

**PRG pe adresa mun. Chisinau,
str. Ialoveni, 103**

(наименование стройки)

WinСмета2000
Formular Nr.3

**Локальная смета №
PRG pe adresa mun. Chisinau, str. Ialoveni, 103**

Сметная стоимость 108 711,07 lei

Составлена в текущих ценах

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Един. измер.	К-во единиц по проектным данным	Сметная стоимость, lei	
					На ед. измерен.	Всего
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

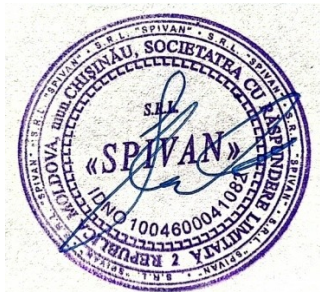
Затраты труда :

1.	1	Muncitor	h-om	4,87	94,60	460,702
2.	7123010010200	Betonist	h-om	4,16	94,60	393,536
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	6,44	94,60	609,224
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	28,50	94,60	2 696,100
5.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	5,34	94,60	505,164
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	21,90	94,60	2 071,740
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	12,19	94,60	1 153,174
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,22	94,60	20,812
9.	7212030022700	Sudor	h-om	16,13	94,60	1 525,898
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,61	94,60	246,906
11.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,19	94,60	112,574
12.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	20,24	94,60	1 914,704
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	15,35	94,60	1 452,110
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,66	94,60	62,436
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,85	94,60	269,610
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,48	94,60	45,408
		Итого по затратам труда				13 540,09

Материальные ресурсы:

1.	001	ШГРП с двумя регуляторами РДНК- 50/1000 (RG dn40)	buc	1,00	34 500,00	34 500,000
2.	002	Кран шаровый изолирующий Ду 50 , приварной КШИ-50п	buc	1,00	2 500,00	2 500,000
3.	003	Кран шаровый изолирующий Ду 100 , приварной КШИ-100п	buc	1,00	5 650,00	5 650,000
4.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,21	0,00	0,000
5.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	m	7,50	63,33	474,975
6.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,29	62,00	17,980
7.	1019373	Otel fisie necalmat. Полоса стальная 40x4 mm	m	10,00	32,00	320,000
8.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,24	270,00	64,800
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,26	210,00	54,600
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,54	31,23	16,864
11.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,19	31,23	5,933

12.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,06	261,50	15,690
13.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00	7 000,00	0,000
14.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,01	7 000,00	70,000
15.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,01	7 000,00	70,000
16.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00	7 800,00	0,000
17.	20301129301501	Portita euro gard 0,8x1,55m (h) 1 buc	m2	1,24	850,00	1 054,000
18.	2320116200573	Benzina auto	l	1,69	20,85	35,237
19.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,52	20,85	10,841
20.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,56	40,00	22,400
21.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,69	60,00	41,400
22.	2430116100034	Grund ulei anticoroziv miniu de plumb G 351-4 S 3097	kg	1,35	55,00	74,250
23.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,16	90,00	14,400
24.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	1,70	90,00	153,000
25.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,12	55,00	6,600
26.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,19	134,20	25,498
27.	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,05	18,60	0,930
28.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,02	48,00	0,960
29.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	26,00	8,60	223,600
30.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	96,47	2,50	241,175
31.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,12	151,50	18,180
32.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	2,17	174,30	378,231
33.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	1,13	37,60	42,488
34.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,61	33,40	20,374
35.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	3,36	23,20	77,952
36.	2722103107000108	Conducta de otel ES D 108x3,0 mm	m	1,00	170,00	170,000
37.	272210310700032	Conducta de otel AG Dn 32x3,2 mm	m	36,14	79,00	2 855,060
38.	272210310700057	Conducta de otel ES D57x3.0 mm	m	1,51	70,00	105,700
39.	272210310700076	Conducta de otel ES D 76x3,0 mm	m	2,01	95,00	190,950
40.	2732103604479	Tabla neagra 3mm	kg	106,25	20,52	2 180,250
41.	27321036462501	Panou-euro gard, zincata (7x1.55)	m2	10,85	125,00	1 356,250
42.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,08	42,60	3,408
43.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,81	42,60	34,506
44.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,34	62,00	83,080
45.	2775276309886k63	Confectii metalice - Cornier 63x63x5 mm, 4.5 m	m	4,50	112,50	506,250
46.	2775276309886t50	Confectii metalice-Teava din otel profilata 50x50x2 mm, 8.0 m	m	8,00	90,00	720,000
47.	2775276309886t60	Confectii metalice-Teava din otel profilata 60x60x4 mm, 1.3 m- 4 buc	m	5,20	89,00	462,800
48.	28111063020051	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare (teava profilata 60*40*1,2 mm zincata, L=2,1 m, 6 buc)	m	12,60	89,00	1 121,400
49.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,30	38,60	50,180
50.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,11	21,60	2,376
51.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,52	62,00	32,240
52.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,55	62,00	34,100
53.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,96	12,50	62,000
54.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	26,00	12,50	325,000



55.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	9,45	12,50	118,125
56.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,96	3,75	18,600
57.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,96	2,50	12,400
58.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	26,00	2,50	65,000
59.	2874125886734	Nituri POP	buc	9,45	0,88	8,316
60.	2875274040000c 32	Cot de otel Dn 32 mm 90*	buc	4,00	30,00	120,000
61.	2875274040000c 50	Cot de otel Dn 50 mm 90*	buc	1,00	60,00	60,000
62.	2875274040000c 65	Cot de otel Dn65 mm 90*	buc	1,00	70,00	70,000
63.	2875274040000d 100	Dop din otel Dn 100 mm	buc	1,00	320,00	320,000
64.	28752742040003 2	Suport-colier pt teava D32 cu diblu, pentru sarcini sporite	buc	26,00	15,00	390,000
65.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,93	2,06	1,915
66.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	20,95	2,095
		Итого по строительным материалам				57 684,36

Строительные машины:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,84	200,00	168,000
2.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	171,00	15,00	2 565,000
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,36	297,00	106,920
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,07	78,00	5,460
5.	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,02	446,67	8,933
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,04	78,00	3,120
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,20	96,51	19,302
8.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,60	96,00	249,600
9.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	12,65	163,20	2 064,480
10.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2,08	154,45	321,256
11.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,12	98,33	11,800
12.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,08	428,75	34,300
		Итого по строительным машинам				5 558,17

Всего:

Cheltuieli directe	lei	90 592,56
TVA	20,00 %	18 118,51

Итого по смете:

108 711,07

Составил _____ ()
(должность, подпись)

Проверил _____ ()
(должность, подпись)

Инвестор
Объект**PRG pe adresa mun. Chisinau, str. Ialoveni, 103****Каталог единичных расценок к объекту №
PRG pe adresa mun. Chisinau, str. Ialoveni, 103
(развернутая форма)**

№ п/п	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ, затрат и ресурсов	Единица измерения	Расход ресурсов на единицу измерения	Стоимость, lei	
					На единицу измерения	Всего в т.ч. з/пл.
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie Punct Reglare Gaze din str. Ialoveni 103, mun. Chisinau				
		1.1. Lucrari demontare				
1	RpGC14 E	Demontarea regulatorului de presiune pentru instalatia de gaze	buc			81,36 81,36
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8600	94,60	81,356
2	RpGA27 A	Demontarea tevilor de otrel pentru constructii montate aparent, prin sudare avind diametrul de 51x3.5- 83x3.5 mm- Tevilor D57 mm	m			69,22 17,03
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	94,60	17,028
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	40,00	0,356
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	60,00	0,533
	273210360 4479	Tabla neagra 3mm	kg	2,5000	20,52	51,300
3	RpGA27 A	Demontarea tevilor de otrel pentru constructii montate aparent, prin sudare avind diametrul de 51x3.5- 83x3.5 mm- Teava AG	m			69,26 17,03
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	94,60	17,028
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	40,00	0,400
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	60,00	0,537
	273210360 4479	Tabla neagra 3mm	kg	2,5000	20,52	51,300
4	RpGC13 A	Demontarea robinetilor cu sertar din fonta, cu flanse de la	buc			68,11

		instalatiile de gaze, avind diametrul de 50-80 mm				68,11
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7200	94,60	68,112
5	RpCP45 D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc- Imprejmuire PRG 1,2 m2	kg			4,59 3,78
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	94,60	1,892
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	94,60	1,892
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	60,00	0,050
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	40,00	0,033
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	78,00	0,228
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	98,33	0,492
		1.2. Gazoduct aerian				
6	TfA01A 1	Conducta de otel, montata, la 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 25; 40; 50;- Teava din otel ES D 57x3,0 mm	m			140,09 49,82
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1300	94,60	12,613
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	94,60	24,596
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1300	94,60	12,613
	272210310 700057	Conducta de otel ES D57x3.0 mm	m	1,0040	70,00	70,467
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	62,00	0,413
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	151,50	0,000
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	163,20	17,408
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	297,00	1,980
7	TfA01B 1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul	m			179,76 60,55

		de 65; 80- Teava din otel ES D 76x3,0 mm				
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1900	94,60	17,974
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,3100	94,60	29,326
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1400	94,60	13,244
	272210310 700076	Conducta de otel ES D 76x3,0 mm	m	1,0040	95,00	95,475
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0160	62,00	0,930
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0060	31,23	0,156
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	151,50	0,000
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0020	48,00	0,000
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0060	20,85	0,104
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1200	163,20	19,584
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	297,00	2,970
8	TfA01C 1	Conducta de otel, montata 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 100; 125- Teava din otel ES D108x3,0 mm	m			<u>280,57</u> 74,73
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1900	94,60	17,974
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,4200	94,60	39,732
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1800	94,60	17,028
	272210310 7000108	Conducta de otel ES D 108x3,0 mm	m	1,0040	170,00	170,000
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0200	62,00	1,240
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0100	31,23	0,312
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	151,50	0,000
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0220	48,00	0,960
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	20,85	0,208
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1300	163,20	21,216
	291234000	Compresor mobil motor ardere interna,	h-ut	0,0090	297,00	2,970

	2506	presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min				
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0180	446,67	8,933
9	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 de otel Dn32 mm 90*	buc			408,14 195,82
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	94,60	101,222
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	94,60	94,600
	2875274040000c32	Cot de otel Dn 32 mm 90*	buc	1,0000	30,00	30,000
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	62,00	7,130
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	31,23	1,874
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	151,50	1,515
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	20,85	1,251
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	163,20	170,544
10	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 de otel Dn50 mm 90*	buc			437,01 195,82
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	94,60	101,222
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	94,60	94,600
	2875274040000c50	Cot de otel Dn 50 mm 90*	buc	1,0000	60,00	60,000
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	62,00	6,820
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	31,23	1,874
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	151,50	1,515
	232014620	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	20,85	1,251

	0755					
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	163,20	169,728
11	TfA02B 1	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 65; 80;- Cot de otel Dn65 mm 90*	buc			590,24 274,34
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	1,5000	94,60	141,900
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,4000	94,60	132,440
	287527404 0000c65	Cot de otel Dn65 mm 90*	buc	1,0000	70,00	70,000
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1240	62,00	7,440
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,1000	31,23	3,123
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0150	151,50	1,515
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	20,85	2,085
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,4220	163,20	231,744
12	TfA02C 1	Dop 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 100; 125;- Dop din otel Dn 100 mm	buc			992,36 389,75
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	2,1200	94,60	200,552
	721203002 2700	Sudor	h-om	2,0000	94,60	189,200
	287527404 0000d100	Dop din otel Dn 100 mm	buc	1,0000	320,00	320,000
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,2320	62,00	14,260
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,1200	31,23	3,748
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0200	151,50	3,030
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	20,85	2,085

	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5930	163,20	259,488
13	GB04A	Robinet cu sertar pina Pn 10,16, 25, 40, 64, gata asamblat, cu flanse si stuturi, montat prin sudura, fara mansoane, robinetul avind Dn 50 mm-Кран шаровый изолирующий Ду 50 , приварной КШИ-50п	buc			2 878,14 258,26
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	2,2800	94,60	215,688
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,4500	94,60	42,570
	002	Кран шаровый изолирующий Ду 50 , приварной КШИ-50п	buc	1,0000	2 500,00	2 500,000
	287315590 1000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	62,00	8,680
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,7200	154,45	111,204
14	RpGD07 A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m			13,51 9,46
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	94,60	9,460
	243011610 0034	Grund ulei anticoroziv miniu de plumb G 351-4 S 3097	kg	0,0200	55,00	1,100
	243011610 3311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,0250	90,00	2,400
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,0250	20,85	0,556
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,0030	31,23	0,000
15	RpGD07 B	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de peste 60 mm	m2			64,98 44,99
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4700	94,60	44,993
	243011610 0034	Grund ulei anticoroziv miniu de plumb G 351-4 S 3097	kg	0,1000	55,00	5,366
	243011610 3311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,1300	90,00	12,073
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,1200	20,85	2,543
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,0050	31,23	0,000
		1.3. Imprejmuire, fixari, acoperisul PRG				
16	CB14A	Schela metalica tubulara pentru	m2			142,20

		lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)				70,95
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	94,60	70,950
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	7 000,00	1,842
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	7 000,00	0,000
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	7 000,00	1,842
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	7 800,00	0,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	21,60	0,063
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	15,00	67,500
17	TfA01A1	Conducta de otel, montata, la 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 25; 40; 50;- Teava din otel AG Dn 32x3,2 mm	m			149,56 49,19
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	94,60	12,298
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	94,60	24,596
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	94,60	12,298
	272210310700032	Conducta de otel AG Dn 32x3,2 mm	m	1,0040	79,00	79,307
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	62,00	0,620
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	151,50	0,168
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	163,20	17,635
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	297,00	2,640
18	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Suport-colier pt teava D 32 cu diblu, pentru sarcini sporite)	buc			69,05 18,92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	94,60	18,920

	287527420 400032	Suport-colier pt teava D32 cu diblu, pentru sarcini sporite	buc	1,0000	15,00	15,000
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	38,60	1,930
	252490672 0949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	8,60	8,600
	287411583 7161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	1,0000	12,50	12,500
	287412588 1241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	2,50	2,500
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	96,00	9,600
19	RpGD07 A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m			13,43 9,46
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	94,60	9,460
	243011610 0034	Grund ulei anticoroziv miniu de plumb G 351-4 S 3097	kg	0,0200	55,00	1,100
	243011610 3311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,0250	90,00	2,250
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,0250	20,85	0,521
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,0030	31,23	0,095
20	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri- Teava din otel profilata 60x60x4 mm, 1.3 m- 4 buc (крепление навеса)	kg			33,65 19,85
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,981
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,934
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,934
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	42,60	0,420
	277527630 9886t60	Confectii metalice-Teava din otel profilata 60x60x4 mm, 1.3 m- 4 buc	m		89,00	13,051
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,00	0,315
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,06	0,016
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,00	0,000
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri- Teava din otel profilata 50x50x2 mm, 8.0 m	kg			51,06 19,89

		(каркас навеса)				
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,977
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,959
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,959
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	42,60	0,432
	277527630 9886t50	Confectii metalice-Teava din otel profilata 50x50x2 mm, 8.0 m	m		90,00	30,405
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,00	0,314
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,06	0,017
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,00	0,000
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton-Cornier 63x63x5 mm, 4,5 m (крепление ШГРП по периметру)	kg			44,03 19,88
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,959
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,961
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,961
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	42,60	0,433
	277527630 9886k63	Confectii metalice - Cornier 63x63x5 mm, 4.5 m	m		112,50	23,383
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,00	0,315
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,06	0,016
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,00	0,000
23	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			477,82 146,63
	721305001	Tinichigiu	h-om	1,4500	94,60	137,170

	3100					
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	271040364 2000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	174,30	210,128
	271040364 3220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	37,60	23,604
	287412588 6734	Nituri POP	buc	5,0000	0,88	4,620
	287411583 7746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	12,50	65,625
	271070343 4927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	33,40	11,319
	243022610 3064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	134,20	14,166
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	78,00	1,733
24	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 (Panou-euro gard H=1.55m, piloni teava profilata, zincata 60*40 mm, L=2,1 m, 6 buc)	m			492,80 127,71
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,2500	94,60	23,650
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	0,9200	94,60	87,032
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	94,60	17,028
	273210364 62501	Panou-euro gard, zincata (7x1.55)	m2	1,5500	125,00	193,750
	271070370 0340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	23,20	11,136
	281110630 20051	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare (teava profilata 60*40*1,2 mm zincata, L=2,1 m, 6 buc)	m		89,00	160,200
25	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotund gata confectionate, inclusiv accesoriiile necesare, montate pe stilpi din beton armat- Portita euro gard 0,8x1,55m (h) 1 buc	m2			1 099,54 161,73
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1900	94,60	18,310
	721407002 1400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	94,60	90,785
	714102001	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	94,60	16,784

	3300					
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	94,60	35,856
	203011293 01501	Portita euro gard 0,8x1,55m (h) 1 buc	m2	1,0000	850,00	850,000
	287411581 7604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	12,50	50,000
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	3,75	15,000
	287412588 1227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	2,50	10,000
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	55,00	5,323
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	62,00	7,000
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,2300	2,06	0,481
26	TsA12B1	Sapatura manuala de pamint, de pina la 6,00 m adincime, in gropi cu sectiune poligonala sau circulara, avind latimea sau diametrul cercului de pina la 1,50 m, executata cu sprijiniri, cu evacuare manuala, in fundatii, puturi etc., in pamint cu umiditate natural adincimea sapaturii 0-1,5 m, teren mijlociu	m3			189,21 189,21
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0100	94,60	189,200
27	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B12,5	m3			1 989,55 728,12
	712301001 0200	Betonist	h-om	7,3000	94,60	690,867
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,267
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,50	730,833
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	210,00	165,455
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	270,00	196,364
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,95	6,348
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	96,51	58,491
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	428,75	103,939
28	RpGD07 A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de	m			13,41 9,46

		ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	94,60	9,460
	243011610 0034	Grund ulei anticoroziv miniu de plumb G 351-4 S 3097	kg	0,0200	55,00	1,096
	243011610 3311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,0250	90,00	2,241
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,0250	20,85	0,519
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,0030	31,23	0,096
		2. Lucrari de montare				
29	GE02B	Regulator de presiune (uz casnic), montat in paralel, pentru debitul nominal de: - 100 mc/h- ШГП с двумя регуляторами РДНК-50/400	buc			561,79 505,16
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	5,3400	94,60	505,164
	273411380 3000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0830	42,60	3,408
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1240	40,00	4,800
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1600	90,00	14,400
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2860	60,00	17,400
	171422732 2000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0600	261,50	15,690
	245131734 4000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0500	18,60	0,930
30	GB04C	Robinet cu sertar pina Pn 10,16, 25, 40, 64, gata asamblat, cu flanse si stuturi, montat prin sudura, fara mansoane, robinetul avind Dn 100 mm-Кран шаровый изолирующий Ду 100 , приварной КШИ-100п	buc			739,72 506,11
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	4,4600	94,60	421,916
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,8900	94,60	84,194
	287315590 1000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3800	62,00	23,560
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,3600	154,45	210,052
31	08-02-471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 50x50x5 mm (L=2,5 m, 3 buc)	10 buc			2 990,17 1 012,23
	1	Muncitor	h-om	10,7000	94,60	1 012,220



	101164	Otel comut. egale, marca "BC13kpe", dimensiuni 50x50x5 mm	m		63,33	1 583,250
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6500	62,00	41,333
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7500	200,00	353,333
32	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			5 446,20 1 570,40
	1	Muncitor	h-om	16,6000	94,60	1 570,360
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	62,00	55,800
	1019373	Otel fisie necalmat. Полоса стальная 40x4 mm	m		32,00	3 200,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	200,00	620,000
		3. Utilaj				
33		ШГРП с двумя регуляторами РДНК- 50/400 (RG dn40)	buc			34 500,00 0,00
	001	ШГРП с двумя регуляторами РДНК- 50/1000 (RG dn40)	buc	1,0000	34 500,00	34 500,000
34		Кран шаровый изолирующий Ду 100 , приварной КШИ-100п	buc			5 650,00 0,00
	003	Кран шаровый изолирующий Ду 100 , приварной КШИ-100п	buc	1,0000	5 650,00	5 650,000

()

Составил

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Проверил

должность, подпись (инициалы, фамилия)

()

**PRG pe adresa mun. Chisinau,
str. Ialoveni, 103**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
PRG pe adresa mun. Chisinau, str. Ialoveni, 103

Valoarea de deviz 108 711,07 lei

Intocmit in 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 de constructie Punct Reglare Gaze din str. Ialoveni 103, mun. Chisinau 1.1. Lucrari demontare				
1	RpGC14E	Demontarea regulatorului de presiune pentru instalatia de gaze	buc	1,00	81,36 81,36	81,36 81,36
2	RpGA27A	Demontarea tevilor de oțel pentru constructii montate aparent, prin sudare avind diametrul de 51x3.5-83x3.5 mm- Tevilor D57 mm	m	4,50	69,22 17,03	311,48 76,63
3	RpGA27A	Demontarea tevilor de oțel pentru constructii montate aparent, prin sudare avind diametrul de 51x3.5-83x3.5 mm- Teava AG	m	38,00	69,26 17,03	2 632,06 647,06
4	RpGC13A	Demontarea robinetilor cu sertar din fonta, cu flanse de la instalatiile de gaze, avind diametrul de 50-80 mm	buc	2,00	68,11 68,11	136,22 136,22
5	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc- Imprejmuire PRG 1,2 m2	kg	24,00	4,59 3,78	110,08 90,82

Total Lucrari demontare					3 271,20	
Incluziv salariu					1 032,09	
		1.2. Gazoduct aerian				
6	TfA01A1	Conducta de otel, montata, la 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 25; 40; 50;- Teava din otel ES D 57x3,0 mm	m	1,50	140,09 49,82	210,13 74,73
7	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- Teava din otel ES D 76x3,0 mm	m	2,00	179,76 60,55	359,53 121,09
8	TfA01C1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 100; 125- Teava din otel ES D108x3,0 mm	m	1,00	280,57 74,73	280,57 74,73
9	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 de otel Dn32 mm 90*	buc	4,00	408,14 195,82	1 632,55 783,29
10	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	buc	1,00	437,01 195,82	437,01 195,82

		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 de otel Dn50 mm 90*				
11	TfA02B1	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 65; 80;- Cot de otel Dn65 mm 90*	buc	1,00	590,24 274,34	590,24 274,34
12	TfA02C1	Dop 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 100; 125;- Dop din otel Dn 100 mm	buc	1,00	992,36 389,75	992,36 389,75
13	GB04A	Robinet cu sertar pina Pn 10,16, 25, 40, 64, gata asamblat, cu flanse si stuturi, montat prin sudura, fara mansoane, robinetul avind Dn 50 mm-Кран шаровый изолирующий Ду 50 , приварной КШИ-50п	buc	1,00	2 878,14 258,26	2 878,14 258,26
14	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m	1,50	13,51 9,46	20,27 14,19
15	RpGD07B	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de peste 60 mm	m2	0,82	64,98 44,99	53,28 36,89

Total Gazoduct aerian						7 454,08
Incluziv salariu						2 223,09
		1.3. Imprejmuire, fixari, acoperisul PRG				
16	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	38,00	142,20 70,95	5 403,48 2 696,10
17	TfA01A1	Conducta de otel, montata, la 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 25; 40; 50;- Teava din otel AG Dn 32x3,2 mm	m	36,00	149,56 49,19	5 384,24 1 770,91
18	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Suport-colier pt teava D 32 cu diblu, pentru sarcini sporite)	buc	26,00	69,05 18,92	1 795,30 491,92
19	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m	36,00	13,43 9,46	483,36 340,56
20	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri- Teava din otel profilata 60x60x4 mm, 1.3 m- 4 buc (крепление навеса)	kg	35,46	33,65 19,85	1 193,27 703,82
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri- Teava din otel profilata 50x50x2 mm, 8.0	kg	23,68	51,06 19,89	1 209,16 471,11

		m (каркас навеса)				
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton-Cornier 63x63x5 mm, 4,5 m (крепление ШГРП по периметру)	kg	21,65	44,03 19,88	953,22 430,43
23	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	1,80	477,82 146,63	860,08 263,93
24	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 (Panou-euro gard H=1.55m, piloni teava profilata, zincata 60*40 mm, L=2,1 m, 6 buc)	m	7,00	492,80 127,71	3 449,57 893,97
25	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotund gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat- Portita euro gard 0,8x1,55m (h) 1 buc	m2	1,24	1 099,54 161,73	1 363,43 200,55
26	TsA12B1	Sapatura manuala de pamint, de pina la 6,00 m adincime, in gropi cu sectiune poligonala sau circulara, avind latimea sau diametrul cercului de pina la 1,50 m, executata cu sprijiniri, cu evacuare manuala, in fundatii,	m3	0,33	189,21 189,21	62,44 62,44

		puturi etc., in pamint cu umiditate natural adincimea sapaturii 0-1,5 m, teren mijlociu				
27	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B12,5	m3	0,33	1 989,55 728,12	656,55 240,28
28	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m	26,10	13,41 9,46	350,06 246,91
Total Imprejmuire, fixari, acoperisul PRG						23 164,16
Incluziv salariu						8 812,93
Cheltuieli directe			lei		33 889,44	
Asigurari sociale			24,00 %		2 896,35	
Cheltuieli de transport			4,00 %		665,65	
Total			100,00 +		37 451,44	
Cheltuieli de regie			14,50 %		5 430,46	
Total			100,00 +		42 881,90	
Beneficiu de deviz			6,00 %		2 572,92	
Total Lucrari de constructie Punct Reglare Gaze din str. Ialoveni 103, mun. Chisinau						45 454,82
Incluziv salariu						12 068,11
		2. Lucrari de montare				
29	GE02B	Regulator de presiune (uz casnic), montat in paralel, pentru debitul nominal de: - 100 mc/h- ШГРП с двумя регуляторами РДНК- 50/400	buc	1,00	561,79 505,16	561,79 505,16
30	GB04C	Robinet cu sertar pina Pn 10,16, 25, 40, 64, gata asamblat, cu flanse si stuturi, montat prin sudura, fara mansoane, robinetul avind Dn 100 mm-Кран шаровый изолирующий Ду 100 , приварной КШИ-100п	buc	1,00	739,72 506,11	739,72 506,11



31	08-02-471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 50x50x5 mm (L=2,5 m, 3 buc)	10 buc	0,30	2 990,17 1 012,23	897,05 303,67
32	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m	0,10	5 446,20 1 570,40	544,62 157,04

Cheltuieli directe	lei	2 743,18
Asigurari sociale	24,00 %	353,28
Cheltuieli de transport	4,00 %	35,73
Total	100,00 +	3 132,19
Cheltuieli de regie	76,00 %	1 118,70
Total	100,00 +	4 250,89
Beneficiu de deviz	6,00 %	255,05
Total Lucrari de montare		4 505,94
Incluziv salariu		1 471,98

		3. Utilaj				
33		ШГРП с двумя регуляторами РДНК- 50/400 (RG dn40)	buc	1,00	34 500,00 0,00	34 500,00 0,00
34		Кран шаровый изолирующий Ду 100 , приварной КШИ-100п	buc	1,00	5 650,00 0,00	5 650,00 0,00

Cheltuieli directe	lei	40 150,00
Cheltuieli pentru depozitare	1,20 %	481,80
Total Utilaj		40 631,80
Incluziv salariu		0,00

Cheltuieli directe	lei	90 592,56
TVA	20,00 %	18 118,51

Total deviz:	108 711,07
Incluziv salariu	13 540,09

Intocmit

)

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

**Punct Reglare Gaze din str.
Vadul lui Voda 17, mun.
Chisinau**

(наименование стройки)

WinСмета2000
Formular Nr.3

Локальная смета №

Сметная стоимость 54 491,59 Lei

Составлена в текущих ценах

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Един. измер.	К-во единиц по проектным данным	Сметная стоимость, lei	
					На ед. измерен.	Всего
1	2	3	4	5	6	7

Затраты труда:

1.	1	Muncitor	h-om	4,8700	94,60	460,71
2.	7123010010200	Betonist	h-om	2,7705	94,60	262,09
3.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	5,3400	94,60	505,16
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1100	94,60	294,20
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,6050	94,60	246,44
6.	7212030022700	Sudor	h-om	6,2699	94,60	593,13
7.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1700	94,60	110,68
8.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	6,1876	94,60	585,34
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	8,2897	94,60	784,21
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6722	94,60	158,19
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1458	94,60	108,39
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0234	94,60	2,21
		Итого по затратам труда				4 110,75

Материальные ресурсы:

1.	001	ШГРП с двумя регуляторами FRG/2MB	buc	1,0000	32 300,00	32 300,00
2.	002	Кран шаровый изолирующий Ду 50 , приварной КШИ-50п	buc	1,0000	2 055,00	2 055,00
3.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0348	23 200,00	807,36
4.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0010	98 000,00	98,00
5.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2850	65,00	18,53
6.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0130	22 720,00	295,36
7.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,4715	320,00	150,88
8.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,0716	320,00	22,91
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0777	195,00	15,15
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3000	5,00	1,50
11.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0426	5,00	0,21
12.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0600	131,00	7,86
13.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,3550	20,85	7,40
14.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,3000	19,00	5,70
15.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2255	60,00	13,53
16.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3407	40,00	13,63

17.	2430116100034	Grund ulei anticoroziv miniu de plumb G 351-4 S 3097	kg	0,2840	98,00	27,83
18.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1600	98,00	15,68
19.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,3550	98,00	34,79
20.	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0500	18,60	0,93
21.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0683	20,00	1,37
22.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1365	218,23	29,79
23.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	29,2320	2,50	73,08
24.	2663102100000125	Beton B12,5	m3	0,5487	1 700,00	932,79
25.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0525	151,50	7,96
26.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,6825	66,29	45,24
27.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,5697	120,00	188,36
28.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0546	100,00	5,46
29.	272210310700032	Conducta de otel AG Dn 32x3,2 mm (ГОСТ3262-75)	m	1,0040	115,00	115,46
30.	272210310700057	Conducta de otel D57x3,0 mm	m	1,5060	165,00	248,49
31.	2732103604479	Tabla neagra 3mm	kg	4,8000	28,00	134,40
32.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0830	28,00	2,32
33.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,4363	28,00	12,22
34.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,5950	65,00	38,67
35.	2775276309886k50	Confectii metalice - Cornier 50x50x3 mm, 2 m	m	2,0000	64,17	128,34
36.	2811106302061	Опора из профильной трубы 80*80x4mm, L=2.2m, 1 buc	m	2,2000	170,00	374,00
37.	2811106302062	Опора из профильной трубы 40*40x2, L=8m	m	8,0000	85,00	680,00
38.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	65,00	9,10
39.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,2182	65,00	14,19
40.	287527404000032	Dop de otel Dn 32 mm	buc	2,0000	70,00	140,00
41.	2875274040000c50	Cot de otel Dn50 mm	buc	2,0000	45,00	90,00
42.	2875274040000dop50	Dop din otel Dy50 la	buc	1,0000	70,00	70,00
43.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	12,2850	12,72	156,27
44.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0829	20,00	1,66
45.	4100126202818	Apa	m3	0,0410	20,00	0,82
Итого по строительным материалам						39 392,24

Строительные машины:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0790	450,00	35,55
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,8380	233,33	195,53
3.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0047	450,00	2,12
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,1722	302,50	52,09
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1086	297,00	32,25
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,1325	434,00	57,51
7.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,2120	96,51	20,46
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,0600	96,51	5,79
9.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	5,4900	163,20	895,97



10.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,7200	154,45	111,20
11.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0250	428,75	10,72
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0790	446,67	35,29
		Итого по строительным машинам				1 454,48

Всего:

Cheltuieli directe	Lei	45 409,66
TVA	20,00 %	9 081,93

Итого по смете:**54 491,59**

Составил _____ ()
(должность, подпись)

Проверил _____ ()
(должность, подпись)

Инвестор
Объект**Punct Reglare Gaze din str. Vadul lui Voda 17, mun.
Chisinau****Каталог единичных расценок к объекту № 2023-01/014**

(развернутая форма)

№ п/п	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ, затрат и ресурсов	Единица измерения	Расход ресурсов на единицу измерения	Стоимость, lei	
					На единицу измерения	Всего в т.ч. з/пл.
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari demontare				
1	RpGA30 B	Demontarea tevilor de otel pentru instalatii montate aparent, prin sudare avind diametrul de 1 1/4- 2"	m			<u>118,87</u> 24,59
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	94,60	24,59
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0580	60,00	3,48
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0300	40,00	1,20
	273210360 4479	Tabla neagra 3mm	kg	3,2000	28,00	89,60
2	RpGC16 E	Supapa de blocare cu mufa pe conducta de gaze de 1/2"-2"	buc			<u>41,62</u> 41,62
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4400	94,60	41,62
		1.2. Gazoduct aerian				
3	TfA01A 1	Conducta de otel, montata, la 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 25; 40; 50;- Teava din otel AG Dn 32x3,2 mm (ГОСТ3262-75)	m			<u>185,76</u> 49,20
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1300	94,60	12,30
	721424002	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	94,60	24,60

	1800					
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1300	94,60	12,30
	272210310 700032	Conducta de otel AG Dn 32x3,2 mm (ГОСТ3262-75)	m	1,0040	115,00	115,46
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	65,00	0,65
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	151,50	0,15
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	163,20	17,63
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	297,00	2,67
4	RpGD07 A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m			14,42 9,46
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	94,60	9,46
	243011610 0034	Grund ulei anticoroziv miniu de plumb G 351-4 S 3097	kg	0,0200	98,00	1,96
	243011610 3311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,0250	98,00	2,46
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0250	20,85	0,52
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,0030	5,00	0,02
5	TfA02A 1	Dop 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;- Dop de otel Dn32 mm	buc			446,56 195,82
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	94,60	101,22
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,0000	94,60	94,60
	287527404 000032	Dop de otel Dn 32 mm	buc	1,0000	70,00	70,00
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	65,00	7,41
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,30
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	151,50	1,51
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	19,00	1,14
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	163,20	170,38

		2. Lucrari de constructie gazoduct de presiune joasa				
		2.1. Gazoduct aerian				
		2.1.1. Gazoduct aerian				
6	GB04A	Robinet cu sertar pina Pn 10,16, 25, 40, 64, gata asamblat, cu flanse si stuturi, montat prin sudura, fara mansoane, robinetul avind Dn 50 mm (Кран шаровый Ду 50 , приварной (КШИ-50п)	buc			2 433,56 258,26
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	2,2800	94,60	215,69
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,4500	94,60	42,57
	002	Кран шаровый изолирующий Ду 50 , приварной КШИ-50п	buc	1,0000	2 055,00	2 055,00
	287315590 1000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	65,00	9,10
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,7200	154,45	111,20
7	TfA01A 1	Conducta de otel, montata, la 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 25; 40; 50;- Teava din otel ES D 57x3,0 mm (ГОСТ10704-91)	m			235,95 49,19
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1300	94,60	12,30
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	94,60	24,59
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1300	94,60	12,30
	272210310 700057	Conducta de otel D57x3,0 mm	m	1,0040	165,00	165,66
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	65,00	0,65
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	151,50	0,15
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	163,20	17,63
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	297,00	2,67
8	TfA02A 1	Cot 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	buc			421,56 195,82

		fluid in circulatie, avind diametrul de 40; 50;- Cot de otel Dn50 mm 90*				
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	94,60	101,22
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,0000	94,60	94,60
	287527404 0000c50	Cot de otel Dn50 mm	buc	1,0000	45,00	45,00
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	65,00	7,41
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,30
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	151,50	1,51
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	19,00	1,14
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	163,20	170,38
9	TfA02A 1	Dop din otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran, 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;- Dop din otel Dn50 mm	buc			446,57 195,82
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	94,60	101,22
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,0000	94,60	94,60
	287527404 0000dop50	Dop din otel Dn50 la	buc	1,0000	70,00	70,00
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	65,00	7,41
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,30
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	151,50	1,52
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	19,00	1,14
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	163,20	170,38
10	RpGD07 A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m			14,40 9,46
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	94,60	9,46
	243011610	Grund ulei anticoroziv miniu de plumb G	kg	0,0200	98,00	1,96

	0034	351-4 S 3097				
	243011610 3311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,0250	98,00	2,45
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0250	20,85	0,52
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,0030	5,00	0,01
		3. Punct de reglare Gaze 3.1. Lucrari de constructie				
11	RpGC14 E	Demontarea regulatorului de presiune pentru instalatia de gaze	buc			81,36 81,36
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8600	94,60	81,36
12	RpCP44 B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor	kg			1,23 1,09
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,0080	94,60	0,76
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0025	94,60	0,24
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	94,60	0,09
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0004	40,00	0,02
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	60,00	0,04
	241052000 6751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0002	450,00	0,09
13	TsA12B1	Sapatura manuala de pamint, de pina la 6,00 m adincime, in gropi cu sectiune poligonala sau circulara, avind latimea sau diametrul cercului de pina la 1,50 m, executata cu sprijiniri, cu evacuare manuala, in fundatii, puturi etc., in pamint cu umiditate natural adincimea sapaturii 0-1,5 m, teren mijlociu	m3			190,10 190,10
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0100	94,60	190,10
14	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B12,5	m3			2 010,80 728,40
	712301001 0200	Betonist	h-om	7,3000	94,60	690,60
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,80

	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,50	730,80
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	195,00	151,50
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	320,00	229,10
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,90
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	96,51	57,90
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	428,75	107,20
15	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton-Cornier 50x50x3 mm, 2m (2.23kg-1m)	kg			49,25 19,87
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	277527630 9886k50	Confecții metalice - Cornier 50x50x3 mm, 2 m	m		64,17	28,78
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
16	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri- Teava din otel profilata 80x80x4 mm, 2.2 m-1buc	kg			38,69 19,87
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	281110630 2061	Опора из профильной трубы 80*80x4mm, L=2.2m, 1 buc	m		170,00	18,22
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
17	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri- Teava din otel profilata 40x40x2 mm, 8 m	kg			56,95 19,87

		(suporti pentru acoperis)				
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	281110630 2062	Опора из профильной трубы 40*40x2, L=8m	m		85,00	36,48
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
18	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (Профнастил)	m2			<u>436,86</u> 108,79
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9000	94,60	85,14
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	94,60	23,65
	271040364 3000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	120,00	144,89
	271040364 0000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	66,29	34,80
	287527631 2000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	12,72	120,21
	264012230 3000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	218,23	22,92
	271040374 0000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	100,00	4,20
	252110671 8272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	20,00	1,05
19	RpGD07 A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m			<u>14,41</u> 9,46
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	94,60	9,46
	243011610 0034	Grund ulei anticoroziv miniu de plumb G 351-4 S 3097	kg	0,0200	98,00	1,96
	243011610 3311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,0250	98,00	2,45
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0250	20,85	0,52
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,0030	5,00	0,01
20	TsA12B1	Sapatura manuala de pamint, de pina la 6,00 m adincime, in gropi cu sectiune poligonala sau circulara, avind latimea sau diametrul cercului de pina la 1,50	m3			<u>190,15</u> 190,15

		m, executata cu sprijiniri, cu evacuare manuala, in fundatii, puturi etc., in pamint cu umiditate naturala adancimea sapaturii 0-1,5 m, teren mijlociu				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0100	94,60	190,15
21	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=15,0 cm	m3			653,07 93,66
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,66
	142110220 0068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	320,00	368,00
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	297,00	62,37
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	302,50	127,05
22	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa B12,5, turnare cu mijloace clasice,	m3			2 334,81 425,70
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,21
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,49
	266310210 0000125	Beton B12,5	m3	1,0250	1 700,00	1 759,98
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2500	434,00	108,51
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	96,51	38,60
		3.2. Lucrari de montare				
23	GE02B	Regulator de presiune (uz casnic), montat in paralel, pentru debitul nominal de: - 100 mc/h- ШГП с двумя регуляторами FRG/2MB	buc			550,83 505,16
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	5,3400	94,60	505,16
	273411380 3000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0830	28,00	2,32
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1240	60,00	7,44
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1600	98,00	15,68



	2413547302	Carbura de sticlă tehnica (carbid) S102	kg	0,2860	40,00	11,44
	171422335100	Carbura de sticlă tehnica sort 1	kg	0,0600	131,00	7,86
	2451317344000	Săpun de rufe S 189	kg	0,0500	18,60	0,93
24	08-02-471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 50x50x5 mm L=2.5 m	10 buc			4 520,40 1 012,23
	1	Muncitor	h-om	10,7000	94,60	1 012,23
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,1160	23 200,00	2 691,20
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	98 000,00	196,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6500	65,00	42,27
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	450,00	85,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7500	233,33	408,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	446,67	84,87
25	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm ² - fisie din otel 40x4 mm	100 m			5 902,10 1 570,40
	1	Muncitor	h-om	16,6000	94,60	1 570,40
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	22 720,00	2 953,60
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0037	98 000,00	392,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	65,00	58,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	450,00	99,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	233,33	730,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	446,67	98,30
		3.3. Utilaj				
26		ШГПП с двумя регуляторами FRG/2MB	buc			32 300,00 0,00
	001	ШГПП с двумя регуляторами FRG/2MB	buc	1,0000	32 300,00	32 300,00

()

Составил

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Проверил

должность, подпись (инициалы, фамилия)

()

**Punct Reglare Gaze din str.
Vadul lui Voda 17, mun.
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 54 491,59 Lei

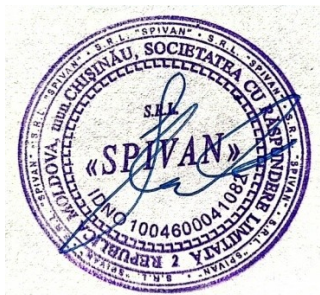
Intocmit in prețuri curente

№ 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 de constructie				
		1.1. Lucrari demontare				
1	RpGA30B	Demontarea tevilor de oțel pentru instalatii montate aparent, prin sudare avind diametrul de 1 1/4-2"	m	1,50	118,87 24,59	178,31 36,89
2	RpGC16E	Supapa de blocare cu mufa pe conducta de gaze de 1/2"-2"	buc	1,00	41,62 41,62	41,62 41,62
Total Lucrari demontare						219,93
Incluziv salariu						78,51
		1.2. Gazoduct aerian				
3	TfA01A1	Conducta de oțel, montata, la inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanșeitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50;- Teava din oțel AG Dn 32x3,2 mm (ГОСТ3262-75)	m	1,00	185,76 49,20	185,76 49,20
4	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm	m	0,50	14,42 9,46	7,21 4,73

		inclusiv				
5	TfA02A1	Dop 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;- Dop de otel Dn32 mm	buc	2,00	446,56 195,82	893,13 391,64
Total Gazoduct aerian						1 086,10
Incluziv salariu						445,57
Cheltuieli directe			Lei		1 306,03	
Asigurari sociale			24,00 %		125,78	
Transportarea materialelor			4,00 %		16,84	
Total			100,00 +		1 448,65	
Cheltuieli de regie			14,50 %		210,05	
Total			100,00 +		1 658,70	
Beneficiu de deviz			6,00 %		99,52	
Total Lucrari de constructie						1 758,22
Incluziv salariu						524,08
		2. Lucrari de constructie gazoduct de presiune joasa 2.1. Gazoduct aerian 2.1.1. Gazoduct aerian				
6	GB04A	Robinet cu sertar pina Pn 10,16, 25, 40, 64, gata asamblat, cu flanse si stuturi, montat prin sudura, fara mansoane, robinetul avind Dn 50 mm (Кран шаровый Ду 50 , приварной (КШИ-50п)	buc	1,00	2 433,56 258,26	2 433,56 258,26
7	TfA01A1	Conducta de otel, montata, la 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 25; 40; 50;- Teava din otel ES D 57x3,0 mm (ГОСТ10704-91)	m	1,50	235,95 49,19	353,93 73,79

8	TfA02A1	Cot 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 de otel Dn50 mm 90*	buc	2,00	421,56 195,82	843,13 391,64
9	TfA02A1	Dop din 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;- Dop din otel Dn50 mm	buc	1,00	446,57 195,82	446,57 195,82
10	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m	1,50	14,40 9,46	21,60 14,19
Total Gazoduct aerian						4 098,79
Incluziv salariu						933,70
Total Gazoduct aerian						4 098,79
Incluziv salariu						933,70
Total Lucrari de constructie gazoduct de presiune joasa						4 098,79
Incluziv salariu						933,70
		3. Punct de reglare Gaze				
		3.1. Lucrari de constructie				
11	RpGC14E	Demontarea regulatorului de presiune pentru instalatia de gaze	buc	1,00	81,36 81,36	81,36 81,36

12	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor	kg	23,45	$\frac{1,23}{1,09}$	$\frac{28,88}{25,50}$
13	TsA12B1	Sapatura manuala de pamint, de pina la 6,00 m adincime, in gropi cu sectiune poligonala sau circulara, avind latimea sau diametrul cercului de pina la 1,50 m, executata cu sprijiniri, cu evacuare manuala, in fundatii, puturi etc., in pamint cu umiditate natural adincimea sapaturii 0-1,5 m, teren mijlociu	m3	0,10	$\frac{190,10}{190,10}$	$\frac{19,01}{19,01}$
14	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B12,5	m3	0,10	$\frac{2\ 010,80}{728,40}$	$\frac{201,08}{72,84}$
15	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton-Cornier 50x50x3 mm, 2m (2.23kg-1m)	kg	4,46	$\frac{49,25}{19,87}$	$\frac{219,64}{88,60}$
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri- Teava din otel profilata 80x80x4 mm, 2.2 m- 1buc	kg	20,53	$\frac{38,69}{19,87}$	$\frac{794,28}{407,85}$
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri- Teava din otel profilata 40x40x2 mm, 8 m (suporti pentru acoperis)	kg	18,64	$\frac{56,95}{19,87}$	$\frac{1\ 061,58}{370,30}$
18	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (Профнастил)	m2	1,30	$\frac{436,86}{108,79}$	$\frac{567,92}{141,43}$
19	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea	m	12,20	$\frac{14,41}{9,46}$	$\frac{175,75}{115,41}$



Incluziv salariu						965,87
3.3. Utilaj						
26		ШГРП с двумя регуляторами FRG/2MB	buc	1,00	32 300,00 0,00	32 300,00 0,00
Total Utilaj						32 300,00
Incluziv salariu						0,00
Total Punct de reglare Gaze						39 552,65
Incluziv salariu						2 652,97

Cheltuieli directe	Lei	45 409,66
TVA	20,00 %	9 081,93

Total deviz: **54 491,59**

Incluziv salariu **4 110,75**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**PRG IP Codru- Vesna, mun.
Chisinau**

(наименование стройки)

WinСмета2000
Formular Nr.3

**Локальная смета №
Gazodcut suprateran de presiune joasa**

Сметная стоимость 18 432,94 Lei

Составлена в текущих ценах

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Един. измер.	К-во единиц по проектным данным	Сметная стоимость, lei	
					На ед. измерен.	Всего
1	2	3	4	5	6	7

Затраты труда:

1.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	94,60	85,14
2.	7136080025000	Montator conducte	h-om	5,9300	94,60	560,98
3.	7212030022700	Sudor	h-om	11,3100	94,60	1 069,92
4.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	12,6900	94,60	1 200,47
		Итого по затратам труда				2 916,51

Материальные ресурсы:

1.	001	Кран шаровый изолирующий Д100мм, приварной	buc	1,0000	5 650,00	5 650,00
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,5900	31,23	18,42
3.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0270	31,23	0,84
4.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,2250	20,85	4,69
5.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5900	20,85	12,30
6.	2430116100034	Grund ulei anticoroziv miniu de plumb G 351-4 S 3097	kg	0,1800	55,00	9,90
7.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,2250	90,00	20,25
8.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,1100	48,00	5,28
9.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,1040	150,50	15,66
10.	2722103107000108	Teava din otel d108x4 mm	m	5,0200	195,00	978,90
11.	272210310700032	Conducta de otel AG Dn 32x3,2 mm	m	4,0160	56,00	224,90
12.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,1820	62,00	73,28
13.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3800	62,00	23,56
14.	2875274040032	Cot de otel Dn32 mm	buc	1,0000	30,00	30,00
15.	2875274040108	Cot de otel Dn100 mm 90*	buc	3,0000	245,00	735,00
16.	2875274040109	Dop de otel Dn100 mm	buc	1,0000	320,00	320,00
		Итого по строительным материалам				8 122,98

Строительные машины:

1.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0810	177,50	14,38
2.	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0900	575,00	51,75
3.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de	h-ut	8,4980	135,00	1 147,23



		20-39 kva				
4.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,3600	131,25	178,50
		Итого по строительным машинам				1 391,86

Всего:

Cheltuieli directe	Lei	15 360,78
TVA	20,00 %	3 072,16

Итого по смете:**18 432,94**

Составил _____ ()
(должность, подпись)

Проверил _____ ()
(должность, подпись)

Инвестор
Объект

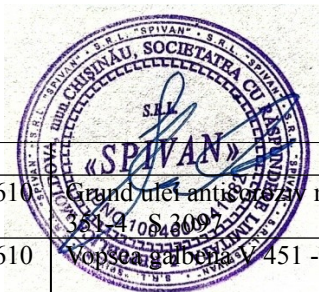
PRG IP Codru- Vesna, mun. Chisinau

Каталог единичных расценок к объекту №
Gazodcut suprateran de presiune joasa
(развернутая форма)

№ п/п	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ, затрат и ресурсов	Единица измерения	Расход ресурсов на единицу измерения	Стоимость, lei	
					На единицу измерения	Всего в т.ч. з/пл.
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie 1.1. Gazoduct aerian				
1	TfA01A 1	Conducta de otel, montata, la 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 32x3,2 mm	m			122,36 49,19
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1300	94,60	12,30
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	94,60	24,59
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1300	94,60	12,30
	272210310 700032	Conducta de otel AG Dn 32x3,2 mm	m	1,0040	56,00	56,23
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	62,00	0,62
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	150,50	0,15
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	135,00	14,58
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	177,50	1,60
2	TfA01C 1	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 D108x3,0 mm	m			303,13 74,73
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1900	94,60	17,97

	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,4200	94,60	39,73
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1800	94,60	17,03
	272210310 7000108	Teava din otel d108x4 mm	m	1,0040	195,00	195,78
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0200	62,00	1,24
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0100	31,23	0,31
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	150,50	0,30
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0220	48,00	1,06
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	20,85	0,21
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1300	135,00	17,55
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	177,50	1,60
	292214000 7001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0180	575,00	10,35
3	TfA02A 1	Cot 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 de otel Dn32mm 90*	buc			378,46 195,82
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	94,60	101,22
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,0000	94,60	94,60
	287527404 0032	Cot de otel Dn32 mm	buc	1,0000	30,00	30,00
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	62,00	7,07
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0600	31,23	1,87
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	150,50	1,51
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	20,85	1,25
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	135,00	140,94
4	TfA02C 1	Cot 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	buc			873,45 389,75

		etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 100; 125; Cot de otel Dn100 mm 90*				
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	2,1200	94,60	200,55
	721203002 2700	Sudor	h-om	2,0000	94,60	189,20
	287527404 0108	Cot de otel Dn100 mm 90*	buc	1,0000	245,00	245,00
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,2320	62,00	14,38
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,1200	31,23	3,75
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0200	150,50	3,01
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1200	20,85	2,50
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5930	135,00	215,05
5	TfA02C 1	Dop 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 100; 125; Dop de otel Dn100 mm	buc			948,45 389,75
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	2,1200	94,60	200,55
	721203002 2700	Sudor	h-om	2,0000	94,60	189,20
	287527404 0109	Dop de otel Dn100 mm	buc	1,0000	320,00	320,00
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,2320	62,00	14,38
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,1200	31,23	3,75
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0200	150,50	3,01
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1200	20,85	2,50
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5930	135,00	215,06
6	RpGD07 A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m			13,42 9,46
	713604001	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	94,60	9,46



	1749					
	243011610034	Grand ulei anti-rugină miniu de plumb G	kg	0,0200	55,00	1,10
	2430116103311	Wopcoagabon 451 - 3	kg	0,0250	90,00	2,25
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0250	20,85	0,52
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0030	31,23	0,09
		2. Lucrari de montare				
7	GB04C	Robinet cu sertar pina Pn 10,16, 25, 40, 64, gata asamblat, cu flanse si stuturi, montat prin sudura, fara mansoane, robinetul avind Dn 100 mm	buc			708,17 506,11
	7136080025000	Montator conducte	h-om	4,4600	94,60	421,92
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8900	94,60	84,19
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3800	62,00	23,56
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,3600	131,25	178,50
		3. Utilaj				
8		Кран шаровый изолирующий Д100мм, приварной	buc			5 650,00 0,00
	001	Кран шаровый изолирующий Д100мм, приварной	buc	1,0000	5 650,00	5 650,00

()

Составил

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Проверил

()

должность, подпись (инициалы, фамилия)

**PRG IP Codru- Vesna, mun.
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Gazodcut suprateran de presiune joasa**

Valoarea de deviz 18 432,94 Lei

Intocmit in 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 de constructie 1.1. Gazoduct aerian				
1	TfA01A1	Conducta de otel, montata, la 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 32x3,2 mm	m	4,00	122,36 49,19	489,45 196,76
2	TfA01C1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de D108x3,0 mm	m	5,00	303,13 74,73	1 515,65 373,67
3	TfA02A1	Cot 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 de otel Dn32mm 90*	buc	1,00	378,46 195,82	378,46 195,82
4	TfA02C1	Cot de otel gata confectionata,	buc	3,00	873,45	2 620,35

		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 100; 125; Cot de otel Dn100 mm 90*			389,75	1 169,26
5	TfA02C1	Dop 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 100; 125; Dop de otel Dn100 mm	buc	1,00	948,45 389,75	948,45 389,75
6	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m	9,00	13,42 9,46	120,82 85,14
Total Gazoduct aerian						6 073,18
Incluziv salariu						2 410,40
Cheltuieli directe			Lei		6 073,18	
Asigurari sociale			24,00 %		578,50	
Transportarea materialelor			4,00 %		97,98	
Total			100,00 +		6 749,66	
Cheltuieli de regie			14,50 %		978,70	
Total			100,00 +		7 728,36	
Beneficiu de deviz			6,00 %		463,70	
Total Lucrari de constructie						8 192,06
Incluziv salariu						2 410,40
		2. Lucrari de montare				
7	GB04C	Robinet cu sertar pina Pn 10,16, 25, 40, 64, gata asamblat, cu flanse si stuturi, montat prin	buc	1,00	708,17 506,11	708,17 506,11



		sudura, fara mansoane, robinetul avind Dn 100 mm				
		Cheltuieli directe	Lei			708,17
		Asigurari sociale	24,00 %			121,47
		Transportarea materialelor	4,00 %			0,94
		Total	100,00 +			830,58
		Cheltuieli de regie	76,00 %			538,21
		Total	100,00 +			1 368,79
		Beneficiu de deviz	6,00 %			82,13
Total Lucrari de montare						1 450,92
Incluziv salariu						506,11
		3. Utilaj				
8		Кран шаровый изолирующий Д100мм, приварной	buc	1,00	5 650,00 0,00	5 650,00 0,00
		Cheltuieli directe	Lei			5 650,00
		Cheltuieli de depozitare	1,20 %			67,80
Total Utilaj						5 717,80
Incluziv salariu						0,00
		Cheltuieli directe	Lei			15 360,78
		TVA	20,00 %			3 072,16

Total deviz: **18 432,94**

Incluziv salariu **2 916,51**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**PRG IP Codru- Vesna, mun.
Chisinau**

(наименование стройки)

WinСмета2000
Formular Nr.3

**Локальная смета №
Gazodcut supraterran de presiune medie**

Сметная стоимость 10 156,72 Lei

Составлена в текущих ценах

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Един. измер.	К-во единиц по проектным данным	Сметная стоимость, lei	
					На ед. измерен.	Всего
1	2	3	4	5	6	7

Затраты труда:

1.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,3700	94,60	224,20
2.	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,8650	94,60	271,03
3.	7212030022700	Sudor	h-om	6,5750	94,60	621,99
4.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	6,3100	94,60	596,92
		Итого по затратам труда				1 714,14

Материальные ресурсы:

1.	002	Кран шаровый изолирующий Ду 50 , приварной КШИ-50п	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3200	31,23	9,98
3.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0135	31,23	0,42
4.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1125	20,85	2,35
5.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,3200	20,85	6,66
6.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1020	60,00	6,12
7.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1040	40,00	4,16
8.	2430116100034	Grund ulei anticoroziv miniu de plumb G 351- 4 S 3097	kg	0,0900	55,00	4,95
9.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,1125	90,00	10,12
10.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0545	150,50	8,22
11.	27221031070003 2	Conducta de otel AG Dn 32x3,2 mm	m	4,0160	56,00	224,90
12.	27221031070005 7	Conducta de otel D57x3,0 mm	m	0,5020	70,00	35,14
13.	2732103604479	Tabla neagra 3mm	kg	7,7000	28,00	215,60
14.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,5210	62,00	32,31
15.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6100	62,00	37,82
16.	2875274040000c 50	Cot de otel Dn50 mm	buc	1,0000	60,00	60,00
17.	2875274040032	Cot de otel Dn 32 mm	buc	1,0000	30,00	30,00
18.	2875274040080	Cot de otel Dn80 mm	buc	1,0000	160,00	160,00
19.	287527408050	Reductie de otel Dn80 /50mm	buc	1,0000	85,00	85,00
20.	2875274400280	Flanse din otel 80mm	buc	1,0000	365,00	365,00
		Итого по строительным материалам				3 798,75

Строительные машины:

1.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna,	h-ut	0,0405	177,50	7,19
----	---------------	---------------------------------------	------	--------	--------	------



		presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min				
2.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	5,4180	135,00	731,43
3.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,2100	131,25	158,81
		Итого по строительным машинам				897,43

Всего:

Cheltuieli directe	Lei	8 463,93
TVA	20,00 %	1 692,79

Итого по смете:

10 156,72

Составил _____ ()
(должность, подпись)

Проверил _____ ()
(должность, подпись)

Инвестор
Объект**PRG IP Codru- Vesna, mun. Chisinau**

Каталог единичных расценок к объекту №

Gazodcut supratieran de presiune medie

(развернутая форма)

№ п/п	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ, затрат и ресурсов	Единица измерения	Расход ресурсов на единицу измерения	Стоимость, lei	
					На единицу измерения	Всего в т.ч. з/пл.
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari demontare				
1	RpGA27 A	Demontarea tevilor de otrel pentru constructii montate aparent, prin sudare avind diametrul de 51x3.5- 83x3.5 mm (57mm)	m			87,99 17,03
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	94,60	17,03
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	60,00	0,60
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	40,00	0,36
	273210360 4479	Tabla neagra 3mm	kg	2,5000	28,00	70,00
2	RpGA27 B	Demontarea tevilor de otel pentru constructii montate aparent, prin sudare avind diametrul de 89x3.5- 121x4 mm	m			176,30 28,38
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	94,60	28,38
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0220	60,00	1,32
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0250	40,00	1,00
	273210360 4479	Tabla neagra 3mm	kg	5,2000	28,00	145,60
3	RpGC13 A	Demontarea robinetilor cu sertar din fonta, cu flanse de la instalatiile de gaze, avind diametrul de 50-80 mm - D50 mm	buc			68,11 68,11
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7200	94,60	68,11
		1.2. Gazoduct aerian				

4	GB04A	Robinet cu sertar pina Pn 10,16, 25, 40, 64, gata asamblat, cu flanse si stuturi, montat prin sudura, fara mansoane, robinetul avind Dn 50 mm (Кран шаровый изолирующий Ду 50 , приварной КШИ-50п)	buc			2 861,44 258,26
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	2,2800	94,60	215,69
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,4500	94,60	42,57
	002	Кран шаровый изолирующий Ду 50 , приварной КШИ-50п	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
	287315590 1000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	62,00	8,68
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,7200	131,25	94,50
5	TfA01A 1	Conducta de otel, montata, la 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 32x3,2 mm	m			122,36 49,19
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1300	94,60	12,30
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	94,60	24,59
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1300	94,60	12,30
	272210310 700032	Conducta de otel AG Dn 32x3,2 mm	m	1,0040	56,00	56,23
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	62,00	0,62
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	150,50	0,15
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	135,00	14,58
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	177,50	1,60
6	TfA01A 1	Conducta de otel, montata, la 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 D 57x3,0 mm	m			136,44 49,20
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1300	94,60	12,30
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	94,60	24,60
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1300	94,60	12,30

	272210310 700057	Conducta de otel D57x3,0 mm	m	1,0040	70,00	70,28
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	62,00	0,62
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	150,50	0,16
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	135,00	14,58
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	177,50	1,60
7	TfA02A 1	Cot 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 de otel Dn32mm 90*	buc			<u>378,46</u> 195,82
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	94,60	101,22
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,0000	94,60	94,60
	287527404 0032	Cot de otel Dn 32 mm	buc	1,0000	30,00	30,00
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	62,00	7,07
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0600	31,23	1,87
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	150,50	1,51
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	20,85	1,25
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	135,00	140,94
8	TfA02A 1	Cot 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 de otel Dn50 mm 90*	buc			<u>408,46</u> 195,82
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	94,60	101,22
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,0000	94,60	94,60
	287527404 0000c50	Cot de otel Dn50 mm	buc	1,0000	60,00	60,00

	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	62,00	7,07
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0600	31,23	1,87
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	150,50	1,51
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	20,85	1,25
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	135,00	140,94
9	TfA02B 1	Dop din 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 65; 80; Dop de otel Dn80 mm	buc			641,46 274,34
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	1,5000	94,60	141,90
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,4000	94,60	132,44
	287527404 0080	Cot de otel Dn80 mm	buc	1,0000	160,00	160,00
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1240	62,00	7,69
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,1000	31,23	3,12
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0150	150,50	2,26
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	20,85	2,08
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,4220	135,00	191,97
10	TfA02B 1	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 65; 80; Dop de otel Dn80 mm (Reductie de otel D80/50mm)	buc			566,46 274,34
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	1,5000	94,60	141,90
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,4000	94,60	132,44
	287527408 050	Reductie de otel Dn80 /50mm	buc	1,0000	85,00	85,00
	273572590	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350	kg	0,1240	62,00	7,69



	171131730	Benzi de sters	kg	0,1000	31,23	3,12
	26811600	Placa poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0150	150,50	2,26
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	20,85	2,08
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,4220	135,00	191,97
11	GB05B	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 80 mm	buc			535,45 70,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7400	94,60	70,00
	2875274400280	Flanse din otel 80mm	buc	1,0000	365,00	365,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,4700	62,00	29,14
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	60,00	4,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	40,00	2,80
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,4900	131,25	64,31
12	RpGD07 A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m			13,42 9,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2430116100034	Grund ulei anticoroziv miniu de plumb G 351-4 S 3097	kg	0,0200	55,00	1,10
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,0250	90,00	2,25
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0250	20,85	0,52
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0030	31,23	0,09

Составил _____ ()
должность, подпись (инициалы, фамилия)

Проверил _____ ()
должность, подпись (инициалы, фамилия)

**PRG IP Codru- Vesna, mun.
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Gazodcut suprateran de presiune medie**

Valoarea de deviz 10 156,72 Lei

Intocmit in 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 de constructie 1.1. Lucrari demontare				
1	RpGA27A	Demontarea tevilor de oțel pentru constructii montate aparent, prin sudare avind diametrul de 51x3.5-83x3.5 mm (57MM)	m	1,00	87,99 17,03	87,99 17,03
2	RpGA27B	Demontarea tevilor de oțel pentru constructii montate aparent, prin sudare avind diametrul de 89x3.5-121x4 mm	m	1,00	176,30 28,38	176,30 28,38
3	RpGC13A	Demontarea robinetilor cu sertar din fonta, cu flanse de la instalatiile de gaze, avind diametrul de 50-80 mm - D50 mm	buc	2,00	68,11 68,11	136,22 136,22
Total Lucrari demontare						400,51
Incluziv salariu						181,63
		1.2. Gazoduct aerian				
4	GB04A	Robinet cu sertar pina Pn 10,16, 25, 40, 64, gata asamblat, cu flanse si stuturi, montat prin sudura, fara mansoane, robinetul avind Dn 50 mm (Кран шаровый изолирующий Ду	buc	1,00	2 861,44 258,26	2 861,44 258,26

		50 , приварной КШИ-50п)				
5	TfA01A1	Conducta de otel, montata, la 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 32x3,2 mm	m	4,00	122,36 49,19	489,45 196,76
6	TfA01A1	Conducta de otel, montata, la 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 D 57x3,0 mm	m	0,50	136,44 49,20	68,22 24,60
7	TfA02A1	Cot 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 de otel Dn32mm 90*	buc	1,00	378,46 195,82	378,46 195,82
8	TfA02A1	Cot 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 de otel Dn50 mm 90*	buc	1,00	408,46 195,82	408,46 195,82
9	TfA02B1	Dop din 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 65; 80; Dop de otel Dn80 mm	buc	1,00	641,46 274,34	641,46 274,34
10	TfA02B1	Reductie de otel gata confectionata, montata pe	buc	1,00	566,46	566,46



		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 65; 80; Dop de otel Dn80 mm Reductie de otel D80/50mm)			274,34	274,34
11	GB05B	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 80 mm	buc	1,00	535,45 70,00	535,45 70,00
12	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m	4,50	13,42 9,46	60,41 42,57

Total Gazoduct aerian		6 009,81
Incluziv salariu		1 532,51
Cheltuieli directe	Lei	6 410,32
Asigurari sociale	24,00 %	411,39
Transportarea materialelor	4,00 %	151,95
Total	100,00 +	6 973,66
Cheltuieli de regie	14,50 %	1 011,18
Total	100,00 +	7 984,84
Beneficiu de deviz	6,00 %	479,09
Total Lucrari de constructie		8 463,93
Incluziv salariu		1 714,14

Cheltuieli directe	Lei	8 463,93
TVA	20,00 %	1 692,79

Total deviz: **10 156,72**

Incluziv salariu **1 714,14**

Intocmit

0

(funcția, semnătura)

Verificat

0

(funcția, semnătura)

**PRG IP Codru- Vesna, mun.
Chisinau**

(наименование стройки)

WinСмета2000
Formular Nr.3

Локальная смета №

Punct Reglare Gaze

Сметная стоимость 76 178,35 Lei

Составлена в текущих ценах

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Един. измер.	К-во единиц по проектным данным	Сметная стоимость, lei	
					На ед. измерен.	Всего
1	2	3	4	5	6	7

Затраты труда:

1.	1	Muncitor	h-om	4,8700	94,60	460,71
2.	7123010010200	Betonist	h-om	11,6520	94,60	1 102,28
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	10,1200	94,60	957,35
4.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	5,3400	94,60	505,16
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,9300	94,60	277,18
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2232	94,60	21,11
7.	7212030022700	Sudor	h-om	1,4848	94,60	140,46
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,9800	94,60	187,31
9.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,1904	94,60	112,61
10.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,9920	94,60	188,44
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	16,1192	94,60	1 524,89
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,4423	94,60	514,84
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,1770	94,60	489,75
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,5720	94,60	148,71
		Итого по затратам труда				6 630,80

Материальные ресурсы:

1.	001	ШГРП с двумя регуляторами РДНК- 50 RG dn40	buc	1,0000	34 500,00	34 500,00
2.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	m	7,5000	63,33	474,98
3.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2850	62,00	17,67
4.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	m	10,0000	32,00	320,00
5.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,7908	270,00	213,52
6.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1385	270,00	307,40
7.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6440	270,00	173,88
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,6997	210,00	146,94
9.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0621	31,23	1,94
10.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0600	261,60	15,70
11.	20301129301501	Portita euro gard 0,8x1,55m (h) 1 buc	m2	1,2400	850,00	1 054,00

12.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,5175	20,85	10,79
13.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6336	60,00	38,02
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6879	40,00	27,52
15.	2430116100034	Grund ulei anticoroziv miniu de plumb G 351-4 S 3097	kg	0,4140	55,00	22,77
16.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1600	90,00	14,40
17.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5175	90,00	46,57
18.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1386	90,00	12,47
19.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1240	55,00	6,82
20.	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0500	18,60	0,93
21.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,1155	20,00	2,31
22.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,2310	218,23	50,41
23.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	263,0880	2,50	657,72
24.	2663102100000125	Beton B12,5	m3	1,3665	1 750,00	2 391,38
25.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	1,1550	70,00	80,85
26.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	2,6565	120,00	318,78
27.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0924	100,00	9,24
28.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	5,4226	16,50	89,47
29.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma (6.5x1.55)	m2	17,0500	125,00	2 131,25
30.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0830	42,60	3,54
31.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,6806	28,00	19,05
32.	2775276309886k75	Confectii metalice - Cornier 75x75x5 mm, 5.0 m	m	5,0000	112,50	562,50
33.	2811106302050	Опора из профильной трубы 50*50x2.0 mm, L=2.1m, 5 buc	m	12,0000	120,00	1 440,00
34.	2811106302070	Опора из э/с трубы 57x3mm, L=1.1m, 1 buc	m	1,1000	70,00	77,00
35.	2811106302071	Teava din otel D80x3mm, 1.7 m- 4buc	m	5,6000	139,00	778,40
36.	2811236309800	Опора из проф. трубы 50x50x2	m	9,0000	120,00	1 080,00
37.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,5522	62,00	34,23
38.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,9600	12,50	62,00
39.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,9600	12,50	62,00
40.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,9600	3,75	18,60
41.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	20,7900	12,72	264,45
42.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4262	20,95	8,93
43.	4100126202818	Apa	m3	0,0990	20,95	2,07
Итого по строительным материалам						47 550,50

Строительные машины:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,8380	150,00	125,70
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4158	226,00	93,97
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2079	177,50	36,90
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2358	150,00	35,37
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,3300	450,00	148,50
6.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,5280	85,00	44,88
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,5400	85,00	45,90
8.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3930	165,00	64,84
9.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2250	575,00	129,38
Итого по строительным машинам						725,44

Всего:

Cheltuieli directe	Lei	63 481,96
--------------------	-----	-----------



76 178,35

O

(должность, подпись)

O

(должность, подпись)

Инвестор
Объект**PRG IP Codru- Vesna, mun. Chisinau**

Каталог единичных расценок к объекту №

Punct Reglare Gaze

(развернутая форма)

№ п/п	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ, затрат и ресурсов	Единица измерения	Расход ресурсов на единицу измерения	Стоимость, lei	
					На единицу измерения	Всего в т.ч. з/пл.
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpGC14 E	Demontarea regulatorului de presiune pentru instalatia de gaze	buc			81,36 81,36
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8600	94,60	81,36
2	M1M07 B	Demontarea suportilor fiksi sau mobili ori a confectiilor metalice diverse, cu greutatea de 5-10 kg/buc	buc			120,42 80,41
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,4200	94,60	39,73
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,4300	94,60	40,68
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,4310	60,00	25,86
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0280	20,95	0,59
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3390	40,00	13,56
3	RpCP45 D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc- Imprejmuire PRG 1 buc	kg			5,15 3,78
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	94,60	1,89
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	94,60	1,89
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	40,00	0,03
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	60,00	0,06
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	150,00	0,45
	311050000	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	165,00	0,82

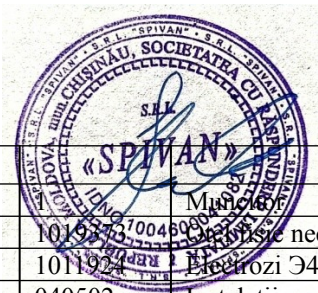
	2401					
4	TsA12B1	Sapatura manuala de pamint, de pina la 6,00 m adincime, in gropi cu sectiune poligonala sau circulara, avind latimea sau diametrul cercului de pina la 1,50 m, executata cu sprijiniri, cu evacuare manuala, in fundatii, puturi etc., in pamint cu umiditate natural adincimea sapaturii 0-1,5 m, teren mijlociu	m3			190,14 190,14
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0100	94,60	190,14
5	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B12,5	m3			2 016,61 728,42
	712301001 0200	Betonist	h-om	7,3000	94,60	690,58
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,84
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,50	730,80
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	210,00	163,27
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	270,00	193,20
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,95	6,17
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	85,00	51,00
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	575,00	143,76
6	CO06B	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 1,55 m Eurogard (Ingradire)	m			456,26 104,06
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	0,9200	94,60	87,03
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	94,60	17,03
	273210364 6250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma (6.5x1.55)	m2		125,00	193,75
	281110630 2050	Опора из профильной трубы 50*50x2.0 mm, L=2.1m, 5 buc	m		120,00	130,91
	271070370	Banda de otel laminat la cald de 25x3	kg	0,4800	16,50	8,13

	0340	mm				
	141112220 1751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0700	270,00	19,41
7	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat- Portita euro gard 0,8x1,55m (h) 1 buc	m2			1 139,40 161,77
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1900	94,60	17,98
	721407002 1400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	94,60	90,81
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	94,60	17,02
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	94,60	35,95
	203011293 01501	Portita euro gard 0,8x1,55m (h) 1 buc	m2	1,0000	850,00	850,00
	287411581 7604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	12,50	50,00
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	12,50	50,00
	287412588 1227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	3,75	15,00
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097- 80	kg	0,1000	55,00	5,50
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	62,00	7,13
8	TsA12B1	Sapatura manuala de pamint, de pina la 6,00 m adincime, in gropi cu sectiune poligonala sau circulara, avind latimea sau diametrul cercului de pina la 1,50 m, executata cu sprijiniri, cu evacuare manuala, in fundatii, puturi etc., in pamint cu umiditate natural adincimea sapaturii 0-1,5 m, teren mijlociu	m3			190,14 190,14
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0100	94,60	190,14
9	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=15,0 cm	m3			538,44 93,66
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,66
	142110220 0068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	270,00	310,51
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	20,95	2,09
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	177,50	37,27

	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	226,00	94,92
10	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa B12,5, turnare cu mijloace clasice,	m3			2 385,97 425,70
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,21
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,49
	266310210 0000125	Beton B12,5	m3	1,0250	1 750,00	1 811,65
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,95	2,11
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	85,00	34,00
11	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri- Teava din otel profilata 70x70x3mm, 1.4 m- 4buc	kg			42,91 19,87
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	281110630 2071	Teava din otel D80x3mm, 1.7 m- 4buc	m		139,00	22,46
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,00	0,31
12	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri- Teava din otel 57x3mm, 1.1 m- 1buc	kg			37,95 19,87
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	281110630 2070	Опора из э/с трубы 57x3mm, L=1.1m, 1 buc	m		70,00	17,50
	273411380	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	28,00	0,28

	3207					
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,00	0,31
13	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton-Cornier 75x75x5 mm, 5 m (5.8kg-1m)	kg			39,85 19,87
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	277527630 9886k75	Confecții metalice - Cornier 75x75x5 mm, 5.0 m	m		112,50	19,40
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,00	0,31
14	CL17A	Confecții metalice diverse, montate aparent: parapeti și panouri despartitoare pentru balcon (suport pentru acoperis)	kg			103,73 24,60
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,2300	94,60	21,76
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	1,89
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	281123630 9800	Опора из проф. трубы 50x50x2	m		120,00	77,92
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,00	0,31
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	90,00	0,90
15	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (Профнастил)	m2			438,81 108,79
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9000	94,60	85,14
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	94,60	23,65
	271040364 3000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	120,00	144,90
	271040364 0000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	70,00	36,75
	287527631 2000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	12,72	120,20
	264012230 3000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	218,23	22,91

	271040374 0000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	100,00	4,20
	252110671 8272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	20,00	1,05
16	RpGD07 A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m			13,42 9,46
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	94,60	9,46
	243011610 0034	Grund ulei anticoroziv miniu de plumb G 351-4 S 3097	kg	0,0200	55,00	1,10
	243011610 3311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,0250	90,00	2,25
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0250	20,85	0,52
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,0030	31,23	0,09
		2. Lucrari de montare				
17	GE02B	Regulator de presiune (uz casnic), montat in paralel, pentru debitul nominal de: - 100 mc/h- ШГРП с двумя регуляторами РДНК-50/1000	buc			558,61 505,16
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	5,3400	94,60	505,16
	273411380 3000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0830	42,60	3,54
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1240	60,00	7,44
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1600	90,00	14,40
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2860	40,00	11,44
	171422732 2000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0600	261,60	15,70
	245131734 4000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0500	18,60	0,93
18	08-02- 471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 50x50x5 mm L=2.5 m	10 buc			2 898,30 1 012,23
	1	Muncitor	h-om	10,7000	94,60	1 012,23
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	m		63,33	1 583,27
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6500	62,00	40,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7500	150,00	262,50
19	08-02- 472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2- fisie din otel 40x4 mm	100 m			5 295,70 1 570,40



		h-om	16,6000	94,60	1 570,40
	101927	Capacitate necalcat 40x4 mm	m	100,0000	3 200,00
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,9000	55,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	469,50
		3. Utilaj			
20		ШГРП с двумя регуляторами РДНК- 50/1000(RG dn40)	buc		34 500,00
					0,00
	001	ШГРП с двумя регуляторами РДНК- 50 RG dn40	buc	1,0000	34 500,00

()

Составил _____
должность, подпись (инициалы, фамилия)

Проверил _____
должность, подпись (инициалы, фамилия)

()

**PRG IP Codru- Vesna, mun.
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.7

**DEVIZ LOCAL №
Punct Reglare Gaze**

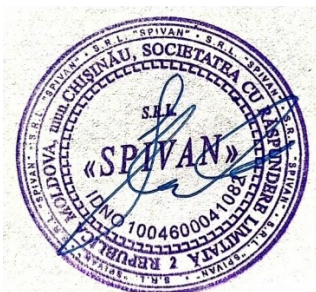
Valoarea de deviz 76 178,35 Lei

Intocmit in 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 de constructie				
1	RpGC14E	Demontarea regulatorului de presiune pentru instalatia de gaze	buc	1,00	81,36 81,36	81,36 81,36
2	M1M07B	Demontarea suportilor fiksi sau mobili ori a confectiilor metalice diverse, cu greutatea de 5-10 kg/buc	buc	1,00	120,42 80,41	120,42 80,41
3	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc- Imprejmuire PRG 1 buc	kg	78,60	5,15 3,78	404,87 297,42
4	TsA12B1	Sapatura manuala de pamint, de pina la 6,00 m adincime, in gropi cu sectiune poligonala sau circulara, avind latimea sau diametrul cercului de pina la 1,50 m, executata cu sprijiniri, cu evacuare manuala, in fundatii, puturi etc., in pamint cu umiditate natural adincimea sapaturii 0-1,5 m, teren mijlociu	m3	0,90	190,14 190,14	171,13 171,13
5	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu	m3	0,90	2 016,61 728,42	1 814,95 655,58

		clasa B12,5				
6	CO06B	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 1,55 m Eurogard (Ingradire)	m	11,00	456,26 104,06	5 018,90 1 144,66
7	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotund gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat- Portita euro gard 0,8x1,55m (h) 1 buc	m2	1,24	1 139,40 161,77	1 412,85 200,59
8	TsA12B1	Sapatura manuala de pamint, de pina la 6,00 m adincime, in gropi cu sectiune poligonala sau circulara, avind latimea sau diametrul cercului de pina la 1,50 m, executata cu sprijiniri, cu evacuare manuala, in fundatii, puturi etc., in pamint cu umiditate natural adincimea sapaturii 0-1,5 m, teren mijlociu	m3	1,32	190,14 190,14	250,99 250,99
9	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=15,0 cm	m3	0,99	538,44 93,66	533,06 92,72
10	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa B12,5, turnare cu mijloace clasice,	m3	1,32	2 385,97 425,70	3 149,48 561,93
11	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri- Teava din otel profilata 70x70x3mm, 1.4 m- 4buc	kg	34,66	42,91 19,87	1 487,40 688,56
12	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru	kg	4,40	37,95 19,87	167,00 87,41

		sustineri sau acoperiri- Teava din otel 57x3mm, 1.1 m- 1buc				
13	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton-Cornier 75x75x5 mm,5 m (5.8kg-1m)	kg	29,00	39,85 19,87	1 155,72 576,11
14	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (suporti pentru acoperis)	kg	13,86	103,73 24,60	1 437,67 340,90
15	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (Профнастил)	m2	2,20	438,81 108,79	965,38 239,34
16	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m	20,70	13,42 9,46	277,89 195,82
Cheltuieli directe			Lei		18 449,07	
Asigurari sociale			24,00 %		1 359,58	
Transportarea materialelor			4,00 %		487,38	
Total			100,00 +		20 296,03	
Cheltuieli de regie			14,50 %		2 942,93	
Total			100,00 +		23 238,96	
Beneficiu de deviz			6,00 %		1 394,33	
Total Lucrari de constructie					24 633,29	
Incluziv salariu					5 664,93	
		2. Lucrari de montare				
17	GE02B	Regulator de presiune (uz casnic), montat in paralel, pentru debitul nominal de: - 100 mc/h- ШГРП с двумя регуляторами РДНК- 50/1000	buc	1,00	558,61 505,16	558,61 505,16
18	08-02-471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 50x50x5	10 buc	0,30	2 898,30 1 012,23	869,49 303,67



		mm L=2.5 m				
19	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2- fisie din otel 40x4 mm	100 m	0,10	5 295,70 1 570,40	529,57 157,04
Cheltuieli directe			Lei		1 957,67	
Asigurari sociale			24,00 %		231,81	
Transportarea materialelor			4,00 %		34,64	
Total			100,00 +		2 224,12	
Cheltuieli de regie			76,00 %		1 487,83	
Total			100,00 +		3 711,95	
Beneficiu de deviz			6,00 %		222,72	
Total Lucrari de montare					3 934,67	
Incluziv salariu					965,87	
		3. Utilaj				
20		ШГРП с двумя регуляторами РДНК- 50/1000(RG dn40)	buc	1,00	34 500,00 0,00	34 500,00 0,00
Cheltuieli directe			Lei		34 500,00	
Cheltuieli de depozitare			1,20 %		414,00	
Total Utilaj					34 914,00	
Incluziv salariu					0,00	
Cheltuieli directe			Lei		63 481,96	
TVA			20,00 %		12 696,39	

Total deviz:
Incluziv salariu

76 178,35

6 630,80

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**PRG cu gazoducte de legatura
din sos. Muncesti 238, mun.
Chisinau**

(наименование стройки)

WinCмета2000
Formular Nr.3

**Локальная смета №
Gazoduct de presiune joasa**

Сметная стоимость 44 066,47 Lei

Составлена в текущих ценах

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Един. измер.	К-во единиц по проектным данным	Сметная стоимость, lei	
					На ед. измерен.	Всего
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Затраты труда:

1.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,24	94,60	22,70
2.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,15	94,60	14,19
3.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,16	94,60	204,34
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,33	94,60	31,22
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,20	94,60	18,92
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	4,30	94,60	406,77
7.	7212030022700	Sudor	h-om	10,55	94,60	998,03
8.	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	24,60	94,60	2 327,16
9.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	10,52	94,60	995,19
10.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	3,25	94,60	307,45
11.	8332030021900	Masinist utilaje de constructii	h-om	0,06	94,60	5,68
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,67	94,60	157,98
13.	9312040019600	Sapator	h-om	1,35	94,60	127,71
		Итого по затратам труда				5 617,34

Материальные ресурсы:

1.	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,04	270,00	10,80
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,63	31,23	19,66
3.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,33	31,23	10,31
4.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,00	7 000,00	0,00
5.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,60	20,85	12,51
6.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,17	20,85	3,55
7.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,08	20,85	1,67
8.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,48	20,85	10,01
9.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	9,73	19,20	186,82
10.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,14	55,00	7,70
11.	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,18	76,67	13,80
12.	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,03	70,00	2,10
13.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	6,11	35,00	213,85
14.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,46	60,00	27,60
15.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,70	40,00	28,00
16.	2430116100034	Grund ulei anticoroziv miniu de plumb G 351-	kg	0,07	55,00	3,85

		4 S 3097				
17.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,09	90,00	8,10
18.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,01	90,00	0,90
19.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,69	55,00	37,95
20.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	4,12	181,00	745,72
21.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,32	48,00	15,36
22.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,03	48,00	1,44
23.	2521216701000d273	Teava din otel D273x7 mm	m	1,02	1 150,00	1 173,00
24.	2521216701000dn100	Teava din otel d108x3mm	m	0,50	170,00	85,00
25.	2521216701000dn150	Teava din otel d159x4 mm	m	7,02	290,00	2 035,80
26.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	3,07	24,00	73,68
27.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,09	150,50	13,54
28.	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	3,96	28,00	110,88
29.	2722103304800	Teava inst.neagra m -50 (2") OL 32	m	2,10	70,00	147,00
30.	2735725901039	Electrod sud.ol.nealiat d=4 superlit fin	kg	0,24	62,00	14,88
31.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,92	62,00	119,04
32.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	1,74	62,00	107,88
33.	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,00	12,50	200,00
34.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,00	12,50	200,00
35.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	16,00	3,75	60,00
36.	2875274040000cot108	Cot din otel d108 mm	buc	1,00	245,00	245,00
37.	2875274040000cot159	Cot din otel d159 mm	buc	1,00	500,00	500,00
38.	2875274040000red1591	Reductie din otel d159/108 mm	buc	1,00	305,00	305,00
39.	2875274202100d150	Robinet cu bila cu flanse izolat Ду150 mm (КШН-150Ф)	buc	1,00	12 600,00	12 600,00
40.	2875274400200dy150	Flanse din otel Ду150 mm	buc	2,00	850,00	1 700,00
41.	2881116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant cer.	buc	0,24	150,50	36,12
42.	2881116001991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	6,00	150,50	903,00
43.	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	1,00	70,00	70,00
		Итого по строительным материалам				22 061,52

Строительные машины:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,06	248,75	14,93
2.	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,11	575,00	63,25
3.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,34	525,00	178,50
4.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,45	477,33	214,80
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,13	450,42	58,55
6.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,25	120,00	150,00
7.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,06	50,80	3,05
8.	2952270004031	Topitor bitum de 500 - 1000 l	h-ut	0,08	73,75	5,90
9.	2952270013000	Instalatie cu curatire mec.compl.semifix iz.cond.cu comb. gaz	h-ut	0,08	150,00	12,00



10.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	5,71	135,00	770,85
11.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,50	131,25	196,88
12.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,08	165,00	13,20
13.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,02	512,50	10,24
14.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,02	320,00	6,40
15.	3410540004902	Defectosop ultrasonic Uid-0.4	h-ut	4,59	251,33	1 153,60
Итого по строительным машинам						2 852,15

Всего:

Cheltuieli directe	Lei	36 722,06
TVA	20,00 %	7 344,41

Итого по смете:**44 066,47**

Составил _____ ()
(должность, подпись)

Проверил _____ ()
(должность, подпись)

Инвестор
Объект**PRG cu gazoducte de legatura din sos. Muncesti 238,
mun. Chisinau****Каталог единичных расценок к объекту №
Gazoduct de presiune joasa
(развернутая форма)**

№ п/п	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ, затрат и ресурсов	Единица измерения	Расход ресурсов на единицу измерения	Стоимость, lei	
					На единицу измерения	Всего в т.ч. з/пл.
1	2	3	4	5	6	7
		1. Gazoduct subteran de presiune joasa d159 mm				
1	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I	100 m3			1 790,00 0,00
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	477,33	1 790,00
2	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3			181,63 181,63
	931204001 9600	Sapator	h-om	1,3500	94,60	127,71
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	94,60	53,92
3	TsD02A 1	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			487,92 0,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	450,42	487,92
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui	100 m3			2 085,67 835,67

		strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	94,60	835,67
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	120,00	1 250,00
5	RpIC38 G	Taierea tevii de otel pentru constructii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 143x5-152x6 mm	buc			21,26 9,46
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	94,60	9,46
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0580	60,00	3,60
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	40,00	1,60
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0400	165,00	6,60
6	TrB22D3 B	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua pe pneuri, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0,5-1 t. Incarcarea	t			100,14 27,00
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2400	94,60	27,00
	341052000 6728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,0800	512,50	73,14
7	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km	t			91,43 0,00
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,2580	320,00	91,43
8	TrB22D3 B	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua pe pneuri, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0,5-1 t. Descarcarea	t			100,14 27,00
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2400	94,60	27,00
	341052000 6728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,0800	512,50	73,14
9	TfA01D 1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul	m			408,02 81,36

		de d159x4 mm				
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1900	94,60	17,97
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,4700	94,60	44,46
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,2000	94,60	18,92
	252121670 1000dn150	Teava din otel d159x4 mm	m	1,0040	290,00	290,97
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0640	62,00	3,93
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0100	31,23	0,31
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	150,50	0,25
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0030	48,00	0,16
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	20,85	0,21
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1350	135,00	18,23
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	248,75	2,07
	292214000 7001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0180	575,00	10,54
10	IzL05C	Izolatie anticoroziva executata mecanizat in statie, la tevi de otel cu protectie exterioara din banda PVC, izolatia fiind foarte intarita. Izolarea tevii d159 mm	m2			289,89 14,19
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	94,60	7,57
	713405001 3240	Izolator - termic	h-om	0,0500	94,60	4,73
	833203002 1900	Masinist utilaje de constructii	h-om	0,0200	94,60	1,89
	232032260 0282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1040	35,00	3,62
	261412260 1913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,0250	24,00	24,56
	232016620 0670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,0460	55,00	2,57
	232015620 0900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,6420	19,20	50,75
	251320662 1000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	1,0400	181,00	188,24
	295227000 4031	Topitor bitum de 500 - 1000 l	h-ut	0,0280	73,75	1,97
	295227001 3000	Instalatie cu curatire mec.compl.semifix iz.cond.cu comb. gaz	h-ut	0,0260	150,00	4,00
11	TfA02D 1	Cot de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supratcran, la o inaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de	buc			1 208,84 449,35

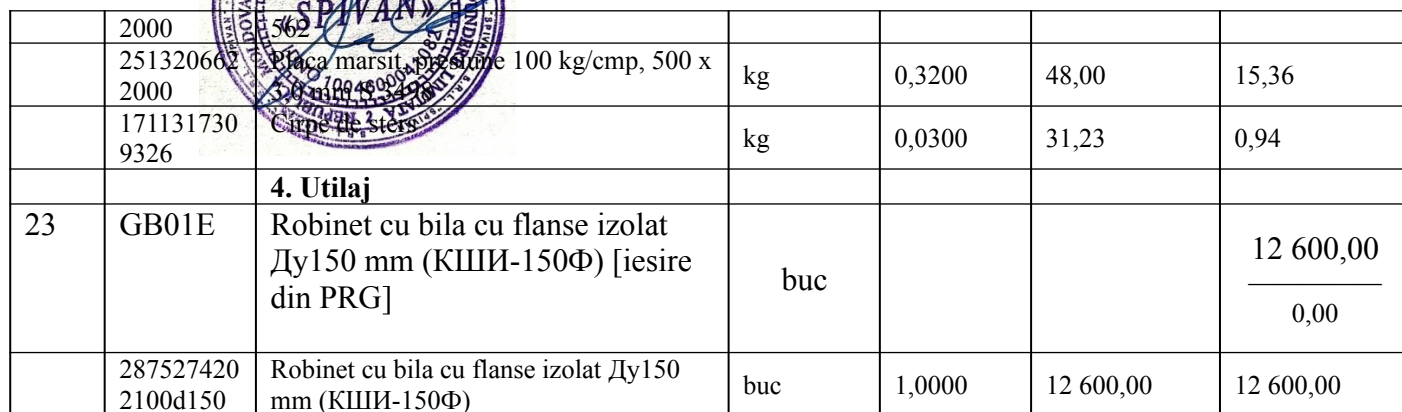
		presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de d159 mm				
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	2,4500	94,60	231,77
	721203002 2700	Sudor	h-om	2,3000	94,60	217,58
	287527404 0000cot15 9	Cot din otel d159 mm	buc	1,0000	500,00	500,00
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,6240	62,00	38,44
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,1400	31,23	4,37
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0250	150,50	4,51
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1400	20,85	2,92
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5480	135,00	209,25
12	M1L03B	Analiza defectoscopica, prin ultrasunete, a sudurilor conductelor de inalta presiune, avind diametrul exterior 108....219 mm	buc			1 488,58 775,72
	721421002 6810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	8,2000	94,60	775,72
	273572590 1039	Electrod sud.ol.nealiat d=4 superlit fin	kg	0,0800	62,00	4,96
	288111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant cer.	buc	0,0800	150,50	12,04
	288111600 1991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	2,0000	150,50	301,00
	232011620 0535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,2000	20,85	4,17
	232018620 1486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,0600	76,67	4,60
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	31,23	1,56
	341054000 4902	Defectoscop ultrasonic Uid-0.4	h-ut	1,5300	251,33	384,53
13	GD09B1	Rasuflatoare cu capac, montate in lungul conductelor avind Dn 2 1/2"-6" la montare	buc			358,53 109,74
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	1,1600	94,60	109,74
	142110220 0056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,0160	270,00	5,40
	243022610 1000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,2700	55,00	14,85
	272210330 4800	Teava inst.neagra m -50 (2") OL 32	m	1,1500	70,00	80,50

	271040360 7000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	1,9800	28,00	55,44
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1700	60,00	10,20
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3100	40,00	12,40
	316213700 0000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	1,0000	70,00	70,00
		2. Legatura cu PRG				
14	GA08B	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 273 x 7 mm [iesire din PRG]	m			2 018,06 224,20
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	1,8900	94,60	178,79
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,4800	94,60	45,41
	252121670 1000d273	Teava din otel D273x7 mm	m	1,0200	1 150,00	1 173,00
	232032260 0282	Bitum pentru protectie conducte	kg	5,8000	35,00	203,00
	243022610 1000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1500	55,00	8,25
	201010291 8809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	7 000,00	0,00
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	20,85	3,13
	232015620 0900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,8000	19,20	34,56
	251320662 1000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	1,0000	181,00	181,00
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,3000	31,23	9,37
	292214000 7002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3400	525,00	178,50
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	50,80	3,05
15	GD10B1	Rasuflatoare fara capac de control (Контрольная трубка) [iesire din PRG]	buc			259,39 94,60
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	1,0000	94,60	94,60
	142110220 0056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,0160	270,00	5,40
	243022610 1000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,2700	55,00	14,85
	272210330 4800	Teava inst.neagra m -50 (2") OL 32	m	0,9500	70,00	66,50
	271040360 7000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	1,9800	28,00	55,44
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1700	60,00	10,20
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3100	40,00	12,40

16	TfA01D 1	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 d159x4 mm [iesire din PRG]	m			396,98 81,35
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1900	94,60	17,97
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,4700	94,60	44,46
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,2000	94,60	18,92
	252121670 1000dn150	Teava din otel d159x4 mm	m	1,0040	290,00	290,00
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0640	62,00	3,72
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0100	31,23	0,31
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	150,50	0,00
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0030	48,00	0,00
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	20,85	0,21
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1350	135,00	18,90
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	248,75	2,49
17	TfA01C 1	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 d108x3 mm [iesire din PRG]	m			267,82 75,68
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1900	94,60	18,92
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,4200	94,60	39,74
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1800	94,60	17,02
	252121670 1000dn100	Teava din otel d108x3mm	m	1,0040	170,00	170,00
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0200	62,00	1,24
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0100	31,23	0,62
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	150,50	0,00
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0220	48,00	0,96

	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	20,85	0,42
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1300	135,00	18,90
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	248,75	0,00
18	RpGD07 B	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de peste 60 mm	m2			64,06 44,60
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4700	94,60	44,60
	243011610 0034	Grund ulei anticoroziv miniu de plumb G 351-4 S 3097	kg	0,1000	55,00	5,50
	243011610 3311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,1300	90,00	11,57
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1200	20,85	2,39
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,0050	31,23	0,00
19	TfA02D 1	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 d159/108 mm [iesire din PRG]	buc			1 013,84 449,35
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	2,4500	94,60	231,77
	721203002 2700	Sudor	h-om	2,3000	94,60	217,58
	287527404 0000red15 91	Reductie din otel d159/108 mm	buc	1,0000	305,00	305,00
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,6240	62,00	38,44
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,1400	31,23	4,37
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0250	150,50	4,51
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1400	20,85	2,92
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5480	135,00	209,25
20	TfA02C 1	Cot 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	buc			872,92 389,75

		presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de d108 mm [iesire din PRG]				
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	2,1200	94,60	200,55
	721203002 2700	Sudor	h-om	2,0000	94,60	189,20
	287527404 0000cot10 8	Cot din otel d108 mm	buc	1,0000	245,00	245,00
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,2320	62,00	14,26
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,1200	31,23	3,75
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0200	150,50	3,01
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1200	20,85	2,50
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5930	135,00	214,65
21	GB05E	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 150 mm [iesire din PRG]	buc			1 142,39 140,01
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,4900	94,60	46,35
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,9900	94,60	93,66
	287527440 0200dy150	Flanse din otel Dy150 mm	buc	1,0000	850,00	850,00
	287315590 1000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,8700	62,00	53,94
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,7500	131,25	98,44
		3. Lucrari de montare				
22	GB01E	Robinet cu bila cu flanse izolat Dy150 mm (КШН-150Ф) [iesire din PRG]	buc			787,17 307,45
	723104002 1600	Lacatus montator agregate ener	h-om	3,2500	94,60	307,45
	287411581 8452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,0000	12,50	200,00
	287411584 2764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,0000	12,50	200,00
	287411588 3610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	16,0000	3,75	60,00
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	90,00	0,90
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	20,85	0,42
	232018620	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S	kg	0,0300	70,00	2,10



0

Составил

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Проверил

должность, подпись (инициалы, фамилия)

**PRG cu gazoducte de legatura
din sos. Muncesti 238, mun.
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Gazoduct de presiune joasa**

Valoarea de deviz 44 066,47 Lei

Intocmit in prețuri curente

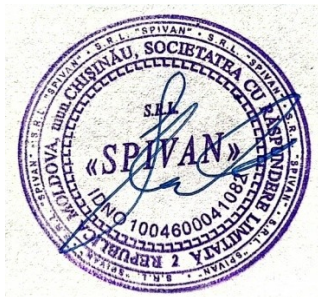
№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Gazoduct subteran de presiune joasa d159 mm				
1	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I	100 m3	0,12	1 790,00 0,00	214,80 0,00
2	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	1,00	181,63 181,63	181,63 181,63
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,12	487,92 0,00	58,55 0,00
4	TsD05A	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 necoeziv	100 m3	0,12	2 085,67 835,67	250,28 100,28

5	RpIC38G	Taierea tevii de otel pentru constructii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 143x5-152x6 mm	buc	2,00	21,26 9,46	42,52 18,92
6	TrB22D3 B	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua pe pneuri, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0,5-1 t. Incarcarea	t	0,07	100,14 27,00	7,01 1,89
7	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km	t	0,07	91,43 0,00	6,40 0,00
8	TrB22D3 B	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua pe pneuri, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0,5-1 t. Descarcarea	t	0,07	100,14 27,00	7,01 1,89
9	TfA01D1	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 d159x4 mm	m	6,00	408,02 81,36	2 448,12 488,13
10	IzL05C	Izolatie anticoroziva executata mecanizat in statie, la tevi de otel cu protectie exterioara din banda PVC, izolatia fiind foarte intarita. Izolarea tevii d159 mm	m2	3,00	289,89 14,19	869,68 42,57
11	TfA02D1	Cot 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 d159 mm	buc	1,00	1 208,84 449,35	1 208,84 449,35
12	M1L03B	Analiza defectoscopica, prin	buc	3,00	1 488,58	4 465,75

		ultrasunete, a sudurilor conductelor de inalta presiune, avind diametrul exterior 108....219 mm			775,72	2 327,16
13	GD09B1	Rasuflatoare cu capac, montate in lungul conductelor avind Dn 2 1/2"-6" la montare	buc	1,00	358,53 109,74	358,53 109,74
Cheltuieli directe			Lei		10 119,12	
Asigurari sociale			24,00 %		893,17	
Cheltuieli de transport			4,00 %		175,14	
TOTAL			100,00 +		11 187,43	
Cheltuieli de regie			14,50 %		1 622,18	
TOTAL			100,00 +		12 809,61	
Beneficiu de deviz			6,00 %		768,58	
Total Gazoduct subteran de presiune joasa d159 mm					13 578,19	
Incluziv salariu					3 721,56	
		2. Legatura cu PRG				
14	GA08B	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 273 x 7 mm [iesire din PRG]	m	1,00	2 018,06 224,20	2 018,06 224,20
15	GD10B1	Rasuflatoare fara capac de control (Контрольная трубка) [iesire din PRG]	buc	1,00	259,39 94,60	259,39 94,60
16	TfA01D1	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 d159x4 mm [iesire din PRG]	m	1,00	396,98 81,35	396,98 81,35
17	TfA01C1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de	m	0,50	267,82 75,68	133,91 37,84

		etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de d108x3 mm [iesire din PRG]				
18	RpGD07B	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de peste 60 mm	m2	0,70	64,06 44,60	44,84 31,22
19	TfA02D1	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 d159/108 mm [iesire din PRG]	buc	1,00	1 013,84 449,35	1 013,84 449,35
20	TfA02C1	Cot 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 d108 mm [iesire din PRG]	buc	1,00	872,92 389,75	872,92 389,75
21	GB05E	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 150 mm [iesire din PRG]	buc	2,00	1 142,39 140,01	2 284,78 280,02

Cheltuieli directe			Lei	7 024,72
Asigurari sociale			24,00 %	381,20
Cheltuieli de transport			4,00 %	184,13
TOTAL			100,00 +	7 590,05
Cheltuieli de regie			14,50 %	1 100,55
TOTAL			100,00 +	8 690,60
Beneficiu de deviz			6,00 %	521,43



Total Legatura cu PRG						9 212,03
Incluziv salariu						1 588,33
		3. Lucrari de montare				
22	GB01E	Robinet cu bila cu flanse izolat Дy150 mm (КШН-150Ф) [iesire din PRG]	buc	1,00	787,17 307,45	787,17 307,45
Cheltuieli directe			Lei		787,17	
Asigurari sociale			24,00 %		73,79	
Cheltuieli de transport			4,00 %		19,19	
TOTAL			100,00 +		880,15	
Cheltuieli de regie			76,00 %		233,66	
TOTAL			100,00 +		1 113,81	
Beneficiu de deviz			6,00 %		66,83	
Total Lucrari de montare						1 180,64
Incluziv salariu						307,45
		4. Utilaj				
23	GB01E	Robinet cu bila cu flanse izolat Дy150 mm (КШН-150Ф) [iesire din PRG]	buc	1,00	12 600,00 0,00	12 600,00 0,00
Cheltuieli directe			Lei		12 600,00	
Cheltuieli de depozitare			1,20 %		151,20	
Total Utilaj						12 751,20
Incluziv salariu						0,00
Cheltuieli directe			Lei		36 722,06	
TVA			20,00 %		7 344,41	
Total deviz:						44 066,47
Incluziv salariu						5 617,34

Intocmit	(funcția, semnătura)
Verificat	(funcția, semnătura)

**PRG cu gazoducte de legatura
din str. Muncesti nr.238, mun.
Chisinau**

(наименование стройки)

WinCмета2000
Formular Nr.3

**Локальная смета №
Gazoduct subteran de presiune medie**

Сметная стоимость 25 872,65 Lei

Составлена в текущих ценах

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Един. измер.	К-во единиц по проектным данным	Сметная стоимость, lei	
					На ед. измерен.	Всего
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Затраты труда:

1.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,17	94,60	16,08
2.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,11	94,60	10,41
3.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,16	94,60	204,34
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,20	94,60	18,92
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,24	94,60	22,70
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	3,33	94,60	315,02
7.	7212030022700	Sudor	h-om	7,54	94,60	713,29
8.	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	29,10	94,60	2 752,86
9.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	7,91	94,60	748,28
10.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,20	94,60	113,52
11.	8332030021900	Masinist utilaje de constructii	h-om	0,04	94,60	3,78
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,91	94,60	180,69
13.	9312040019600	Sapator	h-om	1,35	94,60	127,71
		Итого по затратам труда				5 227,60

Материальные ресурсы:

1.	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,04	270,00	10,80
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,51	31,23	15,92
3.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,26	31,23	8,12
4.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,00	7 000,00	0,00
5.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,75	20,85	15,64
6.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,13	20,85	2,71
7.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,05	20,85	1,04
8.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,36	20,85	7,50
9.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	6,80	19,20	130,56
10.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,10	55,00	5,50
11.	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,20	76,67	15,33
12.	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,03	70,00	2,10
13.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,60	35,00	126,00
14.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,44	60,00	26,40
15.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,69	40,00	27,60
16.	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,04	55,00	2,20

17.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,05	90,00	4,50
18.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,01	90,00	0,90
19.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,63	55,00	34,65
20.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	2,84	181,00	514,04
21.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,17	48,00	8,16
22.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,02	48,00	0,96
23.	2521216701000d n150	Teava din otel d159x4 mm	m	1,00	290,00	290,00
24.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	2,20	24,00	52,80
25.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,06	150,50	9,03
26.	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	3,96	28,00	110,88
27.	2722103107000d n65	Teava din otel d76x3 mm	m	11,05	95,00	1 049,75
28.	2722103304800	Teava inst.neagra m -50 (2") OL 32	m	2,10	70,00	147,00
29.	2735725901039	Electrod sud.ol.nealiat d=4 superlit fin	kg	0,25	62,00	15,50
30.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,54	62,00	33,48
31.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	1,05	62,00	65,10
32.	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,00	12,50	200,00
33.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,00	12,50	200,00
34.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	16,00	3,75	60,00
35.	2875274040000c ot76	Cot din otel d76 mm	buc	3,00	70,00	210,00
36.	2875274202100к шф65	Robinet cu bila cu flanse izolat Ду65 мм (КШН-65Ф)	buc	1,00	3 300,00	3 300,00
37.	2875274400200д у65	Flanse din otel Ду65 мм	buc	2,00	305,00	610,00
38.	2881116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant cer.	buc	0,25	150,50	37,62
39.	2881116001991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	5,00	150,50	752,50
40.	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	1,00	70,00	70,00
Итого по строительным материалам						8 174,29

Строительные машины:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,10	248,75	24,88
2.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,56	477,33	267,30
3.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,16	450,42	72,07
4.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,56	120,00	187,20
5.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,04	50,80	2,03
6.	2952270004031	Topitor bitum de 500 - 1000 l	h-ut	0,06	73,75	4,42
7.	2952270013000	Instalatie cu curatire mec.compl.semifix iz.cond.cu comb. gaz	h-ut	0,06	150,00	9,00
8.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	5,58	135,00	753,30
9.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,20	131,25	157,50
10.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,11	165,00	18,15
11.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,00	512,50	0,00



12.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,01	320,00	3,20
13.	3410540004902	Defectoscop ultrasonic Uid-0.4	h-ut	5,10	251,33	1 281,78
		Итого по строительным машинам				2 780,83

Всего:

Cheltuieli directe	Lei	21 560,54
TVA	20,00 %	4 312,11

Итого по смете:

25 872,65

Составил _____ ()
(должность, подпись)

Проверил _____ ()
(должность, подпись)

Инвестор
Объект**PRG cu gazoducte de legatura din str. Muncesti
nr.238, mun. Chisinau****Каталог единичных расценок к объекту №
Gazoduct subteran de presiune medie
(развернутая форма)**

№ п/п	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ, затрат и ресурсов	Единица измерения	Расход ресурсов на единицу измерения	Стоимость, lei	
					На единицу измерения	Всего в т.ч. з/пл.
1	2	3	4	5	6	7
		1. Gazoduct subteran de presiune medie d76 mm				
1	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I	100 m3			1 782,00 0,00
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	477,33	1 782,00
2	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3			181,63 181,63
	931204001 9600	Sapator	h-om	1,3500	94,60	127,71
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	94,60	53,92
3	TsD02A 1	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			480,47 0,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	450,42	480,47
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui	100 m3			2 080,47 832,47

		strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	94,60	832,47
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	120,00	1 248,00
5	RpIC37 C	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 2"-3"	buc			16,55 7,57
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	94,60	7,57
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0320	60,00	2,00
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0220	40,00	0,93
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0350	165,00	6,05
6	TrB22D3 B	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua pe pneuri, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0,5-1 t. Incarcarea	t			19,00 19,00
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2400	94,60	19,00
	341052000 6728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,0800	512,50	0,00
7	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km	t			64,00 0,00
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,2580	320,00	64,00
8	TrB22D3 B	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua pe pneuri, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0,5-1 t. Descarcarea	t			19,00 19,00
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2400	94,60	19,00
	341052000 6728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,0800	512,50	0,00
9	TfA01B 1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supraterran, 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 mm. Труба стальная	m			176,07 60,54

		электросварная d76x3 mm (ГОСТ 10704-91)				
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1900	94,60	17,97
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,3100	94,60	29,33
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1400	94,60	13,24
	272210310 7000dn65	Teava din otel d76x3 mm	m	1,0040	95,00	95,42
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0160	62,00	0,96
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0060	31,23	0,17
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	150,50	0,33
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0020	48,00	0,11
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0060	20,85	0,12
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1200	135,00	16,20
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	248,75	2,21
10	IzL05C	Izolatie anticoroziva executata mecanizat in statie, la tevi de otel cu protectie exterioara din banda PVC, izolatia fiind foarte intarita. Izolarea tevii d76 mm	m2			290,32 14,08
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	94,60	7,48
	713405001 3240	Izolator - termic	h-om	0,0500	94,60	4,84
	833203002 1900	Masinist utilaje de constructii	h-om	0,0200	94,60	1,76
	232032260 0282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1040	35,00	3,58
	261412260 1913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,0250	24,00	24,56
	232016620 0670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,0460	55,00	2,56
	232015620 0900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,6420	19,20	50,73
	251320662 1000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	1,0400	181,00	188,58
	295227000 4031	Topitor bitum de 500 - 1000 l	h-ut	0,0280	73,75	2,06
	295227001 3000	Instalatie cu curatire mec.compl.semifix iz.cond.cu comb. gaz	h-ut	0,0260	150,00	4,19
11	TfA02B 1	Cot de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran, la o inaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de	buc			551,25 274,34

		presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de d76 mm				
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	1,5000	94,60	141,90
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,4000	94,60	132,44
	287527404 0000cot76	Cot din otel d76 mm	buc	1,0000	70,00	70,00
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1240	62,00	7,75
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,1000	31,23	3,13
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0150	150,50	2,25
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	20,85	2,08
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,4220	135,00	191,70
12	M1L03A	Analiza defectoscopica, prin ultrasunete, a sudurilor conductelor de inalta presiune, avind diametrul exterior pina la 102 mm	buc			975,18 550,57
	721421002 6810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	5,8200	94,60	550,57
	273572590 1039	Electrod sud.ol.nealiat d=4 superlit fin	kg	0,0500	62,00	3,10
	288111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant cer.	buc	0,0500	150,50	7,52
	288111600 1991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	1,0000	150,50	150,50
	232011620 0535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1500	20,85	3,13
	232018620 1486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,0400	76,67	3,07
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0300	31,23	0,94
	341054000 4902	Defectoscop ultrasonic Uid-0.4	h-ut	1,0200	251,33	256,36
13	GD09B1	Rasuflatoare cu capac, montate in lungul conductelor avind Dn 2 1/2"-6" la montare	buc			358,53 109,74
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	1,1600	94,60	109,74
	142110220 0056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,0160	270,00	5,40
	243022610 1000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,2700	55,00	14,85
	272210330 4800	Teava inst.neagra m -50 (2") OL 32	m	1,1500	70,00	80,50
	271040360	Tabla groasa 5x1250 OL37-ln SR EN	kg	1,9800	28,00	55,44

	7000	10029				
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1700	60,00	10,20
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3100	40,00	12,40
	316213700 0000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	1,0000	70,00	70,00
		2. Legatura cu PRG				
14	GA08A, k=0.75	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 8 mm. Teava din otel d159x4 mm, L=1000 mm (k=0.75 man, mec, mat cu exceptia tevii d159) [intrare in PRG]	m			737,81 147,57
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	1,6600	94,60	117,30
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,4200	94,60	30,27
	252121670 1000dn150	Teava din otel d159x4 mm	m		290,00	290,00
	232032260 0282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	35,00	118,30
	243022610 1000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	55,00	4,95
	201010291 8809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	7 000,00	0,00
	287315590 1000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	62,00	6,82
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	20,85	2,29
	232015620 0900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	19,20	21,50
	251320662 1000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	181,00	108,60
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,3000	31,23	6,87
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	131,25	28,88
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	50,80	2,03
15	GD10B1	Rasuflatoare fara capac de control (Контрольная трубка) [intrare in PRG]	buc			259,39 94,60
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	1,0000	94,60	94,60
	142110220 0056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,0160	270,00	5,40
	243022610 1000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,2700	55,00	14,85
	272210330 4800	Teava inst.neagra m -50 (2") OL 32	m	0,9500	70,00	66,50
	271040360	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN	kg	1,9800	28,00	55,44

	7000	10029				
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1700	60,00	10,20
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3100	40,00	12,40
16	TfA01B 1	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 mm. Труба стальная электросварная d76x3 mm (ГОСТ 10704-91) [intrare in PRG]	m			175,90 60,55
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1900	94,60	17,98
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,3100	94,60	29,32
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1400	94,60	13,24
	272210310 7000dn65	Teava din otel d76x3 mm	m	1,0040	95,00	95,47
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0160	62,00	0,93
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0060	31,23	0,15
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	150,50	0,00
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0020	48,00	0,00
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0060	20,85	0,10
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1200	135,00	16,20
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	248,75	2,49
17	RpGD07 A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m			13,48 9,46
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	94,60	9,46
	243011610 0034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,0200	55,00	1,10
	243011610 3311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,0250	90,00	2,25
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0250	20,85	0,52
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,0030	31,23	0,15

18	TfA02B 1	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 65; 80. Cot din otel d76 mm [intrare in PRG]	buc			550,19 274,34
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	1,5000	94,60	141,90
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,4000	94,60	132,44
	287527404 0000cot76	Cot din otel d76 mm	buc	1,0000	70,00	70,00
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1240	62,00	7,44
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,1000	31,23	3,12
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0150	150,50	1,51
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	20,85	2,08
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,4220	135,00	191,70
19	GB01B	Robinet cu bila cu flanse izolat Ду65 мм (КШН-65Ф) [intrare in PRG]	buc			3 886,04 113,52
	723104002 1600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,2000	94,60	113,52
	287527420 2100кшф6 5	Robinet cu bila cu flanse izolat Ду65 мм (КШН-65Ф)	buc	1,0000	3 300,00	3 300,00
	287411581 8452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,0000	12,50	200,00
	287411584 2764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,0000	12,50	200,00
	287411588 3610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	16,0000	3,75	60,00
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	90,00	0,90
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	20,85	0,42
	232018620 2000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	70,00	2,10
	251320662 2000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1700	48,00	8,16
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,0300	31,23	0,94
20	GB05B	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel,	buc			468,45 70,00

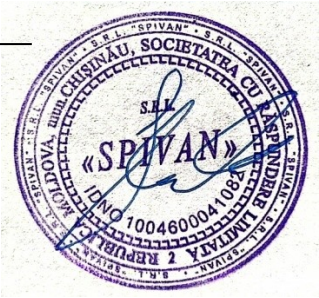
		avind Dn 65 mm [intrare in PRG]				
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,7400	94,60	70,00
	287527440 0200ду65	Flanse din otel Ду65 мм	buc	1,0000	305,00	305,00
	287315590 1000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,4700	62,00	29,14
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,4900	131,25	64,31

Составил

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Проверил

должность, подпись (инициалы, фамилия)



**PRG cu gazoducte de legatura
din str. Muncesti nr.238, mun.
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Gazoduct subteran de presiune medie**

Valoarea de deviz 25 872,65 Lei

Intocmit in 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. Gazoduct subteran de presiune medie d76 mm				
1	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I	100 m3	0,15	1 782,00 0,00	267,30 0,00
2	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	1,00	181,63 181,63	181,63 181,63
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,15	480,47 0,00	72,07 0,00
4	TsD05A	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 necoeziv	100 m3	0,15	2 080,47 832,47	312,07 124,87
5	RpIC37C	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 2"-3"	buc	3,00	16,55 7,57	49,65 22,70

6	TrB22D3 B	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua pe pneuri, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0,5-1 t. Incarcarea	t	0,05	19,00 19,00	0,95 0,95
7	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km	t	0,05	64,00 0,00	3,20 0,00
8	TrB22D3 B	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua pe pneuri, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0,5-1 t. Descarcarea	t	0,05	19,00 19,00	0,95 0,95
9	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 mm. Труба стальная электросварная d76x3 mm (ГОСТ 10704-91)	m	9,00	176,07 60,54	1 584,65 544,90
10	IzL05C	Izolatie anticoroziva executata mecanizat in statie, la tevi de otel cu protectie exterioara din banda PVC, izolatia fiind foarte intarita. Izolarea tevii d76 mm	m2	2,15	290,32 14,08	624,19 30,27
11	TfA02B1	Cot 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 d76 mm	buc	2,00	551,25 274,34	1 102,51 548,68
12	M1L03A	Analiza defectoscopica, prin ultrasunete, a sudurilor conductelor de inalta presiune, avind diametrul exterior pina la 102 mm	buc	5,00	975,18 550,57	4 875,91 2 752,86
13	GD09B1	Rasuflatoare cu capac, montate in lungul conductelor avind Dn 2 1/2"-6" la montare	buc	1,00	358,53 109,74	358,53 109,74

		Cheltuieli directe	Lei			9 433,61
		Asigurari sociale	24,00 %			1 036,21
		Cheltuieli de transport	4,00 %			108,95
		TOTAL	100,00 +			10 578,77
		Cheltuieli de regie	14,50 %			1 533,92
		TOTAL	100,00 +			12 112,69
		Beneficiu de deviz	6,00 %			726,77
Total Gazoduct subteran de presiune medie d76 mm						12 839,46
Incluziv salariu						4 317,55
		2. Legatura cu PRG				
14	GA08A, k=0.75	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 8 mm. Teava din otel d159x4 mm, L=1000 mm (k=0.75 man, mec, mat cu exceptia tevii d159) [intrare in PRG]	m	1,00	737,81 147,57	737,81 147,57
15	GD10B1	Rasuflatoare fara capac de control (Контрольная трубка) [intrare in PRG]	buc	1,00	259,39 94,60	259,39 94,60
16	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 mm. Труба стальная электросварная d76x3 mm (ГОСТ 10704-91) [intrare in PRG]	m	2,00	175,90 60,55	351,80 121,09
17	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m	2,00	13,48 9,46	26,97 18,92
18	TfA02B1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la	buc	1,00	550,19 274,34	550,19 274,34



		o adincime de pina la 1 m sau supratean, 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 65; 80. Cot din otel d76 mm [intrare in PRG]				
19	GB01B	Robinet cu bila cu flanse izolat Ду65 мм (КШН-65Ф) [intrare in PRG]	buc	1,00	3 886,04 113,52	3 886,04 113,52
20	GB05B	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 65 mm [intrare in PRG]	buc	2,00	468,45 70,00	936,91 140,01

Cheltuieli directe	Lei	6 749,11
Asigurari sociale	24,00 %	218,41
Cheltuieli de transport	4,00 %	218,02
TOTAL	100,00 +	7 185,54
Cheltuieli de regie	14,50 %	1 041,90
TOTAL	100,00 +	8 227,44
Beneficiu de deviz	6,00 %	493,64
Total Legatura cu PRG		8 721,08
Incluziv salariu		910,05

Cheltuieli directe	Lei	21 560,54
TVA	20,00 %	4 312,11

Total deviz: **25 872,65**
Incluziv salariu **5 227,60**

Intocmit _____ ()
 (funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
 (funcția, semnătura)

**PRG cu gazoducte de legatura
din sos. Muncesti 238, mun.
Chisinau**

(наименование стройки)

WinCмета2000
Formular Nr.3

**Локальная смета №
PRG cu 2 regulatoare РДНК-50/1000(RG dn40) si cu 2 filtre**

Сметная стоимость 68 104,51 Lei

Составлена в текущих ценах

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Един. измер.	К-во единиц по проектным данным	Сметная стоимость, lei	
					На ед. измерен.	Всего
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Затраты труда:

1.	1	Muncitor	h-om	5,20	94,60	491,92
2.	7123010010200	Betonist	h-om	2,99	94,60	282,85
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	8,65	94,60	818,29
4.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,91	94,60	275,29
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	11,04	94,60	1 044,38
6.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,48	94,60	45,41
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,22	94,60	20,81
8.	7212030022700	Sudor	h-om	4,94	94,60	467,32
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,80	94,60	170,28
10.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,19	94,60	112,57
11.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	4,28	94,60	404,89
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	14,92	94,60	1 411,43
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,65	94,60	61,48
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,89	94,60	367,99
15.	9312040019600	Sapator	h-om	1,35	94,60	127,71
		Итого по затратам труда				6 102,62

Материальные ресурсы:

1.	10116411	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	m	7,50	63,33	474,98
2.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,31	62,00	19,22
3.	1019373	Otel fisie necalmat. Полоса стальная 40x4 mm	m	12,00	32,00	384,00
4.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,66	270,00	178,20
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,29	270,00	78,30
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,31	210,00	65,10
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,24	31,23	7,50
8.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,09	31,23	2,81
9.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,24	850,00	1 054,00
10.	2320116200573	Benzina auto	l	0,78	20,85	16,26
11.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,24	20,85	5,00

12.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,11	60,00	66,60
13.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,75	40,00	110,00
14.	2430116100034	Grund ulei anticoroziv miniu de plumb G 351-4 S 3097	kg	0,62	55,00	34,10
15.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,78	90,00	70,20
16.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,36	90,00	32,40
17.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,12	55,00	6,60
18.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,10	20,00	2,00
19.	2521216701000d32	Teava din otel d32x3 mm	m	4,06	51,00	207,06
20.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,20	101,00	20,20
21.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	118,08	2,50	295,20
22.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,04	150,50	6,02
23.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	1,00	70,00	70,00
24.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	2,30	170,00	391,00
25.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,08	100,00	8,00
26.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	4,51	16,50	74,41
27.	2722103107000dn65	Teava din otel d76x3 mm	m	4,00	95,00	380,00
28.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma (9.4x1.55)	m2	14,57	125,00	1 821,25
29.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,32	42,60	13,63
30.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,34	28,00	9,52
31.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,01	28,00	0,28
32.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,46	62,00	28,52
33.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,12	42,60	5,11
34.	277527630988675	Confectii metalice - Cornier 75x75x5mm, 5m	m	5,00	112,50	562,50
35.	2811106302050	Опора из профильной трубы 50x50x2 (L=1600 mm, 5 buc.)	m	8,00	120,00	960,00
36.	2811236309800	Опора из проф. трубы 50x50x2	m	10,00	120,00	1 200,00
37.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,49	62,00	30,38
38.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,96	12,50	62,00
39.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,96	12,50	62,00
40.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,96	3,75	18,60
41.	2875274040000cotd32	Cot din otel d32 mm	buc	4,00	30,00	120,00
42.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	18,00	3,00	54,00
43.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,12	20,95	2,51
44.	PRG	PRG cu 2 regulatoare РДНК-50/1000 si cu 2 filtre (RG dn40)	buc	1,00	34 500,00	34 500,00
		Итого по строительным материалам				43 509,46

Строительные машины:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,91	200,00	182,00
2.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,25	85,00	21,25
3.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	4,18	135,00	564,30
4.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,21	165,00	34,65
5.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,02	512,50	10,24
6.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,04	320,00	12,80

		Итого по строительным машинам				825,24
--	--	--------------------------------------	--	--	--	---------------

Всего:

Cheltuieli directe		56 753,76
TVA	20,00 %	11 350,75

Итого по смете:

68 104,51

Составил _____)
(должность, подпись)

Проверил _____)
(должность, подпись)

Инвестор
Объект**PRG cu gazoducte de legatura din sos. Muncesti 238,
mun. Chisinau****Каталог единичных расценок к объекту №
PRG cu 2 regulatoare РДНК-50/1000(RG dn40) si cu 2 filtre
(развернутая форма)**

№ п/п	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ, затрат и ресурсов	Единица измерения	Расход ресурсов на единицу измерения	Стоимость, lei	
					На единицу измерения	Всего в т.ч. з/пл.
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3			181,63 181,63
	931204001 9600	Sapator	h-om	1,3500	94,60	127,71
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	94,60	53,92
2	RpIC37 C	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 2"-3"	buc			16,11 7,57
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	94,60	7,57
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0320	60,00	1,90
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0220	40,00	0,87
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0350	165,00	5,78
3	TrB22D3 B	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua pe pneuri, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0,5-1 t. Incarcarea	t			59,33 25,20
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2400	94,60	25,20
	341052000 6728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,0800	512,50	34,13

4	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km	t			85,33 0,00
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,2580	320,00	85,33
5	TrB22D3 B	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua pe pneuri, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0,5-1 t. Descarcarea	t			59,33 25,20
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2400	94,60	25,20
	341052000 6728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,0800	512,50	34,13
6	IC26C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x3 mm (conducta de purjare)	m			142,72 80,41
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8500	94,60	80,41
	252121670 1000d32	Teava din otel d32x3 mm	m	1,0150	51,00	51,77
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0610	60,00	3,60
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1390	40,00	5,60
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0290	42,60	1,28
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	28,00	0,07
7	RpGD07 A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m			13,41 9,46
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	94,60	9,46
	243011610 0034	Grund ulei anticoroziv miniu de plumb G 351-4 S 3097	kg	0,0200	55,00	1,10
	243011610 3311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,0250	90,00	2,25
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,0250	20,85	0,52
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,0030	31,23	0,08
8	TfA02A 1	Cot de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in	buc			378,66

		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 d32 mm (conducta de purjare)				195,82
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	94,60	101,22
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,0000	94,60	94,60
	287527404 0000cotd3 2	Cot din otel d32 mm	buc	1,0000	30,00	30,00
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	62,00	7,13
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0600	31,23	1,88
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	150,50	1,50
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	20,85	1,25
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	135,00	141,07
9	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc. (d76x3 mm, L=1000mm, 4 buc) (suporti pentru PRG)	kg			37,48 19,88
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	94,60	19,88
	272210310 7000dn65	Teava din otel d76x3 mm	m		95,00	17,59
10	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (suporti pentru acoperis)	kg			58,75 24,59
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,2300	94,60	21,75
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	1,90
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,94
	281123630 9800	Опора из проф. трубы 50x50x2	m		120,00	32,97
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,00	0,31
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	90,00	0,89
11	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla	kg			36,76

		striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton-Cornier 75x75x6 mm,5 m (6.89kg-1m)				19,85
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,99
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,93
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,93
	277527630 988675	Confectii metalice - Cornier 75x75x5mm, 5m	m		112,50	16,33
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,00	0,31
12	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (Профнастил)	m2			381,39 108,79
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9000	94,60	85,14
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	94,60	23,65
	271040364 3000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	170,00	195,50
	271040364 0000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	70,00	35,00
	287527631 2000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	3,00	27,00
	264012230 3000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	101,00	10,10
	271040374 0000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	100,00	4,00
	252110671 8272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	20,00	1,00
13	CO06B	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 1,55 m Eurogard (Ingradire)	m			426,81 104,06
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	0,9200	94,60	87,05
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	94,60	17,01
	273210364 6250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma (9.4x1.55)	m2	1,5500	125,00	193,75
	281110630 2050	Опора из профильной трубы 50x50x2 (L=1600 mm, 5 buc.)	m		120,00	102,13
	271070370	Banda de otel laminat la cald de 25x3	kg	0,4800	16,50	7,92

	0340	mm				
	141112220 1751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0700	270,00	18,96
14	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (portita euro gard 0.8x1.55m - 1buc)	m2			1 139,05 161,73
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1900	94,60	18,31
	721407002 1400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	94,60	90,78
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	94,60	16,78
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	94,60	35,85
	203011293 0150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	850,00	850,00
	287411581 7604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	12,50	50,00
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	12,50	50,00
	287412588 1227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	3,75	15,00
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097- 80	kg	0,1000	55,00	5,32
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	62,00	7,00
15	RpGD07 A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m			13,44 9,46
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	94,60	9,46
	243011610 0034	Grund ulei anticoroziv miniu de plumb G 351-4 S 3097	kg	0,0200	55,00	1,10
	243011610 3311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,0250	90,00	2,27
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,0250	20,85	0,53
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,0030	31,23	0,09
16	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 854,51 726,80
	712301001 0200	Betonist	h-om	7,3000	94,60	689,88
	931006001	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	36,93

	9920					
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,50	720,00
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	210,00	158,78
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	270,00	190,98
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,95	6,12
	295227000 3100	Vibrator de adincime		0,6000	85,00	51,83
		2. Lucrari de montare				
17	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h	buc			412,12 275,29
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	2,9100	94,60	275,29
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,0600	40,00	82,40
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,6800	60,00	40,80
	273411380 3000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,3200	42,60	13,63
18	08-02-471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 50x50x5 mm (L=2,5 m, 3 buc)	10 buc			2 990,17 1 012,23
	1	Muncitor	h-om	10,7000	94,60	1 012,23
	10116411	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТЗкп2" dimensiuni 50x50x5 mm	m		63,33	1 583,27
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6500	62,00	41,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7500	200,00	353,33
19	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			5 458,92 1 568,75
	1	Muncitor	h-om	16,6000	94,60	1 568,75
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	62,00	56,83
	1019373	Otel fisie necalmat. Полоса стальная 40x4 mm	m		32,00	3 200,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	200,00	633,33
		3. Utilaj				
20	utilaj	PRG cu 2 regulatoare РДНК-50/1000 si cu 2 filtre(RG dn40)	buc			34 500,00 0,00
	PRG	PRG cu 2 regulatoare РДНК-50/1000 si cu 2 filtre (RG dn40)	buc	1,0000	34 500,00	34 500,00

Составил _____ ()
должность, подпись (инициалы, фамилия)

Проверил _____ ()

должность, подпись (инициалы, фамилия)

**PRG cu gazoducte de legatura
din sos. Muncesti 238, mun.
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
PRG cu 2 reglatoare PДHK-50/1000(RG dn40) si cu 2 filtre**

Valoarea de deviz 68 104,51 Lei

Intocmit in 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 de constructie				
1	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	1,00	181,63 181,63	181,63 181,63
2	RpIC37C	Taierea tevii de otel pentru instalatii, cu flacara oxiacetilenica cu diametrul 2"-3"	buc	6,00	16,11 7,57	96,66 45,41
3	TrB22D3 B	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua pe pneuri, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0,5-1 t. Incarcarea	t	0,15	59,33 25,20	8,90 3,78
4	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km	t	0,15	85,33 0,00	12,80 0,00
5	TrB22D3 B	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua pe pneuri, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0,5-1 t. Descarcarea	t	0,15	59,33 25,20	8,90 3,78

6	IC26C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x3 mm (conducta de purjare)	m	4,00	142,72 80,41	570,89 321,64
7	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m	4,00	13,41 9,46	53,63 37,84
8	TfA02A1	Cot 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 d32 mm (conducta de purjare)	buc	4,00	378,66 195,82	1 514,63 783,29
9	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc. (d76x3 mm, L=1000mm, 4 buc) (suporti pentru PRG)	kg	21,60	37,48 19,88	809,48 429,48
10	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (suporti pentru acoperis)	kg	36,40	58,75 24,59	2 138,48 894,92
11	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton-Cornier 75x75x6 mm,5 m (6.89kg-1m)	kg	34,45	36,76 19,85	1 266,51 683,95
12	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru	m2	2,00	381,39	762,78

		invelitorile acoperisurilor (Профнастил)			108,79	217,58
13	CO06B	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 1,55 m Eurogard (Ingradire)	m	9,40	426,81 104,06	4 012,02 978,16
14	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (portita euro gard 0.8x1.55m - 1buc)	m2	1,24	1 139,05 161,73	1 412,42 200,54
15	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m	27,00	13,44 9,46	363,00 255,42
16	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,41	1 854,51 726,80	760,35 297,99
Cheltuieli directe						13 973,08
Asigurari sociale			24,00 %		1 280,50	
Cheltuieli de transport			4,00 %		319,78	
TOTAL			100,00 +		15 573,36	
Cheltuieli de regie			14,50 %		2 258,14	
TOTAL			100,00 +		17 831,50	
Beneficiu de deviz			6,00 %		1 069,89	
Total Lucrari de constructie						18 901,39
Incluziv salariu						5 335,41
		2. Lucrari de montare				
17	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic),montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h	buc	1,00	412,12 275,29	412,12 275,29



18	08-02-471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 50x50x5 mm (L=2,5 m, 3 buc)	10 buc	0,30	2 990,17 1 012,23	897,05 303,67
19	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,12	5 458,92 1 568,75	655,07 188,25

Cheltuieli directe						1 964,24
Asigurari sociale						24,00 % 184,13
Cheltuieli de transport						4,00 % 40,60
TOTAL						100,00 + 2 188,97
Cheltuieli de regie						76,00 % 583,08
TOTAL						100,00 + 2 772,05
Beneficiu de deviz						6,00 % 166,32

Total Lucrari de montare						2 938,37
Incluziv salariu						767,21

		3. Utilaj				
20	utilaj	PRG cu 2 regulatoare PДHK-50/1000 si cu 2 filtre(RG dn40)	buc	1,00	34 500,00 0,00	34 500,00 0,00

Cheltuieli directe						34 500,00
Cheltuieli de depozitare						1,20 % 414,00
Total Utilaj						34 914,00
Incluziv salariu						0,00

Cheltuieli directe						56 753,76
TVA						20,00 % 11 350,75

Total deviz: **68 104,51**
Incluziv salariu **6 102,62**

Intocmit _____ ()
 (funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
 (funcția, semnătura)

PRG din str. Costiujeni 6/1, mun.
Chisinau

(наименование стройки)

WinCмета2000
Formular Nr.3

Локальная смета №
Gazoduct de presiune joasa

Сметная стоимость 34 937,47 Lei

Составлена в текущих ценах

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Един. измер.	К-во единиц по проектным данным	Сметная стоимость, lei	
					На ед. измерен.	Всего
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Затраты труда:

1.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,5600	94,60	525,97
2.	7136080025000	Montator conducte	h-om	12,3000	94,60	1 163,59
3.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1424	94,60	108,07
4.	7212030022700	Sudor	h-om	15,8200	94,60	1 496,58
5.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	19,8800	94,60	1 880,63
		Итого по затратам труда				5 174,84

Материальные ресурсы:

1.	0010	Кран шаровый ГШК-100п D100mm	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00
2.	00221	Кран шаровый ГШК-40п D40mm	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4800	31,23	15,00
4.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,1020	31,23	3,19
5.	2320116200573	Benzina auto	l	0,8908	20,85	18,57
6.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5400	20,85	11,25
7.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0960	60,00	5,76
8.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1020	40,00	4,08
9.	2430116100034	Grund ulei anticoroziv miniu de plumb G 351-4 S 3097	kg	0,6800	55,00	37,40
10.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,3060	55,00	16,83
11.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2040	90,00	18,36
12.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,8500	90,00	76,50
13.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,1320	48,00	6,34
14.	2521216701032	Teava din otel D32x3,2mm	m	32,1280	56,00	1 799,17
15.	2521216701048	Teava din otel D48x3mm	m	2,0080	70,00	140,56
16.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,1260	150,50	18,97
17.	2722103107108	Conducta de otel D108*3mm	m	6,0240	170,00	1 024,08
18.	2732103604479	Tabla neagra 3mm	kg	23,1000	28,00	646,80
19.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,3800	62,00	85,57
20.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	1,1200	62,00	69,44
21.	287527404000032	Cot de otel D32mm	buc	2,0000	30,00	60,00
22.	287527404000040	Cot de otel D40mm	buc	2,0000	40,00	80,00
23.	2875274040108	Cot de otel D100mm	buc	2,0000	245,00	490,00



24.	2875274400108	Dop din otel D100mm	buc	1,0000	320,00	320,00
Итого по строительным материалам						14 947,87

Строительные машины:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3600	248,75	89,55
2.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	11,8140	135,00	1 594,89
3.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2,6000	131,25	341,25
Итого по строительным машинам						2 025,69

Всего:

Cheltuieli directe	Lei	29 114,56
TVA	20,00 %	5 822,91

Итого по смете:

34 937,47

Составил _____ ()
(должность, подпись)

Проверил _____ ()
(должность, подпись)

Инвестор
Объект**PRG din str. Costiujeni 6/1, mun. Chisinau****Каталог единичных расценок к объекту №**
Gazoduct de presiune joasa
(развернутая форма)

№ п/п	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ, затрат и ресурсов	Единица измерения	Расход ресурсов на единицу измерения	Стоимость, lei	
					На единицу измерения	Всего в т.ч. з/пл.
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari demontare				
1	RpGA27 A	Demontarea tevilor de otel pentru constructii montate aparent, prin sudare avind diametrul de 51x3.5- 83x3.5 mm	m			87,99 17,03
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	94,60	17,03
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	60,00	0,60
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	40,00	0,36
	273210360 4479	Tabla neagra 3mm	kg	2,5000	28,00	70,00
2	RpGA27 B	Demontarea tevilor de otel pentru constructii montate aparent, prin sudare avind diametrul de 89x3.5- 121x4 mm	m			176,30 28,38
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	94,60	28,38
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0220	60,00	1,32
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0250	40,00	1,00
	273210360 4479	Tabla neagra 3mm	kg	5,2000	28,00	145,60
3	RpGC13 A	Demontarea robinetilor cu sertar din fonta, cu flanse de la instalatiile de gaze, avind diametrul de 40-50 mm	buc			68,11 68,11
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7200	94,60	68,11
		1.2. Gazoduct aerian				

4	GB04A	Robinet cu sertar pina Pn 10,16, 25, 40, 64, gata asamblat, cu flanse si stuturi, montat prin sudura, fara mansoane, robinetul avind Dn 40 mm (ГШК-40п)	buc			2 861,44 258,26
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	2,2800	94,60	215,69
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,4500	94,60	42,57
	00221	Кран шаровый ГШК-40п D40mm	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
	287315590 1000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	62,00	8,68
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,7200	131,25	94,50
5	GB04C	Robinet cu sertar pina Pn 10,16, 25, 40, 64, gata asamblat, cu flanse si stuturi, montat prin sudura, fara mansoane, robinetul avind Dn 100 mm (ГШК-100п)	buc			8 208,17 506,11
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	4,4600	94,60	421,92
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,8900	94,60	84,19
	0010	Кран шаровый ГШК-100п D100mm	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00
	287315590 1000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3800	62,00	23,56
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,3600	131,25	178,50
6	TfA01A 1	Conducta de otel, montata, la 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 D32x3,2mm	m			123,01 49,19
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1300	94,60	12,30
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	94,60	24,60
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1300	94,60	12,30
	252121670 1032	Teava din otel D32x3,2mm	m	1,0040	56,00	56,22
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	62,00	0,62
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	150,50	0,15
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	135,00	14,58
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	248,75	2,24
7	TfA01A 1	Conducta de otel, montata, la inaltime de pine la 3 m , inclusiv	m			137,06

		proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de D48x3mm				49,20
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1300	94,60	12,30
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	94,60	24,59
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1300	94,60	12,30
	252121670 1048	Teava din otel D48x3mm	m	1,0040	70,00	70,28
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	62,00	0,62
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	150,50	0,15
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	135,00	14,58
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	248,75	2,24
8	TfA01C 1	Conducta de otel, montata 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 108mm	m			268,01 74,73
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1900	94,60	17,97
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,4200	94,60	39,73
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1800	94,60	17,03
	272210310 7108	Conducta de otel D108*3mm	m	1,0040	170,00	170,68
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0200	62,00	1,24
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	150,50	0,30
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0220	48,00	1,06
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	20,85	0,21
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1300	135,00	17,55
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	248,75	2,24
9	RpGD07 A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m			13,43 9,46

	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	94,60	9,46
	243011610 0034	Grund ulei anticoroziv miniu de plumb G 351-4 S 3097	kg	0,0200	55,00	1,10
	243011610 3311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,0250	90,00	2,25
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,0250	20,85	0,52
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,0030	31,23	0,09
10	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm	m2			70,64 52,98
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	94,60	52,98
	243011610 3000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	90,00	9,00
	243011610 0798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	55,00	8,25
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,0200	20,85	0,42
11	TfA02A 1	Cot 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 otel Dn32mm	buc			378,46 195,82
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	94,60	101,22
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,0000	94,60	94,60
	287527404 000032	Cot de otel D32mm	buc	1,0000	30,00	30,00
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	62,00	7,07
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0600	31,23	1,88
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	150,50	1,50
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	20,85	1,25
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	135,00	140,94
12	TfA02A 1	Cot 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	buc			388,46 195,82

		etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de otel Dn40mm				
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	94,60	101,22
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,0000	94,60	94,60
	287527404 000040	Cot de otel D40mm	buc	1,0000	40,00	40,00
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	62,00	7,07
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0600	31,23	1,88
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	150,50	1,50
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	20,85	1,25
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	135,00	140,94
13	TfA02C 1	Cot 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 108mm	buc			873,45 389,75
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	2,1200	94,60	200,55
	721203002 2700	Sudor	h-om	2,0000	94,60	189,20
	287527404 0108	Cot de otel D100mm	buc	1,0000	245,00	245,00
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,2320	62,00	14,38
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,1200	31,23	3,75
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0200	150,50	3,01
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1200	20,85	2,50
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5930	135,00	215,06
14	GB05C	Dop din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 100 mm	buc			518,16 92,71
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,9800	94,60	92,71
	287527440 0108	Dop din otel D100mm	buc	1,0000	320,00	320,00

	287315590 1000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6000	62,00	37,20
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	131,25	68,25

Составил

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Проверил

должность, подпись (инициалы, фамилия)

**PRG din str. Costiujeni 6/1, mun.
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.7

**DEVIZ LOCAL №
Gazoduct de presiune joasa**

Valoarea de deviz 34 937,47 Lei

Intocmit in 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 de constructie				
		1.1. Lucrari demontare				
1	RpGA27A	Demontarea tevilor de oțel pentru constructii montate aparent, prin sudare avind diametrul de 51x3.5-83x3.5 mm	m	3,00	87,99 17,03	263,96 51,08
2	RpGA27B	Demontarea tevilor de oțel pentru constructii montate aparent, prin sudare avind diametrul de 89x3.5-121x4 mm	m	3,00	176,30 28,38	528,90 85,14
3	RpGC13A	Demontarea robinetilor cu sertar din fonta, cu flanse de la instalatiile de gaze, avind diametrul de 40-50 mm	buc	1,00	68,11 68,11	68,11 68,11
Total Lucrari demontare						860,97
Incluziv salariu						204,33
		1.2. Gazoduct aerian				
4	GB04A	Robinet cu sertar pina Pn 10,16, 25, 40, 64, gata asamblat, cu flanse si stuturi, montat prin sudura, fara mansoane, robinetul avind Dn 40 mm (ГШК-40П)	buc	1,00	2 861,44 258,26	2 861,44 258,26
5	GB04C	Robinet cu sertar pina Pn 10,16, 25, 40, 64, gata asamblat, cu	buc	1,00	8 208,17 506,11	8 208,17 506,11

		flanse si stuturi, montat prin sudura, fara mansoane, robinetul avind Dn 100 mm (ГШК-100п)				
6	TfA01A1	Conducta de otel, montata, la 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 D32x3,2mm	m	32,00	123,01 49,19	3 936,18 1 574,15
7	TfA01A1	Conducta de otel, montata, la 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 D48x3mm	m	2,00	137,06 49,20	274,13 98,39
8	TfA01C1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 108mm	m	6,00	268,01 74,73	1 608,05 448,40
9	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m	34,00	13,43 9,46	456,45 321,64
10	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm	m2	2,04	70,64 52,98	144,11 108,07
11	TfA02A1	Cot 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 otel Dn32mm	buc	2,00	378,46 195,82	756,92 391,64
12	TfA02A1	Cot de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina	buc	2,00	388,46 195,82	776,92 391,64



		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 otel Dn40mm				
13	TfA02C1	Cot 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 108mm	buc	2,00	873,45 389,75	1 746,90 779,50
14	GB05C	Dop din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 100 mm	buc	1,00	518,16 92,71	518,16 92,71
Total Gazoduct aerian						21 287,43
Incluziv salariu						4 970,51
Cheltuieli directe			Lei		22 148,40	
Asigurari sociale			24,00 %		1 241,96	
Transportarea materialelor			4,00 %		597,91	
Total			100,00 +		23 988,27	
Cheltuieli de regie			14,50 %		3 478,30	
Total			100,00 +		27 466,57	
Beneficiu de deviz			6,00 %		1 647,99	
Total Lucrari de constructie						29 114,56
Incluziv salariu						5 174,84
Cheltuieli directe			Lei		29 114,56	
TVA			20,00 %		5 822,91	

Total deviz:
Incluziv salariu

34 937,47

5 174,84

Intocmit

0

(funcția, semnătura)

Verificat

0

(funcția, semnătura)

**PRG din str. Costiujeni 6/1, mun.
Chisinau**

(наименование стройки)

WinСмета2000
Formular Nr.3

**Локальная смета №
Gazoduct de presiune medie**

Сметная стоимость 6 239,04 Lei

Составлена в текущих ценах

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Един. измер.	К-во единиц по проектным данным	Сметная стоимость, lei	
					На ед. измерен.	Всего
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Затраты труда:

1.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,6600	94,60	157,03
2.	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,8000	94,60	264,88
3.	7212030022700	Sudor	h-om	3,9700	94,60	375,56
4.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	4,2500	94,60	402,05
		Итого по затратам труда				1 199,52

Материальные ресурсы:

1.	004	Кран шаровый ГШК-50п D50mm	buc	1,0000	1 390,00	1 390,00
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1800	31,23	5,62
3.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0120	31,23	0,37
4.	2320116200573	Benzina auto	l	0,1000	20,85	2,08
5.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1800	20,85	3,75
6.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	60,00	1,80
7.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0270	40,00	1,08
8.	2430116100034	Grund ulei anticoroziv miniu de plumb G 351-4 S 3097	kg	0,0800	55,00	4,40
9.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,1000	90,00	9,00
10.	2521216701057	Teava din otel D57x3mm	m	4,0160	70,00	281,12
11.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0340	150,50	5,11
12.	2732103604479	Tabla neagra 3mm	kg	7,5000	28,00	210,00
13.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,3820	62,00	23,68
14.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	62,00	8,68
15.	287527404000050	Cot de otel D50mm	buc	3,0000	60,00	180,00
		Итого по строительным материалам				2 126,69

Строительные машины:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0360	248,75	8,96
2.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	3,5640	135,00	481,14



3.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,7200	131,25	94,50
		Итого по строительным машинам				584,60

Всего:

Cheltuieli directe	Lei	5 199,20
TVA	20,00 %	1 039,84

Итого по смете:

6 239,04

Составил _____ ()
(должность, подпись)

Проверил _____ ()
(должность, подпись)

Инвестор
Объект**PRG din str. Costiujeni 6/1, mun. Chisinau**

Каталог единичных расценок к объекту №

Gazoduct de presiune medie

(развернутая форма)

№ п/п	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ, затрат и ресурсов	Единица измерения	Расход ресурсов на единицу измерения	Стоимость, lei	
					На единицу измерения	Всего в т.ч. з/пл.
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari demontare				
1	RpGA27 A	Demontarea tevilor de otrei pentru constructii montate aparent, prin sudare avind diametrul de 51x3.5- 83x3.5 mm	m			87,99 17,03
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	94,60	17,03
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	60,00	0,60
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	40,00	0,36
	273210360 4479	Tabla neagra 3mm	kg	2,5000	28,00	70,00
2	RpGC13 A	Demontarea robinetilor cu sertar din fonta, cu flanse de la instalatiile de gaze, avind diametrul de 40-50 mm	buc			68,11 68,11
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7200	94,60	68,11
		1.2. Gazoduct aerian				
3	GB04A	Robinet cu sertar pina Pn 10,16, 25, 40, 64, gata asamblat, cu flanse si stuturi, montat prin sudura, fara mansoane, robinetul avind Dn 50 mm (ГШК-50п)	buc			1 751,44 258,26
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	2,2800	94,60	215,69
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,4500	94,60	42,57
	004	Кран шаровый ГШК-50п D50mm	buc	1,0000	1 390,00	1 390,00
	287315590 1000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	62,00	8,68
	311032000	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,7200	131,25	94,50

	3007					
4	TfA01A 1	Conducta de otel, montata, la 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 D57x3,0mm	m			137,06 49,19
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1300	94,60	12,30
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	94,60	24,59
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1300	94,60	12,30
	252121670 1057	Teava din otel D57x3mm	m	1,0040	70,00	70,28
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	62,00	0,62
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	150,50	0,15
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	135,00	14,58
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	248,75	2,24
5	RpGD07 A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m			13,42 9,46
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	94,60	9,46
	243011610 0034	Grund ulei anticoroziv miniu de plumb G 351-4 S 3097	kg	0,0200	55,00	1,10
	243011610 3311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,0250	90,00	2,25
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,0250	20,85	0,52
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,0030	31,23	0,09
6	TfA02A 1	Cot 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 otel Dn50mm	buc			408,46 195,82
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	94,60	101,22
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,0000	94,60	94,60
	287527404	Cot de otel D50mm	buc	1,0000	60,00	60,00

	000050					
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	62,00	7,07
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0600	31,23	1,87
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	150,50	1,50
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	20,85	1,25
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	135,00	140,94

Составил _____ ()
должность, подпись (инициалы, фамилия)

Проверил _____ ()
должность, подпись (инициалы, фамилия)



**PRG din str. Costiujeni 6/1, mun.
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.7

**DEVIZ LOCAL №
Gazoduct de presiune medie**

Valoarea de deviz 6 239,04 Lei

Intocmit in 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 de constructie				
		1.1. Lucrari demontare				
1	RpGA27A	Demontarea tevilor de oțel pentru constructii montate aparent, prin sudare avind diametrul de 51x3.5-83x3.5 mm	m	3,00	87,99 17,03	263,96 51,08
2	RpGC13A	Demontarea robinetilor cu sertar din fonta, cu flanse de la instalatiile de gaze, avind diametrul de 40-50 mm	buc	1,00	68,11 68,11	68,11 68,11
Total Lucrari demontare						332,07
Incluziv salariu						119,19
		1.2. Gazoduct aerian				
3	GB04A	Robinet cu sertar pina Pn 10,16, 25, 40, 64, gata asamblat, cu flanse si stuturi, montat prin sudura, fara mansoane, robinetul avind Dn 50 mm (ГІІІК-50п)	buc	1,00	1 751,44 258,26	1 751,44 258,26
4	TfA01A1	Conducta de otel, montata, la 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 D57x3,0mm	m	4,00	137,06 49,19	548,24 196,76



5	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m	4,00	13,42 9,46	53,69 37,84
6	TfA02A1	Cot 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 otel Dn50mm	buc	3,00	408,46 195,82	1 225,37 587,47

Total Gazoduct aerian			3 578,74
Incluziv salariu			1 080,33
Cheltuieli directe	Lei		3 910,81
Asigurari sociale	24,00 %		287,88
Transportarea materialelor	4,00 %		85,07
Total	100,00 +		4 283,76
Cheltuieli de regie	14,50 %		621,15
Total	100,00 +		4 904,91
Beneficiu de deviz	6,00 %		294,29
Total Lucrari de constructie			5 199,20
Incluziv salariu			1 199,52

Cheltuieli directe	Lei	5 199,20
TVA	20,00 %	1 039,84

Total deviz: **6 239,04**

Incluziv salariu **1 199,52**

Intocmit _____ ()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**PRG din str. Costiujeni 6/1, mun.
Chisinau**

(наименование стройки)

WinCмета2000
Formular Nr.3

**Локальная смета №
Punct Reglare Gaze**

Сметная стоимость 67 522,94 Lei

Составлена в текущих ценах

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Един. измер.	К-во единиц по проектным данным	Сметная стоимость, lei	
					На ед. измерен.	Всего
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Затраты труда:

1.	1	Muncitor	h-om	4,8700	94,60	460,71
2.	7123010010200	Betonist	h-om	5,5755	94,60	527,44
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	5,5200	94,60	522,19
4.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	5,3400	94,60	505,16
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,1600	94,60	393,54
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2232	94,60	21,11
7.	7212030022700	Sudor	h-om	2,1596	94,60	204,29
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,9800	94,60	187,31
9.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,1904	94,60	112,61
10.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6080	94,60	152,11
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	15,2760	94,60	1 445,12
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,3147	94,60	313,57
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,6717	94,60	347,34
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5680	94,60	53,73
		Итого по затратам труда				5 246,23

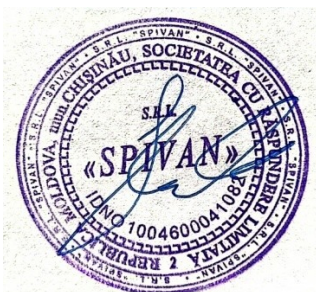
Материальные ресурсы:

1.	001	III ГРП с двумя регуляторами РДНК-50/1000 (RG dn40)	buc	1,0000	34 500,00	34 500,00
2.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	m	7,5000	63,33	474,98
3.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2850	62,00	17,67
4.	1019373	Otel fisie necalmat. Полоса стальная 40x4 mm	m	10,0000	32,00	320,00
5.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,4313	270,00	116,45
6.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,9085	270,00	245,29
7.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,1503	270,00	40,58
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1633	210,00	34,29
9.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0720	31,23	2,25
10.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0600	131,00	7,86
11.	20301129301501	Portita euro gard 0,8x1,55m (h) 1 buc	m2	1,2400	850,00	1 054,00
12.	2320116200573	Benzina auto	l	0,6000	20,85	12,51
13.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,5704	60,00	94,22
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,4207	40,00	56,83

15.	2430116100034	Grund ulei anticoroziv miniu de plumb G 351-4 S 3097	kg	0,4800	55,00	26,40
16.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1600	90,00	14,40
17.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,6000	90,00	54,00
18.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1240	55,00	6,82
19.	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0500	18,60	0,93
20.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,1155	20,00	2,31
21.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,2310	218,23	50,41
22.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	61,3872	2,50	153,47
23.	2663102100000125	Beton B12,5	m3	1,0870	1 750,00	1 902,25
24.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	1,1550	70,00	80,85
25.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	2,6565	120,00	318,78
26.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0924	100,00	9,24
27.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	2,9578	16,50	48,80
28.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma (6x1.55)	m2	9,3000	125,00	1 162,50
29.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0830	42,60	3,54
30.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,8040	28,00	22,51
31.	277527630988675	Confectii metalice - Cornier 75x75x5mm, 5m	m	5,0000	105,84	529,20
32.	2775276309886k51	Confectii metalice - Teava din otel profilatar 50x50x2 mm, 2.0 m 3шт	m	6,0000	120,00	720,00
33.	2775276309886k70	Confectii metalice - Teava din otel profilatar 70x70x3 mm, 1.0 m 4шт	m	4,0000	150,00	600,00
34.	2811106302061	Опора из профильной трубы 50*50x2, L=9m	m	9,0000	120,00	1 080,00
35.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,2000	38,60	7,72
36.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,5446	62,00	33,77
37.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,9600	12,50	62,00
38.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,9600	12,50	62,00
39.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,9600	3,75	18,60
40.	2875274204000108	Suport-colier pt teava D 108 cu diblu, pentru sarcini sporite	buc	2,0000	39,80	79,60
41.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	20,7900	12,72	264,45
42.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	2,0000	8,00	16,00
43.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2599	20,95	5,44
44.	4100126202818	Apa	m3	0,0790	20,95	1,66
Итого по строительным материалам						44 314,58

Строительные машины:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,8380	200,00	167,60
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,3318	226,00	74,99
3.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1659	248,75	41,27
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0852	85,00	7,24
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,2625	450,00	118,12
6.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4200	85,00	35,70
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1260	85,00	10,71
8.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	60,50	18,15
9.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1420	165,00	23,43
10.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0525	575,00	30,19



		Итого по строительным машинам				527,40
--	--	-------------------------------	--	--	--	--------

Всего:

Cheltuieli directe	Lei	56 269,12
TVA	20,00 %	11 253,82

**Итого по
смете:**

67 522,94

Составил _____ ()
(должность, подпись)

Проверил _____ ()
(должность, подпись)

Инвестор
Объект**PRG din str. Costiujeni 6/1, mun. Chisinau**

Каталог единичных расценок к объекту №

Punct Reglare Gaze

(развернутая форма)

№ п/п	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ, затрат и ресурсов	Единица измерения	Расход ресурсов на единицу измерения	Стоимость, lei	
					На единицу измерения	Всего в т.ч. з/пл.
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari demontare				
1	RpGC14 E	Demontarea regulatorului de presiune pentru instalatia de gaze	buc			81,36 81,36
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8600	94,60	81,36
2	M1M07 A	Demontarea suportilor fiksi sau mobili ori a confectiilor metalice diverse, cu greutatea de pina la 5 kg/buc	buc			167,91 102,17
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,5200	94,60	49,19
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,5600	94,60	52,98
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,7090	60,00	42,54
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0460	20,95	0,96
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5560	40,00	22,24
3	RpCP45 D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc- Acoperie PRG 1 buc	kg			4,96 3,78
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	94,60	1,89
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	94,60	1,89
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	40,00	0,03
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	60,00	0,06
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	85,00	0,25

	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	165,00	0,83
		1.2. Imprejmuire, fixari, acoperisul PRG				
4	TsA12B1	Sapatura manuala de pamint, de pina la 6,00 m adincime, in gropi cu sectiune poligonala sau circulara, avind latimea sau diametrul cercului de pina la 1,50 m, executata cu sprijiniri, cu evacuare manuala, in fundatii, puturi etc., in pamint cu umiditate natural adincimea sapaturii 0-1,5 m, teren mijlociu	m3			190,14 190,14
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0100	94,60	190,14
5	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B12,5	m3			2 016,67 728,43
	712301001 0200	Betonist	h-om	7,3000	94,60	690,57
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,86
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,50	730,81
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	210,00	163,29
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	270,00	193,24
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,95	6,14
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	85,00	51,00
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	575,00	143,76
6	CO06B	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 1,55 m Eurogard (Ingradire)	m			445,35 104,06
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	0,9200	94,60	87,03
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	94,60	17,03
	273210364 6250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma (6x1.55)	m2		125,00	193,75

	277527630 9886k51	Confectii metalice - Teava din otel profilatar 50x50x2 mm, 2.0 m 3шт	m		120,00	120,00
	271070370 0340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	16,50	8,13
	141112220 1751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0700	270,00	19,41
7	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat- Portita euro gard 0,8x1,55m (h) 1 buc	m2			1 139,40 161,77
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1900	94,60	17,98
	721407002 1400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	94,60	90,81
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	94,60	17,02
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	94,60	35,95
	203011293 01501	Portita euro gard 0,8x1,55m (h) 1 buc	m2	1,0000	850,00	850,00
	287411581 7604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	12,50	50,00
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	12,50	50,00
	287412588 1227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	3,75	15,00
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097- 80	kg	0,1000	55,00	5,50
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	62,00	7,13
8	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. Teava din otel profilata 70x70x3 mm, 1.0m, 4buc (6.19kg-1m)	kg			44,69 19,87
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	277527630 9886k70	Confecții metalice - Teava din otel profilatar 70x70x3 mm, 1.0 m 4шт	m		150,00	24,23
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,00	0,31
9	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru	kg			38,70 19,87

		sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton- Cornier 75x75x5 mm,5 m (5.8kg-1m)				
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	277527630 988675	Confectii metalice - Cornier 75x75x5mm, 5m	m		105,84	18,25
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,00	0,31
10	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri- Teava din otel profilata 50x50x2 mm, 9 m (suporti pentru acoperis)	kg			61,00 19,87
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	281110630 2061	Опора из профильной трубы 50*50x2, L=9m	m		120,00	40,54
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,00	0,31
11	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (Профнастил)	m2			438,81 108,79
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9000	94,60	85,14
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	94,60	23,65
	271040364 3000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	120,00	144,90
	271040364 0000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	70,00	36,75
	287527631 2000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	12,72	120,20
	264012230 3000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	218,23	22,91
	271040374 0000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	100,00	4,20
	252110671 8272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	20,00	1,05

12	RpGD07 A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m			13,43 9,46
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	94,60	9,46
	243011610 0034	Grund ulei anticoroziv miniu de plumb G 351-4 S 3097	kg	0,0200	55,00	1,10
	243011610 3311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,0250	90,00	2,25
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,0250	20,85	0,52
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,0030	31,23	0,09
13	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton (Suport-colier pt teava D 108 cu diblu, pentru sarcini sporite)	buc			103,31 42,57
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	94,60	42,57
	287527420 4000108	Suport-colier pt teava D 108 cu diblu, pentru sarcini sporite	buc	1,0000	39,80	39,80
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	8,00	8,00
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	38,60	3,86
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	60,50	9,07
14	TsA12B1	Sapatura manuala de pamint, de pina la 6,00 m adincime, in gropi cu sectiune poligonala sau circulara, avind latimea sau diametrul cercului de pina la 1,50 m, executata cu sprijiniri, cu evacuare manuala, in fundatii, puturi etc., in pamint cu umiditate natural adincimea sapaturii 0-1,5 m, teren mijlociu	m3			190,14 190,14
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0100	94,60	190,14
15	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=15,0 cm	m3			553,42 93,66
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,66
	142110220	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	270,00	310,49

	0068					
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	20,95	2,10
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	248,75	52,24
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	226,00	94,92
16	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa B12,5, turnare cu mijloace clasice,	m3			2 385,97 425,70
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,21
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,49
	266310210 0000125	Beton B12,5	m3	1,0250	1 750,00	1 811,67
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,95	2,11
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	85,00	34,00
		2. Lucrari de montare				
17	GE02B	Regulator de presiune (uz casnic), montat in paralel, pentru debitul nominal de: - 100 mc/h-	buc			550,77 505,16
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	5,3400	94,60	505,16
	273411380 3000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0830	42,60	3,54
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1240	60,00	7,44
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1600	90,00	14,40
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2860	40,00	11,44
	171422732 2000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0600	131,00	7,86
	245131734 4000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0500	18,60	0,93
18	08-02- 471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 50x50x5 mm (L=2,5 m, 3 buc)	10 buc			2 985,80 1 012,23
	1	Muncitor	h-om	10,7000	94,60	1 012,23
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	m		63,33	1 583,27
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6500	62,00	40,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7500	200,00	350,00
19	08-02-	Conductori de legare la pamint:	100 m			5 452,20



Составил _____)
должность, подпись (инициалы, фамилия)

Проверил _____)
должность, подпись (инициалы, фамилия)

**PRG din str. Costiujeni 6/1, mun.
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.7

**DEVIZ LOCAL №
Punct Reglare Gaze**

Valoarea de deviz 67 522,94 Lei

Intocmit in 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 de constructie				
		1.1. Lucrari demontare				
1	RpGC14E	Demontarea regulatorului de presiune pentru instalatia de gaze	buc	1,00	81,36 81,36	81,36 81,36
2	M1M07A	Demontarea suportilor fiksi sau mobili ori a confectionilor metalice diverse, cu greutatea de pina la 5 kg/buc	buc	2,00	167,91 102,17	335,82 204,33
3	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc- Acoperie PRG 1 buc	kg	28,40	4,96 3,78	140,74 107,46
Total Lucrari demontare						557,92
Incluziv salariu						393,15
		1.2. Imprejmuire, fixari, acoperisul PRG				
4	TsA12B1	Sapatura manuala de pamint, de pina la 6,00 m adincime, in gropi cu sectiune poligonala sau circulara, avind latimea sau diametrul cercului de pina la 1,50 m, executata cu sprijiniri, cu evacuare manuala, in fundatii, puturi etc., in pamint cu umiditate natural adincimea sapaturii 0-1,5 m, teren mijlociu	m3	0,21	190,14 190,14	39,93 39,93
5	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri,	m3	0,21	2 016,67	423,50

		ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B12,5			<u>728,43</u>	<u>152,97</u>
6	CO06B	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 1,55 m Eurogard (Ingradire)	m	6,00	<u>445,35</u> 104,06	<u>2 672,11</u> 624,36
7	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotund gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat- Portita euro gard 0,8x1,55m (h) 1 buc	m2	1,24	<u>1 139,40</u> 161,77	<u>1 412,85</u> 200,59
8	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. Teava din otel profilata 70x70x3 mm, 1.0m, 4buc (6.19kg-1m)	kg	24,76	<u>44,69</u> 19,87	<u>1 106,49</u> 491,88
9	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton- Cornier 75x75x5 mm, 5 m (5.8kg-1m)	kg	29,00	<u>38,70</u> 19,87	<u>1 122,42</u> 576,11
10	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri- Teava din otel profilata 50x50x2 mm, 9 m (suporti pentru acoperis)	kg	26,64	<u>61,00</u> 19,87	<u>1 624,95</u> 529,23
11	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (Профнастил)	m2	2,20	<u>438,81</u> 108,79	<u>965,38</u> 239,34
12	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m	24,00	<u>13,43</u> 9,46	<u>322,20</u> 227,04
13	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru	buc	2,00	<u>103,31</u>	<u>206,61</u>

		instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton (Suport-colier pt teava D 108 cu diblu, pentru sarcini sporite)			42,57	85,14
14	TsA12B1	Sapatura manuala de pamint, de pina la 6,00 m adincime, in gropi cu sectiune poligonala sau circulara, avind latimea sau diametrul cercului de pina la 1,50 m, executata cu sprijiniri, cu evacuare manuala, in fundatii, puturi etc., in pamint cu umiditate natural adincimea sapaturii 0-1,5 m, teren mijlociu	m3	1,05	190,14 190,14	199,65 199,65
15	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=15,0 cm	m3	0,79	553,42 93,66	437,20 73,99
16	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa B12,5, turnare cu mijloace clasice,	m3	1,05	2 385,97 425,70	2 505,27 446,98
Total Imprejmuire, fixari, acoperisul PRG						13 038,56
Incluziv salariu						3 887,21
Cheltuieli directe			Lei		13 596,48	
Asigurari sociale			24,00 %		1 027,29	
Transportarea materialelor			4,00 %		358,25	
Total			100,00 +		14 982,02	
Cheltuieli de regie			14,50 %		2 172,40	
Total			100,00 +		17 154,42	
Beneficiu de deviz			6,00 %		1 029,26	
Total Lucrari de constructie						18 183,68
Incluziv salariu						4 280,36
		2. Lucrari de montare				
17	GE02B	Regulator de presiune (uz casnic), montat in paralel,pentru debitul nominal de: - 100 mc/h-	buc	1,00	550,77 505,16	550,77 505,16
18	08-02-	Priza de pamint, verticala, din	10 buc	0,30	2 985,80	895,74



	471-1	otel cornier, dimensiuni 50x50x5 mm (L=2,5 m, 3 buc)			1 012,23	303,67
19	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,10	5 452,20	545,22
					1 570,40	157,04
Cheltuieli directe			Lei		1 991,73	
Asigurari sociale			24,00 %		231,81	
Transportarea materialelor			4,00 %		34,33	
Total			100,00 +		2 257,87	
Cheltuieli de regie			76,00 %		734,06	
Total			100,00 +		2 991,93	
Beneficiu de deviz			6,00 %		179,51	
Total Lucrari de montare					3 171,44	
Incluziv salariu					965,87	
		3. Utilaj				
20		ШГРП с двумя регуляторами РДНК-50/1000(RG dn40)	buc	1,00	34 500,00	34 500,00
					0,00	0,00
Cheltuieli directe			Lei		34 500,00	
Cheltuieli de depozitare			1,20 %		414,00	
Total Utilaj					34 914,00	
Incluziv salariu					0,00	
Cheltuieli directe			Lei		56 269,12	
TVA			20,00 %		11 253,82	

Total deviz: **67 522,94**

Incluziv salariu **5 246,23**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**PRG din str. Costiujeni 8/4, mun.
Chisinau**

(наименование стройки)

WinCмета2000
Formular Nr.3

**Локальная смета №
Gazoduct de presiune joasa**

Сметная стоимость 16 483,20 Lei

Составлена в текущих ценах

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Един. измер.	К-во единиц по проектным данным	Сметная стоимость, lei	
					На ед. измерен.	Всего
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Затраты труда:

1.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0600	94,60	289,48
2.	7136080025000	Montator conducte	h-om	4,8450	94,60	458,34
3.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2352	94,60	22,25
4.	7212030022700	Sudor	h-om	10,4400	94,60	987,62
5.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	10,7050	94,60	1 012,70
		Итого по затратам труда				2 770,39

Материальные ресурсы:

1.	003	Кран шаровый ГШК-32м D32mm	buc	1,0000	240,00	240,00
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4490	31,23	14,03
3.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
4.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	261,60	7,85
5.	2320116200573	Benzina auto	l	0,2584	20,85	5,39
6.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,4490	20,85	9,36
7.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	60,00	1,20
8.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0180	40,00	0,72
9.	2430116100034	Grund ulei anticoroziv miniu de plumb G 351-4 S 3097	kg	0,2000	55,00	11,00
10.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0630	55,00	3,46
11.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0420	90,00	3,78
12.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,2500	90,00	22,50
13.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	45,42	2,73
14.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0030	48,00	0,14
15.	2521216701032	Teava din otel D32x3,2mm	m	10,0400	56,00	562,24
16.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0830	150,50	12,49
17.	272210310789	Conducta de otel D89x3mm	m	1,5060	139,00	209,33
18.	2732103604479	Tabla neagra 3mm	kg	5,0000	28,00	140,00
19.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,8280	62,00	51,34
20.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	1,2400	62,00	76,88
21.	28752740400003 2	Cot de otel D32mm	buc	4,0000	30,00	120,00
22.	28752740489	Cot de otel D80mm	buc	2,0000	160,00	320,00
23.	2875274202150	Кран шаровый КШП-80п Д80м	buc	1,0000	3 900,00	3 900,00
24.	2875274400280	Flanse din otel 80mm	buc	1,0000	365,00	365,00

25.	2875274400289	Dop din otel D80mm	buc	1,0000	150,00	150,00
		Итого по строительным материалам				6 229,59

Строительные машины:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1035	248,75	25,75
2.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	8,2800	135,00	1 117,80
3.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,9800	131,25	259,87
		Итого по строительным машинам				1 403,42

Всего:

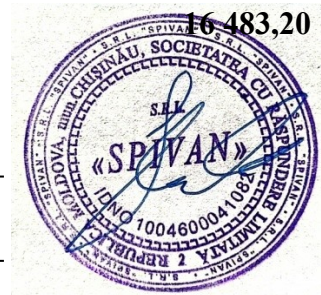
Cheltuieli directe	Lei	13 736,00
TVA	20,00 %	2 747,20

Итого по смете:

16 483,20

Составил _____ ()
(должность, подпись)

Проверил _____ ()
(должность, подпись)



Инвестор
Объект**PRG din str. Costiujeni 8/4, mun. Chisinau**

Каталог единичных расценок к объекту №

Gazoduct de presiune joasa

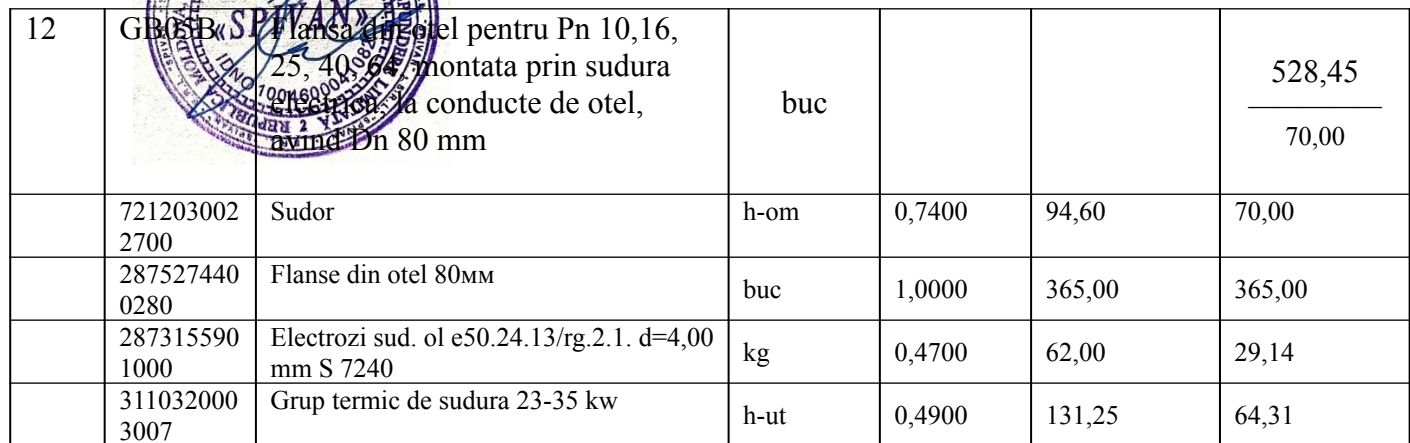
(развернутая форма)

№ п/п	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ, затрат и ресурсов	Единица измерения	Расход ресурсов на единицу измерения	Стоимость, lei	
					На единицу измерения	Всего в т.ч. з/пл.
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari demontare				
1	RpGA27 A	Demontarea tevilor de otrei pentru constructii montate aparent, prin sudare avind diametrul de 51x3.5- 83x3.5 mm- Tevilor D32, 57, 89 mm	m			87,99 17,03
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	94,60	17,03
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	60,00	0,60
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0090	40,00	0,36
	273210360 4479	Tabla neagra 3mm	kg	2,5000	28,00	70,00
2	M1M09 E	Demontarea flanselor sudate pe conducta amplasata in canal, la o adancime de 1 m sau suprateran, la o inaltime de 3 m, avind diametrul de 80 mm	per			34,06 34,06
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,3600	94,60	34,06
		1.2. Gazoduct aerian				
3	ID10D	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 1 1/4" -1 1/2" (ГШК-32м)	buc			411,40 160,82
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,7000	94,60	160,82
	003	Кран шаровый ГШК-32м D32mm	buc	1,0000	240,00	240,00
	171422732	Cinera fuior	kg	0,0300	261,60	7,85

	2940					
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0600	45,42	2,73
4	GB04B	Robinet cu sertar pina Pn 10,16, 25, 40, 64, gata asamblat, cu flanse si stuturi, montat prin sudura, fara mansoane, robinetul avind Dn80 mm (КШИ-80п)	buc			4 419,74 369,89
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	3,2600	94,60	308,40
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,6500	94,60	61,49
	287527420 2150	Кран шаровый КШИ-80п Д80м	buc	1,0000	3 900,00	3 900,00
	287315590 1000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3000	62,00	18,60
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,0000	131,25	131,25
5	TfA01A 1	Conducta de otel, montata, la 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 D32x3,2mm	m			123,01 49,19
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1300	94,60	12,30
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	94,60	24,60
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1300	94,60	12,30
	252121670 1032	Teava din otel D32x3,2mm	m	1,0040	56,00	56,22
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	62,00	0,62
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	150,50	0,15
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	135,00	14,58
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	248,75	2,24
6	TfA01B 1	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 89x3mm	m			220,24 60,55
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1900	94,60	17,97
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,3100	94,60	29,33

	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1400	94,60	13,25
	272210310 789	Conducta de otel D89x3mm	m	1,0040	139,00	139,55
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0160	62,00	0,99
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0060	31,23	0,19
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	150,50	0,30
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0020	48,00	0,09
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0060	20,85	0,13
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1200	135,00	16,20
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	248,75	2,24
7	RpGD07 A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m			13,35 9,46
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	94,60	9,46
	243011610 0034	Grund ulei anticoroziv miniu de plumb G 351-4 S 3097	kg	0,0200	55,00	1,10
	243011610 3311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,0250	90,00	2,25
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,0250	20,85	0,52
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,0030	5,00	0,01
8	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm	m2			70,64 52,98
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	94,60	52,98
	243011610 3000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	90,00	9,00
	243011610 0798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	55,00	8,24
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,0200	20,85	0,43
9	TfA02A 1	Cot 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 otel Dn32mm	buc			378,46 195,82

	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	94,60	101,22
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,0000	94,60	94,60
	287527404 000032	Cot de otel D32mm	buc	1,0000	30,00	30,00
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	62,00	7,07
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0600	31,23	1,88
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	150,50	1,50
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	20,85	1,25
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	135,00	140,94
10	TfA02B 1	Cot de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran, 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 80mm	buc			641,47 274,34
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	1,5000	94,60	141,90
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,4000	94,60	132,44
	287527404 89	Cot de otel D80mm	buc	1,0000	160,00	160,00
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1240	62,00	7,69
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,1000	31,23	3,13
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0150	150,50	2,25
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	20,85	2,08
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,4220	135,00	191,97
11	GB05B	Dop din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 80 mm	buc			313,45 70,00
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,7400	94,60	70,00
	287527440 0289	Dop din otel D80mm	buc	1,0000	150,00	150,00
	287315590 1000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,4700	62,00	29,14
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,4900	131,25	64,31



0

Составил

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Проверил

0

должность, подпись (инициалы, фамилия)

**PRG din str. Costiujeni 8/4, mun.
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.7

**DEVIZ LOCAL №
Gazoduct de presiune joasa**

Valoarea de deviz 16 483,20 Lei

Intocmit in 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 de constructie				
		1.1. Lucrari demontare				
1	RpGA27A	Demontarea tevilor de oțel pentru constructii montate aparent, prin sudare avind diametrul de 51x3.5-83x3.5 mm- Tevilor D32, 57, 89 mm	m	2,00	87,99 17,03	175,98 34,06
2	M1M09E	Demontarea flanselor sudate pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1 m sau suprateran, la o inaltime de 3 m, avind diametrul de 80 mm	per	1,00	34,06 34,06	34,06 34,06
Total Lucrari demontare						210,04
Incluziv salariu						68,12
		1.2. Gazoduct aerian				
3	ID10D	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 1 1/4" -1 1/2" (ГIIIK-32M)	buc	1,00	411,40 160,82	411,40 160,82
4	GB04B	Robinet cu sertar pina Pn 10,16, 25, 40, 64, gata asamblat, cu flanse si stuturi, montat prin sudura, fara mansoane, robinetul	buc	1,00	4 419,74 369,89	4 419,74 369,89

		avind Dn80 mm (КШН-80п)				
5	TfA01A1	Conducta de otel, montata, la 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 D32x3,2mm	m	10,00	123,01 49,19	1 230,06 491,92
6	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 89x3mm	m	1,50	220,24 60,55	330,36 90,82
7	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m	10,00	13,35 9,46	133,46 94,60
8	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm	m2	0,42	70,64 52,98	29,67 22,25
9	TfA02A1	Cot 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 otel Dn32mm	buc	4,00	378,46 195,82	1 513,84 783,29
10	TfA02B1	Cot 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 80mm	buc	2,00	641,47 274,34	1 282,93 548,68



11	GB05B	Dop din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 80 mm	buc	1,00	313,45 70,00	313,45 70,00
12	GB05B	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 80 mm	buc	1,00	528,45 70,00	528,45 70,00

Total Gazoduct aerian			10 193,36
Incluziv salariu			2 702,27
Cheltuieli directe	Lei		10 403,40
Asigurari sociale	24,00 %		664,89
Transportarea materialelor	4,00 %		249,18
Total	100,00 +		11 317,47
Cheltuieli de regie	14,50 %		1 641,03
Total	100,00 +		12 958,50
Beneficiu de deviz	6,00 %		777,50
Total Lucrari de constructie			13 736,00
Incluziv salariu			2 770,39

Cheltuieli directe	Lei	13 736,00
TVA	20,00 %	2 747,20

Total deviz:	16 483,20
Incluziv salariu	2 770,39

Intocmit	_____()
	(funcția, semnătura)
Verificat	_____()
	(funcția, semnătura)

**PRG din str. Costiujeni 8/4, mun.
Chisinau**

(наименование стройки)

WinCмета2000
Formular Nr.3

**Локальная смета №
Gazoduct de presiune medie**

Сметная стоимость 7 356,02 Lei

Составлена в текущих ценах

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Един. измер.	К-во единиц по проектным данным	Сметная стоимость, lei	
					На ед. измерен.	Всего
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Затраты труда:

1.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1900	94,60	17,97
2.	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,4100	94,60	227,99
3.	7212030022700	Sudor	h-om	4,0800	94,60	385,97
4.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	3,7900	94,60	358,54
		Итого по затратам труда				990,47

Материальные ресурсы:

1.	002	Кран шаровый КШИИ-50п D50mm	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1800	31,23	5,62
3.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0030	5,00	0,01
4.	2320116200573	Benzina auto	l	0,0250	20,85	0,52
5.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1800	20,85	3,75
6.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0050	60,00	0,30
7.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0045	40,00	0,18
8.	2430116100034	Grund ulei anticoroziv miniu de plumb G 351-4 S 3097	kg	0,0200	55,00	1,10
9.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,0250	90,00	2,25
10.	2521216701057	Teava din otel D57x3mm	m	1,0040	70,00	70,28
11.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0310	150,50	4,66
12.	2732103604479	Tabla neagra 3mm	kg	1,2500	28,00	35,00
13.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,3520	62,00	21,82
14.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,4800	62,00	29,76
15.	287527404000050	Cot de otel D50mm	buc	3,0000	60,00	180,00
16.	2875274400250	Flanse din otel 50mm	buc	1,0000	265,00	265,00
		Итого по строительным материалам				3 120,25

Строительные машины:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	248,75	2,24
2.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de	h-ut	3,2400	135,00	437,40



		20-39 kva				
3.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,0500	131,25	137,81
		Итого по строительным машинам				577,45

Всего:

Cheltuieli directe	Lei	6 130,02
TVA	20,00 %	1 226,00

Итого по смете:

7 356,02

Составил _____ ()
(должность, подпись)

Проверил _____ ()
(должность, подпись)

Инвестор
Объект**PRG din str. Costiujeni 8/4, mun. Chisinau**

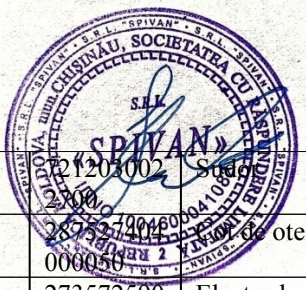
Каталог единичных расценок к объекту №

Gazoduct de presiune medie

(развернутая форма)

№ п/п	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ, затрат и ресурсов	Единица измерения	Расход ресурсов на единицу измерения	Стоимость, lei	
					На единицу измерения	Всего в т.ч. з/пл.
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari demontare				
1	RpGA27 A	Demontarea tevilor de oțel pentru construcții montate aparent, prin sudare având diametrul de 51x3.5- 83x3.5 mm- Tevilor D32, 57, 89 mm	m			87,98 17,02
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	94,60	17,02
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	60,00	0,60
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	40,00	0,36
	273210360 4479	Tabla neagra 3mm	kg	2,5000	28,00	70,00
2	M1M09 C	Demontarea flanselor sudate pe conducta amplasata in canal, la o adancime de 1 m sau suprateran, la o inaltime de 3 m, avind diametrul de 50 mm	per			30,27 30,27
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,3200	94,60	30,27
		1.2. Gazoduct aerian				
3	GB04A	Robinet cu sertar pina Pn 10,16, 25, 40, 64, gata asamblat, cu flanse si stuturi, montat prin sudura, fara mansoane, robinetul avind Dn 50 mm (КШИ-50п)	buc			2 861,44 258,26
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	2,2800	94,60	215,69
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,4500	94,60	42,57
	002	Кран шаровый КШИ-50п D50mm	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00

	287315590 1000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	62,00	8,68
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,7200	131,25	94,50
4	TfA01A 1	Conducta de otel, montata, la 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 D57x3,0mm	m			137,07 49,20
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1300	94,60	12,30
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	94,60	24,60
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1300	94,60	12,30
	252121670 1057	Teava din otel D57x3mm	m	1,0040	70,00	70,28
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	62,00	0,62
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	150,50	0,15
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	135,00	14,58
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	248,75	2,24
5	RpGD07 A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m			13,34 9,46
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	94,60	9,46
	243011610 0034	Grund ulei anticoroziv miniu de plumb G 351-4 S 3097	kg	0,0200	55,00	1,10
	243011610 3311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,0250	90,00	2,25
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,0250	20,85	0,52
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,0030	5,00	0,01
6	TfA02A 1	Cot de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran, 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 otel Dn50mm	buc			408,46 195,82
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	94,60	101,22



	721203002 2700	Sudor	h-om	1,0000	94,60	94,60
	287527440 0250	Flanse din otel D50mm	buc	1,0000	60,00	60,00
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	62,00	7,07
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0600	31,23	1,87
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	150,50	1,50
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	20,85	1,25
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	135,00	140,94
7	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm	buc			376,69 47,30
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,5000	94,60	47,30
	287527440 0250	Flanse din otel 50mm	buc	1,0000	265,00	265,00
	287315590 1000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	62,00	21,08
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	131,25	43,31

()

Составил

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Проверил

должность, подпись (инициалы, фамилия)

()

**PRG din str. Costiujeni 8/4, mun.
Chisinau**
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Gazoduct de presiune medie**

Valoarea de deviz 7 356,02 Lei

Intocmit in 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 de constructie				
		1.1. Lucrari demontare				
1	RpGA27A	Demontarea tevilor de oțel pentru constructii montate aparent, prin sudare avind diametrul de 51x3.5-83x3.5 mm- Tevilor D32, 57, 89 mm	m	0,50	87,98 17,02	43,99 8,51
2	M1M09C	Demontarea flanselor sudate pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1 m sau suprateran, la o inaltime de 3 m, avind diametrul de 50 mm	per	1,00	30,27 30,27	30,27 30,27
Total Lucrari demontare						74,26
Incluziv salariu						38,78
		1.2. Gazoduct aerian				
3	GB04A	Robinet cu sertar pina Pn 10,16, 25, 40, 64, gata asamblat, cu flanse si stuturi, montat prin sudura, fara mansoane, robinetul avind Dn 50 mm (КШН-50п)	buc	1,00	2 861,44 258,26	2 861,44 258,26
4	TfA01A1	Conducta de otel, montata, la 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 D57x3,0mm	m	1,00	137,07 49,20	137,07 49,20
5	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea	m	1,00	13,34	13,34



		conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv			9,46	9,46
6	TfA02A1	Cot 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 otel Dn50mm	buc	3,00	408,46 195,82	1 225,37 587,47
7	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm	buc	1,00	376,69 47,30	376,69 47,30

Total Gazoduct aerian		4 613,91
Incluziv salariu		951,69
Cheltuieli directe	Lei	4 688,17
Asigurari sociale	24,00 %	237,71
Transportarea materialelor	4,00 %	124,81
Total	100,00 +	5 050,69
Cheltuieli de regie	14,50 %	732,35
Total	100,00 +	5 783,04
Beneficiu de deviz	6,00 %	346,98
Total Lucrari de constructie		6 130,02
Incluziv salariu		990,47

Cheltuieli directe	Lei	6 130,02
TVA	20,00 %	1 226,00

Total deviz: 7 356,02
Incluziv salariu 990,47

Intocmit

()
 (funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

PRG din str. Costiujeni 8/4, mun.
Chisinau

(наименование стройки)

WinCмета2000
Formular Nr.3

Локальная смета №

Punct Reglare Gaze

Сметная стоимость 73 949,04 Lei

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Един. измер.	К-во единиц по проектным данным	Сметная стоимость, lei	
					На ед. измерен.	Всего
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Затраты труда:

1.	1	Muncitor	h-om	4,8700	94,60	460,71
2.	7123010010200	Betonist	h-om	7,9385	94,60	750,99
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	10,1200	94,60	957,35
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	0,6720	94,60	63,57
5.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	5,3400	94,60	505,16
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,8200	94,60	361,38
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2232	94,60	21,11
8.	7212030022700	Sudor	h-om	2,2586	94,60	213,66
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,9800	94,60	187,31
10.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,1904	94,60	112,61
11.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0400	94,60	98,38
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	17,1570	94,60	1 623,06
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,8066	94,60	454,71
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0197	94,60	474,87
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,6720	94,60	63,57
		Итого по затратам труда				6 348,44

Материальные ресурсы:

1.	001	ШГРП с двумя регуляторами РДНК-50/1000(RG dn40)	buc	1,0000	34 500,00	34 500,00
2.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	m	7,5000	63,33	474,98
3.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2850	62,00	17,67
4.	1019373	Otel fisie necalmat. Полоса стальная 40x4 mm	m	10,0000	32,00	320,00
5.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,7908	270,00	213,52
6.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,3340	270,00	360,18
7.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,1932	270,00	52,16
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2099	210,00	44,08

9.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0888	5,00	0,44
10.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0600	261,60	15,70
11.	20301129301501	Portita euro gard 0,8x1,55m (h) 1 buc	m2	1,2400	850,00	1 054,00
12.	2320116200573	Benzina auto	l	0,7400	20,85	15,43
13.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,5420	60,00	92,52
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,3980	40,00	55,92
15.	2430116100034	Grund ulei anticoroziv miniu de plumb G 351-4 S 3097	kg	0,5920	55,00	32,56
16.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1600	90,00	14,40
17.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,7400	90,00	66,60
18.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1240	55,00	6,82
19.	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0500	18,60	0,93
20.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,1155	20,00	2,31
21.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,2310	218,23	50,41
22.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	78,9264	2,50	197,32
23.	2663102100000125	Beton B12,5	m3	1,6046	1 750,00	2 808,05
24.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	1,1550	70,00	80,85
25.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	2,6565	120,00	318,78
26.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0924	100,00	9,24
27.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	5,4226	16,50	89,47
28.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma (11x1.55)	m2	17,0500	125,00	2 131,25
29.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0830	42,60	3,54
30.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,9030	28,00	25,28
31.	277527630988675	Confectii metalice - Cornier 75x75x5mm, 5m	m	5,0000	105,84	529,20
32.	2775276309886k51	Confectii metalice - Teava din otel profilatar 50x50x2 mm, 2.0 m 5шт	m	10,0000	120,00	1 200,00
33.	2775276309886k70	Confectii metalice - Teava din otel profilatar 70x70x3 mm, 1.4 m 4шт	m	5,6000	150,00	840,00
34.	2811106302061	Опора из профильной трубы 50*50x2, L=9m	m	9,0000	120,00	1 080,00
35.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,5941	62,00	36,83
36.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,9600	12,50	62,00
37.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,9600	12,50	62,00
38.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,9600	3,75	18,60
39.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	20,7900	12,72	264,45
40.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3281	20,95	6,88
41.	4100126202818	Apa	m3	0,1160	20,95	2,43
Итого по строительным материалам						47 156,80

Строительные машины:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,8380	200,00	167,60
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4872	226,00	110,11
3.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2436	248,75	60,60
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,3875	450,00	174,38
5.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,6200	85,00	52,70
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1620	85,00	13,77
7.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0675	575,00	38,81
Итого по строительным машинам						617,97

Всего:

Cheltuieli directe	Lei	61 624,20
--------------------	-----	-----------



	20,00 %	12 324,84
TVA		

**Итого по
смете: 73 949,04**

Составил _____ ()
(должность, подпись)

Проверил _____ ()
(должность , подпись)

Инвестор
Объект**PRG din str. Costiujeni 8/4, mun. Chisinau**

Каталог единичных расценок к объекту №

Punct Reglare Gaze

(развернутая форма)

№ п/п	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ, затрат и ресурсов	Единица измерения	Расход ресурсов на единицу измерения	Стоимость, lei	
					На единицу измерения	Всего в т.ч. з/пл.
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari demontare				
1	RpGC14 E	Demontarea regulatorului de presiune pentru instalatia de gaze	buc			81,36 81,36
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8600	94,60	81,36
2	M1M07 A	Demontarea suportilor fiksi sau mobili ori a confectiilor metalice diverse, cu greutatea de pina la 5 kg/buc	buc			167,91 102,17
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,5200	94,60	49,19
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,5600	94,60	52,98
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,7090	60,00	42,54
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0460	20,95	0,96
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5560	40,00	22,24
3	RpCS20 B	Demontarea imprejmuirilor din sipci, fara recuperarea materialelor	m			11,35 11,35
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,0600	94,60	5,68
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0600	94,60	5,68
		1.2. Imprejmuire, fixari, acoperisul PRG				
4	TsA12B1	Sapatura manuala de pamint, de pina la 6,00 m adincime, in gropi cu sectiune poligonala sau circulara, avind latimea sau	m3			190,15 190,15

		diametrul cercului de pina la 1,50 m, executata cu sprijiniri, cu evacuare manuala, in fundatii, puturi etc., in pamint cu umiditate natural adincimea sapaturii 0-1,5 m, teren mijlociu				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0100	94,60	190,15
5	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B12,5	m3			2 016,63 728,44
	712301001 0200	Betonist	h-om	7,3000	94,60	690,59
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,85
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,50	730,81
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	210,00	163,26
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	270,00	193,19
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,95	6,19
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	85,00	51,00
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	575,00	143,74
6	CO06B	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 1,55 m Eurogard (Ingradire)	m			434,45 104,06
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	0,9200	94,60	87,03
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	94,60	17,03
	273210364 6250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma (11x1.55)	m2		125,00	193,75
	277527630 9886k51	Confectii metalice - Teava din otel profilatar 50x50x2 mm, 2.0 m 5mtr	m		120,00	109,09
	271070370 0340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	16,50	8,13
	141112220 1751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0700	270,00	19,41
7	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata	m2			1 139,40 161,77

		confectionate, inclusiv accesoriiile necesare, montate pe stilpi din beton armat- Portita euro gard 0,8x1,55m (h) 1 buc				
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1900	94,60	17,98
	721407002 1400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	94,60	90,81
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	94,60	17,02
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	94,60	35,95
	203011293 01501	Portita euro gard 0,8x1,55m (h) 1 buc	m2	1,0000	850,00	850,00
	287411581 7604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	12,50	50,00
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	12,50	50,00
	287412588 1227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	3,75	15,00
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	55,00	5,50
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	62,00	7,13
8	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. Teava din otel profilata 70x70x3 mm, 1.4m, 4buc (6.19kg-1m)	kg			44,69 19,87
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	277527630 9886k70	Confectii metalice - Teava din otel profilatar 70x70x3 mm, 1.4 m 4шт	m		150,00	24,24
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,00	0,31
9	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton- Cornier 75x75x5 mm,5 m (5.8kg-1m)	kg			38,70 19,87
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	931006001	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95

	9920					
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	277527630 988675	Confectii metalice - Cornier 75x75x5mm, 5m	m		105,84	18,25
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,00	0,31
10	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri- Teava din otel profilata 50x50x2 mm, 9 m (suporti pentru acoperis)	kg			61,00 19,87
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	281110630 2061	Опора из профильной трубы 50*50x2, L=9m	m		120,00	40,54
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,00	0,31
11	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (Профнастил)	m2			438,81 108,79
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9000	94,60	85,14
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	94,60	23,65
	271040364 3000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	120,00	144,90
	271040364 0000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	70,00	36,75
	287527631 2000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	12,72	120,20
	264012230 3000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	218,23	22,91
	271040374 0000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	100,00	4,20
	252110671 8272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	20,00	1,05
12	RpGD07 A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m			13,35 9,46
	713604001	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	94,60	9,46

	1749					
	243011610 0034	Grund ulei anticoroziv miniu de plumb G 351-4 S 3097	kg	0,0200	55,00	1,10
	243011610 3311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,0250	90,00	2,25
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,0250	20,85	0,52
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,0030	5,00	0,01
13	TsA12B1	Sapatura manuala de pamint, de pina la 6,00 m adincime, in gropi cu sectiune poligonala sau circulara, avind latimea sau diametrul cercului de pina la 1,50 m, executata cu sprijiniri, cu evacuare manuala, in fundatii, puturi etc., in pamint cu umiditate natural adincimea sapaturii 0-1,5 m, teren mijlociu	m3			190,15 190,15
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0100	94,60	190,15
14	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=15,0 cm	m3			553,41 93,66
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,66
	142110220 0068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	270,00	310,50
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	20,95	2,09
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	248,75	52,24
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	226,00	94,92
15	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa B12,5, turnare cu mijloace clasice,	m3			2 385,97 425,70
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,21
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,49
	266310210 0000125	Beton B12,5	m3	1,0250	1 750,00	1 811,65
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,95	2,12
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	85,00	34,00
		2. Lucrari de montare				



Составил

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Проверил

должность, подпись (инициалы, фамилия)

**PRG din str. Costiujeni 8/4, mun.
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.7

**DEVIZ LOCAL №
Punct Reglare Gaze**

Valoarea de deviz 73 949,04 Lei

Intocmit in 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 de constructie 1.1. Lucrari demontare				
1	RpGC14E	Demontarea regulatorului de presiune pentru instalatia de gaze	buc	1,00	81,36 81,36	81,36 81,36
2	M1M07A	Demontarea suportilor fiksi sau mobili ori a confectiilor metalice diverse, cu greutatea de pina la 5 kg/buc	buc	2,00	167,91 102,17	335,82 204,33
3	RpCS20B	Demontarea imprejmuirilor din sipci, fara recuperarea materialelor	m	11,20	11,35 11,35	127,14 127,14
Total Lucrari demontare						544,32
Incluziv salariu						412,83
		1.2. Imprejmuire, fixari, acoperisul PRG				
4	TsA12B1	Sapatura manuala de pamint, de pina la 6,00 m adincime, in gropi cu sectiune poligonala sau circulara, avind latimea sau diametrul cercului de pina la 1,50 m, executata cu sprijiniri, cu evacuare manuala, in fundatii, puturi etc., in pamint cu umiditate natural adincimea sapaturii 0-1,5 m, teren mijlociu	m3	0,27	190,15 190,15	51,34 51,34

5	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B12,5	m3	0,27	2 016,63 728,44	544,49 196,68
6	CO06B	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 1,55 m Eurogard (Ingradire)	m	11,00	434,45 104,06	4 778,90 1 144,66
7	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotund gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat- Portita euro gard 0,8x1,55m (h) 1 buc	m2	1,24	1 139,40 161,77	1 412,85 200,59
8	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. Teava din otel profilata 70x70x3 mm, 1.4m, 4buc (6.19kg-1m)	kg	34,66	44,69 19,87	1 549,00 688,56
9	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton- Cornier 75x75x5 mm, 5 m (5.8kg-1m)	kg	29,00	38,70 19,87	1 122,42 576,11
10	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri- Teava din otel profilata 50x50x2 mm, 9 m (suporti pentru acoperis)	kg	26,64	61,00 19,87	1 624,95 529,23
11	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (Профнастил)	m2	2,20	438,81 108,79	965,38 239,34

12	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m	29,60	13,35 9,46	395,05 280,02
13	TsA12B1	Sapatura manuala de pamint, de pina la 6,00 m adincime, in gropi cu sectiune poligonala sau circulara, avind latimea sau diametrul cercului de pina la 1,50 m, executata cu sprijiniri, cu evacuare manuala, in fundatii, puturi etc., in pamint cu umiditate natural adincimea sapaturii 0-1,5 m, teren mijlociu	m3	1,55	190,15 190,15	294,73 294,73
14	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=15,0 cm	m3	1,16	553,41 93,66	641,96 108,64
15	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa B12,5, turnare cu mijloace clasice,	m3	1,55	2 385,97 425,70	3 698,25 659,84
Total Imprejmuire, fixari, acoperisul PRG						17 079,32
Incluziv salariu						4 969,74
Cheltuieli directe			Lei		17 623,64	
Asigurari sociale			24,00 %		1 291,82	
Transportarea materialelor			4,00 %		471,63	
Total			100,00 +		19 387,09	
Cheltuieli de regie			14,50 %		2 811,13	
Total			100,00 +		22 198,22	
Beneficiu de deviz			6,00 %		1 331,90	
Total Lucrari de constructie						23 530,12
Incluziv salariu						5 382,57
		2. Lucrari de montare				
16	GE02B	Regulator de presiune (uz casnic), montat in paralel,pentru debitul nominal de: - 100 mc/h-ШГРП с двумя регуляторами	buc	1,00	558,61 505,16	558,61 505,16



17	08-02-471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 50x50x5 mm (L=2,5 m, 3 buc)	10 buc	0,30	2 985,80 1 012,23	895,74 303,67
18	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,10	5 452,20 1 570,40	545,22 157,04

Cheltuieli directe						
Lei			1 999,57			
Asigurari sociale			24,00 %			
231,81			Transportarea materialelor			
4,00 %			34,64			
Total			100,00 +			
2 266,02			Cheltuieli de regie			
76,00 %			734,06			
Total			100,00 +			
3 000,08			Beneficiu de deviz			
6,00 %			180,00			
Total Lucrari de montare						3 180,08
Incluziv salariu						965,87

3. Utilaj						
19		ШГРП с двумя регуляторами РДНК-50/1000(RG dn40)	buc	1,00	34 500,00 0,00	34 500,00 0,00

Cheltuieli directe						
Lei			34 500,00			
Cheltuieli de depozitare			1,20 %			
414,00			Total Utilaj			
34 914,00			Incluziv salariu			
0,00						

Cheltuieli directe			Lei			
			61 624,20			
TVA			20,00 %			
			12 324,84			

Total deviz: 73 949,04
Incluziv salariu 6 348,44

Intocmit _____ ()
 (functia, semnatura)

Verificat _____ ()
 (functia, semnatura)

PRG din com. Ciorescu str.

Viilor 7, mun. Chisinau

(наименование стройки)

WinCмета2000
Formular Nr.3

Локальная смета №
Gazodcut suprateran de presiune joasa

Сметная стоимость 31 788,62 Lei

Составлена в текущих ценах

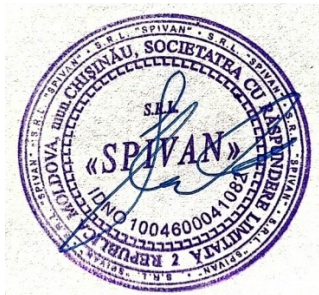
№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Един. измер.	К-во единиц по проектным данным	Сметная стоимость, lei	
					На ед. измерен.	Всего
1	2	3	4	5	6	7

Затраты труда:

1.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,8796	94,60	367,01
2.	7136080025000	Montator conducte	h-om	9,9200	94,60	938,44
3.	7212030022700	Sudor	h-om	18,6700	94,60	1 766,18
4.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	18,9200	94,60	1 789,82
		Итого по затратам труда				4 861,45

Материальные ресурсы:

1.	001	Кран шаровый изолирующий Д100мм, приварной	buc	1,0000	5 650,00	5 650,00
2.	002	Кран шаровый КШИ-50п D50mm	buc	2,0000	2 500,00	5 000,00
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9800	31,23	30,61
4.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0154	31,23	0,48
5.	2320116200573	Benzina auto	l	0,1816	20,85	3,78
6.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,9800	19,20	18,80
7.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1080	60,00	6,48
8.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1180	40,00	4,72
9.	2430116100034	Grund ulei anticoroziv miniu de plumb G 351-4 S 3097	kg	0,1480	55,00	8,14
10.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,1884	90,00	16,96
11.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0440	48,00	2,11
12.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,1680	150,50	25,28
13.	2722103107000108	Conducta de otel ES D 108x3,0 mm	m	2,0080	170,00	341,36
14.	272210310700025	Conducta de otel AG Dn 25x3,2 mm	m	3,0120	43,50	131,02
15.	272210310700057	Conducta de otel ES D 57x3,0 mm	m	1,0040	70,00	70,28
16.	2732103604479	Tabla neagra 3mm	kg	25,8000	28,00	722,40
17.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,9200	62,00	119,04
18.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6600	62,00	40,92
19.	2875274040000c25	Cot de otel Dn 25 mm 90*	buc	2,0000	17,00	34,00
20.	2875274040000c50	Cot de otel Dn 50 mm 90*	buc	6,0000	60,00	360,00
21.	2875274040108	Cot de otel D100mm	buc	2,0000	245,00	490,00
22.	2875274040109	Dop de otel Dn100 mm	buc	1,0000	320,00	320,00



23.	2875274040150	Reducție de otel Dn150-100 mm	buc	1,0000	305,00	305,00
		Итого по строительным материалам				13 701,38

Строительные машины:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0540	248,75	13,44
2.	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0360	575,00	20,70
3.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	15,4160	135,00	2 081,17
4.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2,8000	131,25	367,50
		Итого по строительным машинам				2 482,81

Всего:

Cheltuieli directe	Lei	26 490,52
TVA	20,00 %	5 298,10

**Итого по
смете:**

31 788,62

Составил _____ ()
(должность, подпись)

Проверил _____ ()
(должность, подпись)

Инвестор
Объект**PRG din com. Ciorescu str. Viilor 7, mun. Chisinau****Каталог единичных расценок к объекту №**
Gazodcut suprateran de presiune joasa
(развернутая форма)

№ п/п	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ, затрат и ресурсов	Единица измерения	Расход ресурсов на единицу измерения	Стоимость, lei	
					На единицу измерения	Всего в т.ч. з/пл.
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie 1.1. Lucrari demontare				
1	RpGA27 A	Demontarea tevilor de otel pentru constructii montate aparent, prin sudare avind diametrul de 51x3.5- 83x3.5 mm	m			87,99 17,03
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	94,60	17,03
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	60,00	0,60
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	40,00	0,36
	273210360 4479	Tabla neagra 3mm	kg	2,5000	28,00	70,00
2	RpGA27 B	Demontarea tevilor de otel pentru constructii montate aparent, prin sudare avind diametrul de 89x3.5- 121x4 mm	m			176,30 28,38
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	94,60	28,38
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0220	60,00	1,32
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0250	40,00	1,00
	273210360 4479	Tabla neagra 3mm	kg	5,2000	28,00	145,60
3	RpGC13 A	Demontarea robinetilor cu sertar din fonta, cu flanse de la instalatiile de gaze, avind diametrul de 50-80 mm - D50 mm	buc			68,11 68,11
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7200	94,60	68,11
4	RpGC16	Supapa de blocare cu mufa pe	buc			41,62

	E	conducta de gaze de 1/2"-2"				41,62
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4400	94,60	41,63
		1.2. Gazoduct aerian				
5	GB04A	Robinet cu sertar pina Pn 10,16, 25, 40, 64, gata asamblat, cu flanse si stuturi, montat prin sudura, fara mansoane, robinetul avind Dn 50 mm (Кран шаровый изолирующий Ду 50 , приварной КШИ-50п)	buc			2 861,44 258,26
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	2,2800	94,60	215,69
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,4500	94,60	42,57
	002	Кран шаровый КШИ-50п D50mm	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
	287315590 1000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	62,00	8,68
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,7200	131,25	94,50
6	TfA01A 1	Conducta de otel, montata, la 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 25x3,2 mm	m			110,45 49,19
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1300	94,60	12,30
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	94,60	24,60
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1300	94,60	12,30
	272210310 700025	Conducta de otel AG Dn 25x3,2 mm	m	1,0040	43,50	43,67
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	62,00	0,62
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	150,50	0,15
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	135,00	14,58
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	248,75	2,24
7	TfA01A 1	Conducta de otel, montata, la 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 D 57x3,0 mm	m			137,07 49,20
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1300	94,60	12,30
	721424002	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	94,60	24,60

	1800					
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1300	94,60	12,30
	272210310 700057	Conducta de otel ES D 57x3,0 mm	m	1,0040	70,00	70,28
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	62,00	0,62
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	150,50	0,15
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	135,00	14,58
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	248,75	2,24
8	TfA01C 1	Conducta de otel, montata 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 D108x3,0 mm	m			278,65 74,73
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1900	94,60	17,98
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,4200	94,60	39,73
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1800	94,60	17,03
	272210310 7000108	Conducta de otel ES D 108x3,0 mm	m	1,0040	170,00	170,68
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0200	62,00	1,24
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0100	31,23	0,31
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	150,50	0,30
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0220	48,00	1,05
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	19,20	0,19
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1300	135,00	17,55
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	248,75	2,24
	292214000 7001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0180	575,00	10,35
9	TfA02A 1	Cot 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 de otel Dn25 mm 90*	buc			365,36 195,82

	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	94,60	101,22
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,0000	94,60	94,60
	287527404 0000c25	Cot de otel Dn 25 mm 90*	buc	1,0000	17,00	17,00
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	62,00	7,07
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0600	31,23	1,88
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	150,50	1,50
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	19,20	1,15
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	135,00	140,94
10	TfA02A 1	Cot 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 de otel Dn50 mm 90*	buc			408,36 195,82
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	94,60	101,22
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,0000	94,60	94,60
	287527404 0000c50	Cot de otel Dn 50 mm 90*	buc	1,0000	60,00	60,00
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	62,00	7,07
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0600	31,23	1,87
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	150,50	1,50
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	19,20	1,15
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	135,00	140,94
11	TfA02C 1	Cot 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 100; 125; Cot de otel Dn100 mm 90*	buc			873,25 389,75

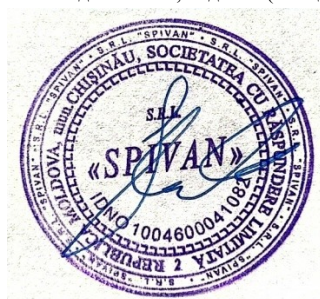
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	2,1200	94,60	200,55
	721203002 2700	Sudor	h-om	2,0000	94,60	189,20
	287527404 0108	Cot de otel D100mm	buc	1,0000	245,00	245,00
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,2320	62,00	14,38
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,1200	31,23	3,75
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0200	150,50	3,01
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1200	19,20	2,31
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5930	135,00	215,06
12	TfA02C 1	Dop 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 100; 125; Dop de otel Dn100 mm	buc			948,25 389,75
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	2,1200	94,60	200,55
	721203002 2700	Sudor	h-om	2,0000	94,60	189,20
	287527404 0109	Dop de otel Dn100 mm	buc	1,0000	320,00	320,00
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,2320	62,00	14,38
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,1200	31,23	3,75
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0200	150,50	3,01
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1200	19,20	2,30
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5930	135,00	215,06
13	TfA02C 1	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 100; 125; Reductie de otel Dn150-100 mm	buc			933,25 389,75
	721424002	Lacatus mecanic	h-om	2,1200	94,60	200,55

	1800					
	721203002 2700	Sudor	h-om	2,0000	94,60	189,20
	287527404 0150	Reductie de otel Dn150-100 mm	buc	1,0000	305,00	305,00
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,2320	62,00	14,38
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,1200	31,23	3,75
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0200	150,50	3,01
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1200	19,20	2,30
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5930	135,00	215,06
14	RpGD07 A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m			13,42 9,46
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	94,60	9,46
	243011610 0034	Grund ulei anticoroziv miniu de plumb G 351-4 S 3097	kg	0,0200	55,00	1,10
	243011610 3311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,0250	90,00	2,25
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,0250	20,85	0,52
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,0030	31,23	0,09
15	RpGD07 B	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de peste 60 mm	m2			64,32 44,46
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4700	94,60	44,46
	243011610 0034	Grund ulei anticoroziv miniu de plumb G 351-4 S 3097	kg	0,1000	55,00	5,50
	243011610 3311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,1300	90,00	11,71
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,1200	20,85	2,50
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,0050	31,23	0,16
		2. Lucrari de montare				
16	GB04C	Robinet cu sertar pina Pn 10,16, 25, 40, 64, gata asamblat, cu flanse si stuturi, montat prin sudura, fara mansoane, robinetul avind Dn 100 mm	buc			708,17 506,11
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	4,4600	94,60	421,92

	721203002 2700	Sudor	h-om	0,8900	94,60	84,19
	287315590 1000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3800	62,00	23,56
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,3600	131,25	178,50
		3. Utilaj				
17		Кран шаровый изолирующий Д100мм, приварной	buc			5 650,00 0,00
	001	Кран шаровый изолирующий Д100мм, приварной	buc	1,0000	5 650,00	5 650,00

Составил _____ ()
должность, подпись (инициалы, фамилия)

Проверил _____ ()
должность, подпись (инициалы, фамилия)



PRG din com. Ciorescu str.
Viilor 7, mun. Chisinau
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Gazodcut suprateran de presiune joasa

Valoarea de deviz 31 788,62 Lei

Intocmit in 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 de constructie				
		1.1. Lucrari demontare				
1	RpGA27A	Demontarea tevilor de oțel pentru constructii montate aparent, prin sudare avind diametrul de 51x3.5-83x3.5 mm	m	2,00	87,99 17,03	175,98 34,06
2	RpGA27B	Demontarea tevilor de oțel pentru constructii montate aparent, prin sudare avind diametrul de 89x3.5-121x4 mm	m	4,00	176,30 28,38	705,20 113,52
3	RpGC13A	Demontarea robinetilor cu sertar din fonta, cu flanse de la instalatiile de gaze, avind diametrul de 50-80 mm - D50 mm	buc	1,00	68,11 68,11	68,11 68,11
4	RpGC16E	Supapa de blocare cu mufa pe conducta de gaze de 1/2"-2"	buc	2,00	41,62 41,62	83,25 83,25
Total Lucrari demontare						1 032,54
Incluziv salariu						298,94
		1.2. Gazoduct aerian				
5	GB04A	Robinet cu sertar pina Pn 10,16, 25, 40, 64, gata asamblat, cu flanse si stuturi, montat prin sudura, fara mansoane, robinetul avind Dn 50 mm (Кран шаровый изолирующий Ду 50 , приварной КШИ-50п)	buc	2,00	2 861,44 258,26	5 722,88 516,52

6	TfA01A1	Conducta de otel, montata, la 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 25x3,2 mm	m	3,00	110,45 49,19	331,36 147,57
7	TfA01A1	Conducta de otel, montata, la 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 D 57x3,0 mm	m	1,00	137,07 49,20	137,07 49,20
8	TfA01C1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de D108x3,0 mm	m	2,00	278,65 74,73	557,30 149,47
9	TfA02A1	Cot 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 de otel Dn25 mm 90*	buc	2,00	365,36 195,82	730,72 391,64
10	TfA02A1	Cot 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 de otel Dn50 mm 90*	buc	6,00	408,36 195,82	2 450,16 1 174,93
11	TfA02C1	Cot 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	buc	2,00	873,25 389,75	1 746,51 779,50

		cu fluid in circulatie, avind diametrul de 100; 125; Cot de otel Dn100 mm 90*				
12	TfA02C1	Dop 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 100; 125; Dop de otel Dn100 mm	buc	1,00	948,25 389,75	948,25 389,75
13	TfA02C1	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 100; 125; Reductie de otel Dn150-100 mm	buc	1,00	933,25 389,75	933,25 389,75
14	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m	4,00	13,42 9,46	53,69 37,84
15	RpGD07B	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de peste 60 mm	m2	0,68	64,32 44,46	43,74 30,23
Total Gazoduct aerian						13 654,93
Incluziv salariu						4 056,40
Cheltuieli directe			Lei		14 687,47	
Asigurari sociale			24,00 %		1 045,28	
Transportarea materialelor			4,00 %		321,11	
Total			100,00 +		16 053,86	
Cheltuieli de regie			14,50 %		2 327,81	
Total			100,00 +		18 381,67	
Beneficiu de deviz			6,00 %		1 102,91	
Total Lucrari de						19 484,58



constructie						
Incluziv salariu						4 355,34
		2. Lucrari de montare				
16	GB04C	Robinet cu sertar pina Pn 10,16, 25, 40, 64, gata asamblat, cu flanse si stuturi, montat prin sudura, fara mansoane, robinetul avind Dn 100 mm	buc	1,00	708,17 506,11	708,17 506,11
Cheltuieli directe			Lei		708,17	
Asigurari sociale			24,00 %		121,47	
Transportarea materialelor			4,00 %		0,94	
Total			100,00 +		830,58	
Cheltuieli de regie			76,00 %		384,64	
Total			100,00 +		1 215,22	
Beneficiu de deviz			6,00 %		72,92	
Total Lucrari de montare						1 288,14
Incluziv salariu						506,11
		3. Utilaj				
17		Кран шаровый изолирующий Д100мм, приварной	buc	1,00	5 650,00 0,00	5 650,00 0,00
Cheltuieli directe			Lei		5 650,00	
Cheltuieli de depozitare			1,20 %		67,80	
Total Utilaj						5 717,80
Incluziv salariu						0,00
Cheltuieli directe			Lei		26 490,52	
TVA			20,00 %		5 298,10	

Total deviz: **31 788,62**
Incluziv salariu **4 861,45**

Intocmit _____
 (funcția, semnătura)

Verificat _____

(funcția, semnătura)

PRG din com. Ciorescu str.

Viilor 7, mun. Chisinau

(наименование стройки)

WinCмета2000
Formular Nr.3

Локальная смета №

Gazoduct suprateran de presiune medie

Сметная стоимость 8 886,88 Lei

Составлена в текущих ценах

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Един. измер.	К-во единиц по проектным данным	Сметная стоимость, lei	
					На ед. измерен.	Всего
1	2	3	4	5	6	7

Затраты труда:

1.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,8900	94,60	178,79
2.	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,8650	94,60	271,03
3.	7212030022700	Sudor	h-om	6,0350	94,60	570,91
4.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	6,5200	94,60	616,78
Итого по затратам труда						1 637,51

Материальные ресурсы:

1.	002	Кран шаровый КШИИ-50п D50mm	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3000	31,23	9,37
3.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0135	31,23	0,42
4.	2320116200573	Benzina auto	l	0,1125	20,85	2,35
5.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,3000	19,20	5,75
6.	2430116100034	Grund ulei anticoroziv miniu de plumb G 351-4 S 3097	kg	0,0900	55,00	4,95
7.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,1125	90,00	10,12
8.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0545	150,50	8,21
9.	272210310700025	Conducta de otel AG Dn 25x3,2 mm	m	3,0120	43,50	131,02
10.	272210310700057	Conducta de otel ES D 57x3,0 mm	m	1,5060	70,00	105,42
11.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,6150	62,00	38,14
12.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	62,00	8,68
13.	287527404000025	Cot de otel Dn 25m 90*	buc	2,0000	17,00	34,00
14.	287527404000051	Dop de otel Dn 50 mm	buc	1,0000	95,00	95,00
15.	2875274040000c50	Cot de otel Dn 50 mm 90*	buc	2,0000	60,00	120,00
Итого по строительным материалам						3 073,43

Строительные машины:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0405	248,75	10,08
2.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	5,7060	135,00	770,31
3.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,7200	131,25	94,50

		Итого по строительным машинам				874,89
--	--	--------------------------------------	--	--	--	---------------

Всего:

Cheltuieli directe	Lei	7 405,73
TVA	20,00 %	1 481,15

Итого по смете:

8 886,88

Составил _____ ()
(должность, подпись)

Проверил _____ ()
(должность, подпись)



Инвестор
Объект**PRG din com. Ciorescu str. Viilor 7, mun. Chisinau**

Каталог единичных расценок к объекту №

Gazoduct supraterran de presiune medie

(развернутая форма)

№ п/п	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ, затрат и ресурсов	Единица измерения	Расход ресурсов на единицу измерения	Стоимость, lei	
					На единицу измерения	Всего в т.ч. з/пл.
1	2	3	4	5	6	7
		1. Retele de legatura de presiune medie 1.1. Lucrari de constructie 1.1.1. Lucrari demontare				
1	RpGC13 A	Demontarea robinetilor cu sertar din fonta, cu flanse de la instalatiile de gaze, avind diametrul de 50-80 mm - D50 mm	buc			68,11 68,11
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7200	94,60	68,11
		1.1.2. Gazoduct aerian				
2	GB04A	Robinet cu sertar pina Pn 10,16, 25, 40, 64, gata asamblat, cu flanse si stuturi, montat prin sudura, fara mansoane, robinetul avind Dn 50 mm (Кран шаровый изолирующий Ду 50 , приварной КШИ-50п)	buc			2 861,44 258,26
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	2,2800	94,60	215,69
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,4500	94,60	42,57
	002	Кран шаровый КШИ-50п D50mm	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
	287315590 1000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	62,00	8,68
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,7200	131,25	94,50
3	TfA01A 1	Conducta de otel, montata, la 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 25x3,2 mm	m			110,45 49,19

	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1300	94,60	12,30
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	94,60	24,60
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1300	94,60	12,30
	272210310 700025	Conducta de otel AG Dn 25x3,2 mm	m	1,0040	43,50	43,67
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	62,00	0,62
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	150,50	0,15
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	135,00	14,58
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	248,75	2,24
4	TfA01A 1	Conducta de otel, montata, la 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 D 57x3,0 mm	m			137,07 49,19
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1300	94,60	12,30
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	94,60	24,59
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1300	94,60	12,30
	272210310 700057	Conducta de otel ES D 57x3,0 mm	m	1,0040	70,00	70,28
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	62,00	0,62
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	150,50	0,15
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	135,00	14,58
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	248,75	2,24
5	TfA02A 1	Cot de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran, 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 Dn25mm 90*	buc			365,36 195,82
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	94,60	101,22
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,0000	94,60	94,60
	287527404 000025	Cot de otel Dn 25m 90*	buc	1,0000	17,00	17,00
	273572590	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350	kg	0,1140	62,00	7,07

	1259	inv.supert				
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0600	31,23	1,88
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	150,50	1,50
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	19,20	1,15
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	135,00	140,94
6	TfA02A 1	Cot de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran, 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 Dn50 mm 90*	buc			408,36 195,82
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	94,60	101,22
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,0000	94,60	94,60
	287527404 0000c50	Cot de otel Dn 50 mm 90*	buc	1,0000	60,00	60,00
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	62,00	7,07
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0600	31,23	1,88
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	150,50	1,50
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	19,20	1,15
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	135,00	140,94
7	TfA02A 1	Dop de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran, 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;- Dop de otel Dn50 mm	buc			443,36 195,82
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	94,60	101,22
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,0000	94,60	94,60
	287527404 000051	Dop de otel Dn 50 mm	buc	1,0000	95,00	95,00
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	62,00	7,07
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0600	31,23	1,87

	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	150,50	1,51
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	19,20	1,15
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	135,00	140,94
8	RpGD07 A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m			13,42 9,46
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	94,60	9,46
	243011610 0034	Grund ulei anticoroziv miniu de plumb G 351-4 S 3097	kg	0,0200	55,00	1,10
	243011610 3311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,0250	90,00	2,25
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,0250	20,85	0,52
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,0030	31,23	0,09

Составил

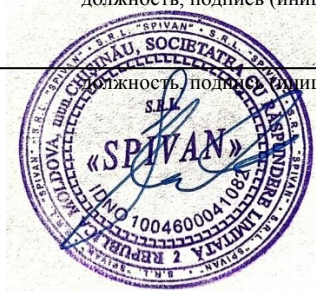
()

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Проверил

()

должность, подпись (инициалы, фамилия)



**PRG din com. Ciorescu str.
Viilor 7, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

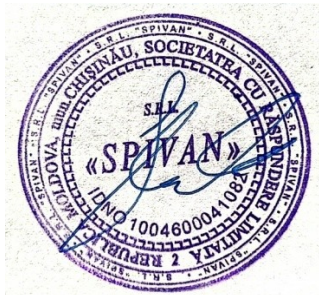
**DEVIZ LOCAL №
Gazoduct suprateran de presiune medie**

Valoarea de deviz 8 886,88 Lei

Intocmit in 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. Retele de legatura de presiune medie 1.1. Lucrari de constructie 1.1.1. Lucrari demontare				
1	RpGC13A	Demontarea robinetilor cu sertar din fonta, cu flanse de la instalatiile de gaze, avind diametrul de 50-80 mm - D50 mm	buc	2,00	68,11 68,11	136,22 136,22
Total Lucrari demontare						136,22
Incluziv salariu						136,22
		1.1.2. Gazoduct aerian				
2	GB04A	Robinet cu sertar pina Pn 10,16, 25, 40, 64, gata asamblat, cu flanse si stuturi, montat prin sudura, fara mansoane, robinetul avind Dn 50 mm (Кран шаровый изолирующий Ду 50 , приварной КШИ-50п)	buc	1,00	2 861,44 258,26	2 861,44 258,26
3	TfA01A1	Conducta de otel, montata, la 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 25x3,2 mm	m	3,00	110,45 49,19	331,36 147,57

4	TfA01A1	Conducta de otel, montata, la 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 D 57x3,0 mm	m	1,50	137,07 49,19	205,60 73,79
5	TfA02A1	Cot 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 Dn25mm 90*	buc	2,00	365,36 195,82	730,72 391,64
6	TfA02A1	Cot 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 Dn50 mm 90*	buc	2,00	408,36 195,82	816,72 391,64
7	TfA02A1	Dop 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;- Dop de otel Dn50 mm	buc	1,00	443,36 195,82	443,36 195,82
8	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m	4,50	13,42 9,46	60,41 42,57
Total Gazoduct aerian					5 449,61	
Incluziv salariu					1 501,29	



Total Lucrari de constructie		5 585,83
Incluziv salariu		1 637,51
Cheltuieli directe	Lei	5 585,83
Asigurari sociale	24,00 %	393,00
Transportarea materialelor	4,00 %	122,94
Total	100,00 +	6 101,77
Cheltuieli de regie	14,50 %	884,76
Total	100,00 +	6 986,53
Beneficiu de deviz	6,00 %	419,20
Total Retele de legatura de presiune medie		7 405,73
Incluziv salariu		1 637,51
Cheltuieli directe	Lei	7 405,73
TVA	20,00 %	1 481,15

Total deviz:	8 886,88	
Incluziv salariu		1 637,51

Intocmit	_____()
	(funcția, semnătura)
Verificat	_____()
	(funcția, semnătura)

PRG din com. Ciorescu str.

Viilor 7, mun. Chisinau

(наименование стройки)

WinCмета2000

Formular Nr.3

Локальная смета №

Punct Reglare Gaze

Сметная стоимость 69 312,41 Lei

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Един. измер.	К-во единиц по проектным данным	Сметная стоимость, lei	
					На ед. измерен.	Всего
1	2	3	4	5	6	7

Затраты труда:

1.	1	Muncitor	h-om	4,8700	94,60	460,71
2.	7123010010200	Betonist	h-om	7,0380	94,60	665,79
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	5,5200	94,60	522,19
4.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	5,3400	94,60	505,16
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,1500	94,60	392,59
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2232	94,60	21,11
7.	7212030022700	Sudor	h-om	1,0684	94,60	101,07
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,9800	94,60	187,31
9.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,1904	94,60	112,61
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	16,5624	94,60	1 566,81
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,0578	94,60	383,86
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,8908	94,60	368,07
		Итого по затратам труда				5 287,28

Материальные ресурсы:

1.	001	ШГРП с двумя регуляторами РДНК-50/1000 (RG dn40)	buc	1,0000	34 500,00	34 500,00
2.	10116411	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	m	7,5000	63,33	474,98
3.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2850	62,00	17,67
4.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	m	10,0000	32,00	320,00
5.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,4313	270,00	116,45
6.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,9545	270,00	257,72
7.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,3578	270,00	96,61
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,3887	210,00	81,63
9.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0987	31,23	3,08
10.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0600	131,00	7,86
11.	20301129301501	Portita euro gard 0,8x1,55m (h) 1 buc	m2	1,2400	850,00	1 054,00
12.	2320116200573	Benzina auto	l	0,8225	20,85	17,15
13.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1240	60,00	7,44
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2860	40,00	11,44
15.	2430116100034	Grund ulei anticoroziv miniu de plumb G 351-4 S 3097	kg	0,6580	55,00	36,19
16.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1600	90,00	14,40
17.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,8225	90,00	74,03
18.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1848	90,00	16,63



19.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1240	55,00	6,82
20.	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0500	18,60	0,93
21.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,1155	20,00	2,31
22.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,2310	218,23	50,41
23.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	146,1600	2,50	365,40
24.	2663102100000125	Beton B12,5	m3	0,9110	1 750,00	1 594,25
25.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	1,1550	70,00	80,85
26.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	2,6565	120,00	318,78
27.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0924	100,00	9,24
28.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	2,9578	16,50	48,80
29.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma (6x1.55)	m2	9,3000	125,00	1 162,50
30.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0830	42,60	3,54
31.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,6480	28,00	18,14
32.	2775276309886k75	Confectii metalice - Cornier 75x75x5 mm, 6 m	m	6,0000	112,50	675,00
33.	2811106302060	Опора из профильной трубы 60*40x1.2 mm, L=2.1m, 5 buc	m	10,5000	145,00	1 522,50
34.	281110630260	Опора из профильной трубы 60*60x4, L=1.1m 4buc	m	4,4000	145,00	638,00
35.	2811236309800	Опора из проф. трубы 50x50x2	m	12,0000	120,00	1 440,00
36.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,5590	62,00	34,66
37.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,9600	12,50	62,00
38.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,9600	12,50	62,00
39.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,9600	3,75	18,60
40.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	20,7900	12,72	264,45
41.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2361	20,95	4,94
42.	4100126202818	Apa	m3	0,0830	20,95	1,74
		Итого по строительным материалам				45 493,14

Строительные машины:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,8380	150,00	125,70
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,3486	226,00	78,78
3.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1743	248,75	43,36
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,2200	450,00	99,00
5.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,3520	85,00	29,92
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,3000	85,00	25,50
7.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1250	575,00	71,88
		Итого по строительным машинам				474,14

Всего:

Cheltuieli directe	Lei	57 760,34
TVA	20,00 %	11 552,07

**Итого по
смете:**

69 312,41

Составил

()

(должность, подпись)

Проверил

)

(должность, подпись)

Инвестор
Объект**PRG din com. Ciorescu str. Viilor 7, mun. Chisinau****Каталог единичных расценок к объекту №
Punct Reglare Gaze
(развернутая форма)**

№ п/п	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ, затрат и ресурсов	Единица измерения	Расход ресурсов на единицу измерения	Стоимость, lei	
					На единицу измерения	Всего в т.ч. з/пл.
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpGC14 E	Demontarea regulatorului de presiune pentru instalatia de gaze	buc			81,36 81,36
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8600	94,60	81,36
2	TsA12B1	Sapatura manuala de pamint, de pina la 6,00 m adincime, in gropi cu sectiune poligonala sau circulara, avind latimea sau diametrul cercului de pina la 1,50 m, executata cu sprijiniri, cu evacuare manuala, in fundatii, puturi etc., in pamint cu umiditate natural adincimea sapaturii 0-1,5 m, teren mijlociu	m3			190,14 190,14
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0100	94,60	190,14
3	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B12,5	m3			2 016,62 728,42
	712301001 0200	Betonist	h-om	7,3000	94,60	690,58
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,84
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,50	730,80
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0- 7,0 mm	m3	0,7660	210,00	163,26
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	270,00	193,22
	410011620	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,95	6,16

	2818					
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	85,00	51,00
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	575,00	143,76
4	CO06B	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 1,55 m Eurogard (Ingradire)	m			579,10 104,06
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	0,9200	94,60	87,03
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	94,60	17,03
	273210364 6250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma (6x1.55)	m2		125,00	193,75
	281110630 2060	Опора из профильной трубы 60*40x1.2 mm, L=2.1m, 5 buc	m		145,00	253,75
	271070370 0340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	16,50	8,13
	141112220 1751	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0700	270,00	19,41
5	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotund gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat- Portita euro gard 0,8x1,55m (h) 1 buc	m2			1 139,40 161,77
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1900	94,60	17,98
	721407002 1400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	94,60	90,81
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	94,60	17,02
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	94,60	35,95
	203011293 01501	Portita euro gard 0,8x1,55m (h) 1 buc	m2	1,0000	850,00	850,00
	287411581 7604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	12,50	50,00
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	12,50	50,00
	287412588 1227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	3,75	15,00
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	55,00	5,50
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	62,00	7,13
6	TsA12B1	Sapatura manuala de pamint, de pina la 6,00 m adincime, in gropi cu sectiune poligonala sau	m3			190,14 190,14

		circulara, avind latimea sau diametrul cercului de pina la 1,50 m, executata cu sprijiniri, cu evacuare manuala, in fundatii, puturi etc., in pamint cu umiditate natural adincimea sapaturii 0-1,5 m, teren mijlociu				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0100	94,60	190,14
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=15,0 cm	m3			553,41 93,65
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	142110220 0068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	270,00	310,51
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	20,95	2,10
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	248,75	52,24
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	226,00	94,92
8	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa B12,5, turnare cu mijloace clasice,	m3			2 385,95 425,69
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,20
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,49
	266310210 0000125	Beton B12,5	m3	1,0250	1 750,00	1 811,65
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,95	2,11
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	85,00	34,00
9	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri- Teava din otel profilata 60x60x4 mm, 1 m-4buc	kg			41,72 19,87
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	721203002	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95

	2700					
	281110630 260	Опора из профильной трубы 60*60x4, L=1.1m 4buc	m		145,00	21,27
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,00	0,31
10	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton-Cornier 75x75x5 mm,6 m (5.8kg-1m)	kg			39,85 19,87
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	277527630 9886k75	Confectii metalice - Cornier 75x75x5 mm, 6 m	m		112,50	19,40
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,00	0,31
11	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (suporti pentru acoperis)	kg			103,73 24,60
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,2300	94,60	21,76
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	1,89
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	281123630 9800	Опора из проф. трубы 50x50x2	m		120,00	77,92
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,00	0,31
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	90,00	0,90
12	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (Профнастил)	m2			438,81 108,79
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9000	94,60	85,14
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	94,60	23,65
	271040364 3000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	120,00	144,90
	271040364 0000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	70,00	36,75

	287527631 2000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	12,72	120,20
	264012230 3000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	218,23	22,91
	271040374 0000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	100,00	4,20
	252110671 8272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	20,00	1,05
13	RpGD07 A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m			13,42 9,46
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	94,60	9,46
	243011610 0034	Grund ulei anticoroziv miniu de plumb G 351-4 S 3097	kg	0,0200	55,00	1,10
	243011610 3311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,0250	90,00	2,25
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,0250	20,85	0,52
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,0030	31,23	0,09
		2. Lucrari de montare				
14	GE02B	Regulator de presiune (uz casnic), montat in paralel, pentru debitul nominal de: - 100 mc/h-	buc			550,77 505,16
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	5,3400	94,60	505,16
	273411380 3000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0830	42,60	3,54
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1240	60,00	7,44
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1600	90,00	14,40
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2860	40,00	11,44
	171422732 2000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0600	131,00	7,86
	245131734 4000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0500	18,60	0,93
15	08-02- 471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 50x50x5 mm L=2.5 m	10 buc			2 898,30 1 012,23
	1	Muncitor	h-om	10,7000	94,60	1 012,23
	10116411	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	m		63,33	1 583,27
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,6500	62,00	40,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7500	150,00	262,50
16	08-02- 472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2- fisie	100 m			5 295,70 1 570,40



		din otel 40x4 mm				
	1	Muncitor	h-om	16,6000	94,60	1 570,40
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	m		32,00	3 200,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9000	62,00	55,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	150,00	469,50
		3. Utilaj				
17		ШГРП с двумя регуляторами РДНК- 50/1000 (RG dn40)	buc			34 500,00
						0,00
	001	ШГРП с двумя регуляторами РДНК- 50/1000(RG dn40)	buc	1,0000	34 500,00	34 500,00

()

Составил _____
должность, подпись (инициалы, фамилия)

Проверил _____
должность, подпись (инициалы, фамилия)

()

PRG din com. Ciorescu str.
Viilor 7, mun. Chisinau
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Punct Reglare Gaze

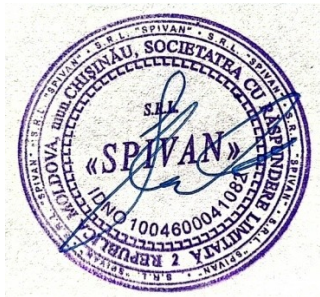
Valoarea de deviz 69 312,41 Lei

Intocmit in 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 de constructie				
1	RpGC14E	Demontarea regulatorului de presiune pentru instalatia de gaze	buc	1,00	81,36 81,36	81,36 81,36
2	TsA12B1	Sapatura manuala de pamint, de pina la 6,00 m adincime, in gropi cu sectiune poligonala sau circulara, avind latimea sau diametrul cercului de pina la 1,50 m, executata cu sprijiniri, cu evacuare manuala, in fundatii, puturi etc., in pamint cu umiditate natural adincimea sapaturii 0-1,5 m, teren mijlociu	m3	0,50	190,14 190,14	95,07 95,07
3	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B12,5	m3	0,50	2 016,62 728,42	1 008,31 364,21
4	CO06B	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 1,55 m Eurogard (Ingradire)	m	6,00	579,10 104,06	3 474,61 624,36

5	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat- Portita euro gard 0,8x1,55m (h) 1 buc	m2	1,24	1 139,40 161,77	1 412,85 200,59
6	TsA12B1	Sapatura manuala de pamint, de pina la 6,00 m adincime, in gropi cu sectiune poligonala sau circulara, avind latimea sau diametrul cercului de pina la 1,50 m, executata cu sprijiniri, cu evacuare manuala, in fundatii, puturi etc., in pamint cu umiditate natural adincimea sapaturii 0-1,5 m, teren mijlociu	m3	1,11	190,14 190,14	211,06 211,06
7	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=15,0 cm	m3	0,83	553,41 93,65	459,33 77,73
8	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa B12,5, turnare cu mijloace clasice,	m3	0,88	2 385,95 425,69	2 099,64 374,61
9	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri- Teava din otel profilata 60x60x4 mm, 1 m-4buc	kg	30,00	41,72 19,87	1 251,68 595,98
10	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton-Cornier 75x75x5 mm,6 m (5.8kg-1m)	kg	34,80	39,85 19,87	1 386,87 691,34
11	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (suporti pentru acoperis)	kg	18,48	103,73 24,60	1 916,89 454,53
12	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru	m2	2,20	438,81 108,79	965,38 239,34

		invelitorile acoperisurilor (Профнастил)				
13	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m	32,90	13,42 9,46	441,68 311,23
Cheltuieli directe			Lei		14 804,73	
Asigurari sociale			24,00 %		1 037,14	
Transportarea materialelor			4,00 %		405,40	
Total			100,00 +		16 247,27	
Cheltuieli de regie			14,50 %		2 355,86	
Total			100,00 +		18 603,13	
Beneficiu de deviz			6,00 %		1 116,18	
Total Lucrari de constructie					19 719,31	
Incluziv salariu					4 321,41	
		2. Lucrari de montare				
14	GE02B	Regulator de presiune (uz casnic), montat in paralel, pentru debitul nominal de: - 100 mc/h-	buc	1,00	550,77 505,16	550,77 505,16
15	08-02-471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 50x50x5 mm L=2.5 m	10 buc	0,30	2 898,30 1 012,23	869,49 303,67
16	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2- fisie din otel 40x4 mm	100 m	0,10	5 295,70 1 570,40	529,57 157,04
Cheltuieli directe			Lei		1 949,83	
Asigurari sociale			24,00 %		231,81	
Transportarea materialelor			4,00 %		34,33	
Total			100,00 +		2 215,97	
Cheltuieli de regie			76,00 %		734,06	
Total			100,00 +		2 950,03	
Beneficiu de deviz			6,00 %		177,00	
Total Lucrari de montare					3 127,03	
Incluziv salariu					965,87	



		3. Utilaj				
17		ШГРП с двумя регуляторами РДНК- 50/1000 (RG dn40)	buc	1,00	<u>34 500,00</u> 0,00	<u>34 500,00</u> 0,00
Cheltuieli directe			Lei		34 500,00	
Cheltuieli de depozitare			1,20 %		414,00	
Total Utilaj					34 914,00	
Incluziv salariu					0,00	

Cheltuieli directe	Lei	57 760,34
TVA	20,00 %	11 552,07

Total deviz: **69 312,41**

Incluziv salariu **5 287,28**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Punct Reglare Gaze din str.
Colonita 117, mun. Chisinau**

(наименование стройки)

WinCмета2000
Formular Nr.3

Локальная смета №

Gazoduct suprateran de presiune joasa din str. Colonita 117, mun. Chisinau

Сметная стоимость 17 540,98 Lei

Составлена в текущих ценах

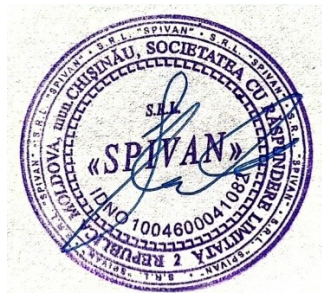
№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Един. измер.	К-во единиц по проектным данным	Сметная стоимость, lei	
					На ед. измерен.	Всего
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Затраты труда:

1.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,40	94,60	321,64
2.	7136080025000	Montator conducte	h-om	5,10	94,60	482,47
3.	7212030022700	Sudor	h-om	10,75	94,60	1 016,95
4.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	12,58	94,60	1 190,05
5.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,00	94,60	0,00
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,17	94,60	110,68
		Итого по затратам труда				3 121,79

Материальные ресурсы:

1.	003	Кран шаровый изолирующий Ду 100 , приварной КШИ-100п	buc	1,00	5 650,00	5 650,00
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,44	31,23	13,74
3.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,01	31,23	0,31
4.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,05	20,85	1,04
5.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,44	20,85	9,17
6.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	2,95	40,00	118,00
7.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,31	60,00	138,60
8.	2430116100034	Grund ulei anticoroziv miniu de plumb G 351- 4 S 3097	kg	0,04	55,00	2,20
9.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,05	90,00	4,50
10.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,04	48,00	1,92
11.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,07	151,50	10,61
12.	27221031070001 08ES	Conducta de otel ES D108x4,0 mm (ГОСТ10704-91)	m	2,01	195,00	391,95
13.	27221031070003 2AG	Conducta din otel AG Dn 32x3,2 mm (ГОСТ3262-75)	m	2,01	56,00	112,56
14.	2732103604479	Tabla neagra 3mm	kg	12,50	20,52	256,50
15.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,86	62,00	53,32
16.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,38	62,00	23,56
17.	2875274040000c 100	Cot de otel Dn100 mm 90*	buc	1,00	245,00	245,00
18.	2875274040000c 32	Cot de otel Dn 32 mm 90*	buc	1,00	30,00	30,00
19.	2875274040000d 100	Dop de otel Dn100 mm	buc	2,00	320,00	640,00



		Итого по строительным материалам				7 702,98
--	--	---	--	--	--	-----------------

Строительные машины:

1.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,00	252,50	0,00
2.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,04	248,75	9,96
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,18	50,00	9,00
4.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere internă de 20-39 kva	h-ut	6,30	135,00	850,50
5.	3110320003007	Grup termic de sudură 23-35 kw	h-ut	1,36	131,25	178,50
6.	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,29	165,00	47,85
		Итого по строительным машинам				1 095,81

Всего:

Cheltuieli directe	Lei	14 617,48
TVA	20,00 %	2 923,50

Итого по смете:

17 540,98

Составил _____ ()
(должность, подпись)

Проверил _____ ()
(должность, подпись)

Инвестор
Объект**Punct Reglare Gaze din str. Colonita 117, mun.
Chisinau****Каталог единичных расценок к объекту №**
Gazoduct supraterran de presiune joasa din str. Colonita 117, mun. Chisinau
(развернутая форма)

№ п/п	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ, затрат и ресурсов	Единица измерения	Расход ресурсов на единицу измерения	Стоимость, lei	
					На единицу измерения	Всего в т.ч. з/пл.
1	2	3	4	5	6	7
		1. Gazoduct supraterran de presiune joasa din str. Colonita 117, mun. Chisinau 1.1. Lucrari demontare				
1	RpGC14 E	Demontarea regulatorului de presiune pentru instalatia de gaze	buc			81,36 81,36
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8600	94,60	81,36
2	RpGC13 A	Demontarea robinetilor cu sertar din fonta, cu flanse de la instalatiile de gaze, avind diametrul de 50-80 mm	buc			68,11 68,11
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7200	94,60	68,11
3	RpGA27 A	Demontarea tevilor de otrel pentru constructii montate aparent, prin sudare avind diametrul de 51x3.5- 83x3.5 mm- Tevilor D57, 89 mm	m			69,21 17,03
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	94,60	17,03
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	40,00	0,40
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	60,00	0,48
	273210360 4479	Tabla neagra 3mm	kg	2,5000	20,52	51,30
4	M1M07 A	Demontarea suportilor fiksi sau mobili ori a confectiilor metalice diverse, cu greutatea de pina la 5 kg/buc	buc			163,87 102,17
	721424002	Lacatus mecanic	h-om	0,5200	94,60	49,19

	1800					
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,5600	94,60	52,98
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,7090	40,00	28,40
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5560	60,00	33,30
5	M1M09 E	Demontarea flanselor sudate pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1 m sau suprateran, la o inaltime de 3 m, avind diametrul de 80 mm	per			34,05 34,05
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,3600	94,60	34,05
6	RpCP45 D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc- Acoperie PRG	kg			4,86 3,79
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	94,60	1,90
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	94,60	1,90
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	60,00	0,05
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	40,00	0,04
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	50,00	0,15
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	165,00	0,82
		1.2. Gazoduct aerian de presiune joasa				
7	TfA01A 1	Conducta de otel, montata, la 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 25; 40; 50;- Teava din otel AG Dn 32x3,2 mm (ГОСТ3262-75) - conducta de purjare si de evacuare	m			123,44 49,20
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1300	94,60	12,30
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	94,60	24,59
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1300	94,60	12,30
	272210310 700032AG	Conducta din otel AG Dn 32x3,2 mm (ГОСТ3262-75)	m	1,0040	56,00	56,28
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	62,00	0,62
	268111600	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60	buc	0,0010	151,50	0,00

	1329	x 40 liant.cer				
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	135,00	14,85
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	248,75	2,49
8	TfA02A 1	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 de otel Dn32 mm 90*	buc			377,68 195,82
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	94,60	101,22
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,0000	94,60	94,60
	287527404 0000c32	Cot de otel Dn 32 mm 90*	buc	1,0000	30,00	30,00
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	62,00	6,82
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0600	31,23	1,87
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	151,50	1,52
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	20,85	1,25
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	135,00	140,40
9	RpGD07 A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m			13,48 9,46
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	94,60	9,46
	243011610 0034	Grund ulei anticoroziv miniu de plumb G 351-4 S 3097	kg	0,0200	55,00	1,10
	243011610 3311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,0250	90,00	2,25
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0250	20,85	0,52
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,0030	31,23	0,15
10	TfA01C 1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul	m			293,47 74,73

		de 100; 125- Teava din otel ES D108x4,0 mm (ГОСТ10704-91)				
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1900	94,60	17,98
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,4200	94,60	39,73
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1800	94,60	17,03
	272210310 7000108E S	Conducta de otel ES D108x4,0 mm (ГОСТ10704-91)	m	1,0040	195,00	195,97
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0200	62,00	1,24
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0100	31,23	0,31
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	151,50	0,00
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0220	48,00	0,96
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	20,85	0,21
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1300	135,00	17,55
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	248,75	2,49
11	TfA02C 1	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 100; 125;- Cot de otel Dn100 mm 90*	buc			872,94 389,75
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	2,1200	94,60	200,55
	721203002 2700	Sudor	h-om	2,0000	94,60	189,20
	287527404 0000c100	Cot de otel Dn100 mm 90*	buc	1,0000	245,00	245,00
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,2320	62,00	14,26
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,1200	31,23	3,75
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0200	151,50	3,03
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1200	20,85	2,50
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5930	135,00	214,65
12	TfA02C 1	Dop de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1	buc			948,62 389,75

		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 100; 125;- Dop de otel Dn100 mm				
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	2,1200	94,60	200,55
	721203002 2700	Sudor	h-om	2,0000	94,60	189,20
	287527404 0000d100	Dop de otel Dn100 mm	buc	1,0000	320,00	320,00
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,2320	62,00	14,26
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,1200	31,23	3,75
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0200	151,50	3,03
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1200	20,85	2,50
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5930	135,00	215,32
13	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50 mm	1 km			0,00 0,00
	723104002 1600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	94,60	0,00
	291234000 2500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0150	252,50	0,00
		2. Lucrari de montare				
14	GB04C	Robinet cu sertar pina Pn 10,16, 25, 40, 64, gata asamblat, cu flanse si stuturi, montat prin sudura, fara mansoane, robinetul avind Dn 100 mm-Кран шаровый изолирующий Ду 100 , приварной КШИ-100п	buc			708,17 506,11
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	4,4600	94,60	421,92
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,8900	94,60	84,19
	287315590 1000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3800	62,00	23,56
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,3600	131,25	178,50
		3. Utilaj				
15		Кран шаровый изолирующий	buc			5 650,00

		Ду 100 , приварной КШИ-100п				0,00
	003	Кран шаровый изолирующий Ду 100 , приварной КШИ-100п	buc	1,0000	5 650,00	5 650,00

Составил

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Проверил

должность, подпись (инициалы, фамилия)



**Punct Reglare Gaze din str.
Colonita 117, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №**Gazoduct suprateran de presiune joasa din str. Colonita 117, mun. Chisinau**

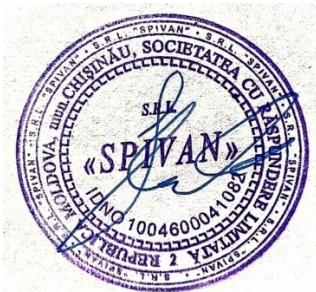
Valoarea de deviz 17 540,98 Lei

Intocmit in 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. Gazoduct suprateran de presiune joasa din str. Colonita 117, mun. Chisinau 1.1. Lucrari demontare				
1	RpGC14E	Demontarea regulatorului de presiune pentru instalatia de gaze	buc	1,00	81,36 81,36	81,36 81,36
2	RpGC13A	Demontarea robinetilor cu sertar din fonta, cu flanse de la instalatiile de gaze, avind diametrul de 50-80 mm	buc	2,00	68,11 68,11	136,22 136,22
3	RpGA27A	Demontarea tevilor de oțel pentru constructii montate aparent, prin sudare avind diametrul de 51x3.5-83x3.5 mm- Tevilor D57, 89 mm	m	5,00	69,21 17,03	346,04 85,14
4	M1M07A	Demontarea suportilor ficsi sau mobili ori a confectiilor metalice diverse, cu greutatea de pina la 5 kg/buc	buc	4,00	163,87 102,17	655,47 408,67
5	M1M09E	Demontarea flanselor sudate pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1 m sau suprateran, la o inaltime de 3 m, avind diametrul de 80 mm	per	1,50	34,05 34,05	51,08 51,08
6	RpCP45D	Demontarea balustradelor,	kg	58,40	4,86	283,61

		grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc- Acoperie PRG			3,79	221,36
Total Lucrari demontare						
						1 553,78
Incluziv salariu						983,83
		1.2. Gazoduct aerian de presiune joasa				
7	TfA01A1	Conducta de otel, montata, la 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 25; 40; 50;- Teava din otel AG Dn 32x3,2 mm (ГОСТ3262-75) - conducta de purjare si de evacuare	m	2,00	123,44 49,20	246,87 98,39
8	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 de otel Dn32 mm 90*	buc	1,00	377,68 195,82	377,68 195,82
9	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m	2,00	13,48 9,46	26,97 18,92
10	TfA01C1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 100; 125- Teava din otel ES D108x4,0 mm (ГОСТ10704-91)	m	2,00	293,47 74,73	586,94 149,47

11	TfA02C1	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 100; 125;- Cot de otel Dn100 mm 90*	buc	1,00	872,94 389,75	872,94 389,75
12	TfA02C1	Dop 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 100; 125;- Dop de otel Dn100 mm	buc	2,00	948,62 389,75	1 897,23 779,50
13	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50 mm	1 km	0,01	0,00 0,00	0,00 0,00
Total Gazoduct aerian de presiune joasa						4 008,63
Incluziv salariu						1 631,85
Cheltuieli directe			Lei		5 562,41	
Asigurari Sociale			24,00 %		627,76	
Transportarea materialelor			4,00 %		81,18	
Total			100,00 +		6 271,35	
Cheltuieli de regie			14,50 %		909,35	
Total			100,00 +		7 180,70	
Beneficiu de deviz			6,00 %		430,84	
Total Gazoduct suprateran de presiune joasa din str. Colonita 117, mun. Chisinau						7 611,54



Incluziv salariu						2 615,68
		2. Lucrari de montare				
14	GB04C	Robinet cu sertar pina Pn 10,16, 25, 40, 64, gata asamblat, cu flanse si stuturi, montat prin sudura, fara mansoane, robinetul avind Dn 100 mm-Кран шаровый изолирующий Ду 100 , приварной КШИ-100п	buc	1,00	708,17 506,11	708,17 506,11
Cheltuieli directe			Lei		708,17	
Asigurari Sociale			24,00 %		121,47	
Transportarea materialelor			4,00 %		0,94	
Total			100,00 +		830,58	
Cheltuieli de regie			76,00 %		384,64	
Total			100,00 +		1 215,22	
Beneficiu de deviz			6,00 %		72,92	
Total Lucrari de montare					1 288,14	
Incluziv salariu						506,11
		3. Utilaj				
15		Кран шаровый изолирующий Ду 100 , приварной КШИ-100п	buc	1,00	5 650,00 0,00	5 650,00 0,00
Cheltuieli directe			Lei		5 650,00	
Cheltuieli depozitare			1,20 %		67,80	
Total Utilaj					5 717,80	
Incluziv salariu						0,00
Cheltuieli directe			Lei		14 617,48	
TVA			20,00 %		2 923,50	

Total deviz: **17 540,98**

Incluziv salariu **3 121,79**

Intocmit _____ ()

(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()

(funcția, semnătura)

**Punct Reglare Gaze din str.
Colonita 117, mun. Chisinau**

(наименование стройки)

WinСмета2000
Formular Nr.3

**Локальная смета №
Punct Reglare Gaze din str. Colonita 117, mun. Chisinau**

Сметная стоимость 11 937,16 Lei

Составлена в текущих ценах

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Един. измер.	К-во единиц по проектным данным	Сметная стоимость, lei	
					На ед. измерен.	Всего
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Затраты труда:

1.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,54	94,60	240,28
2.	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,78	94,60	262,99
3.	7212030022700	Sudor	h-om	7,32	94,60	692,47
4.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	7,23	94,60	683,95
		Итого по затратам труда				1 879,69

Материальные ресурсы:

1.	002	Кран шаровый изолирующий Ду 50 , приварной КШИ-50п	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,22	31,23	6,86
3.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,01	31,23	0,31
4.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,05	20,85	1,04
5.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,22	20,85	4,58
6.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,89	40,00	115,60
7.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,26	60,00	135,60
8.	2430116100034	Grund ulei anticoroziv miniu de plumb G 351- 4 S 3097	kg	0,04	55,00	2,20
9.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,05	90,00	4,50
10.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,00	48,00	0,00
11.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,03	151,50	4,56
12.	27221031070003 2AG	Conducta din otel AG Dn 32x3,2 mm (ГОСТ3262-75)	m	2,01	56,00	112,56
13.	27221031070005 7ES	Conducta de otel ES D 57x3,0 mm (ГОСТ10704-91)	m	1,51	70,00	105,70
14.	27221031070008 9ES	Conducta de otel ES D 89x3,0 mm (ГОСТ10704-91)	m	0,20	139,00	27,80
15.	2732103604479	Tabla neagra 3mm	kg	12,50	20,52	256,50
16.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,37	62,00	22,94
17.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,61	62,00	37,82
18.	2875274040000c 32	Cot de otel Dn 32 mm 90*	buc	1,00	30,00	30,00
19.	2875274040000c 50	Cot de otel Dn 50 mm 90*	buc	1,00	60,00	60,00
20.	2875274040000r 8050	Reductie de otel Dn 80/50 mm	buc	1,00	85,00	85,00



21.	287527440020080	Flanse din otel D80 mm	buc	1,00	1 460,00	1 460,00
		Итого по строительным материалам				4 973,57

Строительные машины:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,03	248,75	7,47
2.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	3,90	135,00	526,50
3.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,21	131,25	158,81
		Итого по строительным машинам				692,78

Всего:

Cheltuieli directe	Lei	9 947,63
TVA	20,00 %	1 989,53

Итого по смете:

11 937,16

Составил _____ ()
(должность, подпись)

Проверил _____ ()
(должность, подпись)

Инвестор
Объект**Punct Reglare Gaze din str. Colonita 117, mun.
Chisinau****Каталог единичных расценок к объекту №
Punct Reglare Gaze din str. Colonita 117, mun. Chisinau
(развернутая форма)**

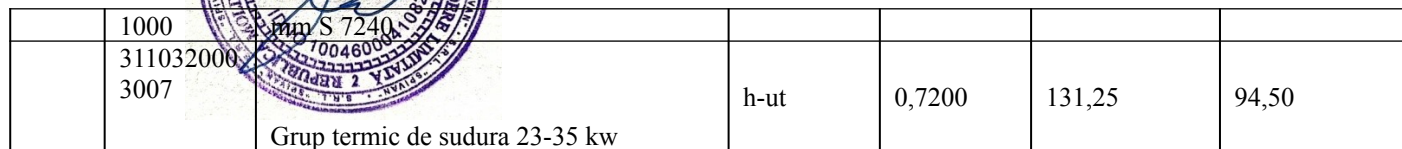
№ п/п	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ, затрат и ресурсов	Единица измерения	Расход ресурсов на единицу измерения	Стоимость, lei	
					На единицу измерения	Всего в т.ч. з/пл.
1	2	3	4	5	6	7
		1. Gazoduct supraterran de presiune medie din str. Colonita 117, mun. Chisinau 1.1. Lucrari demontare				
1	RpGC13 A	Demontarea robinetilor cu sertar din fonta, cu flanse de la instalatiile de gaze, avind diametrul de 50-80 mm	buc			68,11 68,11
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7200	94,60	68,11
2	RpGA27 A	Demontarea tevilor de oțel pentru construcții montate aparent, prin sudare avind diametrul de 51x3.5- 83x3.5 mm- Tevilor D57, 89 mm	m			69,21 17,03
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	94,60	17,03
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	40,00	0,40
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	60,00	0,48
	273210360 4479	Tabla neagra 3mm	kg	2,5000	20,52	51,30
3	M1M07 A	Demontarea suportilor ficsi sau mobili ori a confectiilor metalice diverse, cu greutatea de pina la 5 kg/buc	buc			163,87 102,17
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,5200	94,60	49,19
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,5600	94,60	52,98
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,7090	40,00	28,40

	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5560	60,00	33,30
4	M1M09 E	Demontarea flanselor sudate pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1 m sau suprateran, la o inaltime de 3 m, avind diametrul de 80 mm	per			34,05 34,05
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,3600	94,60	34,05
		1.2. Gazoduct aerian de presiune medie				
5	TfA01A 1	Conducta de otel, montata, la 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 25; 40; 50;- Teava din otel AG Dn 32x3,2 mm (ГОСТ3262-75) - conducta de purjare si de evacuare	m			123,44 49,20
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1300	94,60	12,30
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	94,60	24,59
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1300	94,60	12,30
	272210310 700032AG	Conducta din otel AG Dn 32x3,2 mm (ГОСТ3262-75)	m	1,0040	56,00	56,28
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	62,00	0,62
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	151,50	0,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	135,00	14,85
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	248,75	2,49
6	TfA02A 1	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 de otel Dn32 mm 90*	buc			377,68 195,82
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	94,60	101,22
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,0000	94,60	94,60
	287527404	Cot de otel Dn 32 mm 90*	buc	1,0000	30,00	30,00

	0000c32					
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	62,00	6,82
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0600	31,23	1,87
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	151,50	1,52
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	20,85	1,25
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	135,00	140,40
7	RpGD07 A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m			13,48 9,46
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	94,60	9,46
	243011610 0034	Grund ulei anticoroziv miniu de plumb G 351-4 S 3097	kg	0,0200	55,00	1,10
	243011610 3311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,0250	90,00	2,25
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0250	20,85	0,52
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,0030	31,23	0,15
8	TfA01A 1	Conducta de otel, montata, la 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 25; 40; 50;- Teava din otel ES D 57x3,0 mm (ГОСТ10704-91)	m			136,76 49,82
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1300	94,60	12,61
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	94,60	24,59
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1300	94,60	12,61
	272210310 700057ES	Conducta de otel ES D 57x3,0 mm (ГОСТ10704-91)	m	1,0040	70,00	70,47
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	62,00	0,41
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	151,50	0,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	135,00	14,40
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	248,75	1,66
9	TfA02A 1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o	buc			407,68 195,82

		adincime de pina la 1 m sau supratcran, 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 de otel Dn50 mm 90*				
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	94,60	101,22
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,0000	94,60	94,60
	287527404 0000c50	Cot de otel Dn 50 mm 90*	buc	1,0000	60,00	60,00
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	62,00	6,82
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0600	31,23	1,87
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	151,50	1,52
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	20,85	1,25
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	135,00	140,40
10	TfA01B 1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supratcran, 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- Teava din otel ES D 89x3,0 mm (ГОСТ10704-91)	m			214,00 61,50
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1900	94,60	18,90
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,3100	94,60	28,40
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1400	94,60	14,20
	272210310 700089ES	Conducta de otel ES D 89x3,0 mm (ГОСТ10704-91)	m	1,0040	139,00	139,00
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0160	62,00	0,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0060	31,23	0,00
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	151,50	0,00
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0020	48,00	0,00
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0060	20,85	0,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1200	135,00	13,50
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	248,75	0,00

11	TfA02B 1	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 65; 80;- Reductie din otel Dn 80/50 mm	buc			565,20 274,34
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	1,5000	94,60	141,90
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,4000	94,60	132,44
	287527404 0000r8050	Reductie de otel Dn 80/50 mm	buc	1,0000	85,00	85,00
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1240	62,00	7,44
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,1000	31,23	3,12
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0150	151,50	1,52
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	20,85	2,08
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,4220	135,00	191,70
12	GB05B	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 80 mm	buc			1 623,45 70,00
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,7400	94,60	70,00
	287527440 020080	Flanse din otel D80 mm	buc	1,0000	1 460,00	1 460,00
	287315590 1000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,4700	62,00	29,14
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,4900	131,25	64,31
13	GB04A	Robinet cu sertar pina Pn 10,16, 25, 40, 64, gata asamblat, cu flanse si stuturi, montat prin sudura, fara mansoane, robinetul avind Dn 50 mm-Кран шаровый изолирующий Ду 50 , приварной КШИ-50п	buc			2 861,44 258,26
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	2,2800	94,60	215,69
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,4500	94,60	42,57
	002	Кран шаровый изолирующий Ду 50 , приварной КШИ-50п	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
	287315590	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00	kg	0,1400	62,00	8,68



0

Составил

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Проверил

0

должность, подпись (инициалы, фамилия)

**Punct Reglare Gaze din str.
Colonita 117, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Punct Reglare Gaze din str. Colonita 117, mun. Chisinau

Valoarea de deviz 11 937,16 Lei

Intocmit in 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. Gazoduct suprateran de presiune medie din str. Colonita 117, mun. Chisinau 1.1. Lucrari demontare				
1	RpGC13A	Demontarea robinetilor cu sertar din fonta, cu flanse de la instalatiile de gaze, avind diametrul de 50-80 mm	buc	2,00	68,11 68,11	136,22 136,22
2	RpGA27A	Demontarea tevilor de oțrel pentru constructii montate aparent, prin sudare avind diametrul de 51x3.5-83x3.5 mm- Tevilor D57, 89 mm	m	5,00	69,21 17,03	346,04 85,14
3	M1M07A	Demontarea suportilor ficsi sau mobili ori a confectiilor metalice diverse, cu greutatea de pina la 5 kg/buc	buc	4,00	163,87 102,17	655,47 408,67
4	M1M09E	Demontarea flanselor sudate pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1 m sau suprateran, la o inaltime de 3 m, avind diametrul de 80 mm	per	1,50	34,05 34,05	51,08 51,08
Total Lucrari demontare						1 188,81
Incluziv salariu						681,11
		1.2. Gazoduct aerian de presiune				

		medie				
5	TfA01A1	Conducta de otel, montata, la 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 25; 40; 50;- Teava din otel AG Dn 32x3,2 mm (ГОСТ3262-75) - conducta de purjare si de evacuare	m	2,00	123,44 49,20	246,87 98,39
6	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 de otel Dn32 mm 90*	buc	1,00	377,68 195,82	377,68 195,82
7	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m	2,00	13,48 9,46	26,97 18,92
8	TfA01A1	Conducta de otel, montata, la 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 25; 40; 50;- Teava din otel ES D 57x3,0 mm (ГОСТ10704-91)	m	1,50	136,76 49,82	205,14 74,73
9	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 de otel	buc	1,00	407,68 195,82	407,68 195,82

		Dn50 mm 90*				
10	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- Teava din otel ES D 89x3,0 mm (ГОСТ10704-91)	m	0,20	214,00 61,50	42,80 12,30
11	TfA02B1	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 65; 80;- Reductie din otel Dn 80/50 mm	buc	1,00	565,20 274,34	565,20 274,34
12	GB05B	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 80 mm	buc	1,00	1 623,45 70,00	1 623,45 70,00
13	GB04A	Robinet cu sertar pina Pn 10,16, 25, 40, 64, gata asamblat, cu flanse si stuturi, montat prin sudura, fara mansoane, robinetul avind Dn 50 mm-Кран шаровый изолирующий Ду 50 , приварной КШИ-50п	buc	1,00	2 861,44 258,26	2 861,44 258,26
Total Gazoduct aerian de presiune medie						6 357,23
Incluziv salariu						1 198,58
Cheltuieli directe			Lei		7 546,04	
Asigurari Sociale			24,00 %		451,13	
Transportarea materialelor			4,00 %		198,94	
Total			100,00 +		8 196,11	
Cheltuieli de regie			14,50 %		1 188,44	



Total	100,00 +	9 384,55
Beneficiu de deviz	6,00 %	563,08
Total Gazoduct suprateran de presiune medie din str. Colonita 117, mun. Chisinau		9 947,63
Incluziv salariu		1 879,69

Cheltuieli directe	Lei	9 947,63
TVA	20,00 %	1 989,53

Total deviz: 11 937,16
Incluziv salariu 1 879,69

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Punct Reglare Gaze din str.
Colonita 117, mun. Chisinau**

(наименование стройки)

WinCмета2000
Formular Nr.3

**Локальная смета №
Punct Reglare Gaze din str. Colonita 117, mun. Chisinau**

Сметная стоимость 53 167,16 Lei

Составлена в текущих ценах

№ п/п.	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Един. измер.	К-во единиц по проектным данным	Сметная стоимость, lei	
					На ед. измерен.	Всего
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Затраты труда:

1.	1	Muncitor	h-om	4,87	94,60	460,71
2.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	5,34	94,60	505,16
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,26	94,60	213,80
4.	7212030022700	Sudor	h-om	0,67	94,60	63,38
5.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,98	94,60	187,31
6.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,17	94,60	110,68
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	14,08	94,60	1 331,97
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,55	94,60	146,63
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,17	94,60	110,68
		Итого по затратам труда				3 130,32

Материальные ресурсы:

1.	001	ШГРП с двумя регуляторами РДНК- 50/1000 (RG dn40)	buc	1,00	34 500,00	34 500,00
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,52	0,00	0,00
3.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	m	7,50	63,33	474,98
4.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,29	62,00	17,98
5.	1019373	Otel fisie necalmat. Полоса стальная 40x4 mm	m	10,00	32,00	320,00
6.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,04	31,23	1,25
7.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,06	261,60	15,70
8.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,35	20,85	7,30
9.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,18	40,00	7,20
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,34	60,00	20,40
11.	2430116100034	Grund ulei anticoroziv miniu de plumb G 351-4 S 3097	kg	0,28	55,00	15,40
12.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,16	90,00	14,40
13.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,35	90,00	31,50
14.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,33	90,00	29,70
15.	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,05	18,60	0,93
16.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,12	20,00	2,40
17.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,23	101,00	23,23
18.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	1,16	70,00	81,20
19.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	2,66	170,00	452,20

Проверил _____ ()
(должность, подпись)

Инвестор
Объект**Punct Reglare Gaze din str. Colonita 117, mun.
Chisinau****Каталог единичных расценок к объекту №
Punct Reglare Gaze din str. Colonita 117, mun. Chisinau
(развернутая форма)**

№ п/п	Шифры норм и коды ресурсов	Наименование работ, затрат и ресурсов	Единица измерения	Расход ресурсов на единицу измерения	Стоимость, lei	
					На единицу измерения	Всего в т.ч. з/пл.
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie Punct Reglare Gaze din str. Colonita 117, mun. Chisinau				
		1.1. Lucrari demontare				
1	RpGC14 E	Demontarea regulatorului de presiune pentru instalatia de gaze	buc			81,36 81,36
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8600	94,60	81,36
2	RpCP45 D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc- Acoperie PRG	kg			4,71 3,79
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	94,60	1,90
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	94,60	1,90
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	60,00	0,05
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	40,00	0,04
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	50,00	0,15
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	135,00	0,67
		1.2. Fixari, acoperisul PRG				
3	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton-Cornier 75x75x6 mm, 5.0 m (6.89kg-1m)	kg			41,62 19,85
	721424002	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,99

	1810					
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,93
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,93
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	42,60	0,42
	277527630 9886k75	Confectii metalice - Cornier 75x75x5 mm, 5.0 m	m		145,00	21,04
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,00	0,31
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,00	0,00
4	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (suporti pentru acoperis)	kg			50,54 24,60
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,2300	94,60	21,74
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	1,91
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	281123630 9800	Опора из проф. трубы 50x50x2	m		90,00	24,73
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,00	0,30
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	90,00	0,91
5	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (Профнастил)	m2			395,34 108,79
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9000	94,60	85,14
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	94,60	23,65
	271040364 3000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	170,00	205,55
	271040364 0000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	70,00	36,91
	287527631 2000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	3,00	28,35
	264012230 3000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	101,00	10,56
	271040374 0000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	100,00	4,09
	252110671 8272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	20,00	1,09
6	RpGD07 A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de	m			13,42 9,46

		ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	94,60	9,46
	243011610 0034	Grund ulei anticoroziv miniu de plumb G 351-4 S 3097	kg	0,0200	55,00	1,10
	243011610 3311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,0250	90,00	2,25
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0250	20,85	0,52
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,0030	31,23	0,09
		2. Lucrari de montare				
7	GE02B	Regulator de presiune (uz casnic), montat in paralel, pentru debitul nominal de: - 100 mc/h- ШГП с двумя регуляторами РДНК-50/1000	buc			561,80 505,16
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	5,3400	94,60	505,16
	273411380 3000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0830	42,60	3,41
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1240	40,00	4,80
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1600	90,00	14,40
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2860	60,00	17,40
	171422732 2000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0600	261,60	15,70
	245131734 4000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0500	18,60	0,93
8	08-02-471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 50x50x5 mm (L=2,5 m, 3 buc)	10 buc			2 990,17 1 012,23
	1	Muncitor	h-om	10,7000	94,60	1 012,23
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	m		63,33	1 583,27
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6500	62,00	41,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7500	200,00	353,33
9	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			5 446,20 1 570,40
	1	Muncitor	h-om	16,6000	94,60	1 570,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	62,00	55,80
	1019373	Otel fisie necalmat. Полоса стальная 40x4 mm	m		32,00	3 200,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	200,00	620,00
		3. Utilaj				



10		ШГРП с двумя регуляторами РДНК-50/1000(RG dn40)	buc			34 500,00 0,00
	001	ШГРП с двумя регуляторами РДНК-50/1000 (RG dn40)	buc	1,0000	34 500,00	34 500,00

)

Составил _____
должность, подпись (инициалы, фамилия)

Проверил _____
должность, подпись (инициалы, фамилия)

)

**Punct Reglare Gaze din str.
Colonita 117, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Punct Reglare Gaze din str. Colonita 117, mun. Chisinau

Valoarea de deviz 53 167,16 Lei

Intocmit in 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 de constructie Punct Reglare Gaze din str. Colonita 117, mun. Chisinau 1.1. Lucrari demontare				
1	RpGC14E	Demontarea regulatorului de presiune pentru instalatia de gaze	buc	1,00	81,36 81,36	81,36 81,36
2	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc- Acoperie PRG	kg	58,40	4,71 3,79	274,91 221,36
Total Lucrari demontare						356,27
Incluziv salariu						302,72
		1.2. Fixari, acoperisul PRG				
3	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton-Cornier 75x75x6 mm, 5.0 m (6.89kg-1m)	kg	34,45	41,62 19,85	1 433,97 683,95
4	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (suporti pentru acoperis)	kg	32,76	50,54 24,60	1 655,62 806,00

5	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (Профнастил)	m2	2,20	395,34 108,79	869,74 239,34
6	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m	14,00	13,42 9,46	187,89 132,44
Total Fixari, acoperisul PRG						4 147,22
Incluziv salariu						1 861,73
Cheltuieli directe			Lei		4 503,49	
Asigurari Sociale			24,00 %		519,47	
Transportarea materialelor			4,00 %		91,64	
Total			100,00 +		5 114,60	
Cheltuieli de regie			14,50 %		741,62	
Total			100,00 +		5 856,22	
Beneficiu de deviz			6,00 %		351,38	
Total Lucrari de constructie Punct Reglare Gaze din str. Colonita 117, mun. Chisinau						6 207,60
Incluziv salariu						2 164,45
		2. Lucrari de montare				
7	GE02B	Regulator de presiune (uz casnic), montat in paralel, pentru debitul nominal de: - 100 mc/h- ШГРП с двумя регуляторами РДНК- 50/1000	buc	1,00	561,80 505,16	561,80 505,16
8	08-02- 471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 50x50x5 mm (L=2,5 m, 3 buc)	10 buc	0,30	2 990,17 1 012,23	897,05 303,67
9	08-02- 472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,10	5 446,20 1 570,40	544,62 157,04
Cheltuieli directe			Lei		2 003,47	

Asigurari Sociaele		24,00 %			231,81
Transportarea materialelor		4,00 %			34,78
Total		100,00 +			2 270,06
Cheltuieli de regie		76,00 %			734,06
Total		100,00 +			3 004,12
Beneficiu de deviz		6,00 %			180,25
Total Lucrari de montare					3 184,37
Incluziv salariu					965,87
		3. Utilaj			
10		ШГРП с двумя регуляторами РДНК- 50/1000(RG dn40)	buc	1,00	34 500,00 0,00 34 500,00 0,00
Cheltuieli directe		Lei			34 500,00
Cheltuieli depozitare		1,20 %			414,00
Total Utilaj					34 914,00
Incluziv salariu					0,00
Cheltuieli directe		Lei			44 305,97
TVA		20,00 %			8 861,19

Total deviz:
Incluziv salariu

53 167,16

3 130,32

Intocmit

O

(funcția, semnătura)

Verificat

C

(funcția, semnătura)