

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7**

**Valoarea de deviz 101 116,776 lei**

Intocmit in prețuri curente 23.10.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Gazoduct subteran de presiune medie</b>				
		<b>1.1.1. Арматура и трубопроводы</b>				
1	GD14B.1	Ramificatie de bransament, avand Dn: 2 1/2"- 3" Брезка в существующую сеть газопровода	buc	1,000	294,509	294,509
2	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, (Teu-bransament 50/32)	buc	1,000	299,050	299,050
3	GD12A	Legatura conductei noi la reteaua in fuctiune Привязка газопровода к существующему газопроводу	buc	1,000	623,700	623,700
4	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (прокладка полиэтиленовой трубы PE80 SDR11 диам32х3 в траншее)	m	2,000	57,961	115,922
5	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Муфта dn-32 SDR 11)	buc	1,000	191,180	191,180
		<b>Total Арматура и трубопроводы Inclusiv salariu</b>				<b>1 524,361 989,520</b>
		<b>1.1.2. УПГ-1-1 вход-выход из земли полистиленового газопровода (Д=32 мм) -1 шт.</b>				
6	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100 mm Футляр из металлической трубы ду=100мм, L=1,0м, 1шт	m	1,000	386,527	386,527
7	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.	m3	0,100	1 129,860	112,986
8	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm <sup>2</sup> , montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10	buc	1,000	1 248,299	1 248,299
9	IC42A	Suporți și dispozitive de fixare pentru susținerea conductelor, boilere, aparate și recipienți, având greutatea de pîna la 2 kg / bucata	kg	3,540	19,538	69,163
10	IzD02B	Curătirea de rugina cu peria de sîrma a confectionilor și construcțiilor metalice: grinzi cu înîma plină, stilpi de cai de rulare	t	0,004	52,500	0,210
11	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporți, susțineri, tiranti, console, platforme)	t	0,004	286,500	1,146

1	2	3	4	5	6	7
12	IzD04A	Vopsirea confectionilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,004	311,000	1,244
13	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,100	447,260	44,726
14	IC24B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" /Д=25x2,8ММ/	m	0,500	71,844	35,922
15	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Муфта dn-32 SDR 11)	buc	1,000	191,180	191,180
16	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 5 mm Переход 32/25 полиэтилен-сталь PE 100 SDR11	buc	1,000	518,362	518,362
		<b>Total УПГ-1-1 вход-выход из земли полиэтиленового газопровода (Д=32 мм) -1 шт. Inclusiv salariu</b>				<b>2 609,765 359,412</b>
		<b>1.1.3. Gazoduct aerian de presiune medie</b>				
17	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adinccime de pina la 1 m sau supraterasan, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 57x3,0mm	m	2,000	80,481	160,961
18	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm	m2	0,360	26,367	9,492
		<b>Total Gazoduct aerian de presiune medie Inclusiv salariu</b>				<b>170,453 52,164</b>
		<b>1.1.4. Ingradirea dulapului de reglare a presiunii gazelor</b>				
		<b>1.1.4.1. Установка шкафа</b>				
19	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III,	buc	2,000	88,256	176,512
20	CA03G	Beton armat 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 armat clasa B12,5	m3	0,140	1 264,600	177,044
21	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	0,500	130,036	65,018
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton /Опора Д=50x3,5 L=1,50m/	kg	25,200	18,192	458,431
23	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucată de pina la 5 kg /крепление уголок 50х5 - 2шт/	kg	3,720	28,278	105,195
24	IzD02B	Curatirea de rugina cu peria de sarma a confectionilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare	t	0,029	311,379	9,030
25	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor	t	0,029	189,310	5,490

1	2	3	4	5	6	7
		tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)				
26	IzD04A	Vopsirea confectionilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, execute din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,029	145,793	4,228
		<b>Total Установка шкафа Inclusiv salariu</b>				<b>1 000,948 488,628</b>
		<b>1.1.4.2. Опора 50x4, H=2,7м -2шт</b>				
27	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III,	buc	2,000	88,256	176,512
28	CA03G	Beton armat 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 armat clasa B12,5	m3	0,140	1 264,600	177,044
29	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	0,500	130,036	65,018
30	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton /Опора Δ=50x4 L=2,70m 2шт/	kg	45,300	18,191	824,066
31	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucată de pina la 5 kg /крепление уголок 50х5 - 2шт/	kg	3,720	28,278	105,195
32	IzD02B	Curatirea de rugina cu peria de sarma a confectionilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare	t	0,049	311,143	15,246
33	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t	0,049	188,531	9,238
34	IzD04A	Vopsirea confectionilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, execute din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,049	145,714	7,140
		<b>Total Опора 50x4, H=2,7м -2шт Inclusiv salariu</b>				<b>1 379,459 656,628</b>
		<b>1.1.4.3. Ограждение площадки на 1шкаф</b>				
35	CO06A4	Imprejmuri din plasa de sarma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici /Ограждения из сетки H=1,50м,по опорам из трубы, труба д=57х3 L=2,0м-5 шт, соедин, элементы - 7,07кг,бетон B12,5-0,35м <sup>3</sup> /	m	10,100	252,692	2 552,187
36	CB02A	Cofraje din panouri refoliosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	2,500	69,895	174,737
37	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesorii necesare, montate pe stilpi din beton armat	m2	2,100	923,765	1 939,906
38	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice execute cu email alchidic intr-un strat inclusiv	m2	26,340	10,736	282,795

1	2	3	4	5	6	7
		grundul				
39	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip/толщ,100мм/	m3	0,936	370,394	346,689
40	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast /толщ,160мм/	m3	1,500	484,183	726,274
		<b>Total Ограждение площаадки на 1шкаф Inclusiv salariu</b>				<b>6 022,588 1 886,766</b>
		<b>Total Ingradirea dulapului de reglare a presiuniei gazelor Inclusiv salariu</b>				<b>8 402,995 3 032,022</b>
		<b>1.1.5. Impamintarea postului de reglare a gazului</b>				
		<b>1.1.5.1. Impamintarea postului de reglare a gazului</b>				
41	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III,	buc	1,000	250,754	250,754
42	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3	2,800	56,700	158,760
43	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 sfaramarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	2,800	0,000	0,000
44	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor execute in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	2,800	0,000	0,000
45	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,090	404,489	36,404
46	CA03C	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,370	2 107,841	779,901
47	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	0,190	124,037	23,567
48	33-02-013-19	Montarea paratrasnetelor din otel autoportante cu prezon	t	0,183	11 386,251	2 083,684
49	IzD02B	Curatirea de rugina cu peria de sarma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare	t	0,183	311,213	56,952
50	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t	0,183	188,519	34,499
51	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, execute din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,183	145,661	26,656
		<b>Total Impamintarea postului de reglare a gazului Inclusiv salariu</b>				<b>3 451,177 831,012</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Impamintarea postului de reglare a gazului Inclusiv salariu</b>				
		<b>1.1.6. Gazoduct de presiune joasa subteran</b>				
52	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm Teava polietilena PE80SDR11 D=63x5,4mm	m	63,000	104,940	6 611,215
53	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	0,063	15,397	0,970
54	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (muafa) din polietilena, - MB63	buc	1,000	336,500	336,500
		<b>Total Gazoduct de presiune joasa subteran Inclusiv salariu</b>				
		<b>1.1.7. Узел УПГ-2-31вход-выход из земли полистиленового газохода (Д=63мм) - 1 шт</b>				
55	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 57x3,0mm	m	0,500	80,352	40,176
56	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (muafa) din polietilena, - MB63	buc	1,000	303,500	303,500
57	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Trecere PE-OL 63/50) din polietilena, tevile avind diametrul de 63-50mm	buc	1,000	349,580	349,580
58	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot) din polietilena, tevile avind diametrul 63-50 mm	buc	1,000	336,500	336,500
59	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn =150 mm	m	1,000	415,454	415,454
60	IC42A	Suporti si dispositive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucată	kg	7,240	19,539	141,461
61	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10	buc	1,000	1 370,715	1 370,715
62	IzD02B	Curatirea de rugina cu peria de sarma a confectionilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare	t	0,007	48,000	0,336
63	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t	0,007	285,143	1,996
64	IzD04A	Vopsirea confectionilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, execute din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,007	317,429	2,222
		<b>Total Узел УПГ-2-31вход-выход из земли полистиленового газохода (Д=63мм) - 1 шт Inclusiv salariu</b>				
		<b>1.1.8. Gazoduct de presiune joasa suprateran</b>				
65	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 57x3,0mm	m	4,500	80,466	362,098

1	2	3	4	5	6	7
66	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-21, si 2 straturi de email BT-1771)	m2	0,810	72,920	59,065
67	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametru nominal de 40 mm (Robinet sferic cu flanse din fonta cu dn 50mm )	buc	2,000	1 378,734	2 757,468
		<b>Total Gazoduct de presiune joasa suprateran Inclusiv salariu</b>				<b>3 178,631 195,636</b>
		<b>1.1.9. Опора Δ=57,Н=2,0 1шт</b>				
68	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III,	buc	1,000	88,256	88,256
69	CA03G	Beton armat 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 armat clasa B12,5	m3	0,500	1 224,460	612,230
70	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau parcial in beton /Опора Δ=50x3,5 L=2,0m/	kg	16,800	18,192	305,620
71	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucată de pina la 5 kg /крепление уголок 50х5 - 2шт/	kg	1,860	28,266	52,574
72	IzD02B	Curatirea de rugina cu peria de sarma a confecciiilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare	t	0,020	50,400	1,008
73	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t	0,020	281,000	5,620
74	IzD04A	Vopsirea confecciiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,020	314,450	6,289
75	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie din otel Dn 57x40mm)	buc	1,000	201,575	201,575
76	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze (pu contor de gaz G16T)	buc	1,000	793,000	793,000
		<b>Total Опора Δ=57,Н=2,0 1шт Inclusiv salariu</b>				<b>2 066,172 462,924</b>
		<b>1.1.10. Земляные работы для трубопровода</b>				
77	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	0,650	467,575	303,924
78	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la debilee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,020	86,516	174,762
79	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	12,500	315,222	3 940,281
80	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor	100 m3	0,440	270,545	119,040

1	2	3	4	5	6	7
		cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm				
81	TsD05A	Compactarea cu măiul 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 pamant necoeziv	100 m3	0,440	541,909	238,440
82	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamantului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfaramarea bulgarilor, pamantul provenind din teren mijlociu	m3	10,900	13,020	141,918
83	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamantului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,001	0,000	0,000
		<b>Total Земляные работы для трубопровода Inclusiv salariu</b>				<b>4 918,365 799,932</b>
		<b>1.1.11. Разборка и восстановления щебеночного покрытия /10м2/</b>				
84	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	2,200	6,014	13,230
85	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta /50% от объема с ср.щебеня/	m3	1,100	447,259	491,985
86	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta /50% от объема с ср.щебеня/	m3	1,100	447,259	491,985
87	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamant cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,011	601,091	6,612
88	TsI50A3	Transportarea pamantului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	2,310	15,848	36,608
89	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,000	424,625	424,625
90	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamantului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	0,011	0,000	0,000
91	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamantului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,011	15,273	0,168
		<b>Total Разборка и восстановления щебеночного покрытия /10м2/ Inclusiv salariu</b>				<b>1 465,213 142,674</b>
		<b>Total Gazoduct subteran de presiune medie Inclusiv salariu</b>				<b>37 697,757 7 548,510</b>
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 697,757
		<i>Asigurari sociale,medicale</i>	22,50 %			1 698,415
		<i>Transportarea materialelor</i>	2,00 %			539,643
		<i>Total</i>	100,00 +			39 935,815
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12,00 %			4 792,298
		<i>Total</i>	100,00 +			44 728,113
		<i>Beneficiu</i>	5,00 %			2 236,406
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>46 964,519 7 548,510</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
92	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic),montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h	buc	1,000	154,188	154,188

1	2	3	4	5	6	7
93	IA44B	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse de 100 mm	buc	1,000	247,800	247,800
94	IA23A	Filtru de combustibil lichid	buc	1,000	481,146	481,146
95	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,300	1 470,213	441,064
96	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,090	2 072,444	186,520
97	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm <sup>2</sup>	100 m	0,050	2 471,480	123,574
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 634,292
		<i>Asigurari sociale, medicale</i>	22,50 %			160,055
		<i>Transportarea materialelor</i>	2,00 %			15,110
		<i>Total</i>	100,00 +			1 809,457
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			540,629
		<i>Total</i>	100,00 +			2 350,086
		<i>Beneficiu</i>	5,00 %			117,505
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>2 467,591 711,354</b>
		<b>3. Valoarea utilajului</b>				
98	pret de piata	Шкафная газорегуляторная установка с двумя регуляторами давления газа (FE-25)	buc	1,000	10 688,000	10 688,000
99	pret de piata	Фильтр ФС-25	buc	1,000	1 524,000	1 524,000
100	pret de piata	Газовый счетчик G16T	buc	1,000	21 800,000	21 800,000
101	pret de piata	Электронный корректор M-ELECOR	buc	1,000	475,000	475,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34 487,000
		<i>Cheltuieli achizitionale</i>	1,00 %			344,870
		<b>Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu</b>				<b>34 831,870</b>

		Cheltuieli directe	lei	84 263,980
		TVA	20,00 %	16 852,796
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>101 116,776</b>

Intocmit

SRL "Cadom-Gaz"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

Sectia Cultura Singerei

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

## Alimentarea cu gaze naturale a cazangeriei Casei de Cultura din

or. Singerei Nr. 2019-12/198

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 7

Valoarea de deviz 101 116,776 lei

Intocmit in prejuri curente 23.10.2020

Nr 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 № 7:						

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	18,133	42,00	761,586
2.	7123010010200	Betonist	h-om	4,982	42,00	209,244
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	6,262	42,00	263,004
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	4,350	42,00	182,700
5.	7129020012800	Pavator	h-om	2,801	42,00	117,642
6.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,910	42,00	122,220
7.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om.	20,400	42,00	856,800
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	15,154	42,00	636,468
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	42,00	37,380
10.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,790	42,00	117,180
11.	7136080025000	Montator conducte	h-om	4,910	42,00	206,220
12.	7136080025000	Montator conducte	h-om.	1,660	42,00	69,720
13.	7137010011500	Electrician	h-om	0,480	42,00	20,160
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	28,038	42,00	1 177,596
15.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,164	42,00	90,888
16.	7212030022700	Sudor	h-om	1,729	42,00	72,618
17.	7212030022700	Sudor	h-om.	0,420	42,00	17,640
18.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	7,940	42,00	333,480
19.	7212030022701	Sudor gaze	h-om.	1,200	19,51	23,412
20.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	2,016	42,00	84,672
21.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,311	42,00	97,062
22.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	16,587	42,00	696,654
23.	7231040021600	Lacatus montator aggregate ener	h-om	0,018	42,00	0,756
24.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	31,371	42,00	1 317,582
25.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,070	42,00	254,940
26.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,315	42,00	13,230
27.	9312040019600	Sapator	h-om	11,405	42,00	479,010
Total manopera						8 259,864

Materiale:

1.	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,002	36 660,00	73,320
2.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,008	9 240,00	73,920
3.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,024	9 240,00	221,760
4.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,473	36,66	17,340
5.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	100,00	122,000
6.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,440	94,33	230,166
7.	1019373	Otel fisie neacalmat 40x4 mm	t	0,007	9 240,00	64,680
8.	110-9281	Constructii din otel a paratransnetelor autoportante IDD	t	0,188	9 240,00	1 737,120
9.	125478965	Газовый счетчик G16Т	buc	1,000	21 800,00	21 800,000
10.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,748	286,66	787,742
11.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,263	274,00	72,062
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	15,424	282,55	4 358,052
13.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,966	274,00	538,684
14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,381	6,20	8,561
15.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,300	25,00	7,500
16.	17113173093261	Пакля смоляная	kg	1,570	62,33	97,858
17.	1724107361935	Banda de marcap	m	70,200	1,50	105,300
18.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,003	1 680,00	5,040
19.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,033	2 680,00	88,440
20.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,002	2 680,00	5,360
21.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,004	9 240,00	36,960
22.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,250	124,00	31,000
23.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesorii (bratari, praznuri, calcii, pinten de oprire, etc.)	m2	2,100	284,00	596,400
24.	2320166200676	White spirit	kg	2,888	26,50	76,533
25.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	15,530	6,50	100,945

26.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,654	28,50	18,637
27.	2416526101467	Mastic	kg	0,975	32,00	31,200
28.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,036	28,00	1,008
29.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,519	28,00	42,532
30.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,500	28,00	14,000
31.	2430116104160	Email BT-1771	kg	2,087	28,00	58,436
32.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,953	31,25	29,781
33.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,210	24,00	5,040
34.	2430226100700	Grund alchidic	kg	2,107	24,00	50,568
35.	2430226100814	Grund ГФ-21	kg	0,121	24,00	2,904
36.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,240	24,00	5,760
37.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,790	26,55	20,975
38.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	2,634	28,00	73,752
39.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	36,50	36,865
40.	25212167010002 41089	Teava din otel Футляр из металлической трубы ди=100мм . L=1,0м	m	1,020	91,86	93,697
41.	25212167010015 0	Teava din otel cu Dn=150mm	m	1,020	199,26	203,245
42.	25212167010025	Teava din otel д=25х2,8мм	m	0,500	29,33	14,665
43.	25212167100016 3	Teava polietilene PE80 SDR11 d=63x5,4mm	m	63,189	78,64	4 969,183
44.	25212167100021	Teava polietilene PE80 SDR11 ф=32х3	m	2,006	31,63	63,450
45.	25231567133225	Fiting polietilene (mufa, cot, teu) Переход Ду 32/25 PE 100 SDR11 полиэтил/сталь	buc	1,000	347,53	347,530
46.	25231567138111 6	Fiting polietilene (mufa) cu dn 63	buc	1,000	188,00	188,000
47.	25231567138116	Fiting polietilene (cot) cu dn 63	buc	2,000	221,00	442,000
48.	25231567138125	Fiting polietilene ( Trecere PE-OL 63/50 mm)	buc	1,000	234,08	234,080
49.	25231567138131 0	Fiting polietilene (mufa, cot, teu) Teu 50/32	buc	1,000	183,55	183,550
50.	25231567138411	Fiting polietilene (mufa, cot, teu) Myфта dn-32 SDR 11	buc	2,000	75,68	151,360
51.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,560	1,60	0,895
52.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,500	1,60	2,400
53.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	106,656	1,60	170,650
54.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,625	1,60	4,200
55.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,301	924,00	1 202,124
56.	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,674	924,00	622,776
57.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	2,634	3,00	7,902
58.	2710503808003	Fir trasor	m	71,500	1,50	107,250
59.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	10,780	9,88	106,506
60.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	9,692	9,88	95,757
61.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	2,489	9,88	24,591
62.	27221031070005 7	Conducta de otel cu dn 50x3 ГОСТ 3262-75	m	7,028	48,45	340,507
63.	2722103300200	Teava inst. neagra nefil. m-15 (1/2) OL 32 1	m	0,250	16,33	4,082
64.	2722103300500	Teava inst. neagra nefil. m-40 (1 1/2) OL 32 1	m	0,600	39,33	23,598
65.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	9,854	104,33	1 028,068
66.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mn1 4	kg	0,386	13,40	5,172
67.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,873	14,84	12,956
68.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,303	14,84	4,497
69.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,002	14,84	0,030
70.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,150	14,84	2,226
71.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,070	36,66	2,566
72.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,187	14,84	2,775
73.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,215	14,84	3,191
74.	2775276309886	Confecții metalice inglobate în beton	kg	87,300	9,88	862,524
75.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	41,491	10,64	441,464
76.	2811236309848	Confecții met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	2,400	10,64	25,536
77.	2811236829553	Cutie metalica pt contor de gaze	buc	1,000	680,00	680,000
78.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,498	18,36	9,143
79.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rг.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,280	36,66	10,264
80.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,678	36,66	24,855
81.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000	18,50	74,000
82.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,000	16,88	135,040
83.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	8,400	6,25	52,500
84.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	16,000	12,33	197,280
85.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,000	6,00	96,000
86.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,750	2,88	2,160
87.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	8,400	2,66	22,344
88.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,000	4,00	32,000
89.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	8,400	3,21	26,964
90.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,000	5,00	40,000
91.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	16,000	6,50	104,000
92.	28752741101001	Reducție din otel Dn 57x40mm	buc	1,000	53,33	53,330
93.	28752742050050	Robinet sferic cu flanse din fonta cu dn 50mm	buc	2,000	908,33	1 816,660

94.	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,000	70,84	141,680
95.	28752744282050	Flansa rotunda libera cu dn 50mm	buc	4,000	120,83	483,320
96.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,000	4,20	12,600
97.	29131545002011	Электронный коректор М-ELECOR	buc	1,000	475,00	475,000
98.	29211157230065	Фильтр ФС-25	buc	1,000	1 524,00	1 524,000
99.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	2,000	800,00	1 600,000
100.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,062	650,00	40,300
101.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,400	600,00	240,000
102.	550010101326	Шкафная газорегуляторная установка с двумя регуляторами давления ( FE-25)	buc	1,000	10 688,00	10 688,000
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>62 224,644</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,701	128,00	217,728
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,424	117,00	166,608
3.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,001	214,00	0,214
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,900	128,00	115,200
5.	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,004	214,00	0,856
6.	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,093	8,60	0,799
7.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,310	168,33	52,182
8.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	6,060	58,00	351,480
9.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	2,600	148,00	384,800
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,372	158,00	58,776
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,362	228,00	310,536
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,480	248,00	119,040
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,750	12,00	9,000
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,572	16,50	75,438
15.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,120	45,00	5,400
16.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	5,736	78,50	450,276
17.	31103200023041	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,080	78,50	84,780
18.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,580	82,00	47,560
19.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,745	54,00	40,230
20.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,080	25,00	2,000
21.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	2,600	268,00	696,800
22.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,287	286,00	82,082
23.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,176	208,00	36,608
24.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,057	196,00	11,172
25.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,072	208,00	14,976
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>3 334,541</b>

Cheltuieli directe	lei	84 263,980
TVA	20,00 %	16 852,796

**Total deviz:**

**101 116,776**

Intocmit

SRL "Cadom-Gaz"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Sectia Cultura Singerei

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Gazoduct subteran de presiune medie</b>				
		<b>1.1.1. Арматура и трубопроводы</b>				
1	GD14B.1	Ramificatie de bransament, avand Dn: 2 1/2" - 3" Врезка в существующую сеть газопровода	buc			294,509
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3800	42,00	57,960
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om.	5,5500	42,00	233,100
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	28,50	2,565
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mn1 4	kg	0,0660	13,40	0,884
2	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufa, teu, cot) din polietilena, (Teu-bransament 50/32)	buc			299,050
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	42,00	33,600
	252315671381310	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Teu 50/32	buc	1,0000	183,55	183,550
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	58,00	34,800
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	78,50	47,100
3	GD12A	Legatura conductei noi la reteaua in fuctiune Привязка газопровода к существующему газопроводу	buc			623,700
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om.	14,8500	42,00	623,700
4	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (прокладка полиэтиленовой трубы PE80 SDR11 диам32х3 в траншее)	m			57,961
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	42,00	1,512
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	42,00	0,756
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	42,00	1,512
	25212167100021	Teava polietilena PE80 SDR11 φ=32x3	m	1,0030	31,63	31,725
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,50	1,650
	1724107361935	Banda de marcap	m	1,0800	1,50	1,620
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	32,00	0,480
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,0020	214,00	0,428
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	268,00	10,720
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	148,00	5,920
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	78,50	0,942
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	58,00	0,696
5	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufa, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Муфта dn-32 SDR 11)	buc			191,180
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	42,00	33,600
	25231567138411	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Myfta dn-32 SDR 11	buc	1,0000	75,68	75,680
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	58,00	34,800
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	78,50	47,100
		<b>1.1.2. УПГ-1-1 ВХОД-ВЫХОД ИЗ ЗЕМЛИ полиэтиленового газопровода (Д=32 мм) -1 шт.</b>				
6	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100 mm Футляр из металлической трубы ду=100мм, L=1,0м, 1шт	m			386,527

1	2	3	4	5	6	7
	7136080025000	Montator conducte	h-om.	1,6600	42,00	69,720
	7212030022700	Sudor	h-om.	0,4200	42,00	17,640
	252121670100024 1089	Teava din otel Футляр из металлической трубы ди=100мм . L=1,0м	m	1,0200	91,86	93,697
	17113173093261	Пакля смоляная	kg	1,5700	62,33	97,858
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	11,0300	6,50	71,695
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	24,00	2,880
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	36,66	5,132
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	28,50	1,425
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	82,00	23,780
	2952270004029	Topitor bitum de 500 1	h-ut	0,0600	45,00	2,700
7	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.	m3			1 129,860
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	42,00	144,900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	42,00	16,800
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	924,00	960,960
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,200
8	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm <sup>2</sup> , montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10	buc			1 248,299
	1	Muncitor	h-om	3,3100	42,00	139,020
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,66	2,566
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	94,33	115,083
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	9 240,00	18,480
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	800,00	800,000
	5009500	Fise de marcarea	100 buc	0,0310	650,00	20,150
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,2000	600,00	120,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2500	128,00	32,000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
9	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucată	kg			19,538
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	42,00	9,658
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	9,88	9,880
10	IzD02B	Curatirea de rugina cu peria de sarma a confecciiilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare	t			52,500
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,2000	42,00	52,500
11	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			286,500
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	42,00	73,500
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	42,00	105,000
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	31,25	101,500
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	26,50	6,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	6,20	0,000
12	IzD04A	Vopsirea confecciiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			311,000
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	42,00	157,500
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	28,00	147,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	26,50	6,500
13	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			447,260
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	42,00	41,580
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	286,66	329,660
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	128,00	26,880
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	117,00	49,140
14	IC24B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de	m			71,844

1	2	3	4	5	6	7
		1" /д=25x2,8MM/				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	42,00	39,900
	25212167010025	Teava din otel д=25x2,8MM	m	1,0000	29,33	29,330
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0740	28,50	2,108
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0310	14,84	0,446
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,84	0,060
15	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Муфта dn-32 SDR 11)	buc			191,180
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	42,00	33,600
	25231567138411	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Myfta dn-32 SDR 11	buc	1,0000	75,68	75,680
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	58,00	34,800
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	78,50	47,100
16	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 5 mm Переход 32/25 полиэтилен-сталь PE 100 SDR11	buc			518,362
	7212030022701	Sudor gaze	h-om.	1,2000	19,51	23,412
	25231567133225	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Переход Ду 32/25 PE 100 SDR11 полиэтилен/сталь	buc	1,0000	347,53	347,530
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	58,00	62,640
	31103200023041	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	78,50	84,780
		<b>1.1.3. Gazoduct aerian de presiune medie</b>				
17	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 presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 57x3,0mm	m			80,481
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	42,00	5,460
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	42,00	10,920
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	42,00	5,460
	272210310700057	Conducta de otel cu dn 50x3 ГОСТ 3262-75	m	1,0040	48,45	48,644
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	36,66	0,366
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	78,50	8,478
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	128,00	1,152
18	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm	m2			26,367
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	42,00	23,567
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	28,00	2,800
		<b>1.1.4. Ingradirea dulapului de reglare a presiunii gazelor</b>				
		<b>1.1.4.1. Установка шкафа</b>				
19	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III,	buc			88,256
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	42,00	3,360
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	42,00	80,640
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	10,64	4,256
20	CA03G	Beton armat 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 armat clasa B12,5	m3			1 264,600
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	42,00	168,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	42,00	54,300
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	924,00	963,600
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	286,00	71,500
21	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			130,036

1	2	3	4	5	6	7
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	42,00	60,900
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	14,84	2,226
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	18,36	4,590
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	1 680,00	3,360
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	2 680,00	5,360
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	2 680,00	53,600
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau parcial in beton /Опора Δ=50x3,5 L=1,50m/	kg			18,192
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	42,00	7,980
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,84	0,148
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	9,88	9,880
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,66	0,183
23	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucată de pina la 5 kg /крепление уголок 50х5 - 2шт/	kg			28,278
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	42,00	12,600
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,60	0,096
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	9,88	10,297
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	28,50	0,574
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	14,84	0,299
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	54,00	4,326
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0100	8,60	0,085
24	IzD02B	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectionilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare	t			311,379
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,2000	42,00	311,379
25	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			189,310
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	42,00	70,966
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	31,25	102,379
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	26,50	15,552
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	6,20	0,414
26	IzD04A	Vopsirea confectionilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, execute din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			145,793
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	28,00	145,793
	<b>1.1.4.2. Onopa 50x4, H=2,7M -2шт</b>					
27	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III,	buc			88,256
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	42,00	3,360
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	42,00	80,640
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	10,64	4,256
28	CA03G	Beton armat 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 armat clasa B12,5	m3			1 264,600
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	42,00	168,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	42,00	54,300
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	924,00	963,600
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	286,00	71,500
29	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			130,036
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	42,00	60,900
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	14,84	2,226
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	18,36	4,590
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	1 680,00	3,360

1	2	3	4	5	6	7
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	2 680,00	5,360
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	2 680,00	53,600
30	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau parcial in beton /Опора Δ=50x4 L=2,70m 2шт/	kg			18,191
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	42,00	7,980
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,84	0,148
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	9,88	9,880
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,66	0,183
31	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucată de pina la 5 kg /крепление уголок 50х5 - 2шт/	kg			28,278
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	42,00	12,600
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,60	0,096
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	9,88	10,297
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	28,50	0,574
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	14,84	0,299
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	54,00	4,326
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0100	8,60	0,085
32	IzD02B	Curatirea de rugina cu peria de sarma a confecciiilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare	t			311,143
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,2000	42,00	311,143
33	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			188,531
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	42,00	70,286
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	31,25	102,041
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	26,50	15,694
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	6,20	0,510
34	IzD04A	Vopsirea confecciiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			145,714
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	28,00	145,714
	<b>1.1.4.3. Ограждение площадки на 1шкаф</b>					
35	CO06A4	Imprejmuire din plasa de sarma cu panouri de gard din rama de otel rotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici /Ограждения из сетки H=1,50м, по опорам из трубы, труба Δ=57x3 L=2,0м-5 шт, соедин. элементы - 7,07кг, бетон В12,5-0,35м3/	m			252,692
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6200	42,00	26,040
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	42,00	17,058
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sarma	m2	0,9500	104,33	101,789
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,2400	9,88	2,435
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	4,0000	10,64	43,709
	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,0650	924,00	61,661
36	CB02A	Cofraje din panouri reforosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subsecuri pentru turnarea betonoului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			69,895
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	42,00	44,100
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,88	0,864
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,84	0,742
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	18,36	1,469
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	124,00	12,400
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 680,00	9,648
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	1 680,00	0,672
37	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesorii necesare, montate pe stilpi din beton armat	m2			923,765

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	42,00	7,980
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	42,00	40,320
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	42,00	534,360
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriiile (bratari, praznuri, calcai, pinte de oprire, etc.)	m2	1,0000	284,00	284,000
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	6,25	25,000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	2,66	10,640
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	3,21	12,840
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	24,00	2,400
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	36,66	4,225
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,60	2,000
38	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2			10,736
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,0800	24,00	1,920
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	28,00	2,800
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0300	26,55	0,796
	2430116104160	Email BT-1771	kg	0,0700	28,00	1,960
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	3,00	0,300
	1711317306661	Bumbaci de sters	kg	0,0500	6,20	0,310
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	26,50	2,650
39	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip/толщ,100ММ/	m3			370,394
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	282,55	370,394
40	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast /толщ,160ММ/	m3			484,183
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	42,00	78,428
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	274,00	359,123
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	158,00	39,184
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispositiive de stropire	h-ut	0,0230	196,00	7,448
		<b>1.1.5. Impamintarea postului de reglare a gazului</b>				
		<b>1.1.5.1. Impamintarea postului de reglare a gazului</b>				
41	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III,	buc			250,754
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	42,00	3,360
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	42,00	243,138
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	10,64	4,256
42	TsA03B	Sapatura manuala de pamant in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3			56,700
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	42,00	56,700
43	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamantului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printre-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamantul provenind din teren mijlociu	m3			0,000
44	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor execute in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamant in parte, avind 10 cm grosime pamant coeziv	m3			0,000
45	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			404,489
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	286,66	328,067
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	128,00	27,022
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	117,00	49,400
46	CA03C	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin,	m3			2 107,841

1	2	3	4	5	6	7
		pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	42,00	172,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	42,00	22,249
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	924,00	961,459
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	1,60	461,216
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	282,55	217,641
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	274,00	194,762
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	286,00	71,114
47	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			124,037
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	42,00	60,789
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	14,84	2,189
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	18,36	4,637
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	1 680,00	0,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	2 680,00	0,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	2 680,00	56,421
48	33-02-013-19	Montarea paratrasnetelor din otel autoportante cu prezon	t			11 386,251
	1	Muncitor	h-om	35,4400	42,00	1 488,590
	101-1513	Electrozi "E42", diametru 4 mm	t	0,0125	36 660,00	400,656
	110-9281	Constructii din otel a paratrasnetelor autoportante IDD	t	1,0300	9 240,00	9 492,459
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	208,00	4,546
49	IzD02B	Curatirea de rugina cu peria de sarma a confectionilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare	t			311,213
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,2000	42,00	311,213
50	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platorme)	t			188,519
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	42,00	70,459
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	31,25	101,945
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	26,50	15,639
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	6,20	0,475
51	IzD04A	Vopsirea confectionilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, execute din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			145,661
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	28,00	145,661
	<b>1.1.6. Gazoduct de presiune joasa subteran</b>					
52	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm Teava polietilena PE80 SDR11 D=63x5,4mm	m			104,940
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	42,00	1,512
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	42,00	0,756
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	42,00	1,512
	252121671000163	Teava polietilena PE80 SDR11 d=63x5,4mm	m	1,0030	78,64	78,876
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,50	1,650
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,50	1,620
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	32,00	0,480
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0020	128,00	0,256
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	268,00	10,720
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	148,00	5,920
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	78,50	0,942
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	58,00	0,696
53	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			15,397
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,2800	42,00	12,000
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15	h-ut	0,0230	214,00	3,397

1	2	3	4	5	6	7
		mc/min				
54	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufa) din polietilena, - MB63	buc			336,500
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	42,00	33,600
	25231567138116	Fiting polietilena (cot) cu dn 63	buc	1,0000	221,00	221,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	58,00	34,800
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	78,50	47,100
		<b>1.1.7. Узел УПГ-2-31вход-выход из земли полиэтиленового газохода (Д=63мм) - 1 шт</b>				
55	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adinccime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 57x3,0mm	m			80,352
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	42,00	5,460
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	42,00	10,920
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	42,00	5,460
	272210310700057	Conducta de otel cu dn 50x3 ГОСТ 3262-75	m	1,0040	48,45	48,644
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	36,66	0,366
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	78,50	8,478
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	128,00	1,024
56	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufa) din polietilena, - MB63	buc			303,500
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	42,00	33,600
	25231567138116	Fiting polietilena (mufa) cu dn 63	buc	1,0000	188,00	188,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	58,00	34,800
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	78,50	47,100
57	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Trecere PE-OL 63/50) din polietilena, tevile avind diametrul de 63-50mm	buc			349,580
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	42,00	33,600
	25231567138125	Fiting polietilena ( Trecere PE-OL 63/50 mm)	buc	1,0000	234,08	234,080
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	58,00	34,800
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	78,50	47,100
58	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot) din polietilena, tevile avind diametrul 63-50 mm	buc			336,500
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	42,00	33,600
	25231567138116	Fiting polietilena (cot) cu dn 63	buc	1,0000	221,00	221,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	58,00	34,800
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	78,50	47,100
59	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn =150 mm	m			415,454
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	42,00	69,720
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	42,00	17,640
	252121670100150	Teava din otel cu Dn=150mm	m	1,0200	199,26	203,245
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	6,50	29,250
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	24,00	2,880
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	36,66	5,132
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	28,50	1,425
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	25,00	7,500
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	82,00	23,780
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	168,33	52,182
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	45,00	2,700
60	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucată	kg			19,539
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	42,00	9,659
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	9,88	9,880
61	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare,	buc			1 370,715

1	2	3	4	5	6	7
		secțiune pîna 6 mm <sup>2</sup> , montata pe construcție pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10				
1	Muncitor	h-om	3,3100	42,00	139,020	
1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,66	2,566	
1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	100,00	122,000	
1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	94,33	115,083	
2019408	Construcții din otel individuale, grilaje sudate, masa pîna la 0,1 t	t	0,0020	9 240,00	18,480	
5009081	Punți de conexiune flexibile, tip "III'C-50"	buc	1,0000	800,00	800,000	
5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	650,00	20,150	
5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,2000	600,00	120,000	
040502	Instalații pentru sudare manuală cu arc electric (de curenț continuu)	h-ut	0,2500	128,00	32,000	
330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000	
400002	Automobile cu bord, tonaj pîna la 8 t	h-ut	0,0020	208,00	0,416	
62	IzD02B	Curatirea de rugina cu peria de sîrma a confecțiilor și construcțiilor metalice: grinzi cu înînă plină, stilpi de cai de rulare	t			48,000
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,2000	42,00	48,000
63	IzD05B	Grunduirea manuală cu un strat de vopsea de miniu de plumb la construcții metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			285,143
	7214240021800	Lacat mecanic	h-om	1,6800	42,00	72,000
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	42,00	102,000
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	31,25	102,714
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	26,50	7,571
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	6,20	0,857
64	IzD04A	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu vopsea de ulei în 2 straturi, executate din profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu pensula de mină	t			317,429
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	42,00	162,000
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	28,00	144,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	26,50	11,429
	<b>1.1.8. Gazoduct de presiune joasă suprateran</b>					
65	TfA01A1	Conductă de otel, montată în canal, la o adâncime de pîna la 1 m sau suprateran, la o înălțime de pîne la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanșitate și proba complexă cu fluid în circulație, avînd diametrul de 57x3,0mm	m			80,466
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	42,00	5,460
	7214240021800	Lacat mecanic	h-om	0,2600	42,00	10,920
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	42,00	5,460
	272210310700057	Conductă de otel cu dn 50x3 ГОСТ 3262-75	m	1,0040	48,45	48,644
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	36,66	0,367
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere internă de 20-39 kva	h-ut	0,1080	78,50	8,478
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pîna la 686 kPa (7atm), 2,2 m <sup>3</sup> /min	h-ut	0,0090	128,00	1,138
66	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe templierie metalică, utilaje tehnologice și construcții metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-21, și 2 straturi de email BT-1771)	m <sup>2</sup>			72,920
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	42,00	57,970
	2430116104160	Email BT-1771	kg	0,3000	28,00	8,400
	2430226100814	Grund ГФ-21	kg	0,1500	24,00	3,585
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	26,50	2,651
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,20	0,314
67	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil și de retinere, cu flansa, pentru instalații de încalzire centrală, avînd diametrul nominal de 40 mm (Robinet sferic cu flanse din fontă cu dn 50mm )	buc			1 378,734
	7136040011749	Instalator încalzire și gaze	h-om	0,6000	42,00	25,200
	28752742050050	Robinet sferic cu flanse din fontă cu dn 50mm	buc	1,0000	908,33	908,330
	28752744282050	Flansa rotunda liberă cu dn 50mm	buc	2,0000	120,83	241,660
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	12,33	98,640
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	6,00	48,000
	2874125881344	Saiba plată M 18	buc	8,0000	6,50	52,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m <sup>3</sup>	0,1200	28,50	3,420

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00 <b>1.1.9. Опора Δ=57, H=2,0 1шт</b>	kg	0,1000	14,84	1,484
68	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III,	buc			88,256
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	42,00	3,360
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	42,00	80,640
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	10,64	4,256
69	CA03G	Beton armat 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 armat clasa B12,5	m3			1 224,460
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	42,00	168,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	42,00	16,800
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	924,00	960,960
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	286,00	71,500
70	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton /Опора Δ=50x3,5 L=2,0m/	kg			18,192
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	42,00	7,980
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,84	0,148
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	9,88	9,880
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,66	0,183
71	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucată de pina la 5 kg /крепление уголок 50х5 - 2шт/	kg			28,266
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	42,00	12,600
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,60	0,096
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	9,88	10,294
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	28,50	0,567
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	14,84	0,295
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	54,00	4,326
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0100	8,60	0,088
72	IzD02B	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectionilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare	t			50,400
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,2000	42,00	50,400
73	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platorme)	t			281,000
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	42,00	71,400
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	42,00	100,800
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	31,25	101,550
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	26,50	6,650
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	6,20	0,600
74	IzD04A	Vopsirea confectionilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, execute din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			314,450
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	42,00	159,600
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	28,00	145,600
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	26,50	9,250
75	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor orarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Reductie din otel Dn 57x40mm)	buc			201,575
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	42,00	37,380
	28752741101001	Reducie din otel Dn 57x40mm	buc	1,0000	53,33	53,330
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	36,50	36,865
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	18,50	74,000
76	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze (pu contor de gaz G16T)	buc			793,000

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	42,00	84,000
	2811236829553	Cutie metalica cu contor de gaze	buc	1,0000	680,00	680,000
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	28,00	14,000
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	1,60	2,400
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	4,20	12,600
		<b>1.1.10. Земляные работы для трубопровода</b>				
77	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			467,575
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	228,00	467,575
78	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screeper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			86,516
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	42,00	86,516
79	AcF03A	Umpluturi in santiuri 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			315,222
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	42,00	25,620
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	282,55	289,602
80	TsD02A1	Imprastierea pamantului 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			270,545
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	248,00	270,545
81	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi successive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			541,909
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	42,00	370,459
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	16,50	171,450
82	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamantului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printre aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfaramarea bulgarilor, pamantul provenind din teren mijlociu	m3			13,020
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	42,00	13,020
83	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamantului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			0,000
		<b>1.1.11. Разборка и восстановления щебеночного покрытия /10м2/</b>				
84	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			6,014
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	42,00	6,014
85	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta /50% от объема с суперцемента/	m3			447,259
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	42,00	41,580
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	286,66	329,659
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pana la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	128,00	26,880
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	117,00	49,140
86	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta /50% от объема с суперцемента/	m3			447,259
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	42,00	41,580
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	286,66	329,659
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pana la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	128,00	26,880
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	117,00	49,140
87	TsC03G1	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 autovehicule teren catg. III	100 m3			601,091

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	228,00	601,091
88	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			15,848
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	208,00	15,848
89	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			424,625
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	42,00	37,800
	1421102200525	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	282,55	310,805
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	128,00	26,880
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	117,00	49,140
90	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			0,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	286,66	0,000
91	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			15,273
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	42,00	15,273
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	286,66	0,000
	<b>2. Lucrari de montare</b>					
92	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic),montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h	buc			154,188
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,9100	42,00	122,220
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mn1 4	kg	0,3200	13,40	4,288
	2722103300500	Teava inst. neagra nefil. m-40 (1 1/2) OL 32 1	m	0,6000	39,33	23,598
	2722103300200	Teava inst. neagra nefil. m-15 (1/2) OL 32 1	m	0,2500	16,33	4,082
93	IA44B	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse de 100 mm	buc			247,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,9000	42,00	247,800
94	IA23A	Filtru de combustibil lichid	buc			481,146
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	42,00	130,200
	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	70,84	141,680
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	16,88	135,040
	2874115842760	Piulite hexag. M12	buc	8,0000	4,00	32,000
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	5,00	40,000
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	14,84	2,226
95	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			1 470,213
	1	Muncitor	h-om	8,2900	42,00	348,180
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCt3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	9 240,00	739,200
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,7800	36,66	28,593
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	128,00	325,120
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	208,00	29,120
96	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			2 072,444
	1	Muncitor	h-om	19,0000	42,00	798,000
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCt3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	9 240,00	821,333
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,6000	36,66	22,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	128,00	401,067
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	208,00	30,044
97	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm <sup>2</sup>	100 m			2 471,480
	1	Muncitor	h-om	16,6000	42,00	697,200
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9000	36,66	33,000
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	9 240,00	1 293,600
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	128,00	401,920
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	208,00	45,760
	<b>3. Valoarea utilajului</b>					
98	pret de piata	Шкафная газорегуляторная установка с двумя регуляторами давления газа (FE-25)	buc			10 688,000

1	2	3	4	5	6	7
	550010101326	Шкафная газорегуляторная установка с двумя регуляторами давления ( FE-25)	buc	1,0000	10 688,00	10 688,000
99	pret de piata	Фильтр ФС-25	buc			1 524,000
	29211157230065	Фильтр ФС-25	buc	1,0000	1 524,00	1 524,000
100	pret de piata	Газовый счетчик G16T	buc			21 800,000
	125478965	Газовый счетчик G16T	buc	1,0000	21 800,00	21 800,000
101	pret de piata	Электронный корректор M-ELECOR	buc			475,000
	29131545002011	Электронный корректор M-ELECOR	buc	1,0000	475,00	475,000

**APROBAT:**

**Intocmit**  
SRL "Cadom-Gaz"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**  
Sectia Cultura Singerei

(funcția, semnătura, numele,

prenumele)

L.S.

L.S.