

**Achizitionarea lucrarilor de
gazificare a sat. Vasilcau, raionul
Soroca**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL №
Post de reglare - utilaj**

Valoarea de deviz 367 305.92 lei

Intocmit in prețuri curente 02.06.2025

№ 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. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	Post de reglare gaze FE-25 cu doua regulatoare	buc	2.00	9 200.00 0.00	18 400.00 0.00
2	Pret de piata	Post de reglare gaze FES-10 cu un regulator	buc	1.00	4 480.00 0.00	4 480.00 0.00
3	Pret de piata	Robinet cu bila PE, dn. 32	buc	3.00	215.00 0.00	645.00 0.00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				23 525.00
		2. Lucrari de montare				
4	Pret de piata	Post de reglaree gaze FE-25 cu doua regulatoare	buc	2.00	57.60 57.60	115.20 115.20
5	08-02-471-3	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm/Электрод заземл. Dn.20 mm/	10 buc	0.20	708.70 478.10	141.74 95.62
6	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 / Заземление полосой 40-10/	100 m	0.16	2 355.88 1 227.62	376.94 196.42
7	Pret de piata	Post de reglare gaze FES-10 cu un regulator	buc	1.00	57.60 57.60	57.60 57.60
8	08-02-471-3	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm/Электрод заземл. Dn.20 mm/	10 buc	0.10	698.70 478.10	69.87 47.81

1	2	3	4	5	6	7
9	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ² / Заземление полосой 40-10/	100 m	0.08	2 345.88 1 224.00	187.67 97.92
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				949.02 610.57
		3. Lucrari de constructii				
		1. Среднее давление. Lucrari de terasament				
10	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 m ³	4.65	819.78 0.00	3 812.00 0.00
11	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m ³	58.20	118.65 118.65	6 905.66 6 905.66
12	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m ³	29.10	152.63 152.63	4 441.54 4 441.54
13	TsC03F1	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. II (Вытесн. грунт)	100 m ³	0.09	888.89 0.00	80.00 0.00
14	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	5.60	6.70 0.00	37.50 0.00
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m ³	0.09	241.44 19.22	21.73 1.73
16	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m	m ³	38.80	17.86 17.86	692.93 692.93

1	2	3	4	5	6	7
		din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
17	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	72.00	45.70 43.20	3 290.40 3 110.40
18	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	0.54	546.30 0.00	295.00 0.00
19	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	0.54	979.04 507.74	528.68 274.18
		Total Среднее давление. Lucrari de terasament Inclusiv salariu				20 105.44 15 426.44
		2. Conducte si accesorii (Подземная прокладка)				
20	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, PE80 SDR11 Dn.50x4.6 mm. Material marunt (detergent, conect., schoch) = 1,000	m	440.00	85.24 5.18	37 504.71 2 280.95
21	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km	0.44	1 901.80 751.41	836.79 330.62
22	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40 mm Material marunt (detergent, conect., schoch) = 1,000	m	420.00	57.66 5.18	24 215.31 2 177.28
23	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 40 mm	1 km	0.42	1 898.52 751.52	797.38 315.64
24	GD52A	Teava din polietilena, pentru	m	110.00	85.24	9 376.19

1	2	3	4	5	6	7
		conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32 mm Material marunt (detergent, conect., schoch) = 1,000			5.18	570.25
25	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 32 mm	1 km	0.11	1 894.36 748.82	208.38 82.37
26	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Переход ПЕ/Ст. Dn.50/50 мм Material marunt (alcool, detergent, creion, marcator) = 1,000	buc	1.00	409.49 46.08	409.49 46.08
27	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Муфта с закладными нагревателями ПЕ д.50 мм Material marunt (alcool, detergent, creion, marcator) = 1,000	buc	6.00	241.12 46.08	1 446.74 276.48
28	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Муфта с закладными нагревателями ПЕ ду.90 мм	buc	2.00	361.52 57.60	723.05 115.20
29	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод с закладным нагревателем ПЕ ду50мм Material marunt (alcool, detergent, creion, marcator) = 1,000	buc	3.00	385.75 46.08	1 157.26 138.24
30	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод с закладными нагревателями ПЕ ду.40 мм 40* Material marunt (alcool, detergent, creion, marcator)=1,000	buc	4.00	433.24 57.60	1 732.94 230.40
31	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,	buc	1.00	641.80 57.60	641.80 57.60

1	2	3	4	5	6	7
		Отвод с закладными нагревателями ПЕ ду.90 мм 50* Material marunt (alcool, detergent, creion, marcator)=1,000				
32	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50x40 mm Reductie	buc	2.00	385.75 46.08	771.51 92.16
33	GD54B1	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 90 mm. Pentru imbinarea robinetilor din polietilena. Material marunt (alcool, detergent, creion, martator)=1,000	buc	1.00	1 541.10 115.20	1 541.10 115.20
34	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 40x32 mm Teu redus. Material marunt (alcool, detergent, creion, martator)=1,000	buc	1.00	359.29 46.08	359.29 46.08
35	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 40x32 mm Teu redus. Material marunt (alcool, detergent, creion, martator)=1,000	buc	2.00	381.71 46.08	763.43 92.16
36	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 40 mm Cot. Material marunt (alcool, detergent, creion, martator)=1,000	buc	2.00	381.71 46.08	763.43 92.16
37	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm Mufa. Material marunt (alcool, detergent, creion, martator)=1,000	buc	6.00	240.82 46.08	1 444.92 276.48
		Total Conducte si accesorii (Подземная прокладка)				84 693.72 7 335.35

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		3. Прокладка ПЭ газ-да в футляре ду 90 мм				
38	GD52F	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 90 mm Material marunt (detergent, conect., schoch)=1,000	m	10.00	124.66 36.52	1 246.58 365.18
		Total Прокладка ПЭ газ-да в футляре ду 90 мм Inclusiv salariu				1 246.58 365.18
		4. Контр. ПЕ трубка - 4 шт.				
39	AcB14A	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in pamint (Ковеп) Material marunt (petrol, cirpe, apa etc.)=1,010	buc	4.00	2 206.50 69.12	8 826.00 276.48
40	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	2.50	342.22 35.02	855.55 87.55
41	AcF03B	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 pietris margaritar	m3	0.25	464.40 48.40	116.10 12.10
42	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, SDR 11 PE80 dn. 32x3 mm Material marunt (detergent, conect., schoch = 1,000	m	3.00	85.52 5.19	256.57 15.56
43	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Отмостка)	m3	0.30	2 431.10 65.27	729.33 19.58
44	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm (Отмостка)	m2	3.00	153.16 20.16	459.48 60.48
45	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior	m3	0.01	2 368.00 518.00	23.68 5.18

1	2	3	4	5	6	7
		cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B12,5 Material marunt (dreptare etc.) = 1,010				
46	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Заглушка ду50мм Material marunt (alcool, detergent, creion, martator)=1,000	buc	4.00	256.98 46.08	1 027.92 184.32
		Total Контр. ПЕ трубка - 4 шт. Inclusiv salariu				12 294.63 661.25
		5. Пункт провода спутника (ППС) совмещенный с контр. трубкой (ППС-КТ) - 14 шт.				
47	AcB14A	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in pamint (Ковеп) Material marunt (petrol, cirpe, apa etc.)=1,010	buc	4.00	2 206.50 69.12	8 826.00 276.48
48	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm (Отмостка)	m2	0.42	149.14 20.57	62.64 8.64
49	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B12,5 Material marunt (dreptare etc.)=1,010	m3	0.01	2 368.00 518.00	23.68 5.18
50	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	0.14	337.00 37.00	47.18 5.18
51	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	0.14	337.00 37.00	47.18 5.18
		Total Пункт провода спутника (ППС) совмещенный с контр. трубкой (ППС-КТ) - 14 шт. Inclusiv salariu				9 006.68 300.66
		6. Кран шаровый ду80 мм в колодце (1 шт.)				

1	2	3	4	5	6	7
52	GB01C	Robinet cu flanse Pn 10-16, Кран шаровый фланц. стальной ГШК ду80 мм	buc	1.00	4 013.47 98.50	4 013.47 98.50
53	GD01C	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 125 mm (Футляр ст. Л=0,3 м-2 шт.)	m	0.60	416.15 48.97	249.69 29.38
54	GB05C	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 80 mm	buc	2.00	387.15 56.45	774.30 112.90
55	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	5.00	93.25 13.25	466.24 66.24
56	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	0.10	2 066.10 224.60	206.61 22.46
57	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0.16	20 796.19 324.00	3 327.39 51.84
58	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, Тип Л (Ма. marunt (scinduri etc)=1,020	buc	1.00	1 633.79 47.23	1 633.79 47.23
		Total Кран шаровый ду80 мм в колодце (1 шт.) Inclusiv salariu				10 671.49 428.55
		7. Цокольный ввод газопровода ду50 мм (1 шт.)				
59	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, Dn 100 mm	m	1.50	438.85 119.81	658.27 179.71
60	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la	buc	1.00	40.55 23.04	40.55 23.04

1	2	3	4	5	6	7
		trecerea conductelor prin ziduri, Ду15 мм				
61	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, Tub de protectie gofrat PE dn. 90 m (Material marunt (detergent, conect.schoch)=1,000	m	1.60	83.98 5.41	134.37 8.65
62	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, PE80 SDR11 dn. 50x4,6 m (Material marunt (detergent, conect.schoch)=1,000	m	1.50	85.05 4.99	127.58 7.49
63	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 50 mm	m	0.50	134.80 40.32	67.40 20.16
64	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Муфта с закладными нагревателями ПЕ ду 50 мм Material marunt (alcool, detergent, creion marcator) = 1,000	buc	1.00	241.12 46.08	241.12 46.08
65	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Переход ПЕ/Сталь ду50/50 мм Material marunt (alcool, detergent, creion marcator) = 1,000	buc	1.00	409.49 46.08	409.49 46.08
66	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm Кран шаровый фланцевый ду50 мм	buc	1.00	1 851.08 33.41	1 851.08 33.41
67		Flansa din otel Dn. 50 mm	buc	1.00	137.50 0.00	137.50 0.00
		Total Цокольный ввод газопровода ду50 мм (1 шт.) Inclusiv salariu				3 667.36 364.62
		8. Пересечение ПЕ газопровода с водопроводом, канализацией, газопроводом шт.				
68	GD52F	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 140x12.7	m	5.00	124.71 36.63	623.57 183.16

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
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	1.20	342.54 35.04	411.05 42.05
		Total Пересечение ПЕ газопровода с водопроводом, канализацией, газопроводом шт. Inclusiv salariu				1 034.62 225.21
		9. Тройниковый переходной узел ТПУ 90/50 (1 шт.)				
70	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Тройник ПЕ ду50/40 mm. терморезисторный с закладным нагревателем. (Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,000	buc	1.00	437.28 57.60	437.28 57.60
71	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Переход с закл. нагревателями ду 50/32 мм Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,000	buc	3.00	409.49 46.08	1 228.47 138.24
		Total Тройниковый переходной узел ТПУ 90/50 (1 шт.) Inclusiv salariu				1 665.75 195.84
		10. Conducte si accesorii (Надземная прокладка)				
72	TfA01A2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 - 15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, ду 57x3,5 мм	m	6.00	115.84 33.98	695.07 203.90
73	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2	1.08	127.98 79.46	138.22 85.82

1	2	3	4	5	6	7
74	GC01A	Proba preliminară pentru controlul etanșeității îmbinărilor, executată cu aer la Pn 5, la conducte având Dn 32 mm	1 km	0.06	1 910.83 758.50	114.65 45.51
75	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, Кран шаровый фланц. Dn 32 mm	buc	3.00	1 337.08 33.41	4 011.23 100.22
76	GB05A	Flansa din oțel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montată prin sudură electrică, la conducte de oțel, Изолирующее фланцевое соединение Ду50 мм	buc	6.00	228.62 28.80	1 371.72 172.80
77	AcA25A	Montarea prin sudură electrică a piselor de legătură, din oțel, Отвод ду32 мм Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.) = 1,020	buc	3.00	301.74 60.48	905.22 181.44
78	AcA25A	Montarea prin sudură electrică a piselor de legătură, din oțel, Заглушка ду57 мм Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.) = 1,020	buc	1.00	313.98 60.48	313.98 60.48
79	CE05B	Invelitori din tablă plană zincată sau tablă plană protejată anticoroziv, fixată cu agrafe, executată cu încheeturi duble în ambele sensuri, executate pe suprafețe mai mari de 40 mp cu foi din tablă de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.) = 1,050	m2	0.10	2 095.40 51.90	209.54 5.19
		Total Conducte și accesorii (Надземная прокладка) Inclusiv salariu				7 759.63 855.36
		11. Amplasarea, îngrădirea УПГ-7 (Установка ШГРП в ограждении)				
80	CO06B3	Împrejmuiri din plasă de sîrmă cu panouri de gard din ramă de oțel rotund fixată pe stâlpi din beton armat prefabricat montați la 2 m distanță interax prin burare cu	m	19.20	1 105.47 77.76	21 225.02 1 493.00

1	2	3	4	5	6	7
		piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier (Inclusiv stilp metalic dn. 57x3.0 mm H=2.1 m - 5 buc. - 42 kg. Beton B7.5-0.35 m3, Beton B12.5-0.07 m3) Material marunt 9cuie, sirma de otel)=1,027				
81	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	28.80	77.88 64.52	2 242.90 1 858.18
82	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0.03	1 376.00 364.67	41.28 10.94
83	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, Кран шаровый фланц. Dn 32 mm	buc	3.00	1 337.08 33.41	4 011.23 100.22
84	TfA01A2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 - 15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, ду 32x2.5 мм	m	3.00	114.85 33.98	344.56 101.95
85	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 25x3,2 mm	m	10.50	123.37 40.32	1 295.35 423.36
86	TfA01A2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 - 15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, ду 57x3.5 мм	m	3.00	114.85 33.98	344.56 101.95
87	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2	1.14	126.78 79.32	144.53 90.43

1	2	3	4	5	6	7
88	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0.72	410.68 52.00	295.69 37.44
89	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0.45	607.49 57.60	273.37 25.92
		Total Amplasarea, ingradirea УПГ-7 (Установка ШГРП в ограждении) Inclusiv salariu				30 218.49 4 243.39
		12. 3.1.12. Demolarea si reconditionarea 3.1.12.1. Drumul din asfalt				
90	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	250.00	25.93 16.70	6 483.50 4 176.00
91	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	25.00	171.60 92.16	4 290.00 2 304.00
92	TsC03C1	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. III	100 m3	0.40	940.00 0.00	376.00 0.00
93	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	20.00	411.64 51.84	8 232.80 1 036.80
94	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	10.00	604.32 57.02	6 043.24 570.24
95	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala Коэффициент к трудозатратам = 1,000 Коэффициент к материалам = 1,000 Коэффициент к машинам = 1,000	m2	100.00	265.97 9.22	26 596.60 921.60
96	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	100.00	178.47 6.91	17 846.70 691.20
97	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	100 m3	0.10	1 040.00 0.00	104.00 0.00

1	2	3	4	5	6	7
		autovehicule teren catg. III				
98	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	18.12	26.49 0.00	480.00 0.00
99	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0.10	223.00 23.00	22.30 2.30
		Total 3.1.12. Demolarea si reconditionarea 3.1.12.1. Drumul din asfalt Inklusiv salariu				70 475.14 9 702.14
		13. 3.2. Низкое давление 3.2.1. Conducte si accesorii (Надземная прокладка)				
100	TfA01B2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau supateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, ду 57x3,5 мм	m	3.00	125.40 40.32	376.20 120.96
101	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2	5.04	127.50 79.54	642.62 400.90
102	GC01B	Proba preliminară pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 57 mm	1 km	0.01	1 982.00 807.00	19.82 8.07
103	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, Отвод ду57 мм Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020	buc	3.00	306.33 60.48	918.99 181.44
104	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, Заглушка ду57 мм Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020	buc	3.00	313.98 60.48	941.94 181.44
		Total 3.2. Низкое давление 3.2.1. Conducte si accesorii (Надземная прокладка) Inklusiv salariu				2 899.57 892.81

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				255 739.10 40 996.80

		Прямые затраты	lei	280 213.12
		Asigurarea sociale si medicale	24.00 %	9 985.77
		Total	100.00 +	290 198.89
		Cheltuieli de transport	1.00 %	2 015.94
		Total	100.00 +	292 214.83
		Cheltuieli de depozitare	1.00 %	2 015.94
		Cheltuieli directe	100.00 +	294 230.77
		Cheltuieli de regie	3.00 %	8 826.92
		Total	100.00 +	303 057.69
		Beneficiu de deviz	1.00 %	3 030.58
		Total	100.00 +	306 088.27
		TVA	20.00 %	61 217.65
		367 305.92		
		Total deviz: Inclusiv salariu		
		41 607.37		

Intocmit

SRL "FAITEC-M"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Achizitionarea lucrarilor de
gazificare a sat. Vasilcau, raionul
Soroca**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Post de reglare - utilaj**

Valoarea de deviz 367 305.92 lei

Intocmit in prețuri curente 02.06.2025

№ 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 № :						

Manopera :

1.	000	montaj FE 25 cu doua reglatoare	ч-час	2.00	57.60	115.20
2.	1	Muncitor	h-om	7.60	57.60	437.77
3.	111111	montaj post de reglare FES-10 cu 1 regulator	ч-час	1.00	57.60	57.60
4.	7122050013400	Zidar	h-om	0.75	57.60	43.20
5.	7123010010200	Betonist	h-om	77.65	57.60	4 472.64
6.	7123030012500	Montator P.B	h-om	17.66	57.60	1 017.22
7.	7129020012800	Pavator	h-om	0.34	57.60	19.58
8.	7129040010110	Asfaltator	h-om	28.99	57.60	1 669.82
9.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1.00	57.60	57.59
10.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	8.21	57.60	472.90
11.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1.55	57.60	89.28
12.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	20.10	57.60	1 157.76
13.	7136080025000	Montator conducte	h-om	54.43	57.60	3 135.17
14.	7137010011500	Electrician	h-om	6.98	57.60	402.05
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	42.28	57.60	2 435.33
16.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0.19	57.60	10.94
17.	7212030022700	Sudor	h-om	10.91	57.60	628.42
18.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	74.60	57.60	4 296.96
19.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.08	57.60	4.61
20.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	4.50	57.60	259.19
21.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	5.77	57.60	332.35
22.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	290.09	57.60	16 709.19
23.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	22.88	57.60	1 317.90
24.	9310060019930	Muncitor	h-om	40.15	57.60	2 312.64
25.	9312040019600	Sapator	h-om	2.64	57.60	152.06
Total manopera						41 607.37

Materiale:

1.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0.01	150.00	1.50
2.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0.00	150.00	0.00
3.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0.00	650.00	0.00
4.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0.52	68.00	35.36
5.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.97	15.00	29.55

6.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.97	15.00	29.55
7.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0.03	150.00	4.50
8.	1019852	Vopsea	kg	0.55	65.00	35.75
9.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	14.10	1 800.00	25 380.00
10.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	9.40	1 800.00	16 920.00
11.	1111000200010	Asfalt turnat	t	0.25	1 800.00	450.00
12.	1111111	Post de reglare gaze FES-10 cu un regulator	buc	1.00	4 480.00	4 480.00
13.	111111111	Robinet cu bila PE, d. 32	buc	3.00	215.00	645.00
14.	1411122201752	Piatra sparta	m3	12.02	450.00	5 409.00
15.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0.60	350.00	210.00
16.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0.79	400.00	316.00
17.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	0.26	400.00	104.00
18.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0.46	400.00	184.00
19.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.01	300.00	3.00
20.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	26.91	300.00	8 073.00
21.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0.85	300.00	255.00
22.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0.00	300.00	0.00
23.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	0.39	1 800.00	702.00
24.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	2.88	15.00	43.20
25.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1.89	5.00	9.45
26.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	1.22	5.00	6.10
27.	1724107361935	Banda de marcaj	m	1 070.39	2.00	2 140.78
28.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0.00	4 480.00	0.00
29.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0.00	4 480.00	0.00
30.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0.38	24.00	9.12
31.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0.43	24.00	10.32
32.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0.06	22.00	1.32
33.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2.25	19.00	42.75
34.	2320166200676	White spirit	kg	0.78	130.00	101.40
35.	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0.24	5.00	1.20
36.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	6.75	15.00	101.25
37.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3.02	130.00	392.60
38.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	3.34	30.00	100.20
39.	2416526101467	Mastic	kg	15.07	25.00	376.75
40.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0.23	65.00	14.95
41.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	3.46	65.00	224.90
42.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.01	65.00	0.65
43.	2430116104160	Email alchidic	kg	3.27	55.00	179.85
44.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0.08	65.00	5.20
45.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1.21	55.00	66.55
46.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0.18	55.00	9.90
47.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0.86	65.00	55.90
48.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0.31	42.00	13.02
49.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.02	42.00	0.84
50.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	1.20	2.00	2.40
51.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0.82	53.00	43.46
52.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0.02	15.00	0.30
53.	2521216701000100	Teava din otel dy100 mm	m	1.53	150.00	229.50
54.	2521216701000125	Teava din otel dy125 mm	m	0.60	320.00	192.00
55.	252121670100025	Teava din otel dy 25x3,2 mm	m	10.55	45.00	474.75
56.	252121670100050	Teava din otel dy50	m	0.50	55.00	27.50
57.	2521216701100	Teava din otel, fara sudura (eclise)	m	0.14	45.00	6.30

58.	2521216710001140	Teava polietilena втю 140x12.7 mm	m	5.02	53.00	266.06
59.	252121671000132	Teava polietilena PE80 SDR11 dn. 32x3 mm	m	113.34	53.00	6 007.02
60.	252121671000140	Teava polietilena PE80 SDR11 dn. 40mm	m	421.26	25.50	10 742.13
61.	252121671000150	Teava polietilena PE80 SDR11 dn.50x4,6 mm	m	442.82	53.00	23 469.46
62.	252121671000190	Teava polietilena PE80 SDR11. Tub de protectie gofrat PE dn.90 mm	m	11.65	53.00	617.45
63.	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	45.09	90.00	4 058.10
64.	252315671381132000	Mufa	buc	6.06	74.00	448.44
65.	252315671381140	Отвод с закладными нагревателями ПЕ д.40мм 40*	buc	4.04	213.50	862.54
66.	252315671381140000	Cot	buc	2.02	213.50	431.27
67.	25231567138114032	Teu redus 40x32 mm	buc	1.01	191.30	193.21
68.	252315671381150	Муфта с закладными нагревателями ПЕ д.50 мм	buc	7.07	74.30	525.30
69.	252315671381150/32	Переход с закладным нагревателями ду 50/32 мм	buc	3.03	241.00	730.23
70.	2523156713811500	Отвод с закладным нагревателями ПЕ ду50мм	buc	3.03	217.50	659.02
71.	252315671381150000	Cot	buc	2.02	213.50	431.27
72.	25231567138115040	Тройник ПЕ ду50/40 mm. терморезисторный с закладным нагревателем	buc	3.03	217.50	659.03
73.	25231567138115050	Переход ПЕ/Ст. ду.50/50 мм	buc	2.02	241.00	486.82
74.	252315671381190	Муфта с закладными нагревателями ПЕ д.90 мм	buc	2.02	142.50	287.85
75.	25231567138119050	Отвод с закладными нагревателями ПЕ д.90мм 50*	buc	1.01	420.00	424.20
76.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0.04	1 800.00	72.00
77.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	64.00	50.00	3 200.00
78.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0.32	3.00	0.96
79.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	209.16	3.00	627.48
80.	2652102100713	Var pasta	m3	0.00	45.00	0.00
81.	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	8.16	550.00	4 488.00
82.	2663102100000	Beton	m3	0.12	1 800.00	216.00
83.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	3.96	1 800.00	7 128.00
84.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0.02	450.00	9.00
85.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0.88	250.00	220.00
86.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	2.88	15.00	43.20
87.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	0.58	350.00	203.00
88.	2710503808003	Fir trasor	m	1 090.21	1.00	1 090.21
89.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	1.60	15.00	24.00
90.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	1.10	15.00	16.50
91.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	5.00	80.00	400.00
92.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	9.49	15.00	142.35
93.	2722103107000	Conducta de otel	m	15.05	65.00	978.25
94.	2722103310000	Teava instalatie	m	0.20	65.00	13.00
95.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	37.57	250.00	9 392.50
96.	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0.20	15.00	3.00
97.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0.11	15.00	1.65
98.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0.17	68.00	11.56
99.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	123.60	15.00	1 854.00
100.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.00	45.00	0.00

101.	2873147300863	Agrafe	kg	0.03	45.00	1.35
102.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	14.28	68.00	971.04
103.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	56.00	1.00	56.00
104.	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16.00	1.00	16.00
105.	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2.08	1.00	2.08
106.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	72.00	1.00	72.00
107.	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2.08	1.00	2.08
108.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	72.00	2.00	144.00
109.	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2.08	2.00	4.16
110.	2875274110150	Piesa de legatura din otel pentru sudura (Отвод ду 57 мм)	buc	3.06	217.50	665.55
111.	28752741101503 2	Отвод ду32 мм	buc	3.06	213.00	651.78
112.	28752741101505 7	Заглушка ду57 мм	buc	4.08	225.00	918.00
113.	2875274111950	Tub fonta scurgere 50 x 1500 mm	m	12.12	300.00	3 636.00
114.	2875274200000	Capac cu rama	buc	1.02	1 500.00	1 530.00
115.	28752742021003 2	Robinet cu flansa dn. 32 mm Кран шаровый фланц. Ду32 мм	buc	6.00	1 266.00	7 596.00
116.	28752742021005 0	Robinet cu flanse Pn 10-16, Dn. 50 mm Кран шаровый фланцевый ду50 м	buc	1.00	1 780.00	1 780.00
117.	28752742021008 0	Robinet cu flanse Pn 10-16, Кран шаровый фланц. стальной ГШК ду80 мм	buc	1.00	3 840.00	3 840.00
118.	28752744002005 0	Flanse din otel ду50	buc	6.00	137.30	823.80
119.	28752744002008 0	Flanse din otel ду80мм	buc	2.00	223.50	447.00
120.	2875277323000	Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0.00	25.00	0.00
121.	2875277330521	Mufa simpla din fonta pentru tija de manevra	buc	8.08	143.00	1 155.44
122.	2913134509952	Robinet polietilena	buc	1.00	925.00	925.00
123.	3162137312438	Cutie cu capac din fonta pentru vane ingropate	buc	8.08	445.00	3 595.60
124.	3162167355820	Tija de manevra si mufa dubla (Ковеп)	buc	8.08	500.00	4 040.00
125.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	17.27	25.00	431.75
126.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.09	25.00	2.25
127.	4100116202820	Apa potabila	m3	0.07	25.00	1.75
128.	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0.15	25.00	3.75
129.	4100126202818	Apa	m3	3.12	25.00	78.00
130.	50	Flansa din otel Dn. 50 mm	buc	1.00	137.50	137.50
131.	5009031	Scoabe	10 buc	0.36	0.80	0.29
132.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	3.21	25.00	80.25
133.	pret de piata	Post de reglare gaze FE-25 cu doua regulatoare	buc	2.00	9 200.00	18 400.00
		Total materiale de constructii				201 594.10

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.09	30.00	2.70
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1.57	50.00	78.50
3.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	19.38	80.00	1 550.40
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	13.09	50.00	654.50
5.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0.07	50.00	3.50
6.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	9.83	30.00	294.90
7.	2922140007000	Macara	h-ut	0.06	30.00	1.80
8.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	1.11	30.00	33.30
9.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	2.04	100.00	204.00
10.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	38.92	100.00	3 892.00

11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.00	30.00	0.00
12.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	39.04	30.00	1 171.20
13.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.48	100.00	48.00
14.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	2.85	100.00	285.00
15.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	10.93	400.00	4 372.00
16.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0.59	500.00	295.00
17.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.08	500.00	40.00
18.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.06	50.00	3.00
19.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	19.38	20.00	387.60
20.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0.58	100.00	58.00
21.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0.00	96.00	0.00
22.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0.02	50.00	1.00
23.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	5.09	50.00	254.50
24.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0.09	15.00	1.35
25.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	73.50	25.00	1 837.50
26.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0.26	100.00	26.00
27.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.00	54.00	0.00
28.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	42.88	100.00	4 288.00
29.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	2.40	100.00	240.00
30.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	7.58	100.00	758.00
31.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	39.04	400.00	15 616.00
32.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1.83	30.00	54.90
33.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1.92	250.00	480.00
34.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0.15	250.00	37.50
35.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.01	100.00	1.00
36.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.09	450.00	40.50
		Total utilaje de construcții				37 011.65

Прямые затраты	lei	280 213.12
Asigurarea sociale si medicale	24.00 %	9 985.77
Total	100.00 +	290 198.89
Cheltuieli de transport	1.00 %	2 015.94
Total	100.00 +	292 214.83
Cheltuieli de depozitare	1.00 %	2 015.94
Cheltuieli directe	100.00 +	294 230.77
Cheltuieli de regie	3.00 %	8 826.92
Total	100.00 +	303 057.69
Beneficiu de deviz	1.00 %	3 030.58
Total	100.00 +	306 088.27
TVA	20.00 %	61 217.65

Total deviz:

367 305.9

2

Intocmit

SRL "FAITEC-M"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Achizitionarea lucrarilor de gazificare a sat. Vasilcau, raionul Soroca **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. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	Post de reglare gaze FE-25 cu doua regulatoare	buc			9 200.00
						0.00
	pret de piata	Post de reglare gaze FE-25 cu doua regulatoare	buc	1.0000	9 200.00	9 200.00
2	Pret de piata	Post de reglare gaze FES-10 cu un regulator	buc			4 480.00
						0.00
	111111	Post de reglare gaze FES-10 cu un regulator	buc	1.0000	4 480.00	4 480.00
3	Pret de piata	Robinet cu bila PE, dn. 32	buc			215.00
						0.00
	11111111	Robinet cu bila PE, d. 32	buc	1.0000	215.00	215.00
		2. Lucrari de montare				
4	Pret de piata	Post de reglare gaze FE-25 cu doua regulatoare	buc			57.60
						57.60
	000	montaj FE 25 cu doua regulatoare	ч-час	1.0000	57.60	57.60
5	08-02-471-3	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm/Электрод заземл. Dn.20 mm/	10 buc			708.70
						478.10
	1	Muncitor	h-om	8.2900	57.60	478.10
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0.0470	150.00	7.50
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0.0019	650.00	0.00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.7100	68.00	47.60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0800	30.00	3.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2.5400	50.00	127.50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0800	450.00	45.00
6	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 / Заземление полосой 40-10/	100 m			2 355.88
						1 227.62
	1	Muncitor	h-om	21.3000	57.60	1 227.63
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0.0040	150.00	0.00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1.3000	68.00	89.25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8.2000	15.00	122.81
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8.2000	15.00	122.81
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0.1300	150.00	18.75
	1019852	Vopsea	kg	2.3000	65.00	150.31
	5009031	Scoabe	10 buc	1.5000	0.80	1.19
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13.4000	25.00	334.38
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.2500	30.00	7.50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3.3600	50.00	168.75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.2500	450.00	112.50
7	Pret de piata	Post de reglare gaze FES-10 cu un regulator	buc			57.60

1	2	3	4	5	6	7
						57.60
	111111	montaj post de reglare FES-10 cu 1 regulator	ч-час	1.0000	57.60	57.60
8	08-02-471-3	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm/Электрод заземл. Dn.20 mm/	10 buc			698.70 478.10
	1	Muncitor	h-om	8.2900	57.60	478.10
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0.0470	150.00	0.00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0.0019	650.00	0.00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.7100	68.00	47.60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0800	30.00	3.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2.5400	50.00	125.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0800	450.00	45.00
9	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 / Заземление полосой 40-10/	100 m			2 345.88 1 224.00
	1	Muncitor	h-om	21.3000	57.60	1 224.00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0.0040	150.00	0.00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1.3000	68.00	85.00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8.2000	15.00	123.75
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8.2000	15.00	123.75
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0.1300	150.00	18.75
	1019852	Vopsea	kg	2.3000	65.00	146.25
	5009031	Scoabe	10 buc	1.5000	0.80	1.25
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13.4000	25.00	334.38
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.2500	30.00	7.50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3.3600	50.00	168.75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.2500	450.00	112.50
		3. Lucrari de constructii				
		1. Среднее давление. Lucrari de terasament				
10	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			819.78 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.0500	400.00	819.78
11	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118.65 118.65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2.0600	57.60	118.65
12	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3			152.63 152.63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2.4100	57.60	138.81
	7137010011500	Electrician	h-om	0.2400	57.60	13.82
13	TsC03F1	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. II (Вытесн. грунт)	100 m3			888.89 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.2500	400.00	888.89
14	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			6.70 0.00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0.0270	250.00	6.70
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit,	100 m3			241.44

1	2	3	4	5	6	7
		teren categoria II				19.22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3600	57.60	19.22
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.0040	450.00	0.00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.4000	500.00	222.22
16	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			17.86
						17.86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	57.60	17.86
17	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			45.70
						43.20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7500	57.60	43.20
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	25.00	2.50
18	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			546.30
						0.00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.0900	500.00	546.30
19	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			979.04
						507.74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	57.60	507.74
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9.4300	50.00	471.30
		2. Conducte si accesorii (Подземная прокладка)				
20	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, PE80 SDR11 Dn.50x4.6 mm. Material marunt (detergent, conect., schoch) = 1,000	m			85.24
						5.18
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0.0360	57.60	2.07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0180	57.60	1.04
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.0360	57.60	2.07
	252121671000150	Teava polietilena PE80 SDR11 dn.50x4,6 mm	m	1.0030	53.00	53.16
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0.0400	90.00	3.60
	2710503808003	Fir trasor	m	1.1000	1.00	1.10
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1.0800	2.00	2.16
	2416526101467	Mastic	kg	0.0150	25.00	0.38
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0.0020	30.00	0.06
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0.0400	400.00	16.00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0.0400	30.00	1.20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.0120	100.00	1.20
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0.0120	100.00	1.20
21	GC01A	Proba preliminară pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km			1 901.80
						751.41
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10.1000	57.60	581.23
	7212030022700	Sudor	h-om	2.9500	57.60	170.18
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-ln SR EN 10029	kg	0.2000	15.00	3.07
	2875277323000	Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0.0100	25.00	0.00
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2.0000	1.00	2.00
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2.0000	1.00	2.00
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2.0000	2.00	4.00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8.6500	68.00	588.82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2.1300	130.00	277.73
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0.0800	53.00	4.82
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2.1300	30.00	64.09
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0.5000	5.00	2.50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1.8000	100.00	179.55
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0.6200	30.00	18.41

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0.0750	50.00	3.41
22	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40 mm Material marunt (detergent, conect., schoch) = 1,000	m			57.66 5.18
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0.0360	57.60	2.07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0180	57.60	1.04
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.0360	57.60	2.07
	252121671000140	Teava polietilena PE80 SDR11 dn. 40mm	m	1.0030	25.50	25.58
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0.0400	90.00	3.60
	2710503808003	Fir trasor	m	1.1000	1.00	1.10
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1.0800	2.00	2.16
	2416526101467	Mastic	kg	0.0150	25.00	0.38
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0.0020	30.00	0.06
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0.0400	400.00	16.00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0.0400	30.00	1.20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.0120	100.00	1.20
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0.0120	100.00	1.20
23	GC01A	Proba preliminară pentru controlul etanșeității imbinărilor, executată cu aer la Pn 5, la conducte avînd Dn 40 mm	1 km			1 898.52 751.52
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10.1000	57.60	581.48
	7212030022700	Sudor	h-om	2.9500	57.60	170.05
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0.2000	15.00	2.86
	2875277323000	Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0.0100	25.00	0.00
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2.0000	1.00	2.00
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2.0000	1.00	2.00
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2.0000	2.00	4.00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8.6500	68.00	587.71
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	2.1300	130.00	275.48
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0.0800	53.00	3.79
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	2.1300	30.00	63.57
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0.5000	5.00	2.50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1.8000	100.00	180.95
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0.6200	30.00	18.57
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0.0750	50.00	3.57
24	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32 mm Material marunt (detergent, conect., schoch) = 1,000	m			85.24 5.18
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0.0360	57.60	2.07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0180	57.60	1.04
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.0360	57.60	2.07
	252121671000132	Teava polietilena PE80 SDR11 dn. 32x3 mm	m	1.0030	53.00	53.16
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0.0400	90.00	3.60
	2710503808003	Fir trasor	m	1.1000	1.00	1.10
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1.0800	2.00	2.16
	2416526101467	Mastic	kg	0.0150	25.00	0.38
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0.0020	30.00	0.06
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0.0400	400.00	16.00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0.0400	30.00	1.20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.0120	100.00	1.20
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0.0120	100.00	1.20
25	GC01A	Proba preliminară pentru controlul etanșeității imbinărilor, executată cu aer la Pn 5, la conducte avînd Dn 32 mm	1 km			1 894.36 748.82
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10.1000	57.60	581.27
	7212030022700	Sudor	h-om	2.9500	57.60	167.55
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0.2000	15.00	2.73
	2875277323000	Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0.0100	25.00	0.00
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2.0000	1.00	2.00
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2.0000	1.00	2.00
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2.0000	2.00	4.00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8.6500	68.00	587.27
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	2.1300	130.00	271.82

1	2	3	4	5	6	7
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0.0800	53.00	4.82
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2.1300	30.00	62.73
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0.5000	5.00	2.73
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1.8000	100.00	181.82
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0.6200	30.00	19.09
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0.0750	50.00	4.55
26	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Переход ПЕ/Ст. Dn.50/50 мм Material marunt (alcool, detergent, creion, marcator) = 1,000	buc			409.49 46.08
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0.8000	57.60	46.08
	252315671381150 50	Переход ПЕ/Ст. ду.50/50 мм	buc	1.0100	241.00	243.41
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0.6000	100.00	60.00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.6000	100.00	60.00
27	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Муфта с закладными нагревателями ПЕ д.50 мм Material marunt (alcool, detergent, creion, marcator) = 1,000	buc			241.12 46.08
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0.8000	57.60	46.08
	252315671381150	Муфта с закладными нагревателями ПЕ д.50 мм	buc	1.0100	74.30	75.04
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0.6000	100.00	60.00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.6000	100.00	60.00
28	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Муфта с закладными нагревателями ПЕ ду.90 мм	buc			361.52 57.60
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1.0000	57.60	57.60
	252315671381190	Муфта с закладными нагревателями ПЕ д.90 мм	buc	1.0100	142.50	143.93
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0.8000	100.00	80.00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.8000	100.00	80.00
29	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод с закладным нагревателями ПЕ ду50мм Material marunt (alcool, detergent, creion, marcator) = 1,000	buc			385.75 46.08
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0.8000	57.60	46.08
	252315671381150 0	Отвод с закладным нагревателями ПЕ ду50мм	buc	1.0100	217.50	219.67
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0.6000	100.00	60.00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.6000	100.00	60.00
30	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод с закладными нагревателями ПЕ ду.40 мм 40* Material marunt (alcool, detergent, creion, marcator)=1,000	buc			433.24 57.60
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1.0000	57.60	57.60
	252315671381140	Отвод с закладными нагревателями ПЕ д.40мм 40*	buc	1.0100	213.50	215.63
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0.8000	100.00	80.00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.8000	100.00	80.00
31	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод с закладными нагревателями ПЕ ду.90 мм 50* Material marunt (alcool, detergent, creion, marcator)=1,000	buc			641.80 57.60
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1.0000	57.60	57.60
	252315671381190 50	Отвод с закладными нагревателями ПЕ д.90мм 50*	buc	1.0100	420.00	424.20
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0.8000	100.00	80.00

1	2	3	4	5	6	7
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.8000	100.00	80.00
32	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50x40 mm Reductie	buc			385.75 46.08
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0.8000	57.60	46.08
	252315671381150 40	Тройник ПЕ ду50/40 мм. терморезисторный с закладным нагревателем	buc	1.0100	217.50	219.68
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0.6000	100.00	60.00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.6000	100.00	60.00
33	GD54B1	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 90 mm. Pentru imbinarea robinetilor din polietilena. Material marunt (alcool, detergent, creion, martator)=1,000	buc			1 541.10 115.20
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2.0000	57.60	115.20
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	2.0100	90.00	180.90
	2913134509952	Robinet polietilena	buc	1.0000	925.00	925.00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1.6000	100.00	160.00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1.6000	100.00	160.00
34	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 40x32 mm Teu redus. Material marunt (alcool, detergent, creion, martator)=1,000	buc			359.29 46.08
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0.8000	57.60	46.08
	252315671381140 32	Teu redus 40x32 mm	buc	1.0100	191.30	193.21
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0.6000	100.00	60.00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.6000	100.00	60.00
35	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 40x32 mm Teu redus. Material marunt (alcool, detergent, creion, martator)=1,000	buc			381.71 46.08
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0.8000	57.60	46.08
	252315671381150 000	Cot	buc	1.0100	213.50	215.63
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0.6000	100.00	60.00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.6000	100.00	60.00
36	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 40 mm Cot. Material marunt (alcool, detergent, creion, martator)=1,000	buc			381.71 46.08
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0.8000	57.60	46.08
	252315671381140 000	Cot	buc	1.0100	213.50	215.63
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0.6000	100.00	60.00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.6000	100.00	60.00
37	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm Mufa. Material marunt (alcool, detergent, creion, martator)=1,000	buc			240.82 46.08
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0.8000	57.60	46.08
	252315671381132 000	Mufa	buc	1.0100	74.00	74.74
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0.6000	100.00	60.00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.6000	100.00	60.00
		3. Прокладка ПЭ газ-да в футляре ду 90 мм				
38	GD52F	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de	m			124.66

1	2	3	4	5	6	7
		90 mm Material marunt (detergent, conect., schoch)=1,000				36.52
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0.2570	57.60	14.80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1200	57.60	6.91
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.2570	57.60	14.80
	252121671000190	Teava polietilena PE80 SDR11. Tub de protectie gofrat PE dn.90 mm	m	1.0050	53.00	53.27
	2710503808003	Fir trasor	m	1.1000	1.00	1.10
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1.0800	2.00	2.16
	2416526101467	Mastic	kg	0.0290	25.00	0.72
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0.0030	30.00	0.09
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.1360	100.00	13.60
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0.1360	100.00	13.60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.1200	30.00	3.60
		4. Контр. ПЕ трубка - 4 шт.				
39	AcB14A	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in pamint (Ковеп) Material marunt (petrol, cirpe, apa etc.)=1,010	buc			2 206.50 69.12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1.2000	57.60	69.12
	3162167355820	Tija de manevra si mufa dubla (Ковеп)	buc	1.0000	500.00	505.00
	2875277330521	Mufa simpla din fonta pentru tija de manevra	buc	1.0000	143.00	144.43
	3162137312438	Cutie cu capac din fonta pentru vane ingropate	buc	1.0000	445.00	449.45
	2875274111950	Tub fonta scurgere 50 x 1500 mm	m	1.5000	300.00	454.50
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1.0100	550.00	561.00
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0.0570	400.00	23.00
40	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			342.22 35.02
	9312040019600	Sapator	h-om	0.6100	57.60	35.02
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1.0250	300.00	307.20
41	AcF03B	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 pietris margaritar	m3			464.40 48.40
	9312040019600	Sapator	h-om	0.8500	57.60	48.40
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1.0250	400.00	416.00
42	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, SDR 11 PE80 dn. 32x3 mm Material marunt (detergent, conect., schoch = 1,000	m			85.52 5.19
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0.0360	57.60	2.11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0180	57.60	0.96
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.0360	57.60	2.11
	252121671000132	Teava polietilena PE80 SDR11 dn. 32x3 mm	m	1.0030	53.00	53.18
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0.0400	90.00	3.60
	2710503808003	Fir trasor	m	1.1000	1.00	1.10
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1.0800	2.00	2.16
	2416526101467	Mastic	kg	0.0150	25.00	0.33
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0.0020	30.00	0.10
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0.0400	400.00	16.00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0.0400	30.00	1.20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.0120	100.00	1.33
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0.0120	100.00	1.33
43	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Отмостка)	m3			2 431.10 65.27
	7129020012800	Pavator	h-om	1.1500	57.60	65.27
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1.3110	1 800.00	2 340.00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.2320	25.00	5.83
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.1530	100.00	16.67
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0230	100.00	3.33

1	2	3	4	5	6	7
44	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm (Отмостка)	m2			153.16 20.16
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.2900	57.60	16.70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0600	57.60	3.46
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0.0720	1 800.00	132.00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0020	300.00	1.00
45	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B12,5 Material marunt (dreptare etc.) = 1,010	m3			2 368.00 518.00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8.5300	57.60	518.00
	2663102100000	Beton	m3	1.0300	1 800.00	1 800.00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1000	25.00	0.00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.3500	54.00	0.00
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0.3250	96.00	0.00
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0.6000	50.00	50.00
46	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Заглушка ду50мм Material marunt (alcool, detergent, creion, martator)=1,000	buc			256.98 46.08
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0.8000	57.60	46.08
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1.0100	90.00	90.90
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0.6000	100.00	60.00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.6000	100.00	60.00
		5. Пункт провода спутника (ППС) совмещенный с контр. трубкой (ППС-КТ) - 14 шт.				
47	AcB14A	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in pamint (Ковеп) Material marunt (petrol, cirpe, apa etc.)=1,010	buc			2 206.50 69.12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1.2000	57.60	69.12
	3162167355820	Tija de manevra si mufa dubla (Ковеп)	buc	1.0000	500.00	505.00
	2875277330521	Mufa simpla din fonta pentru tija de manevra	buc	1.0000	143.00	144.43
	3162137312438	Cutie cu capac din fonta pentru vane ingropate	buc	1.0000	445.00	449.45
	2875274111950	Tub fonta scurgere 50 x 1500 mm	m	1.5000	300.00	454.50
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1.0100	550.00	561.00
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0.0570	400.00	23.00
48	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm (Отмостка)	m2			149.14 20.57
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.2900	57.60	16.45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0600	57.60	4.12
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0.0720	1 800.00	128.57
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0020	300.00	0.00
49	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B12,5 Material marunt (dreptare etc.)=1,010	m3			2 368.00 518.00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8.5300	57.60	518.00
	2663102100000	Beton	m3	1.0300	1 800.00	1 800.00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1000	25.00	0.00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.3500	54.00	0.00
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0.3250	96.00	0.00
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0.6000	50.00	50.00
50	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			337.00 37.00
	9312040019600	Sapator	h-om	0.6100	57.60	37.00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1.0250	300.00	300.00
51	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	m3			337.00 37.00

1	2	3	4	5	6	7
		nisip				
	9312040019600	Sapator	h-om	0.6100	57.60	37.00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1.0250	300.00	300.00
		6. Кран шаровый ду80 мм в колодце (1 шт.)				
52	GB01C	Robinet cu flanse Pn 10-16, Кран шаровый фланц. стальной ГШК ду80 мм	buc			4 013.47 98.50
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1.7100	57.60	98.50
	287527420210080	Robinet cu flanse Pn 10-16, Кран шаровый фланц. стальной ГШК ду80 мм	buc	1.0000	3 840.00	3 840.00
	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16.0000	1.00	16.00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16.0000	1.00	16.00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	16.0000	2.00	32.00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0.0100	65.00	0.65
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0.0200	24.00	0.48
	2320186202000	Unsoi lubrefiant uz general u 75 co 2 S 562	kg	0.0300	5.00	0.15
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0.1800	53.00	9.54
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0.0300	5.00	0.15
53	GD01C	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 125 mm (Футляр ст. Л=0,3 м-2 шт.)	m			416.15 48.97
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0.8500	57.60	48.97
	2521216701000125	Teava din otel ду125 мм	m	1.0050	320.00	320.00
	2521216701100	Teava din otel, fara sudura (eclipse)	m	0.0130	45.00	0.75
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0.2000	68.00	13.60
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0340	130.00	4.33
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0250	30.00	0.50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0.2500	100.00	25.00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0.1000	30.00	3.00
54	GB05C	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 80 mm	buc			387.15 56.45
	7212030022700	Sudor	h-om	0.9800	57.60	56.45
	287527440020080	Flanse din otel ду80мм	buc	1.0000	223.50	223.50
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0.6000	68.00	40.80
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0900	130.00	11.70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0900	30.00	2.70
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0.5200	100.00	52.00
55	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			93.25 13.25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2300	57.60	13.25
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1.0000	80.00	80.00
56	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			2 066.10 224.60
	7123010010200	Betonist	h-om	3.4500	57.60	201.60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	57.60	23.00
	2663102100000	Beton	m3	1.0250	1 800.00	1 800.00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1000	25.00	2.50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	50.00	30.00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.2500	30.00	9.00
57	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			20 796.19 324.00
	7122050013400	Zidar	h-om	4.7000	57.60	270.00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0.9600	57.60	54.00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goliuri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400.0000	50.00	20 000.00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0.2410	1 800.00	450.00

1	2	3	4	5	6	7
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0.0005	4 480.00	0.00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.4400	25.00	10.94
	2922140007000	Macara	h-ut	0.4000	30.00	11.25
58	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, Тип Л (Ma. marunt (scinduri etc)=1,020	buc			1 633.79 47.23
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0.8200	57.60	47.23
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1.0000	1 500.00	1 530.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13.5000	3.00	41.31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0520	300.00	15.00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0130	25.00	0.25
		7. Цокольный ввод газопровода ду50 мм (1 шт.)				
59	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, Dn 100 mm	m			438.85 119.81
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1.6600	57.60	95.61
	7212030022700	Sudor	h-om	0.4200	57.60	24.19
	2521216701000100	Teava din otel ду100 мм	m	1.0200	150.00	153.00
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4.5000	15.00	67.50
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0.1200	55.00	6.60
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0.0010	4 480.00	0.00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0.1400	68.00	9.52
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0500	130.00	6.93
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0.1500	24.00	3.52
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1.5000	19.00	28.50
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0.8000	2.00	1.60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0500	30.00	1.60
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0.3000	5.00	1.50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0.2900	100.00	28.67
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0.3100	30.00	9.20
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0.0600	15.00	0.90
60	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Ду15 мм	buc			40.55 23.04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.4000	57.60	23.04
	2722103310000	Teava instalatie	m	0.2000	65.00	13.00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0170	130.00	2.60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0090	30.00	0.30
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.0060	65.00	0.65
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0.3210	3.00	0.96
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0.0018	300.00	0.00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0.0005	25.00	0.00
	2652102100713	Var pasta	m3	0.0001	45.00	0.00
61	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, Tub de protectie gofrat PE dn. 90 m (Material marunt (detergent, conect.schoch)=1,000	m			83.98 5.41
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0.0360	57.60	2.16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0180	57.60	1.08
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.0360	57.60	2.16
	252121671000190	Teava polietilena PE80 SDR11. Tub de protectie gofrat PE dn.90 mm	m	1.0030	53.00	53.00
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0.0400	90.00	3.38
	2710503808003	Fir trasor	m	1.1000	1.00	1.10
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1.0800	2.00	2.16
	2416526101467	Mastic	kg	0.0150	25.00	0.31
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0.0020	30.00	0.00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0.0400	400.00	15.00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0.0400	30.00	1.13
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.0120	100.00	1.25
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0.0120	100.00	1.25
62	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, PE80 SDR11 dn.	m			85.05

1	2	3	4	5	6	7
		50x4,6 m (Material marunt (detergent, conect.schoch)=1,000				4.99
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0.0360	57.60	1.92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0180	57.60	1.15
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.0360	57.60	1.92
	252121671000150	Teava polietilena PE80 SDR11 dn.50x4,6 mm	m	1.0030	53.00	53.00
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0.0400	90.00	3.60
	2710503808003	Fir trasor	m	1.1000	1.00	1.10
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1.0800	2.00	2.16
	2416526101467	Mastic	kg	0.0150	25.00	0.33
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0.0020	30.00	0.00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0.0400	400.00	16.00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0.0400	30.00	1.20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.0120	100.00	1.33
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0.0120	100.00	1.33
63	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 50 mm	m			134.80 40.32
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0.7000	57.60	40.32
	252121670100050	Teava din otel ду50	m	1.0050	55.00	55.00
	2521216701100	Teava din otel, fara sudura (eclise)	m	0.0110	45.00	0.90
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0.1550	68.00	10.88
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0.0100	15.00	0.30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0230	130.00	2.60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0530	30.00	1.80
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0.1900	100.00	20.00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0.1000	30.00	3.00
64	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Муфта с закладными нагревателями ПЕ ду 50 мм Material marunt (alcoool, detergent, creion marcator) = 1,000	buc			241.12 46.08
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0.8000	57.60	46.08
	252315671381150	Муфта с закладными нагревателями ПЕ д.50 мм	buc	1.0100	74.30	75.04
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0.6000	100.00	60.00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.6000	100.00	60.00
65	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Переход ПЕ/Сталь ду50/50 мм Material marunt (alcoool, detergent, creion marcator) = 1,000	buc			409.49 46.08
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0.8000	57.60	46.08
	252315671381150 50	Переход ПЕ/Ст. ду.50/50 мм	buc	1.0100	241.00	243.41
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0.6000	100.00	60.00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.6000	100.00	60.00
66	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm Кран шаровый фланцевый ду50 мм	buc			1 851.08 33.41
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0.5800	57.60	33.41
	287527420210050	Robinet cu flanse Pn 10-16, Dn. 50 mm Кран шаровый фланцевый ду50 м	buc	1.0000	1 780.00	1 780.00
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8.0000	1.00	8.00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8.0000	1.00	8.00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8.0000	2.00	16.00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0.0100	65.00	0.65
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0.0200	24.00	0.48
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0.0300	5.00	0.15
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0.0800	53.00	4.24
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0.0300	5.00	0.15
67		Flansa din otel Dn. 50 mm	buc			137.50 0.00
	50	Flansa din otel Dn. 50 mm	buc	1.0000	137.50	137.50
		8. Пересечение ПЕ газопровода				

1	2	3	4	5	6	7
		с водопроводом, канализацией, газопроводом шт.				
68	GD52F	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 140x12.7 mm	m			124.71 36.63
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0.2570	57.60	14.86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1200	57.60	6.91
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.2570	57.60	14.86
	2521216710001140	Teava polietilena втѹ 140x12.7 mm	m	1.0050	53.00	53.21
	2710503808003	Fir trasor	m	1.1000	1.00	1.10
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1.0800	2.00	2.16
	2416526101467	Mastic	kg	0.0290	25.00	0.75
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0.0030	30.00	0.06
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.1360	100.00	13.60
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0.1360	100.00	13.60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.1200	30.00	3.60
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			342.54 35.04
	9312040019600	Sapator	h-om	0.6100	57.60	35.04
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1.0250	300.00	307.50
		9. Тройниковый переходной узел ТПУ 90/50 (1 шт.)				
70	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Тройник ПЕ ду50/40 mm. терморезисторный с закладным нагревателем. (Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,000	buc			437.28 57.60
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1.0000	57.60	57.60
	25231567138115040	Тройник ПЕ ду50/40 mm. терморезисторный с закладным нагревателем	buc	1.0100	217.50	219.68
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0.8000	100.00	80.00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.8000	100.00	80.00
71	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Переход с закл. нагревателями ду 50/32 мм Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,000	buc			409.49 46.08
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0.8000	57.60	46.08
	252315671381150/32	Переход с закладным нагревателями ду 50/32 мм	buc	1.0100	241.00	243.41
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0.6000	100.00	60.00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.6000	100.00	60.00
		10. Conducte si accesorii (Надземная прокладка)				
72	TfA01A2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 -15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, ду 57x3,5 мм	m			115.84 33.98
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.1500	57.60	8.64
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0.2900	57.60	16.70
	7212030022700	Sudor	h-om	0.1500	57.60	8.64
	2722103107000	Conducta de otel	m	1.0040	65.00	65.22
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0.0100	68.00	0.68
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0010	130.00	0.22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0040	5.00	0.02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0.0010	450.00	0.75
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0.0010	15.00	0.03
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0.0060	25.00	0.17

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202820	Apa potabila	m3	0.0030	25.00	0.08
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0.0040	22.00	0.07
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0010	30.00	0.05
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.1250	100.00	12.50
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0.0090	30.00	0.25
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0.0180	100.00	1.83
73	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2			127.98 79.46
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1.3800	57.60	79.46
	2430116104160	Email alchidic	kg	0.4500	55.00	24.95
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0.1500	55.00	8.15
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0.0420	42.00	1.94
	2320166200676	White spirit	kg	0.1000	130.00	13.24
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	5.00	0.23
74	GC01A	Proba preliminară pentru controlul etanșeității îmbinarilor, executată cu aer la Pn 5, la conducte având Dn 32 mm	1 km			1 910.83 758.50
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10.1000	57.60	585.67
	7212030022700	Sudor	h-om	2.9500	57.60	172.83
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0.2000	15.00	2.50
	2875277323000	Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0.0100	25.00	0.00
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2.0000	1.00	2.00
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2.0000	1.00	2.00
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2.0000	2.00	4.00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8.6500	68.00	589.33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2.1300	130.00	281.67
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0.0800	53.00	0.00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2.1300	30.00	65.00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0.5000	5.00	2.50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1.8000	100.00	183.33
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0.6200	30.00	20.00
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0.0750	50.00	0.00
75	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, Кран шаровый фланц. Dn 32 mm	buc			1 337.08 33.41
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0.5800	57.60	33.41
	287527420210032	Robinet cu flansa dn. 32 mm Кран шаровый фланц. Ду32 мм	buc	1.0000	1 266.00	1 266.00
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8.0000	1.00	8.00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8.0000	1.00	8.00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8.0000	2.00	16.00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0.0100	65.00	0.65
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0.0200	24.00	0.48
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0.0300	5.00	0.15
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0.0800	53.00	4.24
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0.0300	5.00	0.15
76	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, Изолирующее фланцевое соединение Ду50 мм	buc			228.62 28.80
	7212030022700	Sudor	h-om	0.5000	57.60	28.80
	287527440020050	Flanse din otel ду50	buc	1.0000	137.30	137.30
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0.3400	68.00	23.12
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0400	130.00	5.20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0400	30.00	1.20
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0.3300	100.00	33.00
77	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, Отвод ду32 мм Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.) = 1,020	buc			301.74 60.48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1.0500	57.60	60.48
	287527411015032	Отвод ду32 мм	buc	1.0000	213.00	217.26
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0.2400	100.00	24.00
78	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de	buc			313.98

1	2	3	4	5	6	7
		legatura, din otel, Заглушка ду57 мм Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.) = 1,020				60.48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1.0500	57.60	60.48
	287527411015057	Заклушка ду57 мм	buc	1.0000	225.00	229.50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0.2400	100.00	24.00
79	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.) = 1,050	m2			2 095.40 51.90
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.7500	57.60	46.10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	57.60	5.80
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5.5500	350.00	2 030.00
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0.0300	45.00	0.00
	2873147300863	Agrafe	kg	0.2500	45.00	13.50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	30.00	0.00
		11. Amplasarea, ingradirea УПГ-7 (Установка ШГРП в ограждении)				
80	CO06B3	Imprejmuiuri din plasa de sirma 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 2,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier (Inclusiv stilp metalic dn. 57x3.0 mm H=2.1 m - 5 buc. - 42 kg. Beton B7.5-0.35 m3, Beton B12.5-0.07 m3) Material marunt 9cuie, sirma de otel)=1,027	m			1 105.47 77.76
	7123010010200	Betonist	h-om	0.2500	57.60	14.40
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0.9200	57.60	52.98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1800	57.60	10.38
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0.2000	1 800.00	371.25
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1.9000	250.00	489.19
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0.4800	15.00	7.41
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0.0400	400.00	16.46
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	6.2500	15.00	96.56
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0.0430	300.00	13.28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9.8800	3.00	30.53
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0.0300	100.00	3.02
81	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			77.88 64.52
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1.1200	57.60	64.52
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0.1200	65.00	7.81
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0.1000	15.00	1.50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0.0150	24.00	0.36
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.1000	15.00	1.50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	5.00	0.25
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0.0300	65.00	1.94
82	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 376.00 364.67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	57.60	364.67
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7.8000	65.00	498.33
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3.9000	55.00	220.00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	42.00	28.00
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	130.00	260.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	5.00	5.00

1	2	3	4	5	6	7
83	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, Кран шаровый фланц. Dn 32 mm	buc			1 337.08 33.41
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0.5800	57.60	33.41
	287527420210032	Robinet cu flansa dn. 32 mm Кран шаровый фланц. Ду32 мм	buc	1.0000	1 266.00	1 266.00
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8.0000	1.00	8.00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8.0000	1.00	8.00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8.0000	2.00	16.00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0.0100	65.00	0.65
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0.0200	24.00	0.48
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0.0300	5.00	0.15
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0.0800	53.00	4.24
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0.0300	5.00	0.15
84	TfA01A2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 -15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, ду 32x2.5 мм	m			114.85 33.98
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.1500	57.60	8.64
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0.2900	57.60	16.70
	7212030022700	Sudor	h-om	0.1500	57.60	8.64
	2722103107000	Conducta de otel	m	1.0040	65.00	65.22
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0.0100	68.00	0.68
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0010	130.00	0.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0040	5.00	0.02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0.0010	450.00	0.00
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0.0010	15.00	0.00
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0.0060	25.00	0.17
	4100116202820	Apa potabila	m3	0.0030	25.00	0.08
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0.0040	22.00	0.07
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0.0010	30.00	0.00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.1250	100.00	12.67
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0.0090	30.00	0.30
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0.0180	100.00	1.67
85	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 25x3,2 mm	m			123.37 40.32
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0.7000	57.60	40.32
	252121670100025	Teava din otel ду 25x3,2 мм	m	1.0050	45.00	45.21
	2521216701100	Teava din otel, fara sudura (eclise)	m	0.0110	45.00	0.51
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0.1550	68.00	10.56
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0.0100	15.00	0.14
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0230	130.00	2.97
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0.0530	30.00	1.60
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0.1900	100.00	19.05
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0.1000	30.00	3.00
86	TfA01A2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 -15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, ду 57x3.5 мм	m			114.85 33.98
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.1500	57.60	8.64
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0.2900	57.60	16.70
	7212030022700	Sudor	h-om	0.1500	57.60	8.64
	2722103107000	Conducta de otel	m	1.0040	65.00	65.22
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0.0100	68.00	0.68
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0010	130.00	0.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0040	5.00	0.02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0.0010	450.00	0.00
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0.0010	15.00	0.00
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0.0060	25.00	0.17
	4100116202820	Apa potabila	m3	0.0030	25.00	0.08
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0.0040	22.00	0.07
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0.0010	30.00	0.00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.1250	100.00	12.67
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 -	h-ut	0.0090	30.00	0.30

1	2	3	4	5	6	7
		3,9 mc/min				
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0.0180	100.00	1.67
87	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2			126.78 79.32
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1.3800	57.60	79.32
	2430116104160	Email alchidic	kg	0.4500	55.00	24.61
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0.1500	55.00	8.20
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0.0420	42.00	1.84
	2320166200676	White spirit	kg	0.1000	130.00	12.54
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	5.00	0.26
88	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			410.68 52.00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9000	57.60	52.00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1.1000	300.00	329.17
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	25.00	2.43
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0.2100	30.00	6.25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	50.00	20.83
89	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			607.49 57.60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	57.60	57.60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1.1500	450.00	520.00
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	25.00	2.78
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0.2100	30.00	6.00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	50.00	21.11
		12. 3.1.12. Demolarea si reconditionarea 3.1.12.1. Drumul din asfalt				
90	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			25.93 16.70
	7123010010200	Betonist	h-om	0.2900	57.60	16.70
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0.0035	250.00	0.88
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0400	25.00	1.00
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0.2940	25.00	7.35
91	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			171.60 92.16
	9310060019930	Muncitor	h-om	1.6000	57.60	92.16
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.0191	100.00	1.92
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0.7750	20.00	15.50
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0.7750	80.00	62.02
92	TsC03C1	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. III	100 m3			940.00 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.3500	400.00	940.00
93	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			411.64 51.84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9000	57.60	51.84
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1.1000	300.00	330.00
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	25.00	2.50
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0.2100	30.00	6.30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	50.00	21.00
94	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			604.32 57.02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	57.60	57.02
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1.1500	450.00	517.50
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	25.00	2.50
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0.2100	30.00	6.30

1	2	3	4	5	6	7
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	50.00	21.00
95	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala Коэффициент к трудозатратам = 1,000 Коэффициент к материалам = 1,000 Коэффициент к машинам = 1,000	m2			265.97 9.22
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.1600	57.60	9.22
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0.1410	1 800.00	253.80
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0.0030	350.00	1.05
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0.0160	15.00	0.24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0.0166	100.00	1.66
96	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			178.47 6.91
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.1200	57.60	6.91
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0.0940	1 800.00	169.20
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0.0030	350.00	1.05
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0.0110	15.00	0.17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0.0114	100.00	1.14
97	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			1 040.00 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.6000	400.00	1 040.00
98	Ts150A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			26.49 0.00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.1060	250.00	26.49
99	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			223.00 23.00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3800	57.60	23.00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.0050	450.00	0.00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.4200	500.00	200.00
		13. 3.2. Низкое давление 3.2.1. Conducte si accesorii (Надземная прокладка)				
100	TfA01B2	Conducta de otel, montata in canal, la o adancime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, ду 57x3,5 мм	m			125.40 40.32
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.2100	57.60	12.10
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0.3400	57.60	19.58
	7212030022700	Sudor	h-om	0.1500	57.60	8.64
	2722103107000	Conducta de otel	m	1.0040	65.00	65.22
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0.0160	68.00	1.13
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0.0030	130.00	0.43
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0060	5.00	0.03
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0.0020	450.00	1.50
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0.0020	15.00	0.05
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0.0220	25.00	0.58
	4100116202820	Apa potabila	m3	0.0090	25.00	0.25
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0.0060	22.00	0.15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0020	30.00	0.10
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.1350	100.00	13.67
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0.0090	30.00	0.30
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0.0180	100.00	1.67
101	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2			127.50 79.54

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1.3800	57.60	79.54
	2430116104160	Email alchidic	kg	0.4500	55.00	24.77
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0.1500	55.00	8.29
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0.0420	42.00	1.75
	2320166200676	White spirit	kg	0.1000	130.00	12.90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	5.00	0.25
102	GC01B	Proba preliminară pentru controlul etanșeității îmbinărilor, executată cu aer la Pn 5, la conducte având Dn 57 mm	1 km			1 982.00 807.00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10.6400	57.60	634.00
	7212030022700	Sudor	h-om	3.0200	57.60	173.00
	2733103610090	Tabla groasă 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0.2000	15.00	0.00
	2875277323000	Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0.0100	25.00	0.00
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2.0000	1.00	2.00
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2.0000	1.00	2.00
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2.0000	2.00	4.00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8.6500	68.00	612.00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2.1300	130.00	260.00
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0.1700	53.00	0.00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	2.1300	30.00	60.00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0.5000	5.00	5.00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2.0700	100.00	200.00
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0.6800	30.00	30.00
	2912340002500	Motocompresor mobil de înalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0.1300	50.00	0.00
103	AcA25A	Montarea prin sudura electrică a piselor de legătură, din oțel, Отвод ду57 мм Materiale marunte (oxigen, carbida, electrozi etc.)=1,020	buc			306.33 60.48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1.0500	57.60	60.48
	2875274110150	Piesa de legatură din oțel pentru sudura (Отвод ду 57 мм)	buc	1.0000	217.50	221.85
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0.2400	100.00	24.00
104	AcA25A	Montarea prin sudura electrică a piselor de legătură, din oțel, Заглушка ду57 мм Materiale marunte (oxigen, carbida, electrozi etc.)=1,020	buc			313.98 60.48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1.0500	57.60	60.48
	287527411015057	Заклушка ду57 мм	buc	1.0000	225.00	229.50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0.2400	100.00	24.00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.