

**Lucrări de reparație a Sectorului
de poliție nr.1 a IP Criuleni al IGP,
situat în satul Boșcana r-n Criuleni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL nr. 2-1-5

Alimentarea cu gaze interioare

Valoarea de deviz 13 204 lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari tehnico-sanitare				
1	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze (Шкаф металлическийс температурным корректором для счетчика газа G-4T)	buc	1,000	845,78 76,0	845,78 76,0
2	GB01A	Robinet cu flanse (Термозапорный клапан муфт. КТЗ-001-25-02)	buc	1,000	138,14 22,04	138,14 22,04
3	GB01A	Robinet cu flanse (Кран шаровый КШГ Ду=20)	buc	2,000	138,15 22,04	276,3 44,08
4	GB06A	Asamblarea cu suruburi pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, avind Dn 50 mm (Изолирующее фланцевое соединение ИФС-20)	2 buc	0,500	23,44 13,68	11,72 6,84
5	GB01A	Robinet cu flanse P(Кран шаровый фл. Ду=50)	buc	1,000	138,14 22,04	138,14 22,04
6	IC24A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (d-20)	m	10,000	57,97 32,3	579,74 323,0
7	IE06A	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m	10,000	7,43 4,18	74,3 41,8
8	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m	10,000	6,02 3,42	60,2 34,2
9	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie	m2	0,700	76,19	53,33

1	2	3	4	5	6	7
		metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)			52,44	36,71
10	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	4,000	26,74 8,74	106,96 34,96
11	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 57, L=0.50m	buc	1,000	29,34 15,2	29,34 15,2
12	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	1,000	43,7 43,7	43,7 43,7
13	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	1,000	17,63 16,34	17,63 16,34
		<i>Total</i>	lei			2 375,28
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			161,3
		<i>Total</i>	100,00 +			2 536,58
		<i>Cheltuieli de transport</i>	6,00 %			95,96
		<i>Total</i>	100,00 +			2 632,54
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4,00 %			105,3
		<i>Total</i>	100,00 +			2 737,84
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			82,14
		Total Lucrari tehnico-sanitare Inklusiv salariu				2 819,98 716,91
		2. Lucrari de montare				
14	IA43A	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1"	buc	1,000	29,84 26,6	29,84 26,6
15	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	1,000	13,12 6,08	13,12 6,08
16	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm	buc	1,000	2 817,84 133,0	2 817,84 133,0
17	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5	buc	2,000	82,29 78,28	164,58 156,56
		<i>Total</i>	lei			3 025,38
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			72,5

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			3 097,88
		<i>Cheltuieli de transport</i>	6,00 %			162,19
		<i>Total</i>	100,00 +			3 260,07
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			161,12
		<i>Total</i>	100,00 +			3 421,19
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			102,63
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				3 523,82 322,24
		3. Utilaj				
18	Pret furnizor	Счетчик газовый G-4T	buc	1,000	1 083,0 0,0	1 083,0 0,0
19	Pret furnizor	Быстродействующий газовый клапан-отсекатель ф 20мм „, Riello"	buc	1,000	1 620,0 0,0	1 620,0 0,0
20	Pret furnizor	Пробоотборник для газа Д-15	buc	1,000	108,0 0,0	108,0 0,0
21	Pret furnizor	Автономный пожарный извещатель	buc	1,000	326,0 0,0	326,0 0,0
22	Pret furnizor	Индикатор по метану и СО (Страж) 110 УМ	buc	1,000	1 520,0 0,0	1 520,0 0,0
		Total Utilaj Inclusiv salariu				4 657,0

		Total	lei	11 003
		TVA	20,00 %	2 201
		13 204		
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 040

**Lucrări de reparație a Sectorului
de poliție nr.1 a IP Criuleni al IGP,
situat în satul Boșcana r-n Criuleni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL nr. 2-1-5

Alimentarea cu gaze interioare

Valoarea de deviz 13 204 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 01-01-2000:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	4,120	38,00	156,56
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,380	38,00	14,44
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,180	38,00	690,84
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,966	38,00	36,71
5.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,180	38,00	6,84
6.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	2,320	38,00	88,16
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,200	38,00	45,60
		Total manopera				1 040

Materiale:

1.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,070	69,00	4,83
2.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,084	38,00	3,19
3.	1111000102000	Supape de blocare cu mufe	buc	1,000	3,80	3,80
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	185,00	0,18
5.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,082	185,00	15,17
6.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,110	28,60	3,15
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,035	5,00	0,18
8.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,120	5,00	0,60
9.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,040	78,00	3,12
10.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,080	15,20	1,21
11.	2320166200676	White spirit	kg	0,070	24,00	1,68
12.	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,120	36,00	4,32
13.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,837	8,50	7,11
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	2,009	23,33	46,87
15.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,006	35,00	0,21
16.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,500	35,00	17,50
17.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,315	35,00	11,03
18.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,080	42,00	3,36
19.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,040	35,00	1,40
20.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,105	28,60	3,00
21.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,029	25,00	0,73
22.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,340	42,30	14,38
23.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,070	42,30	2,96
24.	2521216701000	Teava din otel	m	10,000	22,00	220,00

25.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,321	1,65	0,53
26.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,500	1,65	2,48
27.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,330	1,65	0,54
28.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	3 500,00	0,00
29.	2653102648602	Счетчик газовый G-4T	buc	1,000	1 083,00	1 083,00
30.	2653102757802	Быстродействующий газовый клапан-отсекатель ф 20мм ,, Riello"	buc	1,000	1 620,00	1 620,00
31.	2653108700802	Пробоотборник для газа Д-15	buc	1,000	108,00	108,00
32.	265345100802	Автономный пожарный извещатель	buc	1,000	326,00	326,00
33.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	4,000	18,00	72,00
34.	2722103310000	Teava instalatie	m	0,200	63,40	12,68
35.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,030	14,00	0,42
36.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,260	14,00	3,64
37.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,270	14,00	3,78
38.	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,000	720,00	720,00
39.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	32,000	0,65	20,80
40.	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	2,000	0,80	1,60
41.	2874115821700	Surub cap hexagonal semiprecis M 20x90 gr. 5.8 S4272	buc	0,500	0,95	0,47
42.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,000	0,70	5,60
43.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	0,20	1,60
44.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	34,000	0,23	7,82
45.	2874115842805	Piulite hexagon.semiprecise M 20 gr.5	buc	0,500	0,30	0,15
46.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	34,000	0,50	17,00
47.	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,500	0,70	0,35
48.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000	0,60	4,80
49.	2875274202100	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere	buc	4,000	99,80	399,20
50.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,000	121,00	242,00
51.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,000	5,00	15,00
52.	2913154500200	Dispozitiv de siguranta	buc	1,000	2 400,00	2 400,00
53.	2987102100802	Индикатор по метану и СО (Страж) 110 УМ	buc	1,000	1 520,00	1 520,00
54.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	0,00	0,00
55.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	0,00	0,00
		Total materiale de construcții				8 960

Utilaje de construcții:

1.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,900	65,00	58,50
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	15,00	0,22
3.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	35,00	0,35
		Total utilaje de construcții				59

Total	lei	11 003
TVA	20,00 %	2 201

Total deviz:

13 204

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. Lucrari tehnico-sanitare				
1	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze (Шкаф металлический температурным корректором для счетчика газа G-4T)	buc			845,78 76,0
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	38,00	76,00
	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,0000	720,00	720,00
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	35,00	17,50
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	1,65	2,48
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	185,00	14,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	5,00	15,00
2	GB01A	Robinet cu flanse (Термозапорный клапан муфт. КТ3-001-25-02)	buc			138,14 22,04
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	38,00	22,04
	2875274202100	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere	buc	1,0000	99,80	99,80
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	0,65	5,20
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	0,23	1,84
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,50	4,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	35,00	0,35
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	15,20	0,30
	2320186202000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	36,00	1,08
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	42,30	3,38
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
3	GB01A	Robinet cu flanse (Кран шаровый КШГ Ду=20)	buc			138,15 22,04
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	38,00	22,04
	2875274202100	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere	buc	1,0000	99,80	99,80
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	0,65	5,20
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	0,23	1,84
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,50	4,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	35,00	0,35
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	15,20	0,30
	2320186202000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	36,00	1,08
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	42,30	3,38
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
4	GB06A	Asamblarea cu suruburi pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, avind Dn 50 mm (Изолирующее фланцевое соединение ИФС-20)	2 buc			23,44 13,68
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,3600	38,00	13,68
	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874115821700	Surub cap hexagonal semiprecis M 20x90 gr. 5.8 S4272	buc	1,0000	0,95	0,94
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	4,0000	0,23	0,92
	2874115842805	Piulite hexagon.semiprecise M 20 gr.5	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	1,0000	0,70	0,70
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0400	42,30	1,70
5	GB01A	Robinet cu flanse P(Кран шаровый фл. Ду=50)	buc			138,14 22,04
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	38,00	22,04
	2875274202100	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere	buc	1,0000	99,80	99,80
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	0,65	5,20

1	2	3	4	5	6	7
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	0,23	1,84
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,50	4,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	35,00	0,35
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	15,20	0,30
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	36,00	1,08
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	42,30	3,38
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
6	IC24A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (d-20)	m			57,97 32,3
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8500	38,00	32,30
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0000	22,00	22,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0590	8,50	0,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1180	23,33	2,75
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0270	14,00	0,38
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,00	0,04
7	IE06A	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			7,43 4,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	38,00	4,18
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	65,00	3,25
8	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m			6,02 3,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	38,00	3,42
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	65,00	2,60
9	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2			76,19 52,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	38,00	52,44
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	35,00	15,76
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	28,60	4,29
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	25,00	1,04
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	24,00	2,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,26
10	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			26,74 8,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	38,00	8,74
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	18,00	18,00
11	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 57, L=0.50m	buc			29,34 15,2
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	38,00	15,20
	2722103310000	Teava instalatie	m	0,2000	63,40	12,68
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	8,50	0,14
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	23,33	0,21
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	35,00	0,21
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,65	0,53
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	185,00	0,37
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	0,00	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 500,00	0,00
12	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			43,7 43,7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	38,00	1,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	38,00	41,80
13	RpCU07B	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			17,63 16,34
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	38,00	12,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	38,00	3,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,65	0,54

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	185,00	0,18
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 500,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	35,00	0,35
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,22
		2. Lucrari de montare				
14	IA43A	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1"	buc			29,84 26,6
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7000	38,00	26,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	78,00	1,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	42,00	1,68
15	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			13,12 6,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	38,00	6,08
	1111000102000	Supape de blocare cu mufe	buc	1,0000	3,80	3,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	78,00	1,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	42,00	1,68
16	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm	buc			2 817,84 133,0
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	38,00	133,00
	2913154500200	Dispozitiv de siguranta	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	121,00	242,00
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	0,70	5,60
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,60	4,80
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2300	8,50	1,96
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8200	23,33	19,13
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2600	14,00	3,64
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0700	42,30	2,96
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,1100	28,60	3,15
17	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5	buc			82,29 78,28
	1	Muncitor	h-om	2,0600	38,00	78,28
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	69,00	2,42
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	38,00	1,59
		3. Utilaj				
18	Pret furnizor	Счетчик газовый G-4T	buc			1 083,0 0,0
	2653102648602	Счетчик газовый G-4T	buc	1,0000	1 083,00	1 083,00
19	Pret furnizor	Быстродействующий газовый клапан-отсекатель ф 20мм „ Riello"	buc			1 620,0 0,0
	2653102757802	Быстродействующий газовый клапан-отсекатель ф 20мм „ Riello"	buc	1,0000	1 620,00	1 620,00
20	Pret furnizor	Пробоотборник для газа Д-15	buc			108,0 0,0
	2653108700802	Пробоотборник для газа Д-15	buc	1,0000	108,00	108,00
21	Pret furnizor	Автономный пожарный извещатель	buc			326,0 0,0
	265345100802	Автономный пожарный извещатель	buc	1,0000	326,00	326,00
22	Pret furnizor	Индикатор по метану и СО (Страж) 110 УМ	buc			1 520,0 0,0
	2987102100802	Индикатор по метану и СО (Страж) 110 УМ	buc	1,0000	1 520,00	1 520,00