

**Lucrari de reconstructie a imobilul in vederea
amplasarii Sectorului de politie nr.3 Baurci situat
in raionul Ceadir-Lunga satul Cazaclia**

WinCmeta2000
Formular Nr.7

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3
Retea exterioara de gaz

Valoarea de deviz 38 958 Lei

№ 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. Низкое давление 1.1. Надземная прокладка				
1	IC24B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (Стальные черные продольношовные трубы, без резьбы, на сварке, в газовом оборудовании жилых и социально-культурных зданий, диаметр 1") д=25x3,2 ъ	m	150,000	88,086 54,777	13 212,963 8 216,550
2	IC50B	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 3/4" ...1" (Отвод 90° 25*3,2мм)	m	8,000	20,492 11,532	163,936 92,256
3	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные) Крепление газопровода по типу УКГ1,00-7шт	kg	0,600	25,752 11,898	15,451 7,139
4	IZJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat (Грунтование труб и аппаратов суриком в один слой) ГФ-021 один слой	m2	23,000	30,178 24,794	694,090 570,258
5	IZJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea (Окраска листовых покрытий трубопроводов и аппаратов масляной краской в 2 слоя, включая грунтовку) ПФ-115 и грунт ГФ-021	m2	23,000	41,309 27,100	950,112 623,305
6	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1" (Предварительное испытание под давлением газопровода, включая краны, без счетчиков и аппаратов оборудования, диаметром до 1")	m	150,000	10,093 6,343	1 513,890 951,390
7	IE07A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul	m	150,000	8,189 5,189	1 228,410 778,410

1	2	3	4	5	6	7
		de pina la 1", inclusiv (Окончательное испытание под давлением газопровода, включая краны, без счетчиков и аппаратов оборудования, диаметром до 1", включительно)				
		Total	Lei		17 778,852	
		Total Надземная прокладка			17 778,852	
		Inclusiv salariu			11 239,308	
		1.2. НПГ-1-опора под горизонтальный трубопровод				
8	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratiere, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м или более 1 м, без подпорок, с вертикальными откосами, в фундаментах, траншеях, подвалах, ступенях, в среднесвязанных или очень связанных грунтах, глубиной < 1,5 м, средний грунт)	m3	1,000	48,325 48,325	48,325 48,325
9	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные) ОП-1,2 высотой 2,2м швеллер 180*40*3,0 частично забетон. -8шт 13,6 кг	kg	109,000	25,752 11,898	2 806,979 1 296,893
10	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска кистью металлических изделий и конструкций из профиля толщиной от 8 до 12 мм включительно, один слой антикоррозионной грунтовки на основе сурика и два слоя аллопреновой эмали)	t	0,109	849,716 371,349	92,619 40,477
11	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на бетономешалке на стройплощадке и укладка его типичными средствами, бетон класса...)B12,5 -0,4*0,4*0,6м	m3	1,000	1 065,637 288,529	1 065,637 288,529
		Total	Lei		4 013,560	

1	2	3	4	5	6	7
Total НПГ-1-опора под горизонтальный трубопровод						4 013,560
Inclusiv salariu						1 674,224
		1.3. УГ-23,00- Врезка в газопровод торцевая д=25/д=40				
12	GD12A мод.	Legatura conductei noi la reteaua in fuctiune (Соединение новых трубопроводов с функционирующими сетями)	buc	1,000	856,251 856,251	856,251 856,251
13	GB05A мод.	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm (Установка стального фланца для Pn 10, 16, 25 ,40, 64 на стальные трубопроводы, диам. 50 мм, электросваркой)	buc	1,000	78,975 28,830	78,975 28,830
Total						Lei 935,226
Total УГ-23,00- Врезка в газопровод торцевая д=25/д=40						935,226
Inclusiv salariu						885,081
		1.4. Установка счётчика газа на опоре УПГ-34				
14	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 50 mm (Прокладка стальной трубы для коллекторных или распределительных трубопроводов, в траншее, диам. 50 мм) д=20*2,8мм	m	3,500	90,911 40,362	318,190 141,267
15	ID10B	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" (Запорный пробковый вентиль с муфтой или пробковый вентиль с муфтой с глухим корпусом для газового оборудования, диаметром 3/4")кран шаровый муфтовый д=20 ГШК-20 кл.,В,,	buc	1,000	114,808 38,056	114,808 38,056
16	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email) (Антикоррозионная окраска металлоизделий, технологического оборудования и металлических конструкций алкидной эмалью - один слой суриком и три слоя эмали)	m2	0,280	104,639 79,489	29,299 22,257
17	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucate (Опоры и фиксаторы для крепления трубопроводов, бойлеров, приборов и резервуаров, весом до 2 кг/штука)из уголка 50=1шт 300 мм и40 =2шт 100 мм	kg	2,400	36,262 13,262	87,028 31,828
18	TsC39A 1	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 (Разработка грунта буровой установкой на рабочей площадке, под ямы для столбов и анкеров для электрификации, грунт II - III категории, на глубину 2,5 м)	buc	1,000	104,304 74,904	104,304 74,904
19	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet асамблей, монтаже	t	0,022	16 076,818	353,690

1	2	3	4	5	6	7
		pe santier, in structura constructiei usoare (Монтаж на стройплощадке, готовых металлических элементов (колонны, балки, фермы), доставленных полностью собранными, в структуру лёгких конструкций) Опора из швеллера №10 2,55*8,59=1шт /22кг			2 201,136	48,425
20	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска кистью металлических изделий и конструкций из профиля толщиной от 8 до 12 мм включительно, один слой антикоррозионной грунтовки на основе суртика и два слоя аллопреновой эмали)	t	0,024	850,917 372,375	20,422 8,937
21	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Приготовление и укладка бетона в основание каналов, внутри, высотой 1,2-1,8 м и покрытие 1-5 м) B12,5(250*250*500 мм)	m3	0,031	1 398,097 491,032	43,341 15,222
22	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, otel beton, tevi pentru sustinere sau acoperiri, inglobate total sau parțial în beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные) Шкаф стальной 390*250*700 мм	kg	17,300	25,753 11,898	445,531 205,837
23	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze (Металлический ящик для защиты газового счетчика) Установка шкафа	buc	1,000	292,910 115,320	292,910 115,320
24	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска кистью металлических изделий и конструкций из профиля толщиной от 8 до 12 мм включительно, один слой антикоррозионной грунтовки на основе суртика и два слоя аллопреновой эмали)	t	0,017	847,824 369,706	14,413 6,285
Total		Lei				1 823,936
Total Установка счётчика газа на опоре УПГ-34						1 823,936
Inclusiv salariu						708,338
Total		Lei				24 551,574
Fondul social		22,5 %				3 264,064
Transportarea materialelor		2 %				176,430

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	7 %			1 959,444
		Beneficiu de deviz	4 %			1 198,061
		Total Низкое давление				31 149,573
		Inclusiv salariu				14 506,951
		2. Монтажные работы				
25	IA44A	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse de 80 mm (Газовый счетчик на 50 или 100 м3/час, монтируемый на фланцах 80 мм)	buc	1,000	328,514 299,832	328,514 299,832
		Total	Lei			328,514
		Fondul social	22,5 %			67,462
		Transportarea materialelor	2 %			0,574
		Cheltuieli de regie	56 %			167,906
		Beneficiu de deviz	4 %			22,578
		Total Монтажные работы				587,034
		Inclusiv salariu				299,832
		3. Оборудование				
26	цена рыночн ая	Счётчик газа ВК-Г4Т с термокомпенсатором мембранный д=25 в металлическом шкафу	buc	1,000	733,330 0,000	733,330 0,000
		Total	Lei			733,330
		Total Оборудование				733,330
		Inclusiv salariu				0,000
		Total	Lei			32 465
		TVA	20 %			6 493
		Total deviz:				38 958
		Inclusiv salariu				14 804

Director _____

**Lucrari de reconstructie a imobilul in vederea
amplasarii Sectorului de politie nr.3 Baurci
situat in raionul Ceadir-Lunga satul Cazaclia**

(denumirea obiectivului)

Deviz local de resurse № 3
Retea exterioara de gaz

Valoarea de deviz 38 958 Lei

№ 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

Manopera:

1.	7112020030100	Specialist	h-om	7,130	57,66	411,116
2.	7123010010200	Betonist	h-om	4,750	57,66	273,885
3.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,264	57,66	15,222
4.	7135010011000	Galvanizator	h-om	3,680	57,66	212,189
5.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	17,300	57,66	997,518
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	182,512	57,66	10 523,642
7.	7137010011500	Electrician	h-om	0,080	57,66	4,613
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,386	57,66	22,257
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	10,856	57,66	625,957
10.	7212030022700	Sudor	h-om	1,769	57,66	102,000
11.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,770	57,66	44,398
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	24,111	57,66	1 390,240
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,240	36,61	118,616
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,779	36,61	65,130
Total manopera						14 804

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,904	3,00	5,712
2.	1234511	Счётчик газа ВК-Г4Т с термокомпенсатором мембранный д=25 в металлическом шкафу	buc	1,000	733,33	733,330
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,716	180,00	128,880
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,777	180,00	139,860
5.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,080	180,00	14,400
6.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,020	10,00	0,200
7.	1542126108945	Ulei de in sicutativat	kg	0,035	28,00	0,980
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,460	3,00	7,380
9.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,176	13,00	2,288
10.	2320166200676	White spirit	kg	1,701	21,70	36,912
11.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	11,223	13,33	149,603
12.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	24,076	9,00	216,684
13.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,170	38,00	44,460
14.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei ПФ-115	kg	4,646	38,00	176,548
15.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,500	38,00	19,000
16.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,126	38,00	4,788
17.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,352	17,00	5,984
18.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv ГФ-021	kg	6,946	32,00	222,272
19.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,627	32,00	20,064
20.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,012	21,70	0,260

21.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,690	21,70	14,973
22.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,082	21,70	1,779
23.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,080	9,00	0,720
24.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,078	9,00	0,702
25.	252121670100-0	Teava din otel д=25x3,2 мм	m	150,000	30,45	4 567,500
26.	2521216701011	Teava din otel д=20*2,8мм	m	3,517	21,68	76,249
27.	2521216701100	Teava din otel, fara sudura (eclise)	m	0,038	30,45	1,157
28.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,500	1,46	2,190
29.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	291,305	1,46	425,305
30.	2663102100000	Beton	m3	0,032	850,00	27,200
31.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	2,400	23,00	55,200
32.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,035	16,50	0,578
33.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,269	13,00	16,497
34.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,450	13,00	5,850
35.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	4,650	13,00	60,450
36.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	126,944	13,50	1 713,744
37.	2811106301200	Elemente metalice	kg	22,440	13,50	302,940
38.	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,400	13,50	5,400
39.	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,000	133,00	133,000
40.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,882	35,80	31,576
41.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,635	35,80	22,733
42.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,010	35,80	0,358
43.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	0,143	3,25	0,465
44.	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	8,000	2,75	22,000
45.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	0,45	3,600
46.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	0,143	0,65	0,093
47.	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,143	0,20	0,029
48.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000	0,15	1,200
49.	2875274119000	Cot racord olandez Отвод 90* 25*3,2мм	buc	8,000	7,93	63,440
50.	287527420520-0	Robinet de inchidere Кран шаровый муфт.д=20 мм	buc	1,000	76,00	76,000
51.	2875274400200	Flanse din otel	buc	1,000	12,00	12,000
52.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,000	3,00	9,000
53.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,025	0,00	0,000
54.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,298	0,00	0,000
Total materiale de constructii						9 583

Utilaje de constructii:

1.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	13,500	75,00	1 012,500
2.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,350	75,00	26,250
3.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	21,00	12,600
4.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	24,50	7,963
5.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actionata electric	h-ut	0,010	24,50	0,245
6.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,019	21,00	0,399
7.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,011	25,00	0,275

8.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,995	76,00	75,620
9.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zubrele	h-ut	0,003	250,00	0,750
10.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	250,00	62,500
11.	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,480	50,00	24,000
Total utilaje de construcții						1 223

Total:

Total	Lei	32 465
TVA	20 %	6 493

Total deviz:

38 958

Director _____

Catalog de prețuri unitare № 3
Retea exteroarea de gaz
(formular desfășurat)

№ 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. Низкое давление 1.1. Надземная прокладка				
1	IC24B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (Стальные черные продольносварные трубы, без резьбы, на сварке, в газовом оборудовании жилых и социально-культурных зданий, диаметр 1") д=25x3,2 ъ	m			88,086 54,777
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	57,66	54,78
	252121670100-0	Teava din otel д=25x3,2 мм	m	1,0000	30,45	30,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0740	13,33	0,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	9,00	1,43
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0310	13,00	0,40
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	13,00	0,04
2	IC50B	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 3/4" ...1" (Отвод 90° 25*3,2ММ)	m			20,492 11,532
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2875274119000	Cot racord olandez Отвод 90° 25*3,2ММ	buc	1,0000	7,93	7,93
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	9,00	0,09
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	13,00	0,26
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	17,00	0,68
3	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные) Крепление газопровода по типу УКГ1,00-7шт	kg			25,752 11,898
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,61	0,37
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,00	0,13
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	13,50	13,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,80	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
4	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat (Грунтование труб и аппаратов суриком в один слой) ГФ-021 один слой	m2			30,178 24,794
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	57,66	9,23
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2700	57,66	15,57
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv ГФ-021	kg	0,1500	32,00	4,80
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	21,70	0,43
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
5	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea (Окраска листовых покрытий трубопроводов и	m2			41,309 27,100

1	2	3	4	5	6	7
		аппаратов масляной краской в 2 слоя, включая грунтовку) ПФ-115 и грунт ГФ-021				
7112020030100	Specialist		h-om	0,3100	57,66	17,87
7141020013400	Vopsitor industrial		h-om	0,1600	57,66	9,23
2430116103000	Vopsea pe baza de ulei ПФ-115		kg	0,2020	38,00	7,68
2430226100034	Grund miniu anticoroziv ГФ-021		kg	0,1520	32,00	4,86
2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase		kg	0,0300	21,70	0,65
2320166200676	White spirit		kg	0,0400	21,70	0,87
1711317306661	Bumbac de sters		kg	0,0500	3,00	0,15
6	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1" (Предварительное испытание под давлением газопровода, включая краны, без счетчиков и аппаратов оборудования, диаметром до 1")	m			10,093 6,343
7136040011749	Instalator incalzire si gaze		h-om	0,1100	57,66	6,34
2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min		h-ut	0,0500	75,00	3,75
7	IE07A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv (Окончательное испытание под давлением газопровода, включая краны, без счетчиков и аппаратов оборудования, диаметром до 1", включительно)	m			8,189 5,189
7136040011749	Instalator incalzire si gaze		h-om	0,0900	57,66	5,19
2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min		h-ut	0,0400	75,00	3,00
		1.2. НПГ-1-опора под горизонтальный трубопровод				
8	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м или более 1 м, без подпорок, с вертикальными откосами, в фундаментах, траншеях, подвалах, ступенях, в среднесвязанных или очень связанных грунтах, глубиной < 1,5 м, средний грунт)	m3			48,325 48,325
9310060019900	Muncitor necalificat		h-om	1,3200	36,61	48,33
9	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично засыпанные) ОП-1,2 высотой 2,2м швеллер 180*40*3,0 частично засыпан. -8шт 13,6 кг	kg			25,752 11,898
7214240021810	Lacatus CM		h-om	0,1900	57,66	10,96
9310060019920	Muncitor deservire CM		h-om	0,0100	36,61	0,37
7212030022700	Sudor		h-om	0,0100	57,66	0,58
2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm		kg	0,0100	13,00	0,13
2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton		kg	1,0000	13,50	13,50
2873155901200	Electrozi pentru sudura		kg	0,0050	35,80	0,18
4011106202741	Energie electrica		kw	0,0080	0,00	0,00
1010126200341	Carbuni de forja (huila)		kg	0,0150	3,00	0,04
10	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (t			849,716 371,349

1	2	3	4	5	6	7
		Антикоррозионная окраска кистью металлических изделий и конструкций из профиля толщиной от 8 до 12 мм включительно, один слой антикоррозионной грунтовки на основе сурка и два слоя алупреновой эмали)				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,35
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	38,00	296,33
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	32,00	124,77
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	21,70	11,94
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	21,70	42,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,92
11	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на бетономешалке на стройплощадке и укладка его типичными средствами, бетон класса...)В12,5 - 0,4*0,4*0,6м	m3			1 065,637 _____ 288,529
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	57,66	273,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	36,61	14,64
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	1,46	425,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	180,00	139,86
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	180,00	128,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	21,00	12,60
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	24,50	7,96
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
		1.3. УГ-23,00- Врезка в газопровод торцевая д=25/д=40				
12	GD12A мод.	Legatura conductei noi la reteaua in fuctiune (Соединение новых трубопроводов с функционирующими сетями)	buc			856,251 _____ 856,251
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	14,8500	57,66	856,25
13	GB05A мод.	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm (Установка стального фланца для Pn 10, 16, 25 ,40, 64 на стальные трубопроводы, диам. 50 ММ, электросваркой)	buc			78,975 _____ 28,830
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2875274400200	Flanse din otel	buc	1,0000	12,00	12,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rг.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	35,80	12,17
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	13,33	0,53
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	9,00	0,36
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	76,00	25,08
		1.4. Установка счётчика газа на опоре УПГ-34				
14	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 50 mm (Прокладка стальной трубы для коллекторных или распределительных трубопроводов, в траншее, диам. 50 мм) д=20*2,8мм	m			90,911 _____ 40,362
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,7000	57,66	40,36
	2521216701011	Teava din otel д=20*2,8мм	m	1,0050	21,68	21,79
	2521216701100	Teava din otel, fara sudura (eclise)	m	0,0110	30,45	0,33
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rг.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1550	35,80	5,54
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mn1 4	kg	0,0100	16,50	0,17
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0230	13,33	0,31
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	9,00	0,48
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,1900	76,00	14,44
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	75,00	7,50
15	ID10B	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" (Запорный пробковый вентиль с муфтой или	buc			114,808 _____ 38,056

1	2	3	4	5	6	7
		пробковый вентиль с муфтой с глухим корпусом для газового оборудования, диаметром 3/4")кран шаровый муфтовый д=20 ГШК-20 кл.,В,,				
7136040011749	Instalator incalzire si gaze		h-om	0,6600	57,66	38,06
287527420520-0	Robinet de inchidere Кран шаровый муфт.д=20 мм		buc	1,0000	76,00	76,00
1714227322940	Cinepa fuior		kg	0,0160	13,00	0,21
2430126100338	Solutie de etansare		kg	0,0320	17,00	0,54
16	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email) (Антикоррозионная окраска металлоизделий, технологического оборудования и металлических конструкций алкидной эмалью - один слой суриком и три слоя эмали)	m2			104,639 _____ 79,489
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	57,66	79,49
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	38,00	17,10
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	32,00	4,80
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	21,70	0,93
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	21,70	2,17
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
17	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucată (Опоры и фиксаторы для крепления трубопроводов, бойлеров, приборов и резервуаров, весом до 2 кг/штука) из уголка 50=1шт 300 мм и 40 =2шт 100 MM	kg			36,262 _____ 13,262
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	23,00	23,00
18	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 (Разработка грунта буровой установкой на рабочей площадке, под ямы для столбов и анкеров для электрификации, грунт II - III категории, на глубину 2,5 м)	buc			104,304 _____ 74,904
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	57,66	4,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	36,61	70,29
	2811236309848	Confecții met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	13,50	5,40
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	50,00	24,00
19	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (Монтаж на стройплощадке, готовых металлических элементов (колонны, балки, фермы), доставленных полностью собранными, в структуру лёгких конструкций) Опора из швеллера №10 2,55*8,59=1шт /22кг	t			16 076,81 8 _____ 2 201,136
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	57,66	2 018,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	36,61	183,05
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	13,50	13 770,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	35,80	16,27
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,65	4,23
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	3,25	21,14
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,20	1,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	9,00	0,41
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	13,33	1,23
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	13,50	27,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	0,00	0,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zubrele	h-ut	0,1500	250,00	34,09
20	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si	t			850,917 _____ 372,375

1	2	3	4	5	6	7
		constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска кистью металлических изделий и конструкций из профиля толщиной от 8 до 12 мм включительно, один слой антикоррозионной грунтовки на основе суртика и два слоя аллопреновой эмали)				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	372,38
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	38,00	296,08
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	32,00	125,33
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	21,70	11,75
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	21,70	42,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,88
21	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Приготовление и укладка бетона в основание каналов, внутри, высотой 1,2-1,8 м и покрытие 1-5 м) B12,5(250*250*500 мм)	m3			1 398,097 491,032
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	57,66	491,03
	2663102100000	Beton	m3	1,0300	850,00	877,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	25,00	8,87
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	24,50	7,90
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0,90-1,5 KW	h-ut	0,6000	21,00	12,87
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные) Шкаф стальной 390*250*700 мм	kg			25,753 11,898
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,61	0,37
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,00	0,13
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	13,50	13,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,80	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
23	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze (Металлический ящик для защиты газового счетчика) Установка шкафа	buc			292,910 115,320
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	57,66	115,32
	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,0000	133,00	133,00
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	38,00	19,00
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	1,46	2,19
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	180,00	14,40
	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	3,00	9,00
24	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска кистью металлических изделий и конструкций из профиля толщиной от 8 до 12 мм включительно, один слой антикоррозионной грунтовки на основе суртика и два слоя аллопреновой эмали)	t			847,824 369,706
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	369,71
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	38,00	297,29
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	32,00	124,24
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	21,70	11,47
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	21,70	42,12

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	3,00
		2. Монтажные работы				
25	IA44A	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse de 80 mm (Газовый счетчик на 50 или 100 м3/час, монтируемый на фланцах 80 MM)	buc			328,514 _____ 299,832
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,2000	57,66	299,83
	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	8,0000	2,75	22,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,45	3,60
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,15	1,20
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0780	9,00	0,70
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	10,00	0,20
	1542126108945	Ulei de in siccavat	kg	0,0350	28,00	0,98
		3. Оборудование				
26	цена рыночная	Счётчик газа ВК-Г4Т с термокомпенсатором мембранный д=25 в металлическом шкафу	buc			733,330 _____ 0,000
	1234511	Счётчик газа ВК-Г4Т с термокомпенсатором мембранный д=25 в металлическом шкафу	buc	1,0000	733,33	733,33

Director _____