

Antreprenor SRL"AS ENCOM –INSTAL"
 (denumirea)

Investitor Consiliul rational Rezina
 (denumirea)

Obiect **Constructia conductei de gaze
 naturale presiune inalta catre
 localitatile Cuizauca- Busauca -
 Ghiduleni-Otac din r-l Rezina
 (Etapa-I.**

Valoarea lucrarilor executate **626 098,16 lei**

Proces - verbal
 de receptie a lucrarilor executate
 pe 13 februarie an 2023

Nr crt.	Simbol norme	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret inclusiv salariu (lei/U.M.)	Valoare inclusiv salariu (col.5xcol.6) (lei/U.M.)
1	2	3	4	5	6	7
		1. Gazoduct de presiune inalta 1.1 Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	5,700	666,25 ----- 0,00	3 797,63 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	11,685	325,00	3 797,63
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	146,000	90,07 ----- 90,07	13 149,96 ----- 13 149,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	154,760	84,97	13 149,96
3	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,	m3	146,000	26,34 ----- 26,34	3 845,74 ----- 3 845,74

1	2	3	4	5	6	7
		pamintul provenind din teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	45,260	84,97	3 845,74
4	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	146,000	63,73 63,73	9 304,22 9 304,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	109,500	84,97	9 304,22
5	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	5,700	338,50 0,00	1 929,45 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	6,213	310,55	1 929,45
6	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	5,700	749,44 749,44	4 271,78 4 271,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	50,274	84,97	4 271,78
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	53,751	0,00	0,00
		Total capitol: Inclusiv salariu				36 298,77 30 571,70
		2. 1.2.1.Gazoduct presiune inalta aerian 1.2.1.1 Dispozitiv de inchidere automat				
7	GE04A	Robinet cu sertar-pana si corp oval, pentru Pn 10si 25 kgf/cmp, montat pe conducte sau la confectionarea statiei in atelier, avand Dn: -50 mm	buc	2,000	2 283,17 78,17	4 566,34 156,34
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,840	84,97	156,34
	2875274202100 0	Robinet cu bila sudabil DN20mm PN1.6MPa	buc	2,000	2 205,00	4 410,00
8	GE04A	Robinet cu sertar-pana si corp oval, pentru Pn 10si 25 kgf/cmp, montat pe	buc	1,000	2 283,17 78,17	2 283,17 78,17

1	2	3	4	5	6	7
		conducte sau la confectionarea statiei in atelier, avand Dn: -50 mm				
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,920	84,97	78,17
	28752742021020	Robinet cu bila si filet DN15mm PN2.5MPa	buc	1,000	2 205,00	2 205,00
9	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm	buc	2,000	240,21 106,21	480,43 212,43
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,500	84,97	212,43
	2875274201600	Robinet cu trei cai si cu filet DN15 mm PN2.5 MPa	buc	2,000	134,00	268,00
10	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcusei de 160 mm Pn 10 - montare	buc	2,000	187,94 39,09	375,88 78,17
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,920	84,97	78,17
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,008	38,00	0,30
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,004	90,00	0,36
	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	2,000	148,52	297,04
11	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 89x3.5mm	m	1,500	310,01 28,04	465,01 42,06
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,285	84,97	24,22
	7212030022700	Sudor	h-om	0,210	84,97	17,84
	272210310700120	Tava d89x3.5 mm	m	1,506	280,00	421,68
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,024	52,92	1,27
12	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 DN 57x3.5 mm	m	1,500	399,18 22,09	598,78 33,14
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,195	84,97	16,57

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,195	84,97	16,57
	2722103107410 00	Tava d 57x3.5mm	m	1,506	375,00	564,75
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,015	52,92	0,79
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,006	15,50	0,09
13	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 25x2.5 mm	m	4,500	72,16 22,09	324,72 99,41
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,585	84,97	49,71
	7212030022700	Sudor	h-om	0,585	84,97	49,71
	2722103107003 20	Tava dn 25x2.5 mm	m	4,518	49,28	222,65
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,045	52,92	2,38
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,018	15,50	0,28
14	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 20x2.0 mm	m	0,700	67,60 22,09	47,32 15,46
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,091	84,97	7,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,091	84,97	7,73
	2722103107058 00	Tava d 20x2.0 mm	m	0,703	44,80	31,49
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,007	52,92	0,37
15	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m	6,700	14,59 12,75	97,73 85,39
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,005	84,97	85,39
	2430226101260	Grund minium	kg	0,100	36,45	3,66
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,201	38,00	7,64
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,067	15,50	1,04
16	RpIF12B	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior peste 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m2	0,500	111,45 99,41	55,72 49,71

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,585	84,97	49,71
	2430226101260	Grund minium	kg	0,050	36,45	1,82
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,090	38,00	3,42
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,050	15,50	0,78
17	GE05B	Flansa de otel Pn 10-25, sudata electric la tevi, avand Dn: -80 mm	buc	4,000	236,95 27,19	947,81 108,76
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,280	84,97	108,76
	287527440012200	Flanse din otel d 80mm	buc	4,000	205,00	820,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,360	52,92	19,05
18	GE05A	Flansa de otel Pn 10-25, sudata electric la tevi, avand Dn: -50 mm	buc	4,000	160,27 22,09	641,07 88,37
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,040	84,97	88,37
	287527440020250	Flanse din otel d-50mm	buc	4,000	135,00	540,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,240	52,92	12,70
19	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40; 50; (cot 90 sudabil D50mm)	buc	2,000	140,50 84,97	281,01 169,94
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,140	0,00	0,00
	7212030022700	Sudor	h-om	2,000	84,97	169,94
	2875274040000	Cot sudabil 90 D-50 mm	buc	2,000	49,50	99,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,228	52,92	12,07
20	CL16A	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la silozuri cu inaltime pina la 35 m	t	0,060	13 111,53 6 032,87	786,69 361,97
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,900	84,97	76,47
	7212030022700	Sudor	h-om	3,360	84,97	285,50
	2733103610000	Tabla groasa	kg	63,000	4,80	302,40
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,660	52,92	34,93
	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	1,080	38,33	41,40
	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	1,200	38,33	46,00
21	CL18A	Confectii metalice diverse	kg	67,080	33,96	2 277,94

1	2	3	4	5	6	7
		din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton(Cornier din otel B=50x50x5-17.2n.m*3.9 kg=67,08 kg)			16,99	1 139,96
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	12,745	84,97	1 082,96
	7212030022700	Sudor	h-om	0,671	84,97	57,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton(Швеллер)	kg	67,080	16,70	1 120,24
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,335	52,92	17,75
22	IzA06A	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (un strat grund de miniu, un strat grund de culoare si trei straturi de email)	m2	10,000	182,23 158,89	1 822,30 1 588,94
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	18,700	84,97	1 588,94
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	4,500	38,00	171,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,500	36,45	54,67
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,530	14,50	7,68
		Total capitol: Inclusiv salariu				16 051,93 4 308,23
		3. 1.2 1.2 Lucrari tehnice sanitare.				
23	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 89x3.5 mm	m	2,200	350,17 28,04	770,37 61,69
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,418	84,97	35,52
	7212030022700	Sudor	h-om	0,308	84,97	26,17
	2722103107001 245	Tava d 89x3.0 mm	m	2,209	320,00	706,82
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,035	52,92	1,86
24	RpIF12B	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior peste 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m2	0,650	109,90 99,41	71,44 64,62
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,760	84,97	64,62

1	2	3	4	5	6	7
	2430226101260	Grund minium	kg	0,065	36,45	2,37

1	2	3	4	5	6	7
		circulatie, avind diametrul de 65; 80;(Capac eliptic sudabil d 89x3.5mm)				
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	3,000	84,97	254,91
	7212030022700	Sudor	h-om	2,800	84,97	237,92
	2875274040268000	Capac eliptic sudabil d 89x3.5 mm	buc	2,000	85,00	170,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,248	52,92	13,12
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,200	15,50	3,10
28	GE05B	Flansa de otel Pn 10-25, sudata electric la tevi, avand Dn: -80 mm	buc	2,000	84,87 27,19	169,75 54,38
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,640	84,97	54,38
	2875274400212400	Flanse din otel d 80 mm	buc	2,000	52,92	105,84
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,180	52,92	9,53
		Total capitol: Inclusiv salariu				3 423,75 1 936,17
		4. 1.2 1.3 Imprejmuiri				
29	CO06B3	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 de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,027	m	13,000	557,36 99,41	7 245,67 1 292,39
	7123010010200	Betonist	h-om	3,250	84,97	276,15
	7123030012500	Montator P.B	h-om	11,960	84,97	1 016,24
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	25,367	211,39	5 362,31
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,534	250,00	133,50
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,574	250,00	143,53
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	131,908	2,38	313,94
30	CR31A	Usi la compartimentarile de la complexe avicole, executate din impletitura de sirma zincata cu ochiuri hexagonele (Portita)	m2	0,900	1 221,65 220,92	1 099,49 198,83
	7123020011130	Fierar	h-om	1,350	84,97	114,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	84,97	38,24
	7141020013350	Vopsitor	h-om	0,540	84,97	45,88

1	2	3	4	5	6	7
	2873122005042	Impletitura de sirma de otel zincata D = 3,15 mm cu ochiuri patrate 60 x 60 mm	kg	2,430	226,00	549,18
	2710602000121	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 10 mm	kg	1,638	38,38	62,87
	2722103300085	Teava de otel sudata longitudinal pentru constructii de 19 x 2,6 mm	m	2,790	44,60	124,43
	2863146310756	Balamale - paftale	buc	1,800	68,00	122,40
	2863146311061	Zavoare cu piedica pentru usi	buc	0,450	86,00	38,70
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,081	38,00	3,08
31	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	22,000	99,73 95,17	2 193,98 2 093,66
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	24,640	84,97	2 093,66
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	2,640	38,00	100,32
32	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (Piloni metalici d 89 mm H=1.5 L=6 m *7.38=44.28 kg)	t	0,050	3 331,76 2 973,95	166,59 148,70
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,750	84,97	148,70
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,023	52,92	1,19
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton(Швеллер)	kg	0,100	167,00	16,70
33	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (Profil metalic U10-5m*8.84kg=44.2 kg)	t	0,050	3 756,61 3 398,80	187,83 169,94
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,750	84,97	148,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	84,97	21,24
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,023	52,92	1,19
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton(Швеллер)	kg	0,100	167,00	16,70
34	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cornier metalic 32x32x3-	kg	97,830	101,56 16,99	9 935,48 1 662,52

1	2	3	4	5	6	7
		55.9m*1.74kg=97.83 kg)				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	18,588	84,97	1 579,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,978	84,97	83,13
	2775276309847 86	Confectii metalice inglobate in beton(Cornier 32x32x3)	kg	97,830	84,30	8 247,07
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,489	52,92	25,89
35	IzA06A	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (un strat grund de miniu, un strat grund de culoare si trei straturi de email)	m2	6,000	182,23 158,89	1 093,38 953,36
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	11,220	84,97	953,36
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	2,700	38,00	102,60
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,900	36,45	32,80
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,318	14,50	4,61
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.... Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	1,500	327,13 327,13	490,70 490,70
	7123010010200	Betonist	h-om	5,175	84,97	439,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,600	84,97	50,98
	2663102100000	Beton	m3	1,561	0,00	0,00
37	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3	3,800	495,70 140,20	1 883,66 532,76
	7129020012800	Pavator	h-om	6,270	84,97	532,76
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,771	250,00	192,85
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	4,632	250,00	1 158,05
38	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	2,300	425,47 97,72	978,57 224,75

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	2,645	84,97	224,75
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,015	250,00	753,83
		Total capitol: Inclusiv salariu				25 275,36 7 767,62
		5. 1.2.2 Gazoduct presiune inalta subterane 1.2.2.1 Verificarea				
39	RpGD01D	Verificarea la presiune a instalatiilor de gaze, pentru detectarea defectiunilor, in vederea inceperii reparatiilor, conductele fiind aparente sau ingropate si cu diametrul de 108x4-194x8 mm	m	3 481,000	11,90 11,90	41 409,28 41 409,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	487,340	84,97	41 409,28
40	GC01C	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 100 mm	1 km	0,380	1 687,54 1 224,42	641,26 465,28
	7136080025000	Montator conducte	h-om	4,252	84,97	361,31
	7212030022700	Sudor	h-om	1,224	84,97	103,97
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,076	26,80	2,04
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	3,287	52,92	173,95
41	GC01E	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 150 mm	1 km	3,100	1 588,09 1 588,09	4 923,08 4 923,08
	7136080025000	Montator conducte	h-om	45,632	84,97	3 877,35
	7212030022700	Sudor	h-om	12,307	84,97	1 045,73
		Total capitol: Inclusiv salariu				46 973,62 46 797,64
		6. 1.2.2.2.Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune fitinguri				
42	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 160 mm (Mufa PE electrofuziune DN 140) Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,000	buc	1,000	505,33 0,00	505,33 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,300	0,00	0,00
	2523156713841 1	Mufa PE D 140mm	buc	1,010	358,00	361,58
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,150	125,00	143,75
43	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm (Mufa PE electrofuziune DN 110 mm) Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,000	buc	1,000	345,42 0,00	345,42 0,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,200	0,00	0,00
	2523156713823 411	Mufa PE d110 mm	buc	1,010	342,00	345,42
44	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm (Reductie PE electrofuziune DN 110x 90 mm) Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,000	buc	1,000	636,43 84,97	636,43 84,97
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,000	84,97	84,97
	2523156713836 511	REductie PE d110mm	buc	1,010	546,00	551,46
45	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 160 mm (REductie PE electrofuziune DN140x110 mm) Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,000	buc	1,000	345,42 0,00	345,42 0,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,300	0,00	0,00
	2523156713841 231	Mufa PE D 110mm	buc	1,010	342,00	345,42
		Total capitol: Inclusiv salariu				1 832,60 84,97
		7. 1.2.2.3. УПГ-2-3 Вход/выход из земли полиэтиленого газопровода DN 90x8.2-1 шт.)				
46	GD09A1	Rasflatoare cu capac,	buc	1,000	260,87	260,87

1	2	3	4	5	6	7
		montate in lungul conductelor avind Dn 1"-2" la montare			98,57	98,57
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,160	84,97	98,57
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,007	250,00	1,75
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,125	36,45	4,56
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	1,000	156,00	156,00
47	GD04A	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 50 mm(Патрубок с заглушкой)	buc	0,050	50,98 50,98	2,55 2,55
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,030	84,97	2,55
48	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	0,100	1 129,30 301,64	112,93 30,16
	7123010010200	Betonist	h-om	0,355	84,97	30,16
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	18,777	2,38	44,69
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,079	250,00	19,80
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,073	250,00	18,27
49	CL17A	Стойка 40x40 L=0.8m	kg	3,120	65,69 20,39	204,94 63,63
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,718	84,97	60,97
	7212030022700	Sudor	h-om	0,031	84,97	2,65
	2811236309800	Стойка 40x40L=0.8	kg	3,120	44,60	139,15
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,016	52,92	0,83
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,031	38,00	1,19
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,062	2,38	0,15
50	GD52C	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 90 x8.2 mm PE 100 SDR 11 Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000	m	1,000	90,09 20,56	90,09 20,56
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,121	84,97	10,28

1	2	3	4	5	6	7
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,121	84,97	10,28
	2521216710001 25	Teava polietilena PE80 SDR11 d 90mm	m	1,005	65,00	65,33
	2710503808003	Fir trasor	m	1,100	2,05	2,25
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,080	1,80	1,94
51	TfA01B1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 80 mm	m	0,500	210,77 38,24	105,38 19,12
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,155	84,97	13,17
	7212030022700	Sudor	h-om	0,070	84,97	5,95
	2722103107100 0	Tava d 80mm	m	0,502	171,00	85,84
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,008	52,92	0,42
52	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de (Mufa MB 90 mm) Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000	buc	1,000	352,62 84,97	352,62 84,97
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,000	84,97	84,97
	2523156713871 1	Mufa MB 90	buc	1,010	265,00	267,65
53	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm (Переход ПЭ/СТ В =90x80 мм) Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000	buc	1,000	940,45 84,97	940,45 84,97
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,000	84,97	84,97
	2523156713871 651	Переход ПЭ/СТ д= 90 x80мм	buc	1,010	748,00	755,48
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,800	125,00	100,00
54	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm (Отвод ПЭ 90 мм) Material marunt (alcool, detergent,creion	buc	1,000	607,14 84,97	607,14 84,97

1

2

3

4

5

1	2	3	4	5	6	7
		prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 50 mm(Патрубок из стальной трубы д =15мм с заглушкой)			50,98	50,98
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,600	84,97	50,98
59	GD11A	Drenaj pentru conducte de distributie	m3	0,010	282,29 32,29	2,82 0,32
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,004	84,97	0,32
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,010	250,00	2,50
60	GD52D	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 110x10 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000	m	1,000	85,07 15,55	85,07 15,55
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,183	0,00	0,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,183	84,97	15,55
	2521216710009 871	Teava polietilena PE80 SDR11 B 110 MM	m	1,005	65,00	65,33
	2710503808003	Fir trasor	m	1,100	2,05	2,25
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,080	1,80	1,94
61	GD01C	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 108x3,5 mm	m	0,500	82,81 72,22	41,40 36,11
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,425	84,97	36,11
	2521216701000	Teava din otel 18x2 mm	m	0,502	0,00	0,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,100	52,92	5,29
62	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm (Муфта MB 110 MM) Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000	buc	1,000	340,37 0,00	340,37 0,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,200	0,00	0,00
	2523156713891 1	Муфта MB 110мм	buc	1,010	337,00	340,37
63	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm (Переход ПЭ/СТ	buc	1,000	823,15 0,00	823,15 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		110x100 мм) Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000				
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,200	0,00	0,00
	2523156713881 1	Отвод ПЭ 110 мм	buc	1,010	815,00	823,15
64	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm (Отвод ПЭ 110 мм) Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000	buc	1,000	823,15 0,00	823,15 0,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,200	0,00	0,00
	2523156713886 11	Отвод ПЭ 110 мм	buc	1,010	815,00	823,15
65	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 200 mm	m	1,450	848,17 35,69	1 229,85 51,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,609	84,97	51,75
	2521216701000 24	Teava din otel д 200 мм	m	1,479	785,00	1 161,02
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,174	36,45	6,34
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,203	52,92	10,74
		Total capitol: Inclusiv salariu				3 789,97 373,94
		9. 1.2.2.5. УПГ-6 Пункт провода -спутник (ППС) совмещенный с ориентирным знаком ППС -О-1 шт.				
66	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 50 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000	m	1,000	7,26 3,06	7,26 3,06
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,036	0,00	0,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	84,97	3,06
	2521216710001 6	Teava polietilena PE80 SDR11 д 50мм	m	1,003	0,00	0,00
	2710503808003	Fir trasor	m	1,100	2,05	2,25
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,080	1,80	1,94
67	CP03A	Montarea stilpilor	buc	1,000	509,82	509,82

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricati din beton armat, cu volum pina la 2 mc inclusiv			509,82	509,82
	7123030012500	Montator P.B	h-om	5,400	84,97	458,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,600	84,97	50,98
68	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 200 mm (подушка)	buc	1,000	173,95 86,67	173,95 86,67
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,020	84,97	86,67
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,110	250,00	27,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,110	250,00	27,50
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,610	52,92	32,28
		Total capitol: Inclusiv salariu				691,03 599,55
		10. 2. Montarea utilajului 2.1.Gazoduct presiune inalta aerian 2.1.1. Dispozitiv de inchidere automat (Vezi plansa 15 AGE)				
69	GE06B	Supapa de siguranta, mecanica sau hidraulica, avand Dn: - 150 mm (supapa de siguranta hidraulica montata in statie)(Supapa de inchidere automat Tartarine BM 5 OC/80X-APA-D cu flanse DN 80mm PN1.6MPa)	buc	1,000	105,01 84,12	105,01 84,12
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,990	84,97	84,12
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,106	38,00	4,03
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,330	51,10	16,86
70	GE04B	Robinet cu sertar-pana si corp oval, pentru Pn 10si 25 kgf/cmp, montat pe conducte sau la confectionarea statiei in atelier, avand Dn: -80 mm(Robinet cu bila si flansa DN80mm PN 1.6 MPa)	buc	2,000	2 260,63 205,63	4 521,25 411,25
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	4,840	84,97	411,25
	2875274202891 00	Robinet cu bila si flansa d80mm PN1.6 MPa	buc	2,000	2 055,00	4 110,00

1	2	3	4	5	6	7
71	GE04A	Robinet cu sertar-pana si corp oval, pentru Pn 10si 25 kgf/cmp, montat pe conducte sau la confectionarea statiei in atelier, avand Dn: -50 mm (Robinet cu bila si flansa DN 50mm PN1.6 MPa)	buc	2,000	2 473,14 163,14	4 946,28 326,28
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	3,840	84,97	326,28
	2875274202100	Robinet cu bila si flansa DN50mmPN1.6 MPa	buc	2,000	2 310,00	4 620,00
		Total capitol: Inclusiv salariu				9 572,55 821,66
		11. 2.1.2 Lucrari tehnice sanitare				
72	GE04B	Robinet cu sertar-pana si corp oval, pentru Pn 10si 25 kgf/cmp, montat pe conducte sau la confectionarea statiei in atelier, avand Dn: -80 mm(Robinet sfera cu flansa DN80mm PN16	buc	1,000	2 308,63 205,63	2 308,63 205,63
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	2,420	84,97	205,63
	2875274202104 10	Robinet sfera si flansa DN80mmPN1.6 MPa	buc	1,000	2 055,00	2 055,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,000	1,50	24,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	16,000	1,50	24,00
		Total capitol: Inclusiv salariu				2 308,63 205,63
		12. 3.Costul utilajului 3.1. Gazoduct presiune inalta aerian 3.1.1.Dispozitiv de inchidere automat (Vezi plansa 15 AGE)				
73	1256 Pretul firmei	Supapa de inchidere automat Tartarine BM5 OS /80X-APA-D cu flansa DN 80mm PN1.6 MPa	buc	1,000	11 368,00 0,00	11 368,00 0,00
	1254 Pretul firmei	Supapa de inchidere Tartarine BM5 OS /80 X APA	buc	1,000	11 368,00	11 368,00
74		Robinet cu bila si flansa DN 80mm PN 1.6MPa	buc	2,000	5 055,00 0,00	10 110,00 0,00
	587 Pretul firmei	Robinet cu bila si flansa DN80mm PN 1.6 MPa	buc	2,000	5 055,00	10 110,00
75		Robinet cu bila si flansa DN 50 mm PN1.6 MPa	buc	2,000	2 310,00 0,00	4 620,00 0,00
	Pretul firmei	Robinet sfera cu flansa DN	buc	2,000	2 310,00	4 620,00

1	2	3	4	5	6	7
		80PN 16binet cu bila si flansa DN 50 mm PN 1.6 MPa				
		Total capitol: Inclusiv salariu				26 098,00
		13. 3.1.2 Lucrari tehnice sanitare				
76		Robinet sfera cu flanse DN 80 PN 16	buc	1,000	5 055,00 0,00	5 055,00 0,00
	Pretul firmei	Robinet sfera cu flansa DN 80PN 16binet cu bila si flansa DN 50 mm PN 1.6 MPa	buc	1,000	5 055,00	5 055,00
		Total capitol: Inclusiv salariu				5 055,00
		14. Lista cu cantitatile de lucrari N..2-1-2 Nodul de evidenta a debitului de gaze si PRG de tip dulap cu 2 regulatoare de presiune a gazului RDBK-1-50				
		Total capitol: Inclusiv salariu				0,00
		15. 1.Lucrari tehnice sanitare 1.1 Узел учета газа 1.1.1. Трубопроводеая арматура				
77	ID12B	Robinet cu flanse instalatii de gaze, avind diametrul de 80 mm	buc	4,000	322,89 322,89	1 291,54 1 291,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	15,200	84,97	1 291,54
	287527420500000	Robinet sferic cu flanse d.80mm	buc	4,000	0,00	0,00
	287527440022000	Flansa rotunda din otel d 80mm	buc	8,000	0,00	0,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	32,000	0,00	0,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	32,000	0,00	0,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	32,000	0,00	0,00
78	ID12A	Robinet cu flanse instalatii de gaze, avind diametrul de 25 mm	buc	2,000	254,91 254,91	509,82 509,82
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,000	84,97	509,82
	287527420500440	Robinet sferic cu flanse d 25 mm	buc	2,000	0,00	0,00
	287527440000220	Flansa rotunda din otel d 25 mm	buc	4,000	0,00	0,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	16,000	0,00	0,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,000	0,00	0,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	16,000	0,00	0,00
79	ID10B	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu	buc	2,000	56,08 56,08	112,16 112,16

1	2	3	4	5	6	7
		corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" d 15 mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,320	84,97	112,16
	2875274205214 00	Robinet de inchidere (cana) d 15 mm	buc	2,000	0,00	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,032	0,00	0,00
		Total capitol: Inclusiv salariu				1 913,52 1 913,52
		16. 1.1.2. Трубопроводы и материалы				
80	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 25x2MM	m	2,600	82,06 22,09	213,35 57,44
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,338	84,97	28,72
	7212030022700	Sudor	h-om	0,338	84,97	28,72
	2722103107069 00	Tava d 25 mm	m	2,610	59,20	154,54
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,026	52,92	1,38
81	IC21A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/4 " 18x2 mm	m	1,000	84,78 44,18	84,78 44,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,520	84,97	44,18
	2521216701000	Teava din otel 18x2 mm	m	1,015	40,00	40,60
82	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 65; 80	m	5,000	200,57 28,04	1 002,85 140,20
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,950	84,97	80,72
	7212030022700	Sudor	h-om	0,700	84,97	59,48

1	2	3	4	5	6	7
	272210310712000	Conducta de otel (Tava d 89x 3.0 mm)	m	5,020	171,00	858,42
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,080	52,92	4,23
83	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	3,600	8,39 7,65	30,20 27,53
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,324	84,97	27,53
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,029	38,00	1,09
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,043	36,45	1,57
84	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm	m2	1,400	56,85 47,58	79,59 66,62
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,784	84,97	66,62
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,140	38,00	5,32
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,210	36,45	7,65
85	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020	buc	2,000	89,22 89,22	178,44 178,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,100	84,97	178,44
	2875274110150	Отвод ст. д =90 мм	buc	2,040	0,00	0,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,480	0,00	0,00
86	GB05B	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 80 mm	buc	10,000	969,12 62,88	9 691,18 628,78
	7212030022700	Sudor	h-om	7,400	84,97	628,78
	2875274400214300	Flanse din otel d 80mm	buc	10,000	820,00	8 200,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	4,700	52,92	248,72
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	4,900	125,24	613,68
87	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	7,000	19,54 19,54	136,80 136,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,610	84,97	136,80
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	7,000	0,00	0,00
		Total capitol:				11 417,20

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				1 279,99
		17.1.1.3 Шкаф				
88	CL16A	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la silozuri cu inaltimei pina la 35 m (Каркас шкафа)	t	0,240	5 680,32 5 098,20	1 363,28 1 223,57
	7212030022700	Sudor	h-om	13,440	84,97	1 142,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,960	84,97	81,57
	2733103610000	Tabla groasa	kg	252,000	0,00	0,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,640	52,92	139,71
	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	4,320	0,00	0,00
	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	4,800	0,00	0,00
89	CL16A	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la silozuri cu inaltimei pina la 35 m (Щит Щ1)	t	0,020	6 614,99 6 032,87	132,30 120,66
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,300	84,97	25,49
	7212030022700	Sudor	h-om	1,120	84,97	95,17
	2733103610000	Tabla groasa	kg	21,000	0,00	0,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,220	52,92	11,64
	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	0,360	0,00	0,00
	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	0,400	0,00	0,00
90	CL16A	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la silozuri cu inaltimei pina la 35 m (Дверь Д1. Д2)	t	0,010	6 614,99 6 032,87	66,15 60,33
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,150	84,97	12,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,560	84,97	47,58
	2733103610000	Tabla groasa	kg	10,500	0,00	0,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,110	52,92	5,82
	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	0,180	0,00	0,00
	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	0,200	0,00	0,00
91	IzA06A	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (un strat grund de miniu, un strat grund de culoare si trei straturi de email)	m2	10,400	187,70 158,89	1 952,05 1 652,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	19,448	84,97	1 652,50
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	4,680	38,00	177,84
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,560	36,45	56,86
	2430226101258	Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80	kg	1,560	36,45	56,86

1	2	3	4	5	6	7
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,551	14,50	7,99
92		Запорное устройство дверки	buc	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
	Pret de piata	Фильтр газовой волосяный ФВ-80	buc	0,000	0,00	0,00
93		Петля дверная	buc	8,000	0,00 0,00	0,00 0,00
	Pret de piata	Фильтр газовой волосяный ФВ-80	buc	8,000	0,00	0,00
		Total capitol: Inclusiv salariu				3 513,78 3 057,05
		18. 1.2. ГСГО 1.2.21. Трубопроводная арматура .				
94	ID12B	Robinet cu flanse instalatii de gaze, avind diametrul de 80 mm	buc	4,000	6 017,89 322,89	24 071,54 1 291,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	15,200	84,97	1 291,54
	2875274205000 125	Robinet sferic cu flanse в 80мм	buc	4,000	4 055,00	16 220,00
	2875274455000 00	Flansa rotunda din otel d 80mm	buc	8,000	820,00	6 560,00
		Total capitol: Inclusiv salariu				24 071,54 1 291,54
		19. 1.2.2. Трубопроводы и материалы				
95	GB05B	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 80 mm	buc	2,000	907,75 62,88	1 815,50 125,76
	7212030022700	Sudor	h-om	1,480	84,97	125,76
	2875274400200	Flanse din otel в 80мм	buc	2,000	820,00	1 640,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,940	52,92	49,74
96	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод стальной d =90 мм) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020	buc	3,000	339,12 89,22	1 017,36 267,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,150	84,97	267,66
	2875274110150	Отвод ст. d =90 мм	buc	3,060	245,00	749,70
97	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	m	6,000	82,06 22,09	492,35 132,55

1	2	3	4	5	6	7
		presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25;x2 mm				
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,780	84,97	66,28
	7212030022700	Sudor	h-om	0,780	84,97	66,28
	2722103107002 5440	Conducta de otel Tava 25 mm	m	6,024	59,20	356,62
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,060	52,92	3,18
98	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 57;x2 mm	m	6,000	193,98 22,09	1 163,86 132,55
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,780	84,97	66,28
	7212030022700	Sudor	h-om	0,780	84,97	66,28
	2722103107002 540	Conducta de otel Tava 57 mm	m	6,024	154,00	927,70
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,060	52,92	3,18
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,648	155,00	100,44
99	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 80x3.0 mm	m	6,000	382,45 38,24	2 294,71 229,42
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,860	84,97	158,04
	7212030022700	Sudor	h-om	0,840	84,97	71,37
	2722103107022 00	Conducta de otel Tava d 80mm	m	6,024	342,00	2 060,21
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,096	52,92	5,08
100	IzD08A	Grunduirea manuala si vopsirea mecanica a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb si un strat de vopsea de ulei	m2	36,000	9,57 0,00	344,56 0,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	8,640	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	4,140	38,00	157,32
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	4,680	38,00	177,84
	2320166200676	White spirit	kg	0,648	14,50	9,40
101	IzD08B	Grunduirea manuala si vopsirea mecanica a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb si un strat de email de bronz aluminiu	m2	2,200	28,85 19,54	63,48 42,99
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,506	84,97	42,99
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,286	38,00	10,87
	2430126108660	Email bronz aluminiu E.816-720	kg	0,253	38,00	9,61
102	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(Переход Ду 80/Ду50) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020	buc	1,000	852,18 89,22	852,18 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,050	84,97	89,22
	2875274121101050	Переход Ду80/Ду50	buc	1,020	748,00	762,96
		Total capitol: Inclusiv salariu				8 043,99 1 020,15
		20. 1.3.Фундаменты,Опоры,Рамы,Навесы 1.3.1.Фундаменты Ф01-Ф02				
103	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc	9,000	163,14 163,14	1 468,28 1 468,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	17,280	84,97	1 468,28
104	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (Уплотнение грунта с щебенем)	100m2	0,100	1 853,65 578,65	185,36 57,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,681	84,97	57,86
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,510	250,00	127,50
105	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton,	kg	54,000	184,26 16,99	9 949,96 917,68

1	2	3	4	5	6	7
		tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton(Закладные детали ЗД1)				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	10,260	84,97	871,79
	7212030022700	Sudor	h-om	0,540	84,97	45,88
	2775276300098 86	Confectii metalice inglobate in beton(Закладные детали ЗД)	kg	54,000	167,00	9 018,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,270	52,92	14,29
106	IzD06A	Vopsirea cu vopsea de ulei in 2 straturi a utilajelor la utilaje tehnologice.	t	1,600	228,09 134,25	364,94 214,80
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,528	84,97	214,80
	2430126106117	Email alb E.101-8 NTR 90-73	kg	3,840	38,00	145,92
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,272	15,50	4,22
107	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..БМ150.. Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	1,800	293,15 293,15	527,66 527,66
	7123010010200	Betonist	h-om	6,210	84,97	527,66
	2663102100000	Beton	m3	1,873	0,00	0,00
		Total capitol: Inclusiv salariu				12 496,21 3 186,29
		21. 1.3.2.Рама P1-P2				
108	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (Швелер)	t	0,080	3 331,76 2 973,95	266,54 237,92
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,800	84,97	237,92
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,036	52,92	1,91
	2775276309886 96	Confectii metalice inglobate in beton(Швелер)	kg	0,160	167,00	26,72
109	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Закладные детали ЗД1)	kg	4,500	214,26 16,99	964,16 76,47

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,855	84,97	72,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,045	84,97	3,82
	2775276302359 886	Confectii metalice inglobate in betonЗакладные детали ЗД	kg	4,500	197,00	886,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,022	52,92	1,19
110	IzD06A	Vopsirea cu vopsea de ulei in 2 straturi a utilajelor la utilaje tehnologice.	t	2,500	225,45 134,25	563,63 335,63
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,950	84,97	335,63
	2430126106117	Email alb E.101-8 NTR 90-73	kg	6,000	38,00	228,00
		Total capitol: Inclusiv salariu				1 794,34 650,02
		22. 1.3.3 Опоры 1.3.3.1 ОП1-4 шт				
111	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (Опоры из труб Ду 76x3L=3075 mm)	t	0,070	3 758,61 3 398,80	263,10 237,92
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,450	84,97	208,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,350	84,97	29,74
	2811106301200	Elemente metalice	kg	71,400	0,00	0,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,032	52,92	1,67
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,007	20,00	0,14
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton(Швеллер)	kg	0,140	167,00	23,38
112	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Полоса)	kg	2,520	134,26 16,99	338,33 42,82
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,479	84,97	40,68
	7212030022700	Sudor	h-om	0,025	84,97	2,14
	2775276309888 76	Confectii metalice inglobate in beton(Полоса)	kg	2,520	117,00	294,84
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,013	52,92	0,67
113	IzD06A	Vopsirea cu vopsea de ulei in 2 straturi a utilajelor la utilaje tehnologice.	t	2,000	225,45 134,25	450,91 268,51
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,160	84,97	268,51
	2430126106117	Email alb E.101-8 NTR 90-73	kg	4,800	38,00	182,40
114	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala	m3	0,520	293,15 293,15	152,44 152,44

1	2	3	4	5	6	7
		de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....BM 150 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015				
	7123010010200	Betonist	h-om	1,794	84,97	152,44
	2663102100000	Beton	m3	0,541	0,00	0,00
		Total capitol: Inclusiv salariu				1 204,78 701,68
		23. 1.3.3.30П3-1ттт				
115	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare(Швеллер)	t	0,030	3 331,76 2 973,95	99,95 89,22
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,050	84,97	89,22
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,013	52,92	0,71
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton(Швеллер)	kg	0,060	167,00	10,02
116	IzD06A	Vopsirea cu vopsea de ulei in 2 straturi a utilajelor la utilaje tehnologice.	t	1,000	225,45 134,25	225,45 134,25
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,580	84,97	134,25
	2430126106117	Email alb E.101-8 NTR 90-73	kg	2,400	38,00	91,20
117	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...BM150. Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	0,130	293,15 293,15	38,11 38,11
	7123010010200	Betonist	h-om	0,449	84,97	38,11
	2663102100000	Beton	m3	0,135	0,00	0,00
		Total capitol: Inclusiv salariu				363,51 261,58
		24. 1.3.3.4 0П4-1ттт.				
118	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in	t	0,040	3 756,61 3 398,80	150,26 135,95

1	2	3	4	5	6	7
		structura constructiei usoare(Швелер)				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,400	84,97	118,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	84,97	16,99
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,018	52,92	0,95
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton(Швелер)	kg	0,080	167,00	13,36
119	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Полоса)	kg	2,000	168,96 1,70	337,93 3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	84,97	1,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,020	84,97	1,70
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton(Швелер)	kg	2,000	167,00	334,00
	2873155901200	Electrozii pentru sudura	kg	0,010	52,92	0,53
120	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Хомуты)	kg	1,000	184,26 16,99	184,26 16,99
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	84,97	16,14
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	84,97	0,85
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton(Швелер)	kg	1,000	167,00	167,00
	2873155901200	Electrozii pentru sudura	kg	0,005	52,92	0,26
121	IzD06A	Vopsirea cu vopsea de ulei in 2 straturi a utilajelor la utilaje tehnologice.	t	1,300	225,45 134,25	293,09 174,53
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,054	84,97	174,53
	2430126106117	Email alb E.101-8 NTR 90-73	kg	3,120	38,00	118,56
122	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.... Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	0,130	293,15 293,15	38,11 38,11
	7123010010200	Betonist	h-om	0,449	84,97	38,11
	2663102100000	Beton	m3	0,135	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total capitol: Inclusiv salariu				1 003,65 368,98
		25. 1.3.3.5 ОПС-1 мтр.				
123	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (Швеллер)	t	0,030	3 331,76 2 973,95	99,95 89,22
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,050	84,97	89,22
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,013	52,92	0,71
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton(Швеллер)	kg	0,060	167,00	10,02
124	IzD06A	Vopsirea cu vopsea de ulei in 2 straturi a utilajelor la utilaje tehnologice.	t	1,000	91,20 0,00	91,20 0,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,580	0,00	0,00
	2430126106117	Email alb E.101-8 NTR 90-73	kg	2,400	38,00	91,20
125	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....БМ 150 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	0,130	1 312,35 293,15	170,60 38,11
	7123010010200	Betonist	h-om	0,449	84,97	38,11
	2663102100000	Beton	m3	0,135	980,00	132,50
		Total capitol: Inclusiv salariu				361,81 127,33
		26. 1.3.4. Навесы 1.3.4.1. Н1				
126	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare м/к козырка	t	0,050	3 422,61 3 398,80	171,13 169,94
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,750	84,97	148,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	84,97	21,24
	2811106301200	Elemente metalice	kg	51,000	0,00	0,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,023	52,92	1,19
127	IzA06A	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje	m2	1,400	182,23	255,12

1	2	3	4	5	6	7
		tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (un strat grund de miniu, un strat grund de culoare si trei straturi de email)			158,89	222,45
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,618	84,97	222,45
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,630	38,00	23,94
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,210	36,45	7,65
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,074	14,50	1,08
128	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	2,100	4,25 4,25	8,92 8,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,105	84,97	8,92
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	12,238	0,00	0,00
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,066	0,00	0,00
		Total capitol: Inclusiv salariu				435,17 401,31
		27. 1.3.4.2. H2				
129	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare м/к козырка	t	0,050	3 331,76 2 973,95	166,59 148,70
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,750	84,97	148,70
	2811106301200	Elemente metalice	kg	51,000	0,00	0,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,023	52,92	1,19
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton(Швеллер)	kg	0,100	167,00	16,70
130	IzA06A	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (un strat grund de miniu, un strat grund de	m2	1,400	182,23 158,89	255,12 222,45

1	2	3	4	5	6	7
		culoare si trei straturi de email)				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,618	84,97	222,45
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,630	38,00	23,94
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,210	36,45	7,65
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,074	14,50	1,08
131	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	2,020	4,25 4,25	8,58 8,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,101	84,97	8,58
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	11,772	0,00	0,00
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,064	0,00	0,00
		Total capitol: Inclusiv salariu				430,29 379,73
		28. 1.3.4.3 H3				
132	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare м/к козырка	t	0,020	3 331,76 2 973,95	66,64 59,48
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,700	84,97	59,48
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,009	52,92	0,48
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton(Швеллер)	kg	0,040	167,00	6,68
133	IzA06A	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (un strat grund de miniu, un strat grund de culoare si trei straturi de email)	m2	1,000	182,23 158,89	182,23 158,89
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,870	84,97	158,89
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,450	38,00	17,10

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,150	36,45	5,47
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,053	14,50	0,77
134	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	0,570	4,25 4,25	2,42 2,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,028	84,97	2,42
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	3,322	0,00	0,00
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,018	0,00	0,00
		Total capitol: Inclusiv salariu				251,29 220,79
		29. 1.4 Ограждение				
135	CO06B3	Imprejmuiri 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 Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,027	m	18,900	557,36 99,41	10 534,09 1 878,94
	7123010010200	Betonist	h-om	4,725	84,97	401,48
	7123030012500	Montator P.B	h-om	17,388	84,97	1 477,46
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	36,880	211,39	7 795,98
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,776	250,00	194,10
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,835	250,00	208,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	191,774	2,38	456,42
136	CR31A	Usi la compartimentarile de la complexe avicole, executate din impletitura de sirma zincata cu ochiuri hexagonele	m2	0,900	190,14 178,44	171,12 160,59

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011130	Fierar	h-om	1,350	84,97	114,71
	7141020013350	Vopsitor	h-om	0,540	84,97	45,88
	2873122005042	Impletitura de sirma de otel zincata D = 3,15 mm cu ochiuri patrate 60 x 60 mm	kg	2,430	0,00	0,00
	2710602000121	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 10 mm	kg	1,638	0,00	0,00
	2722103300085	Teava de otel sudata longitudinal pentru constructii de 19 x 2,6 mm	m	2,790	0,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,065	20,00	1,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,047	0,00	0,00
	2863146310756	Balamale - paftale	buc	1,800	0,00	0,00
	2863146311061	Zavoare cu piedica pentru usi	buc	0,450	0,00	0,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,081	38,00	3,08
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,162	38,00	6,16
137	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	30,600	99,96 95,17	3 058,74 2 912,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	34,272	84,97	2 912,09
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	3,672	38,00	139,54
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,459	15,50	7,11
138	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3	11,500	495,70 140,20	5 700,56 1 612,31
	7129020012800	Pavator	h-om	18,975	84,97	1 612,31
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	2,335	250,00	583,63
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	14,019	250,00	3 504,63
139	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile	m3	7,600	320,31 262,56	2 434,34 1 995,44
	7123010010200	Betonist	h-om	23,484	84,97	1 995,44
	2663102100000	Beton	m3	7,661	0,00	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,730	250,00	182,40
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	1,026	250,00	256,50
		Total capitol: Inclusiv salariu				21 898,86 8 559,37
		30. 2. Montarea utilajului 2.1. Узел учета газа				
140	IA23A	Filtru de combustibil lichid(ФВ -80)	buc	1,000	673,41 263,41	673,41 263,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,100	84,97	263,41
	2875274400258	Flansa plata Dn=80Pn 1.6	buc	2,000	205,00	410,00

1	2	3	4	5	6	7
141	IA45A	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h, prevazut cu flanse, montat in locul mosorului, cu diametrul racordurilor de 80 mm	buc	1,000	484,84 484,33	484,84 484,33
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,700	84,97	484,33
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,035	14,50	0,51
		Total capitol: Inclusiv salariu				1 158,24 747,74
		31. 2.2. ГСГО				
142	GE02A	Regulator de presiune (uz casnic), montat in paralel, pentru debitul nominal de: - 50 mc/h(Установка ШГРП)	buc	1,000	389,17 378,97	389,17 378,97
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	4,460	84,97	378,97
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,150	38,00	5,70
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,050	90,00	4,50
		Total capitol: Inclusiv salariu				389,17 378,97
		32. 3. Costul utilajului 3.1. Узел учета газа				
143		Фильтр газовый волосяный ФВ-80	buc	1,000	1 686,00 0,00	1 686,00 0,00
	Pret de piata	Фильтр газовой волосяный ФВ-80	buc	1,000	1 686,00	1 686,00
144		Счетчик газа DCZ G 100	buc	1,000	45 080,00 0,00	45 080,00 0,00
	Pret de piata 1	Contor de gaze DCZ G100	buc	1,000	45 080,00	45 080,00
145		Щит противопожарного инвентаря	buc	1,000	4 960,00 0,00	4 960,00 0,00
	Pret de piata 2	Щит противопожарного инвентаря	buc	1,000	4 960,00	4 960,00
146		Огнетушитель ОХП -10	buc	1,000	550,00 0,00	550,00 0,00
	Pret de piata 5	Огнетушитель ОХП -10	buc	1,000	550,00	550,00
		Total capitol: Inclusiv salariu				52 276,00
		33. 3.2 .ГСГО				
147		ГРП шкафного типа с 2 - мя регуляторами давления газа РДБК -1-50	buc	1,000	84 604,00 0,00	84 604,00 0,00
	Pret de piata 6	ГРП шкафного типа РДБК-1-50	buc	1,000	84 604,00	84 604,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total capitol: Inclusiv salariu				84 604,00
		Total	lei			408 727,63
		Asigurarea sociala (ПЗ) * 24 %	24,00 %			28 449,20
		Total ПЗ+Asigur	100,00 +			437 176,82
		Cheltuieli de transport ,depozitarea mat (ПЗ) * 4 %	4,00 %			11 329,91
		Total ПЗ+Asigur+Cheltu	100,00 +			448 506,74
		Cheltuieli de regie (ПЗ+Asigur+Cheltu) * 14,5 %	14,50 %			65 033,48
		Total ПЗ+Asigur+Cheltu+Cheltu	100,00 +			513 540,22
		Beneficiu de deviz (ПЗ+Asigur+Cheltu+Cheltu) * 6 %	6,00 %			30 812,41
		Total ПЗ+Asigur+Cheltu+Cheltu+Be nefi	100,00 +			544 352,63
		TVA (ПЗ+Asigur+Cheltu+Cheltu+Be nefi) * 20 %	20,00 %			81 745,53
		Ставка НДС	0,00 %			0,00
		Стоимость	lei			626 098,16
		TOTAL proces-verbal: Inclusiv salariu				626 098,16
						142 245,99

INTOCMIT:

APROBAT:

Antreprenor general (subantreprenor)

Investitor

SRL"AS ENCOM –INSTAL"

Consiliul rational Rezina

(denumirea)

(denumirea)

Inginer sef

Artem Pocitari

(funcția, numele, prenumele, semnătura)

(funcția, numele, prenumele, semnătura)

L.Ș.

L.Ș.