena (teu egal) Dn 90x90 mm	buc	1,0100	0,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	te					
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	0,00	0,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	0,00	0,000
47	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu redus) din polietilena, teville avind diametrul de 90x50 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000	buc			0,000 ----- 0,000
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	0,00	0,000
	252315671381190 50tr	Fiting polietilena (teu redus) Dn 90x50 mm	buc	1,0100	0,00	0,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	0,00	0,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	0,00	0,000
48	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu redus) din polietilena, teville avind diametrul de 75x32 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000	buc			0,000 ----- 0,000
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	0,00	0,000
	252315671381175 32tr	Fiting polietilena (teu redus) Dn 75x32 mm	buc	1,0100	0,00	0,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	0,00	0,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	0,00	0,000
49	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu redus) din polietilena, teville avind diametrul de 63x32 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000	buc			0,000 ----- 0,000
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	0,00	0,000
	252315671381163 32tr	Fiting polietilena (teu redus) Dn 63x32 mm	buc	1,0100	0,00	0,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	0,00	0,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	0,00	0,000
50	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu redus) din polietilena, teville avind diametrul de 50x32 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000	buc			0,000 ----- 0,000
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	0,00	0,000
	252315671381150 32tr	Fiting polietilena (teu redus) Dn 50x32 mm	buc	1,0100	0,00	0,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	0,00	0,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	0,00	0,000
51	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie) din polietilena, teville avind diametrul de 90x75 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000	buc			0,000 ----- 0,000
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	0,00	0,000
	252315671381190 75tr	Fiting polietilena (teu redus) Dn 90x75 mm	buc	1,0100	0,00	0,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	0,00	0,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	0,00	0,000
52	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie) din polietilena, teville avind diametrul de 75x63 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000	buc			0,000 ----- 0,000
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	0,00	0,000
	252315671381175 63tr	Fiting polietilena (teu redus) Dn 75x63 mm	buc	1,0100	0,00	0,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	0,00	0,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	0,00	0,000
53	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie) din polietilena,	buc			0,000 -----

1	2	3	4	5	6	7
		tevine avind diametrul de 90x63 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000				0,000
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	0,00	0,000
	252315671381190 63tr	Fiting polietilena (teu redus) Dn 90x63 mm	buc	1,0100	0,00	0,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	0,00	0,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	0,00	0,000
54	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie) din polietilena, tevine avind diametrul de 63x50 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000	buc			0,000 ----- 0,000
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	0,00	0,000
	252315671381163 50r	Fiting polietilena (reductie) Dn 63x50 mm	buc	1,0100	0,00	0,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	0,00	0,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	0,00	0,000
55	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie) din polietilena, tevine avind diametrul de 50x40 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000	buc			0,000 ----- 0,000
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	0,00	0,000
	252315671381150 40r	Fiting polietilena (reductie) Dn 50x40 mm	buc	1,0100	0,00	0,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	0,00	0,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	0,00	0,000
56	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (capac) din polietilena, tevine avind diametrul de 50 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000	buc			0,000 ----- 0,000
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	0,00	0,000
	25231567138150d	Fiting polietilena (capac) Dn 50 mm	buc	1,0100	0,00	0,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	0,00	0,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	0,00	0,000
57	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (capac) din polietilena, tevine avind diametrul de 40 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000	buc			0,000 ----- 0,000
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	0,00	0,000
	25231567138140d	Fiting polietilena (capac) Dn 40 mm	buc	1,0100	0,00	0,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	0,00	0,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	0,00	0,000
58		YIII-31-1 (11 set)	buc			0,000 ----- 0,000
59	GD58A corect	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63x5,8 mm PE80 SDR11 Material marunt (detergent, creion mar., schoch)=1,002	m			0,000 ----- 0,000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3900	0,00	0,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	0,00	0,000
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	0,00	0,000
	252121671600063	Teava din polietilena PE80 SDR11 Dn 63x5,8 mm	m	1,0200	0,00	0,000
	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,3300	0,00	0,000
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,1600	0,00	0,000
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	0,00	0,000
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	0,00	0,000
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	0,00	0,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	0,00	0,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	0,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
60		Banda de marcaj	m			0,000 ----- 0,000
	34515641	Banda de marcaj	m	1,0000	0,00	0,000
61	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			0,000 ----- 0,000
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	0,00	0,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	0,00	0,000
62		YIII-31-3 (2 set)	buc			0,000 ----- 0,000
63	GD58A corect	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x8,2 mm PE80 SDR11 Material marunt (detergent, creion mar., schoch)=1,002	m			0,000 ----- 0,000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3900	0,00	0,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	0,00	0,000
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	0,00	0,000
	252121671600090	Teava din polietilena PE80 SDR11 Dn 90x8,2 mm	m	1,0200	0,00	0,000
	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,3300	0,00	0,000
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,1600	0,00	0,000
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	0,00	0,000
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	0,00	0,000
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	0,00	0,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	0,00	0,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	0,00	0,000
64		Banda de marcaj	m			0,000 ----- 0,000
	34515641	Banda de marcaj	m	1,0000	0,00	0,000
65	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			0,000 ----- 0,000
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	0,00	0,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	0,00	0,000
66		YIII-31-4 (1 set)	buc			0,000 ----- 0,000
67	GD58A corect	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10,0 mm PE80 SDR11 Material marunt (detergent, creion mar., schoch)=1,002	m			0,000 ----- 0,000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3900	0,00	0,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	0,00	0,000
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	0,00	0,000
	2521216716000110	Teava din polietilena PE80 SDR11 Dn 110x10,0 mm	m	1,0200	0,00	0,000
	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,3300	0,00	0,000
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,1600	0,00	0,000
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	0,00	0,000
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	0,00	0,000
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	0,00	0,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	0,00	0,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	0,00	0,000
68		Banda de marcaj	m			0,000 ----- 0,000
	34515641	Banda de marcaj	m	1,0000	0,00	0,000
69	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat,	m3			0,000 -----

1	2	3	4	5	6	7
		strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip				0,000
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	0,00	0,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	0,00	0,000
70		YIII-31-5 (3 set)	buc			0,000
						0,000
71	GD58A corect	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10,0 mm PE80 SDR11 Material marunt (detergent, creion mar., schoch)=1,002	m			0,000
						0,000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3900	0,00	0,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	0,00	0,000
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	0,00	0,000
	2521216716000110	Teava din polietilena PE80 SDR11 Dn 110x10,0 mm	m	1,0200	0,00	0,000
	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,3300	0,00	0,000
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,1600	0,00	0,000
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	0,00	0,000
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	0,00	0,000
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	0,00	0,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	0,00	0,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	0,00	0,000
72		Banda de marcaj	m			0,000
						0,000
	34515641	Banda de marcaj	m	1,0000	0,00	0,000
73	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			0,000
						0,000
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	0,00	0,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	0,00	0,000
74	DF18B	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din beton armat, confectionati industrial	buc			0,000
						0,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6200	0,00	0,000
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,4200	0,00	0,000
	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	1,0000	0,00	0,000

APROBAT:

Intocmit
SRL Efect Gas

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.