

**Gazoductul interrural de
presiune inalta spre satul
Cosauti, raionl Soroca (4 460
metri) (Etapa a II)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
gazoduct de presiune inalta Etapa a II**

Valoarea de deviz 3 438 225.08 lei

Intocmit in prețuri curente 28.03.2023

№ 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. Gazoductul interruralde presiune inalta spre satul Cosauti, r-nul Soroca 1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	25.94	2 634.01 0.00	68 326.20 0.00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	80.19	175.04 175.04	14 036.28 14 036.28
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	22.28	653.99 0.00	14 571.00 0.00
4	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	22.28	4 049.93 749.44	90 232.45 16 697.45

1	2	3	4	5	6	7
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	445.50	26.34 26.34	11 734.78 11 734.78
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	445.50	63.73 63.73	28 390.60 28 390.60
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				227 291.31 70 859.11
		1.2. Montarea retelelor				
7	GD52D	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 110 mm	m	4 460.00	305.97 23.62	1 364 640.29 105 352.60
8	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 110 mm	buc	46.00	1 652.48 101.96	76 014.26 4 690.34
9	GC03C	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 100 mm	1 km	4.46	60.15 44.18	268.25 197.05
10	TfA01C1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 108x4.5 mm	m	3.50	366.86 67.13	1 284.00 234.95
11	GB01C	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 100 mm	buc	1.00	567.34 145.30	567.34 145.30
12	GB05C	Flansa din otel pentru Pn 10, 16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 100 mm	buc	2.00	1 055.87 83.27	2 111.74 166.54
13	GD05B	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 4"; (Cot)	buc	2.00	770.86	1 541.72

1	2	3	4	5	6	7
					117.26	234.52
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	10.00	142.93 16.99	1 429.34 169.94
15	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0.01	851.00 323.00	8.51 3.23
16	DF18B	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din beton armat, confectionati industrial	buc	23.00	1 088.37 88.37	25 032.48 2 032.48
		Total Montarea retelelor Inclusiv salariu				1 472 897.93 113 226.95
		1.3. UPG 3-1 (D-110)				
17	GD52D	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 110 mm	m	1.00	393.79 39.17	393.79 39.17
18	TfA01C1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 108x4.5 mm	m	1.00	366.82 67.12	366.82 67.12
19	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm	buc	1.00	1 652.48 101.96	1 652.48 101.96
20	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (pe/ol) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm	buc	1.00	909.00 0.00	909.00 0.00
21	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm	buc	1.00	1 652.48 101.96	1 652.48 101.96
22	GD04A	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn	buc	1.00	1 096.55 50.98	1 096.55 50.98

1	2	3	4	5	6	7
		50 mm (Патрубок с заглушкой Ду 15 мм)				
23	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 8 mm	m	1.50	1 507.69 176.74	2 261.54 265.11
24	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 200 mm	buc	1.00	1 116.82 333.92	1 116.82 333.92
25	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01	m3	0.01	2 299.00 331.00	22.99 3.31
26		Пакля смолянная	kg	2.30	250.00 0.00	575.00 0.00
27		Битум нефтяной	kg	8.00	250.00 0.00	2 000.00 0.00
28	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0.01	580.00 85.00	5.80 0.85
29	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	0.17	84.82 39.94	14.42 6.79
		Total UPG 3-1 (D-110) Inclusiv salariu				12 067.69 971.17
		1.4. UPG 6 ППС в ковче - 8 set.				
30	GD03E1	Teava din otel, pentru elemente componente ale statiei de masurare-reglare (distribuitor, colector, motor, stut, reductie), avind Dn 200 mm - confectionare	m	8.00	625.53 202.23	5 004.22 1 617.82
31	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme (плата текстолит А-8,0)	buc	8.00	935.95 135.95	7 487.62 1 087.62
32	GB05H	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 300 mm	buc	8.00	1 909.52 237.92	15 276.13 1 903.33
33	GD08E	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 200 mm	buc	8.00	1 383.03 200.53	11 064.23 1 604.23
34	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura	m	7.20	108.79	783.31

1	2	3	4	5	6	7
		de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm			21.24	152.95
35	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	16.80	51.54 19.54	865.92 328.32
36	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 B 12,5	m3	0.85	2 367.19 327.19	2 012.11 278.11
37	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	0.64	461.78 51.78	295.54 33.14
		Total UPG 6 ППС в ковче - 8 set. Inclusiv salariu				42 789.08 7 005.52
		1.5. Tub de protectie din PE Dn. 160 (7 set.)				
38	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 160 mm	m	68.00	967.54 110.97	65 792.52 7 546.02
39	AcF13A	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 150 mm	buc	7.00	895.53 128.30	6 268.74 898.13
40	AcE08A	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrute, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc	7.00	2 093.45 152.95	14 654.13 1 070.62
41	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 57 mm	buc	7.00	1 116.83 333.93	7 817.82 2 337.52
42	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Capac nesudabil) din polietilena, tevine avind diametrul de 50mm	buc	7.00	1 010.00 0.00	7 070.00 0.00
43	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele	m3	1.30	461.98	600.58

1	2	3	4	5	6	7
		de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip			51.83	67.38
44	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B12.5	m3	0.70	2 367.13 327.13	1 656.99 228.99
		Total Tub de protectie din PE Dn. 160 (7 set.) Inclusiv salariu				103 860.78 12 148.66
		1.6. Montarea tuburilor de control (10 seturi).				
45	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 50 mm	buc	10.00	1 116.83 333.93	11 168.31 3 339.31
46	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Кожух металлический 350*630*3)	kg	52.30	168.53 17.84	8 814.36 933.23
47	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0.50	641.94 84.12	320.97 42.06
48	RpIzD37A	Izolatie anticoroziva executata manual, pe traseu, la tevi de otel cu protectie exterioara din banda PVC, izolatia fiind normala	m2	5.00	932.82 46.73	4 664.12 233.67
49	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....	m3	0.10	2 367.10 327.10	236.71 32.71
		Total Montarea tuburilor de control (10 seturi). Inclusiv salariu				25 204.47 4 580.98
		1.7. Lucrari sanitare				
50	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 80 mm	buc	1.00	3 063.35 101.96	3 063.35 101.96

1	2	3	4	5	6	7
51	GB01C	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 100 mm	buc	4.00	567.34 145.30	2 269.35 581.19
52	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm	buc	2.00	980.83 49.28	1 961.65 98.57
53	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 25 mm	buc	2.00	950.83 49.28	1 901.65 98.57
54	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare	buc	1.00	2 040.04 39.09	2 040.04 39.09
55	GB05C	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 100 mm	buc	12.00	1 055.87 83.27	12 670.45 999.25
56	GB05B	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	667.68 62.88	1 335.36 125.76
57	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm	buc	6.00	475.08 42.48	2 850.51 254.91
58	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 25 mm	buc	8.00	417.08 42.48	3 336.68 339.88
59	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 3"; 76-89 mm	buc	2.00	636.13 95.17	1 272.26 190.34
60	GD05B	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 4"; 114 mm	buc	2.00	770.86 117.26	1 541.72 234.52
61	TfA01C1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 108	m	4.00	366.83 67.13	1 467.32 268.51
62	TfA01B1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul	m	2.00	297.30 54.38	594.59 108.76

1	2	3	4	5	6	7
		de 89				
63	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 32	m	5.00	146.75 44.18	733.75 220.92
64	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 20	m	5.00	136.71 44.18	683.55 220.92
65	RpCR27C1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua straturi, cu email alchidic, pe conducte avind diametrul exterior pina la 60 mm cu doua straturi de email si un strat de lac	m	12.00	24.45 13.60	293.34 163.14
66	RpCR27D1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua straturi, cu email alchidic, pe conducte avind diametrul exterior peste 60 mm cu doua straturi de email si un strat de lac	m2	4.00	96.08 67.13	384.31 268.51
67	TsA01A2	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint imbibat cu apa aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapatarii	m3	0.56	66.30 66.30	37.13 37.13
68	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	42.00	142.93 16.99	6 003.23 713.75
69	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	8.05	182.57 144.46	1 469.67 1 162.89

1	2	3	4	5	6	7
70	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	m3	0.42	2 367.98 327.12	994.55 137.39
71	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	50.00	44.54 19.54	2 227.15 977.15
72	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici	m	18.20	4 286.49 110.46	78 014.17 2 010.39
73	RpCP04C	Confectionarea portilor din panouri de plasa de sirma, pe rame otel laminat (profile)	kg	22.61	120.35 20.39	2 721.03 461.13
74	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	0.41	142.85 17.00	58.57 6.97
75	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	12.00	572.08 97.72	6 864.91 1 172.59
76	TsA01A2	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint imbibat cu apa aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii	m3	0.32	66.38 66.38	21.24 21.24
77	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	64.00	142.93 16.99	9 147.78 1 087.62
78	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace	m3	0.24	2 370.17	568.84

1	2	3	4	5	6	7
		clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01			327.17	78.52
79	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2.00	809.94	1 619.88
					84.12	168.24
80	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	m3	1.20	2 367.14	2 840.57
					327.14	392.57
81	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0.10	348.70	34.87
					203.10	20.31
82	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0.10	792.60	79.26
					324.60	32.46
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				151 102.73 12 795.15
		1.8. Lucrari de montare				
83	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h	buc	1.00	682.12	682.12
					247.26	247.26
84	IA44B	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse de 100 mm	buc	1.00	532.53	532.53
					501.32	501.32
85	IA44A	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse de 80 mm	buc	1.00	471.30	471.30
					441.84	441.84
86	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	1.00	97.67	97.67
					95.17	95.17
87	IA23A	Filtru de combustibil lichid	buc	2.00	399.25	798.51
					263.40	526.81
88	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0.12	2 778.00	333.36
					1 410.50	169.26
89	08-02-472-4	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a	100 m	0.30	4 616.47	1 384.94
					1 512.47	453.74

1	2	3	4	5	6	7
		pardoselii, din otel rotund, diametru 8 mm				
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				4 300.43 2 435.40
		1.9. Utilaj				
90	GD54C1	Post de reglare cu doua regulatoare de tip РДГ-50В (sau altele cu parametrii tehnici identici)	buc	1.00	73 500.00 0.00	73 500.00 0.00
91	GD54C1	Contor cu pistoane rotative Dn. 100 G-250	buc	1.00	47 000.00 0.00	47 000.00 0.00
92	GD54C1	Contor cu pistoane rotative Dn. 50 G-40	buc	1.00	41 000.00 0.00	41 000.00 0.00
93	GD54C1	Corector electronic de volum cu 2 canale in set cu modulator si GSM modem	buc	1.00	6 000.00 0.00	6 000.00 0.00
94	GD54C1	Senzor de temperatura Pt 1000 d.5.8 mm, l = 100 mm	buc	1.00	2 900.00 0.00	2 900.00 0.00
95	GD54C1	Filtru pentru gaze DN 100 ФВ-100	buc	2.00	3 890.00 0.00	7 780.00 0.00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				178 180.00
		<i>Прямые затраты</i>	lei			2 217 694.42
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24.00 %			53 765.51
		<i>Total</i>	100.00 +			2 271 459.93
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4.00 %			59 496.67
		<i>Total</i>	100.00 +			2 330 956.60
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2.00 %			29 748.33
		<i>Cheltuieli directe</i>	100.00 +			2 360 704.93
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14.50 %			342 302.21
		<i>Total</i>	100.00 +			2 703 007.14
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6.00 %			162 180.43
		<i>Total</i>	100.00 +			2 865 187.57
		Total Gazoductul interruralde presiune inalta spre satul Cosauti, r-nul Soroca				2 865 187.57 224 022.94

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		Прямые затраты	lei			2 865 187.57
		TVA	20.00 %			573 037.51
		Total deviz:				3 438 225.08
		Inclusiv salariu				224 022.94

Intocmit

SRL "FAITEC-M"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Gazoductul interrural de
presiune inalta spre satul
Cosauti, raionul Soroca (4460
metri) (Etapa a II)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
gazoduct de presiune inalta Etapa a II**

Valoarea de deviz 3 438 225.08 lei

Intocmit in prețuri curente 28.03.2023

№ 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.	1	Muncitor	h-om	8.452	84.97	718.17
2.	7112020030100	Specialist	h-om	0.053	84.97	4.50
3.	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	27.36	84.97	2 324.77
4.	7123010010200	Betonist	h-om	12.145	84.97	1 031.96
5.	7123030012500	Montator P.B	h-om	26.404	84.97	2 243.55
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	3.96	84.97	336.47
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	11.673	84.97	991.85
8.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	12.60	84.97	1 070.62
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1.10	84.97	93.47
10.	7134050013250	Izolator	h-om	10.57	84.97	898.13

11.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	38.71	84.97	3 289.19
12.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1.80	84.97	152.95
13.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	7.74	84.97	657.67
14.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	32.664	84.97	2 775.44
15.	7136080025000	Montator conducte	h-om	892.352	84.97	75 823.16
16.	7137010011510	Electromontor	h-om	12.80	84.97	1 087.62
17.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7.16	84.97	608.38
18.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0.686	84.97	58.29
19.	7212030022700	Sudor	h-om	41.423	84.97	3 519.71
20.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	57.783	84.97	4 909.81
21.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	10.80	84.97	917.68
22.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	10.86	84.97	922.78
23.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	32.055	84.97	2 723.72
24.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	14.389	84.97	1 222.64
25.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	872.423	84.97	74 129.76
26.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	484.873	84.97	41 199.66
27.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2.477	84.97	210.47
28.	9312040019600	Sapator	h-om	1.183	84.97	100.52
		Total manopera				224 022.94

Materiale:

1.	000151	Plata textolit A-8.0 pentru PPS	buc	8.00	800.00	6 400.00
2.	00018	Paclia smoianna	kg	2.30	250.00	575.00
3.	00027	Bitum nefteian	kg	8.00	250.00	2 000.00
4.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1.746	350.00	611.10
5.	12312312300	Teava dn. 15	m	0.05	65.00	3.25
6.	12332112300	Zagluska Du5 mm	buc	1.00	980.00	980.00
7.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0.935	450.00	420.75
8.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2.875	450.00	1 293.75
9.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	2.88	250.00	720.00
10.	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	1.98	450.00	891.00
11.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0.011	450.00	4.95
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	4.426	400.00	1 770.40
13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.634	65.00	41.21
14.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0.904	30.00	27.12
15.	1724107361935	Banda de marcaj	m	4 817.88	5.00	24 089.40
16.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0.425	27.00	11.48
17.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0.137	50.00	6.85
18.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2.25	26.00	58.50
19.	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	5.881	26.00	152.91
20.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0.237	150.00	35.55
21.	2320166200676	White spirit	kg	0.011	150.00	1.65
22.	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	32.863	128.00	4 206.46
23.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	33.015	128.00	4 225.92
24.	2320322600374	Citom	kg	2.523	190.00	479.37
25.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	9.056	150.00	1 358.40
26.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	15.338	150.00	2 300.70
27.	2416526101467	Mastic	kg	120.447	155.00	18 669.28
28.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0.034	90.00	3.06
29.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0.572	90.00	51.48
30.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.166	90.00	14.94
31.	2430116104160	Email alchidic	kg	0.58	90.00	52.20
32.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0.256	90.00	23.04
33.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0.026	90.00	2.34
34.	2430226100797	Grund de miniu alchidic G 355 - 3	kg	0.58	90.00	52.20
35.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0.18	90.00	16.20
36.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0.005	120.00	0.60
37.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	6.556	55.00	360.58

38.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	1.39	65.00	90.35
39.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0.381	70.00	26.67
40.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0.201	70.00	14.07
41.	2521216701000219	Teava din otel ду 219	m	1.53	390.00	596.70
42.	2521216701219	Teava din otel ду.219*6 мм	m	8.16	390.00	3 182.40
43.	252121671000110	Teava polietilena PE100 SDR11, Dn. 110 mm	m	4 483.305	196.50	880 969.43
44.	2521216716000160	Teava din polietilena PE80 SDR11, Dn. 160 mm Tub de protectie	m	69.499	200.00	13 899.80
45.	2521216720050	Teava din material plastic pentru canalizare ду50 мм	m	7.416	85.00	630.36
46.	2523156050	Fiting din polietilena (Capac nesudabil) 50 mm	buc	7.07	1 000.00	7 070.00
47.	2523156713811c110	Fiting polietilena (cot Dn.110)	buc	1.01	900.00	909.00
48.	2523156713811m110	Fiting polietilena (mufa d.110)	buc	47.47	900.00	42 723.00
49.	2523156713811p/o110	Fiting polietilena (pe/ol) dn. 110 mm	buc	1.01	900.00	909.00
50.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	1.26	12.00	15.12
51.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	117.81	3.90	459.46
52.	2663102100000	Beton	m3	0.801	1 800.00	1 441.80
53.	26631021000000	Beton	m3	1.248	1 800.00	2 246.40
54.	266310210012	Beton B 12.5	m3	0.884	1 800.00	1 591.20
55.	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	1.215	1 800.00	2 187.00
56.	266310210125	Beton B 12,5 mm	m3	0.728	1 800.00	1 310.40
57.	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	50.40	100.00	5 040.00
58.	2710403607300	Tabla groasa 8 x 2600 OL 37-2n SR EN 10029	kg	52.24	100.00	5 224.00
59.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	6.30	100.00	630.00
60.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	14.49	120.00	1 738.80
61.	2710503808003	Fir trasor	m	4 907.10	9.00	44 163.90
62.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	50.00	25.00	1 250.00
63.	27107000000006	Suporti sau dispozitive (Круг ду 6 мм)	kg	16.80	32.00	537.60
64.	2710703520557	Cornier 50*50*5 mm	kg	22.61	60.00	1 356.60
65.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	8.972	139.00	1 247.11
66.	2722103107000108	Conducta de otel dn. 108	m	8.534	245.00	2 090.83
67.	272210310700020	Conducta de otel dn 20	m	5.02	55.00	276.10
68.	272210310700032	Conducta de otel, avind dn.32 mm	m	5.02	65.00	326.30
69.	272210310700089	Conducta din otel d. 89	m	2.008	200.00	401.60
70.	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/1 CL.A	m	1.50	82.00	123.00
71.	2722103111057	Teava const f S lc 57x3,5 (rasuflatoare)	m	10.50	82.00	861.00
72.	2722103111157	Teava const f S lc 57x3,0 (контрольная трубка)	m	15.00	82.00	1 230.00
73.	272210330000010	Teava curbata (cot dn. 108)	buc	2.00	360.00	720.00
74.	2722103300000108	Teava curbata (Cot dn 108)	buc	2.00	360.00	720.00
75.	272210330000089	Teava curbata (cot dn.89)	buc	2.00	360.00	720.00
76.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	35.514	650.00	23 084.10
77.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	2.485	29.00	72.06
78.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1.687	29.00	48.93
79.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1.208	29.00	35.03
80.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0.30	29.00	8.70
81.	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	0.452	80.00	36.16
82.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0.302	80.00	24.16
83.	2775276300350	Кожух металлический 350*630*3	kg	52.30	150.00	7 845.00
84.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	116.41	120.00	13 969.20
85.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	116.821	420.00	49 064.82

86.	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	23.00	1 000.00	23 000.00
87.	2863146310225	Broasca aplicata pentru usi cu dispozitiv de blocare	buc	0.452	350.00	158.20
88.	2863146310952	Minere si silduri pentru usi	buc	0.452	299.00	135.15
89.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2.013	135.00	271.75
90.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	44.89	80.00	3 591.20
91.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.844	80.00	67.52
92.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	16.00	1.00	16.00
93.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	32.00	1.00	32.00
94.	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	96.00	1.00	96.00
95.	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	8.00	1.00	8.00
96.	28741158217341	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	8.00	1.00	8.00
97.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16.00	1.00	16.00
98.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16.00	1.00	16.00
99.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	128.00	1.00	128.00
100.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	128.00	1.00	128.00
101.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	16.00	1.00	16.00
102.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	16.00	1.00	16.00
103.	2875274200016	Сарас сu rаmа Легкий	buc	7.14	1 800.00	12 852.00
104.	2875274202100100	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere (Задвижка стальная Dn 100 mm)	buc	5.00	360.00	1 800.00
105.	287527420210025	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere, avind Dn 25 mm	buc	2.00	870.00	1 740.00
106.	2875274202100502	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere, Dn 50 mm	buc	2.00	900.00	1 800.00
107.	287527420210080	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere dn.80	buc	1.00	2 900.00	2 900.00
108.	2875274400200100	Flanse din otel dn. 100	buc	14.00	700.00	9 800.00
109.	287527440020025	Flanse din otel dn.25	buc	8.00	210.00	1 680.00
110.	287527440020050	Flanse din otel dn.50	buc	6.00	268.00	1 608.00
111.	287527440020080	Flanse din otel dn. 80	buc	2.00	360.00	720.00
112.	287527440300	Flanse din otel (dn. 300 mm)	buc	8.00	1 000.00	8 000.00
113.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	113.40	26.00	2 948.40
114.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	1.60	55.00	88.00
115.	29131300001	Post de reglare cu doua regulatoare de tip РДГ-50В	buc	1.00	73 500.00	73 500.00
116.	29131300002	Contor cu pistoane rotative G-250	buc	1.00	47 000.00	47 000.00
117.	29131300003	Contor cu pistoane rotative G-40	buc	1.00	41 000.00	41 000.00
118.	29131300004	Corector electronic de volum cu 2 canale in set cu modulator si GSM modem	buc	1.00	6 000.00	6 000.00
119.	29131300005	Senzor de temperatura Pt 1000 d.5.8 mm, l = 100 mm	buc	1.00	2 900.00	2 900.00
120.	29131300006	Filtru pentru gaze DN 100	buc	2.00	3 890.00	7 780.00
121.	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	23.166	250.00	5 791.50
122.	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	10.902	2 900.00	31 615.80
123.	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	1.00	2 000.00	2 000.00
124.	3720107307056	Cilti bituminati	kg	12.893	90.00	1 160.37
125.	4011106202741	Energie electrica	kw	0.003	5.60	0.02
		Total materiale de constructii				1 487 416.71

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.169	650.00	109.85
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric	h-ut	2.533	350.00	886.55

(de curent continuu)						
3.	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	10.676	650.00	6 939.40
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.84	400.00	336.00
5.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0.178	400.00	71.20
6.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0.71	192.00	136.32
7.	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	9.02	192.00	1 731.84
8.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.064	350.00	22.40
9.	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0.153	350.00	53.55
10.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0.465	350.00	162.75
11.	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0.678	350.00	237.30
12.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0.09	296.00	26.64
13.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	51.84	296.00	15 344.64
14.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.60	600.00	360.00
15.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	113.877	600.00	68 326.20
16.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	24.285	600.00	14 571.00
17.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2.112	280.00	591.36
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	210.10	350.00	73 535.00
19.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0.09	90.00	8.10
20.	2952270004031	Topitor bitum de 500 - 1000 l	h-ut	0.75	90.00	67.50
21.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0.042	90.00	3.78
22.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0.369	98.00	36.16
23.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1.45	85.00	123.25
24.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.678	100.00	67.80
25.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	54.355	298.00	16 197.79
26.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	42.035	380.00	15 973.30
27.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1.357	198.00	268.69
28.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	446.10	650.00	289 965.00
29.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.169	600.00	101.40
Total utilaje de construcții						506 254.77

Прямые затраты	lei	2 865 187.57
TVA	20.00 %	573 037.51

Total deviz:

**3 438 225.
08**

Intocmit

SRL "FAITEC-M"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Gazoductul interrural de presiune inalta Investitor
spre satul Cosauti, raionl Soroca (4460 metri)**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Gazoductul interruralde presiune înaltă spre satul Cosauti, r-nul Soroca				
		1.1. Lucrări de terasamente				
1	TsC02B1	Săpătura mecanică cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală descărcare în depozit teren catg. II.	100 m3			2 634.01
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4.3900	600.00	2 634.01
2	TsA20B	Săpătura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3			175.04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2.0600	84.97	175.04
3	TsD02A1	Împrăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			653.99
	2952260003553	Buldozer pe senile până la 65-80 CP	h-ut	1.0900	600.00	653.99
4	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ coeziv	100 m3			4 049.93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	84.97	749.44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9.4300	350.00	3 300.49
5	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de până la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3			26.34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	84.97	26.34
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mină a umpluturilor executate în săpături orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pământ în parte, avînd 10 cm grosime pământ coeziv	m3			63.73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7500	84.97	63.73
		1.2. Montarea rețelelor				
7	GD52D	Teava din polietilenă, pentru conducte de distribuție, montată în șanț, cu diametrul de 110 mm	m			305.97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0950	84.97	8.07
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.1830	84.97	15.55
	252121671000110	Teava polietilenă PE100 SDR11, Dn. 110 mm	m	1.0050	196.50	197.48
	2710503808003	Fir trasor	m	1.1000	9.00	9.90
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1.0800	5.00	5.40
	2416526101467	Mastic	kg	0.0270	155.00	4.18
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasă presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0.0020	192.00	0.38
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.1000	650.00	65.00
8	GD54C	Îmbinarea prin sudură de tip electrofuziune între teava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilenă, tevele avînd diametrul de 110 mm	buc			1 652.48
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1.2000	84.97	101.96

1	2	3	4	5	6	7
	2523156713811m110	Fiting polietilena (mufa d.110)	buc	1.0100	900.00	909.00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1.0800	296.00	319.68
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1.0800	298.00	321.84
9	GC03C	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 100 mm	1 km			60.15 44.18
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0.5200	84.97	44.18
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0.0400	400.00	15.96
10	TfA01C1	Conducta de otel, montata in canal, la o adancime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 108x4.5 mm	m			366.86 67.13
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.1900	84.97	16.15
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0.4200	84.97	35.69
	7212030022700	Sudor	h-om	0.1800	84.97	15.29
	2722103107000108	Conducta de otel dn. 108	m	1.0040	245.00	245.98
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0.0200	80.00	1.60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0040	150.00	0.60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0100	65.00	0.65
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0.0220	70.00	1.54
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0.0100	50.00	0.50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0.0020	150.00	0.30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.1300	298.00	38.74
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0.0090	192.00	1.75
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0.0180	98.00	1.76
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0.0180	350.00	6.30
11	GB01C	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 100 mm	buc			567.34 145.30
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1.7100	84.97	145.30
	2875274202100100	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere (Задвижка стальная Dn 100 mm)	buc	1.0000	360.00	360.00
	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	1.00	16.00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0.0100	90.00	0.90
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0.0200	27.00	0.54
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0.1800	65.00	11.70
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0.0300	30.00	0.90
12	GB05C	Flansa din otel pentru Pn 10, 16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 100 mm	buc			1 055.87 83.27
	7212030022700	Sudor	h-om	0.9800	84.97	83.27
	2875274400200100	Flanse din otel dn. 100	buc	1.0000	700.00	700.00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0.6000	80.00	48.00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0900	150.00	13.50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0.0900	150.00	13.50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0.5200	380.00	197.60
13	GD05B	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 4"; (Cot)	buc			770.86 117.26
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1.3000	84.97	110.46
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0.0800	84.97	6.80
	272210330000010	Teava curbata (cot dn. 108)	buc	1.0000	360.00	360.00
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0.4000	29.00	11.60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.4800	150.00	72.00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1.4000	150.00	210.00
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			142.93 16.99

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1900	84.97	16.14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	84.97	0.85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.0100	29.00	0.29
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1.0000	120.00	120.00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	80.00	0.40
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0150	350.00	5.25
15	IzD04A	Vopsirea confectionilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			851.00 323.00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3.8200	84.97	323.00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5.2000	90.00	468.00
	2320166200676	White spirit	kg	0.3600	150.00	60.00
16	DF18B	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din beton armat, confectionati industrial	buc			1 088.37 88.37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.6200	84.97	52.68
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0.4200	84.97	35.69
	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	1.0000	1 000.00	1 000.00
		1.3. UPG 3-1 (D-110)				
17	GD52D	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 110 mm	m			393.79 39.17
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0.1830	84.97	15.55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0950	84.97	8.07
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.1830	84.97	15.55
	252121671000110	Teava polietilena PE100 SDR11, Dn. 110 mm	m	1.0050	196.50	197.48
	2710503808003	Fir trasor	m	1.1000	9.00	9.90
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1.0800	5.00	5.40
	2416526101467	Mastic	kg	0.0270	155.00	4.18
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0.1000	192.00	19.20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.0900	298.00	26.82
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0.0900	296.00	26.64
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.1000	650.00	65.00
18	TfA01C1	Conducta de otel, montata in canal, la o adancime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 108x4.5 mm	m			366.82 67.12
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.1900	84.97	16.14
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0.4200	84.97	35.69
	7212030022700	Sudor	h-om	0.1800	84.97	15.29
	2722103107000108	Conducta de otel dn. 108	m	1.0040	245.00	245.98
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0.0200	80.00	1.60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0040	150.00	0.60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0100	65.00	0.65
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0.0220	70.00	1.54
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0.0100	50.00	0.50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0.0020	150.00	0.30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.1300	298.00	38.74
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0.0090	192.00	1.73
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0.0180	98.00	1.76
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0.0180	350.00	6.30
19	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm	buc			1 652.48 101.96
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1.2000	84.97	101.96
	2523156713811m110	Fiting polietilena (mufa d.110)	buc	1.0100	900.00	909.00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1.0800	296.00	319.68
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1.0800	298.00	321.84
20	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (pe/ol) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm	buc			909.00 0.00

1	2	3	4	5	6	7
	2523156713811p/ol10	Fiting polietilena (pe/ol) dn. 110 mm	buc	1.0100	900.00	909.00
21	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 110 mm	buc			1 652.48
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1.2000	84.97	101.96
	2523156713811e10	Fiting polietilena (cot Dn.110)	buc	1.0100	900.00	909.00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1.0800	296.00	319.68
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1.0800	298.00	321.84
22	GD04A	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 50 mm (Патрубок с заглушкой Ду 50 мм)	buc			1 096.55
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0.6000	84.97	50.98
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0.0800	29.00	2.32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.1300	150.00	19.50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.2700	150.00	40.50
	12312312300	Teava dn. 15	m	0.0500	65.00	3.25
	12332112300	Заглушка Ду5 мм	buc	1.0000	980.00	980.00
23	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 8 mm	m			1 507.69
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1.6600	84.97	141.05
	7212030022700	Sudor	h-om	0.4200	84.97	35.69
	2521216701000219	Teava din otel du 219	m	1.0200	390.00	397.80
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4.5000	128.00	576.00
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0.1200	90.00	10.80
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0.1400	80.00	11.20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0500	150.00	7.50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0.1500	27.00	4.05
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1.5000	26.00	39.00
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0.8000	55.00	44.00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0500	150.00	7.50
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0.3000	30.00	9.00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0.2900	380.00	110.20
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0.3100	350.00	108.50
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0.0600	90.00	5.40
24	GA07A	Rasuflatoare pentru canalizarea scapariilor de gaze sub 200 mm	buc			1 116.82
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.2200	84.97	18.69
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1.0200	84.97	86.67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.1700	84.97	99.41
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1.5200	84.97	129.15
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0.1100	450.00	49.50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.1100	400.00	44.00
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0.1600	250.00	40.00
	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/I CL.A	m	1.5000	82.00	123.00
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2.8000	100.00	280.00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0.6100	80.00	48.80
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0.5200	380.00	197.60
25	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01	m3			2 299.00
	7123010010200	Betonist	h-om	3.4500	84.97	297.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	84.97	34.00
	2663102100000	Beton	m3	1.0250	1 800.00	1 800.00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	280.00	168.00
26		Пакля смолянная	kg			250.00
	00018	Пакля смолянная	kg	1.0000	250.00	250.00
27		Битум нефтяной	kg			250.00
						0.00

1	2	3	4	5	6	7
	00027	Битум нефтяной	kg	1.0000	250.00	250.00
28	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			580.00
						85.00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	84.97	85.00
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1.1500	450.00	495.00
29	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			84.82
						39.94
	7112020030100	Specialist	h-om	0.3100	84.97	26.47
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0.1600	84.97	13.47
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0.2020	90.00	18.00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0.1520	90.00	13.76
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0.0300	120.00	3.53
	2320166200676	White spirit	kg	0.0400	150.00	6.18
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	65.00	3.41
		1.4. UPG 6 ППС в ковче - 8 set.				
30	GD03E1	Teava din otel, pentru elemente componente ale statiei de masurare-reglare (distribuitor, colector, motor, stut, reductie), avind Dn 200 mm - confectionare	m			625.53
						202.23
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1.9800	84.97	168.24
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.4000	84.97	33.99
	2521216701219	Teava din otel ду.219*6 мм	m	1.0200	390.00	397.80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.1000	150.00	15.00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0.0700	150.00	10.50
31	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme (плата текстолит А-8,0)	buc			935.95
						135.95
	7137010011510	Electromontor	h-om	1.6000	84.97	135.95
	000151	Плата текстолит А-8.0 для ППС	buc	1.0000	800.00	800.00
32	GB05H	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 300 mm	buc			1 909.52
						237.92
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.9300	84.97	79.02
	7212030022700	Sudor	h-om	1.8700	84.97	158.89
	2875274403000	Flanse din otel (dn. 300 mm)	buc	1.0000	1 000.00	1 000.00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	1.6500	80.00	132.00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1.4200	380.00	539.60
33	GD08E	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 200 mm	buc			1 383.03
						200.53
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2.3600	84.97	200.53
	2710403607300	Tabla groasa 8 x 2600 OL 37-2n SR EN 10029	kg	6.5300	100.00	653.00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0.8000	80.00	64.00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.3200	150.00	48.00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0.2500	150.00	37.50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1.0000	380.00	380.00
34	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			108.79
						21.24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2500	84.97	21.24
	2521216720050	Teava din material plastic pentru canalizare ду50 мм	m	1.0300	85.00	87.55
35	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			51.54
						19.54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2300	84.97	19.54
	27107000000006	Suporti sau dispozitive (Круг ду 6 мм)	kg	1.0000	32.00	32.00
36	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 B 12,5	m3			2 367.19
						327.19
	7123010010200	Betonist	h-om	3.4500	84.97	293.20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	84.97	33.99
	266310210012	Beton B 12.5	m3	1.0250	1 800.00	1 872.00

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	280.00	168.00
37	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			461.78 51.78
	9312040019600	Sapator	h-om	0.6100	84.97	51.78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1.0250	400.00	410.00
		1.5. Tub de protectie din PE Dn. 160 (7 set.)				
38	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 160 mm	m			967.54 110.97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.6530	84.97	55.49
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.6530	84.97	55.49
	2521216716000160	Teava din polietilena PE80 SDR11, Dn. 160 mm Tub de protectie	m	1.0200	200.00	204.41
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0.1600	2 900.00	464.94
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0.3400	250.00	85.17
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0.1570	650.00	102.05
39	AcF13A	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 150 mm	buc			895.53 128.30
	7134050013250	Izolator	h-om	1.5100	84.97	128.30
	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	4.6900	128.00	600.92
	3720107307056	Cilti bituminati	kg	1.8400	90.00	165.77
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0.0060	90.00	0.54
40	AcE08A	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la camele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc			2 093.45 152.95
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1.8000	84.97	152.95
	2875274200016	Сapac cu rama Легкий	buc	1.0000	1 800.00	1 836.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	16.5000	3.90	65.64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0640	400.00	26.11
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.1500	85.00	12.75
41	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 57 mm	buc			1 116.83 333.93
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.2200	84.97	18.69
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1.0200	84.97	86.67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.1700	84.97	99.41
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1.5200	84.97	129.15
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0.1100	450.00	49.50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.1100	400.00	44.00
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0.1600	250.00	40.00
	2722103111057	Teava const f S lc 57x3,5 (rasufatoare)	m	1.5000	82.00	123.00
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2.8000	100.00	280.00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0.6100	80.00	48.80
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0.5200	380.00	197.60
42	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Capac nesudabil) din polietilena, tevine avind diametrul de 50mm	buc			1 010.00 0.00
	2523156050	Fiting din polietilena (Capac nesudabil) 50 mm	buc	1.0100	1 000.00	1 010.00
43	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			461.98 51.83
	9312040019600	Sapator	h-om	0.6100	84.97	51.83
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1.0250	400.00	410.15
44	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B12.5	m3			2 367.13 327.13
	7123010010200	Betonist	h-om	3.4500	84.97	293.14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	84.97	33.99
	266310210125	Beton B 12,5 mm	m3	1.0250	1 800.00	1 872.00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	280.00	168.00

1	2	3	4	5	6	7
		1.6. Montarea tuburilor de control (10 seturi).				
45	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 50 mm	buc			1 116.83 ----- 333.93
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.2200	84.97	18.69
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1.0200	84.97	86.67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.1700	84.97	99.42
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1.5200	84.97	129.15
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0.1100	450.00	49.50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.1100	400.00	44.00
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0.1600	250.00	40.00
	272210311157	Teava const f S le 57x3,0 (контрольная трубка)	m	1.5000	82.00	123.00
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2.8000	100.00	280.00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0.6100	80.00	48.80
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0.5200	380.00	197.60
46	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Кожух металлический 350*630*3)	kg			168.53 ----- 17.84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1900	84.97	16.14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	84.97	0.85
	7212030022700	Sudor	h-om	0.0100	84.97	0.85
	2775276300350	Кожух металлический 350*630*3	kg	1.0000	150.00	150.00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.0100	29.00	0.29
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	80.00	0.40
47	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			641.94 ----- 84.12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	84.97	84.12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1.1500	450.00	517.50
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0.2100	192.00	40.32
48	RplzD37A	Izolatie anticoroziva executata manual,pe traseu, la tevi de otel cu protectie exterioara din banda PVC, izolatia fiind normala	m2			932.82 ----- 46.73
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.2200	84.97	18.69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3300	84.97	28.04
	2320322600374	Citom	kg	0.4900	190.00	95.87
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	5.1000	128.00	672.38
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	1.1420	26.00	30.58
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	1.0400	55.00	58.92
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0.0460	150.00	7.11
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0.0300	30.00	0.92
	2952270004031	Topitor bitum de 500 - 1000 l	h-ut	0.1500	90.00	13.50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.0800	85.00	6.80
49	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....	m3			2 367.10 ----- 327.10
	7123010010200	Betonist	h-om	3.4500	84.97	293.10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	84.97	34.00
	2663102100000	Beton	m3	1.0250	1 800.00	1 872.00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	280.00	168.00
		1.7. Lucrari sanitare				
50	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 80 mm	buc			3 063.35 ----- 101.96
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1.2000	84.97	101.96
	287527420210080	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere dn.80	buc	1.0000	2 900.00	2 900.00
	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	1.00	16.00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0.0100	90.00	0.90
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0.0200	27.00	0.54
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0.1700	65.00	11.05

1	2	3	4	5	6	7
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0.0300	30.00	0.90
51	GB01C	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 100 mm	buc			567.34
						145.30
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1.7100	84.97	145.30
	2875274202100100	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere (Задвижка стальная Dn 100 mm)	buc	1.0000	360.00	360.00
	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	1.00	16.00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0.0100	90.00	0.90
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0.0200	27.00	0.54
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0.1800	65.00	11.70
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0.0300	30.00	0.90
52	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm	buc			980.83
						49.28
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0.5800	84.97	49.28
	2875274202100502	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere, Dn 50 mm	buc	1.0000	900.00	900.00
	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	1.00	8.00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0.0100	90.00	0.90
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0.0200	27.00	0.54
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0.0800	65.00	5.20
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0.0300	30.00	0.90
53	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 25 mm	buc			950.83
						49.28
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0.5800	84.97	49.28
	287527420210025	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere, avind Dn 25 mm	buc	1.0000	870.00	870.00
	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	1.00	8.00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0.0100	90.00	0.90
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0.0200	27.00	0.54
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0.0800	65.00	5.20
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0.0300	30.00	0.90
54	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare	buc			2 040.04
						39.09
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0.4600	84.97	39.09
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0.0050	29.00	0.14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0010	150.00	0.15
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.0040	90.00	0.36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0020	150.00	0.30
	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	1.0000	2 000.00	2 000.00
55	GB05C	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 100 mm	buc			1 055.87
						83.27
	7212030022700	Sudor	h-om	0.9800	84.97	83.27
	2875274400200100	Flanse din otel dn. 100	buc	1.0000	700.00	700.00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0.6000	80.00	48.00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0900	150.00	13.50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0900	150.00	13.50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0.5200	380.00	197.60
56	GB05B	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 80 mm	buc			667.68
						62.88
	7212030022700	Sudor	h-om	0.7400	84.97	62.88
	287527440020080	Flanse din otel dn. 80	buc	1.0000	360.00	360.00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0.4700	80.00	37.60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0700	150.00	10.50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0700	150.00	10.50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0.4900	380.00	186.20

1	2	3	4	5	6	7
57	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm	buc			475.08 ----- 42.48
	7212030022700	Sudor	h-om	0.5000	84.97	42.48
	287527440020050	Flanse din otel dn.50	buc	1.0000	268.00	268.00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0.3400	80.00	27.20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0400	150.00	6.00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0400	150.00	6.00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0.3300	380.00	125.40
58	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 25 mm	buc			417.08 ----- 42.48
	7212030022700	Sudor	h-om	0.5000	84.97	42.48
	287527440020025	Flanse din otel dn.25	buc	1.0000	210.00	210.00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0.3400	80.00	27.20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0400	150.00	6.00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0400	150.00	6.00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0.3300	380.00	125.40
59	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 3"; 76-89 mm	buc			636.13 ----- 95.17
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1.0400	84.97	88.37
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0.0800	84.97	6.80
	272210330000089	Teava curbata (cot dn.89)	buc	1.0000	360.00	360.00
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0.2400	29.00	6.96
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.3000	150.00	45.00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.8600	150.00	129.00
60	GD05B	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 4"; 114 mm	buc			770.86 ----- 117.26
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1.3000	84.97	110.46
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0.0800	84.97	6.80
	2722103300000108	Teava curbata (Cot dn 108)	buc	1.0000	360.00	360.00
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0.4000	29.00	11.60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.4800	150.00	72.00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1.4000	150.00	210.00
61	TfA01C1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 108	m			366.83 ----- 67.13
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.1900	84.97	16.14
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0.4200	84.97	35.69
	7212030022700	Sudor	h-om	0.1800	84.97	15.29
	2722103107000108	Conducta de otel dn. 108	m	1.0040	245.00	245.98
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0.0200	80.00	1.60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0040	150.00	0.60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0100	65.00	0.65
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0.0220	70.00	1.54
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0.0100	50.00	0.50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0020	150.00	0.30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.1300	298.00	38.74
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0.0090	192.00	1.73
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0.0180	98.00	1.76
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0.0180	350.00	6.30
62	TfA01B1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 89	m			297.30 ----- 54.38
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.1900	84.97	16.14
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0.3100	84.97	26.34
	7212030022700	Sudor	h-om	0.1400	84.97	11.89
	272210310700089	Conducta din otel d. 89	m	1.0040	200.00	200.80
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0.0160	80.00	1.28

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0030	150.00	0.45
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0060	65.00	0.39
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0.0020	70.00	0.14
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0.0060	50.00	0.30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0020	150.00	0.30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.1200	298.00	35.76
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0.0090	192.00	1.73
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0.0180	98.00	1.76
63	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 32	m			146.75 44.18
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.1300	84.97	11.05
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0.2600	84.97	22.09
	7212030022700	Sudor	h-om	0.1300	84.97	11.05
	272210310700032	Conducta de otel, avind dn.32 mm	m	1.0040	65.00	65.26
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0.0100	80.00	0.80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0010	150.00	0.15
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0040	65.00	0.26
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0.0010	70.00	0.07
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0.0040	50.00	0.20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0010	150.00	0.15
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.1080	298.00	32.18
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0.0090	192.00	1.73
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0.0180	98.00	1.76
64	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 20	m			136.71 44.18
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.1300	84.97	11.05
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0.2600	84.97	22.09
	7212030022700	Sudor	h-om	0.1300	84.97	11.05
	272210310700020	Conducta de otel dn 20	m	1.0040	55.00	55.22
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0.0100	80.00	0.80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0010	150.00	0.15
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0040	65.00	0.26
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0.0010	70.00	0.07
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0.0040	50.00	0.20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0010	150.00	0.15
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.1080	298.00	32.18
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0.0090	192.00	1.73
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0.0180	98.00	1.76
65	RpCR27C1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua straturi, cu email alchidic, pe conducte avind diametrul exterior pina la 60 mm cu doua straturi de email si un strat de lac	m			24.45 13.60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.1300	84.97	11.05
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.0300	84.97	2.55
	2430226100797	Grund de miniu alchidic G 355 - 3	kg	0.0150	90.00	1.35
	2430116104160	Email alchidic	kg	0.0150	90.00	1.35
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0300	65.00	1.95
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.1000	55.00	5.50
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0.0020	350.00	0.70
66	RpCR27D1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua straturi, cu email alchidic, pe conducte avind diametrul exterior peste 60 mm cu doua straturi de email si un strat de lac	m2			96.08 67.13
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.6000	84.97	50.98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.1900	84.97	16.14
	2430226100797	Grund de miniu alchidic G 355 - 3	kg	0.1000	90.00	9.00
	2430116104160	Email alchidic	kg	0.1000	90.00	9.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0300	65.00	1.95
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.1000	55.00	5.50
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0.0100	350.00	3.50
67	TsA01A2	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse,	m3			66.30

1	2	3	4	5	6	7
		la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint imbibat cu apa aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapatarii				66.30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7800	84.97	66.30
68	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			142.93
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1900	84.97	16.14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	84.97	0.85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.0100	29.00	0.29
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1.0000	120.00	120.00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	80.00	0.40
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0150	350.00	5.25
69	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			182.57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	84.97	21.25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1.4500	84.97	123.21
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0.1500	29.00	4.35
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.2500	135.00	33.76
70	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	m3			2 367.98
	7123010010200	Betonist	h-om	3.4500	84.97	293.14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	84.97	33.98
	2663102100000	Beton	m3	1.0250	1 800.00	1 872.86
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	280.00	168.00
71	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			44.54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2300	84.97	19.54
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1.0000	25.00	25.00
72	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici	m			4 286.49
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0.9200	84.97	78.17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3800	84.97	32.29
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1.9000	650.00	1 268.36
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0.4800	139.00	68.52
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	6.2500	420.00	2 695.87
	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0.0650	1 800.00	120.16
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0.0500	450.00	23.12
73	RpCP04C	Confectionarea portilor din panouri de plasa de sirma, pe rame otel laminat (profile)	kg			120.35
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0.1800	84.97	15.30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.0600	84.97	5.10
	2710703520557	Cornier 50*50*5 mm	kg	1.0000	60.00	60.00
	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	0.0200	80.00	1.60
	2863146310225	Broasca aplicata pentru usi cu dispozitiv de blocare	buc	0.0200	350.00	7.00
	2863146310952	Minere si silduri pentru usi	buc	0.0200	299.00	5.98
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.0600	198.00	11.88
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0.0300	350.00	10.50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.0300	100.00	3.00
74	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			142.85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1900	84.97	16.17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	84.97	0.83

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.0100	29.00	0.29
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1.0000	120.00	120.00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	80.00	0.39
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.0080	5.60	0.05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0150	350.00	5.12
75	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			572.08 97.72
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.9000	84.97	76.47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	84.97	21.24
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1.1500	120.00	144.90
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0.5000	100.00	52.50
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9.0000	26.00	245.70
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0.1000	12.00	1.26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0500	600.00	30.00
76	TsA01A2	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint imbibat cu apa aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii	m3			66.38 66.38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7800	84.97	66.38
77	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			142.93 16.99
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0.1900	84.97	16.14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	84.97	0.85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.0100	29.00	0.29
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1.0000	120.00	120.00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	80.00	0.40
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0.0150	350.00	5.25
78	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	m3			2 370.17 327.17
	7123010010200	Betonist	h-om	3.4500	84.97	293.17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	84.97	34.00
	2663102100000	Beton	m3	1.0250	1 800.00	1 875.00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	280.00	168.00
79	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			809.94 84.12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	84.97	84.12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1.1500	450.00	517.50
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0.2100	192.00	40.32
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	400.00	168.00
80	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	m3			2 367.14 327.14
	7123010010200	Betonist	h-om	3.4500	84.97	293.15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	84.97	33.99
	2663102100000	Beton	m3	1.0250	1 800.00	1 872.00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	280.00	168.00
81	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			348.70 203.10
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2.3900	84.97	203.10
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1.5600	90.00	140.40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0760	65.00	5.20
82	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			792.60 324.60
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3.8200	84.97	324.60
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5.2000	90.00	468.00
		1.8. Lucrari de montare				
83	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic),montat	buc			682.12

1	2	3	4	5	6	7
		individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h				247.26
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2.9100	84.97	247.26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2.0600	150.00	309.00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.1620	90.00	14.58
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.6800	150.00	102.00
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mm l 4	kg	0.3200	29.00	9.28
84	IA44B	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse de 100 mm	buc			532.53
						501.32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5.9000	84.97	501.32
	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	8.0000	1.00	8.00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8.0000	1.00	8.00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8.0000	1.00	8.00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0.1030	70.00	7.21
85	IA44A	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse de 80 mm	buc			471.30
						441.84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5.2000	84.97	441.84
	28741158217341	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	8.0000	1.00	8.00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8.0000	1.00	8.00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8.0000	1.00	8.00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0.0780	70.00	5.46
86	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			97.67
						95.17
	1	Muncitor	h-om	1.1200	84.97	95.17
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	650.00	1.30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	600.00	1.20
87	IA23A	Filtru de combustibil lichid	buc			399.25
						263.40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3.1000	84.97	263.40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0.1000	70.00	7.00
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8.0000	1.00	8.00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8.0000	1.00	8.00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8.0000	1.00	8.00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.5300	150.00	79.50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.1400	150.00	21.00
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0.1500	29.00	4.35
88	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			2 778.00
						1 410.50
	1	Muncitor	h-om	16.6000	84.97	1 410.50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.2200	650.00	140.83
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3.1300	350.00	1 096.67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.2200	600.00	130.00
89	08-02-472-4	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m			4 616.47
						1 512.47
	1	Muncitor	h-om	17.8000	84.97	1 512.47
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.4700	650.00	305.50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7.1900	350.00	2 516.50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.4700	600.00	282.00
		1.9. Utilaj				
90	GD54C1	Post de reglare cu doua regulatoare de tip PДГ-50B (sau altele cu parametrii tehnici identici)	buc			73 500.00
						0.00
	29131300001	Post de reglare cu doua regulatoare de tip PДГ-50B	buc	1.0000	73 500.00	73 500.00
91	GD54C1	Contor cu pistoane rotative Dn. 100 G-250	buc			47 000.00
						0.00
	29131300002	Contor cu pistoane rotative G-250	buc	1.0000	47 000.00	47 000.00

1	2	3	4	5	6	7
92	GD54C1	Contor cu pistoane rotative Dn. 50 G-40	buc			41 000.00 0.00
	29131300003	Contor cu pistoane rotative G-40	buc	1.0000	41 000.00	41 000.00
93	GD54C1	Corector electronic de volum cu 2 canale in set cu modulator si GSM modem	buc			6 000.00 0.00
	29131300004	Corector electronic de volum cu 2 canale in set cu modulator si GSM modem	buc	1.0000	6 000.00	6 000.00
94	GD54C1	Senzor de temperatura Pt 1000 d.5.8 mm, l = 100 mm	buc			2 900.00 0.00
	29131300005	Senzor de temperatura Pt 1000 d.5.8 mm, l = 100 mm	buc	1.0000	2 900.00	2 900.00
95	GD54C1	Filtru pentru gaze DN 100 ΦB-100	buc			3 890.00 0.00
	29131300006	Filtru pentru gaze DN 100	buc	1.0000	3 890.00	3 890.00

APROBAT:

Intocmit
SRL "FAITEC-M"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.