

**Achizitionarea lucrarilor de
constructie a Statei Reglare Gaze
com. Budesti, mun. Chisinau**

(наименование стройки)

WinСмета2000
Formular Nr.3

Локальная смета №

Lucrari de constructie montaj a gazoductului de presiune joasa SRG com. Budesti

Сметная стоимость 125 617,26 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.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,00	94,60	94,60
2.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,92	94,60	87,04
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	9,677	94,60	915,46
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	22,77	94,60	2 154,04
5.	7212030022700	Sudor	h-om	32,35	94,60	3 060,31
6.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	31,13	94,60	2 944,89
7.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,58	94,60	54,87
		Итого по затратам труда				9 311,21

Материальные ресурсы:

1.	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	2,00	8,00	16,00
2.	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,016	400,00	6,40
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,172	30,00	35,16
4.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,401	30,00	12,03
5.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,004	277,30	1,10
6.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,066	277,30	18,31
7.	200802040250	Газовый шаровый кран Ду250 с мех. редуктором ГШК-250ф	buc	1,00	45 000,00	45 000,00
8.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,001	8 500,00	8,50
9.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,17	22,00	3,74
10.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,71	22,00	37,62
11.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,172	22,00	25,79
12.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,50	22,00	33,00
13.	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,03	74,20	2,23
14.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,50	35,00	157,50
15.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,172	60,00	10,32
16.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,314	40,00	12,56
17.	2414347000000	Carbune brun-sortat gran. 16-350 mm de cristolitel	kg	5,10	10,00	51,00
18.	2430116100034	Grund ulei anticoroziv miniu de plumb G 351-4 S 3097	kg	1,425	55,00	78,38
19.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,008	95,00	0,76
20.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	1,853	95,00	176,03

21.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,132	25,00	3,30
22.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,01	95,00	0,95
23.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,39	55,00	21,45
24.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,525	95,00	49,88
25.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,80	195,00	156,00
26.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,08	55,00	4,40
27.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,141	55,00	7,75
28.	2521216701000219	Teava din otel D219x4mm	m	1,00	505,00	505,00
29.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,217	150,00	32,55
30.	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-ln SR EN 10029	kg	1,98	30,00	59,40
31.	2722103100076	Teava otel d76x3mm	m	13,052	95,00	1 239,94
32.	27221031070020	Teava din otel D20x2,8 mm	m	10,04	25,00	251,00
33.	27221031070025	Teava din otel D25x2.8mm	m	4,016	35,00	140,56
34.	2722103107133	Conducta de otel D133x4mm	m	2,008	240,00	481,92
35.	2722103107273	Conducta de otel D273x5mm	m	11,044	985,00	10 878,34
36.	272210310757	Conducta de otel D57x3mm	m	2,008	65,00	130,52
37.	2722103304800	Teava inst.neagra m -50 (2") OL 32	m	0,95	65,00	61,75
38.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,11	24,00	2,64
39.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	5,779	65,00	375,64
40.	28112368295511	Кожух, лист металлический 350x450x3мм	buc	1,05	100,00	105,00
41.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	9,31	65,00	605,15
42.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,00	13,25	106,00
43.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,00	13,25	106,00
44.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,00	3,98	31,84
45.	2875274040000125	Cot din otel D125mm	buc	1,00	310,00	310,00
46.	287527404000050	Cot din otel D50mm	buc	2,00	35,00	70,00
47.	2875274040000dy65	Cot din otel Ду65 mm	buc	3,00	70,00	210,00
48.	287527404250	Cot de otel D250mm	buc	1,00	1 750,00	1 750,00
49.	287527404250125	Reductie de otel D250-125mm	buc	1,00	1 050,00	1 050,00
50.	287527411432	Filet D32mm	buc	1,00	20,00	20,00
51.	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	2,00	6,00	12,00
52.	2875274202150	Задвижки фланцевые Ду 50 мм	buc	1,00	2 550,00	2 550,00
53.	2875274205215	Кран трёхходовой для манометра Ду15	buc	2,00	175,00	350,00
54.	2875274205220	Кран шаровый газовый Ду20	buc	1,00	90,00	90,00
55.	2875274400125	Dop din otel D125mm	buc	1,00	700,00	700,00
56.	28752744002050	Фланец стальной приварной Ду50	buc	2,00	170,00	340,00
57.	28752744002250	ИФС-250	buc	1,00	3 750,00	3 750,00
58.	28752744002251	Flansa din otel D250mm	buc	3,00	1 050,00	3 150,00
59.	332052732812	Манометр показывающий 63мм 1/2" 0-0,3MPa	buc	1,00	175,00	175,00
60.	332052732813	Манометр показывающий 63мм 1/2" 0-60mbar	buc	1,00	175,00	175,00
		Итого по строительным материалам				75 745,41

Строительные машины:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,36	260,00	93,60
2.	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,747	550,00	410,85

3.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,90	550,00	495,00
4.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,06	50,00	3,00
5.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	17,453	150,00	2 617,95
6.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	9,01	125,00	1 126,25
		Итого по строительным машинам				4 746,65

Всего:

Cheltuieli directe	Lei	104 681,05
TVA	20,00 %	20 936,21

Итого по смете: **125 617,26**

Составил (SRL Spivan)
(должность, подпись)

Проверил (SRL Chisinau-Gaz)
(должность, подпись)

Инвестор
Объект

SRL Chisinau-Gaz

**Achizitionarea lucrarilor de constructie a Statei
Reglare Gaze com. Budesti, mun. Chisinau****Каталог единичных расценок к объекту №
Lucrari de constructie montaj a gazoductului de presiune joasa SRG com. Budesti
(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 de constructie retea de gaze				
1	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm (30с41нж)	buc			2 857,63
						54,87
	723104002 1600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,58	94,60	54,87
	287527420 2150	Задвижки фланцевые Ду 50 мм	buc	1,00	2 550,00	2 550,00
	287411581 8426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,00	13,25	106,00
	287411584 2764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,00	13,25	106,00
	287411588 3610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,00	3,98	31,84
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,01	95,00	0,95
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,02	22,00	0,44
	232018620 2000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,03	74,20	2,23
	251320662 2000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,08	55,00	4,40
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,03	30,00	0,90
2	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm	buc			280,65
						47,30
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,50	94,60	47,30
	287527440 02050	Фланец стальной приварной Ду50	buc	1,00	170,00	170,00
	287315590 1000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,34	65,00	22,10

1	2	3	4	5	6	7
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,33	125,00	41,25
3	ID10B	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" (ГШК-20)	buc			157,68 62,44
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,66	94,60	62,44
	287527420 5220	Кран шаровый газовый Ду20	buc	1,00	90,00	90,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,016	277,30	4,44
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,032	25,00	0,80
4	ID10A	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 15mm (116186к)	buc			221,50 42,57
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,45	94,60	42,57
	287527420 5215	Кран трёхходовой для манометра Ду15	buc	1,00	175,00	175,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,012	277,30	3,33
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,024	25,00	0,60
5	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare (63mm 1/2" 0-0,3MPa)	buc			233,71 43,52
	713604001 1700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,46	94,60	43,52
	332052732 812	Манометр показывающий 63мм 1/2" 0-0,3MPa	buc	1,00	175,00	175,00
	287527412 0200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,00	6,00	6,00
	111100010 1000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,00	8,00	8,00
	273411380 3000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,005	24,00	0,12
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,001	60,00	0,06
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,004	95,00	0,38
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,002	40,00	0,08
	171422732 2000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,002	277,30	0,55
6	GE10A1	Manometru industrial cu ac de	buc			233,71

1	2	3	4	5	6	7
		control si diametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare (63mm 1/2" 0-60mbar)				43,52
	713604001 1700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,46	94,60	43,52
	332052732 813	Манометр показывающий 63мм 1/2" 0-60mbar	buc	1,00	175,00	175,00
	287527412 0200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,00	6,00	6,00
	111100010 1000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,00	8,00	8,00
	273411380 3000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,005	24,00	0,12
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,001	60,00	0,06
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,004	95,00	0,38
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,002	40,00	0,08
	171422732 2000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,002	277,30	0,55
7	TfA01F1	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 273mm	m			1 142,82 96,49
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,25	94,60	23,65
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,55	94,60	52,03
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,22	94,60	20,81
	272210310 7273	Conducta de otel D273x5mm	m	1,004	985,00	988,94
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,117	65,00	7,61
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,01	30,00	0,30
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,002	150,00	0,30
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,005	55,00	0,27
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,01	22,00	0,22
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,144	150,00	21,60
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	260,00	2,34
	292214000 7001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,045	550,00	24,75

1	2	3	4	5	6	7
8	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 133mm	m			350,76 74,73
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,19	94,60	17,97
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,42	94,60	39,73
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,18	94,60	17,03
	272210310 7133	Conducta de otel D133x4mm	m	1,004	240,00	240,96
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,02	65,00	1,30
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,01	30,00	0,30
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,002	150,00	0,30
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,022	55,00	1,21
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,01	22,00	0,22
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,13	150,00	19,50
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	260,00	2,34
	292214000 7001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,018	550,00	9,90
9	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 76mm	m			178,03 60,54
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,19	94,60	17,97
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,31	94,60	29,33
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,14	94,60	13,24
	272210310 0076	Teava otel d76x3mm	m	1,004	95,00	95,38
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,016	65,00	1,04
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,006	30,00	0,18
	268111600	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60	buc	0,002	150,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	1329	x 40 liant.cer				
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,002	55,00	0,11
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,006	22,00	0,13
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,12	150,00	18,00
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	260,00	2,34
10	TfA01A 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 57mm	m			134,06 49,20
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,13	94,60	12,30
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,26	94,60	24,59
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,13	94,60	12,30
	272210310 757	Conducta de otel D57x3mm	m	1,004	65,00	65,26
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,01	65,00	0,65
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,004	30,00	0,12
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,001	150,00	0,15
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,001	55,00	0,06
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,004	22,00	0,09
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,108	150,00	16,20
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	260,00	2,34
11	TfA01A 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 D25x3,2 mm	m			103,93 49,19
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,13	94,60	12,30
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,26	94,60	24,59
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,13	94,60	12,30

1	2	3	4	5	6	7
	272210310 70025	Teava din otel D25x2.8mm	m	1,004	35,00	35,14
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,01	65,00	0,65
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,004	30,00	0,12
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,001	150,00	0,15
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,001	55,00	0,06
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,004	22,00	0,09
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,108	150,00	16,20
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	260,00	2,34
12	TfA01A 1, k=0.8	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 D20x2,8 mm	m			80,35 39,35
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,13	94,60	9,84
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,26	94,60	19,68
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,13	94,60	9,84
	272210310 70020	Teava din otel D20x2,8 mm	m	1,004	25,00	25,10
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,01	65,00	0,65
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,004	30,00	0,12
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,001	150,00	0,15
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,001	55,00	0,06
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,004	22,00	0,09
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,108	150,00	12,96
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	260,00	1,87
13	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			65,10 44,46
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,47	94,60	44,46

1	2	3	4	5	6	7
	243011610 0034	Grund ulei anticoroziv miniu de plumb G 351-4 S 3097	kg	0,10	55,00	5,50
	243011610 3311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,13	95,00	12,35
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,12	22,00	2,64
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,005	30,00	0,15
14	TfA02F1	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 250mm	buc			2 935,17 669,77
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	3,68	94,60	348,13
	721203002 2700	Sudor	h-om	3,40	94,60	321,64
	287527404 250	Cot de otel D250mm	buc	1,00	1 750,00	1 750,00
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,626	65,00	105,69
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,18	30,00	5,40
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,032	150,00	4,80
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,18	22,00	3,96
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	2,241	150,00	336,15
	292214000 7001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,108	550,00	59,40
15	TfA02B 2	Cot de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 65mm	buc			605,98 301,77
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	1,65	94,60	156,09
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,54	94,60	145,68
	287527404 0000dy65	Cot din otel Дy65 mm	buc	1,00	70,00	70,00
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,124	65,00	8,06
	171131730	Bumbac de sters	kg	0,10	30,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
	6661					
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,015	150,00	2,25
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,10	22,00	2,20
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,458	150,00	218,70
16	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 D50mm	buc			399,45 195,82
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	1,07	94,60	101,22
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,00	94,60	94,60
	287527404 000050	Cot din otel D50mm	buc	1,00	35,00	35,00
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,114	65,00	7,41
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,06	30,00	1,80
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,01	150,00	1,50
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,06	22,00	1,32
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,044	150,00	156,60
17	TfA02F1	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 250-125mm	buc			2 235,17 669,77
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	3,68	94,60	348,13
	721203002 2700	Sudor	h-om	3,40	94,60	321,64
	287527404 250125	Reductie de otel D250-125mm	buc	1,00	1 050,00	1 050,00
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,626	65,00	105,69
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,18	30,00	5,40
	268111600	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60	buc	0,032	150,00	4,80

1	2	3	4	5	6	7
	1329	x 40 liant.cer				
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,18	22,00	3,96
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	2,241	150,00	336,15
	292214000 7001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,108	550,00	59,40
18	GB05G	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 250 mm (ИФС-250)	buc			4 212,37 221,37
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,78	94,60	73,79
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,56	94,60	147,58
	287527440 02250	ИФС-250	buc	1,00	3 750,00	3 750,00
	287315590 1000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	1,40	65,00	91,00
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,20	125,00	150,00
19	GB05G	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 250 mm	buc			1 512,36 221,36
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,78	94,60	73,79
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,56	94,60	147,58
	287527440 02251	Flansa din otel D250mm	buc	1,00	1 050,00	1 050,00
	287315590 1000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	1,40	65,00	91,00
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,20	125,00	150,00
20	GB05D	Dop din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 125 mm	buc			931,31 116,36
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,41	94,60	38,79
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,82	94,60	77,57
	287527440 0125	Dop din otel D125mm	buc	1,00	700,00	700,00
	287315590 1000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,73	65,00	47,45
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,54	125,00	67,50
		1.2. Вход-выход из земли (D133mm)-1шт				
21	TfA01C	Conducta de otel, montata in	m			350,76

1	2	3	4	5	6	7
	1	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 133mm				74,73
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,19	94,60	17,97
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,42	94,60	39,73
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,18	94,60	17,03
	272210310 7133	Conducta de otel D133x4mm	m	1,004	240,00	240,96
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,02	65,00	1,30
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,01	30,00	0,30
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,002	150,00	0,30
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,022	55,00	1,21
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,01	22,00	0,22
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,13	150,00	19,50
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	260,00	2,34
	292214000 7001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,018	550,00	9,90
22	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219mm	m			1 124,02 196,77
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	1,66	94,60	157,04
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,42	94,60	39,73
	252121670 1000219	Teava din otel D219x4mm	m	1,00	505,00	505,00
	232032260 0282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,50	35,00	157,50
	243022610 1000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,12	55,00	6,60
	201010291 8809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,001	8 500,00	8,50
	287315590 1000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,14	65,00	9,10
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,15	22,00	3,30
	232015620 0900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,50	22,00	33,00

1	2	3	4	5	6	7
	251320662 1000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,80	195,00	156,00
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,30	30,00	9,00
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,29	125,00	36,25
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,06	50,00	3,00
23	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 125mm	buc			963,02 389,75
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	2,12	94,60	200,55
	721203002 2700	Sudor	h-om	2,00	94,60	189,20
	287527404 0000125	Cot din otel D125mm	buc	1,00	310,00	310,00
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,232	65,00	15,08
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,12	30,00	3,60
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,02	150,00	3,00
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,12	22,00	2,64
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,593	150,00	238,95
24	ID02C	Filet D32mm (патрубок из стальной трубы Д32мм)	buc			57,84 29,33
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,31	94,60	29,33
	287527411 432	Filet D32mm	buc	1,00	20,00	20,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,026	277,30	7,21
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,052	25,00	1,30
25	RpGC08 F	Accesorii de montat cutie metalica pentru protectia Кожух, лист металлический 350x450x3мм	buc			259,89 105,01
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,11	94,60	105,01
	281123682 95511	Кожух, лист металлический 350x450x3мм	buc	1,00	100,00	105,00
	243022610 3294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,50	95,00	49,88

1	2	3	4	5	6	7
26	GD10B1	Rasuflatoare fara capac de control, avind Dn 2 1/2"-6" la montare	buc			313,00 94,60
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	1,00	94,60	94,60
	142110220 0056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,016	400,00	6,40
	243022610 1000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,27	55,00	14,85
	272210330 4800	Teava inst.neagra m -50 (2") OL 32	m	0,95	65,00	61,75
	271040360 7000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	1,98	30,00	59,40
	273411380 3000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,10	24,00	2,40
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,17	60,00	10,20
	241434700 0000	Carbune brun-sortat gran. 16-350 mm de cristolitel	kg	5,10	10,00	51,00
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,31	40,00	12,40
		2. Lucrari de montare				
27	GB04G	Robinet cu sertar pina Pn 10,16, 25, 40, 64, gata asamblat, cu flanse si stuturi, montat prin sudura, fara mansoane, robinetul avind Dn 250 mm	buc			2 128,58 1 153,18
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	10,16	94,60	961,14
	721203002 2700	Sudor	h-om	2,03	94,60	192,04
	287315590 1000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	2,16	65,00	140,40
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2,72	125,00	340,00
	292214000 7002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,90	550,00	495,00
		3. Utilaj				
28	Pret de piata	Газовый шаровый кран Ду250 с мех. редуктором ГШК-250ф	buc			45 000,00 0,00
	200802040 250	Газовый шаровый кран Ду250 с мех. редуктором ГШК-250ф	buc	1,00	45 000,00	45 000,00

Составил

(SRL Spivan)

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Проверил

(SRL Chisinau-Gaz)

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Achizitionarea lucrarilor de constructie a Statei Reglare Gaze com. Budesti, mun. Chisinau

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Lucrari de constructie montaj a gazoductului de presiune joasa SRG com. Budesti

Valoarea de deviz 125 617,26 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 de constructie retea de gaze				
1	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm (30c41HЖ)	buc	1,00	2 857,63 54,87	2 857,63 54,87
2	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm	buc	2,00	280,65 47,30	561,30 94,60
3	ID10B	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" (ГШК-20)	buc	1,00	157,68 62,44	157,68 62,44
4	ID10A	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 15mm (116186K)	buc	2,00	221,50 42,57	443,00 85,14
5	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare (63MM 1/2" 0-0,3MPa)	buc	1,00	233,71 43,52	233,71 43,52
6	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare (63MM 1/2" 0-60mbar)	buc	1,00	233,71 43,52	233,71 43,52
7	TfA01F1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau	m	11,00	1 142,82	12 571,04

1	2	3	4	5	6	7
		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 273mm			96,49	1 061,41
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 133mm	m	1,00	350,76 74,73	350,76 74,73
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 76mm	m	13,00	178,03 60,54	2 314,34 787,07
10	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 57mm	m	2,00	134,06 49,20	268,12 98,39
11	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de D25x3,2 mm	m	4,00	103,93 49,19	415,73 196,76
12	TfA01A1, k=0.8	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 D20x2,8 mm	m	10,00	80,35 39,35	803,48 393,53
13	RpGD07B	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de peste 60 mm	m2	14,25	65,10 44,46	927,70 633,54
14	TfA02F1	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	buc	1,00	2 935,17 669,77	2 935,17 669,77

1	2	3	4	5	6	7
		in circulatie, avind diametrul de 250mm				
15	TfA02B2	Cot de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 65mm	buc	3,00	605,98 301,77	1 817,95 905,32
16	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 D50mm	buc	2,00	399,45 195,82	798,90 391,64
17	TfA02F1	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 250-125mm	buc	1,00	2 235,17 669,77	2 235,17 669,77
18	GB05G	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 250 mm (ИФС-250)	buc	1,00	4 212,37 221,37	4 212,37 221,37
19	GB05G	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 250 mm	buc	3,00	1 512,36 221,36	4 537,09 664,09
20	GB05D	Dop din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 125 mm	buc	1,00	931,31 116,36	931,31 116,36
Total Lucrari de constructie retea de gaze						39 606,16
Incluziv salariu						7 267,84
		1.2. Вход-выход из земли (D133mm)-1шт				
21	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 133mm	m	1,00	350,76 74,73	350,76 74,73

1	2	3	4	5	6	7
22	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219mm	m	1,00	1 124,02 196,77	1 124,02 196,77
23	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 125mm	buc	1,00	963,02 389,75	963,02 389,75
24	ID02C	Filet D32mm (патрубок из стальной трубы Д32мм)	buc	1,00	57,84 29,33	57,84 29,33
25	RpGC08F	Accesorii de montat cutie metalica pentru protectia Кожух, лист металлический 350x450x3мм	buc	1,00	259,89 105,01	259,89 105,01
26	GD10B1	Rasuflatoare fara capac de control, avind Dn 2 1/2"-6" la montare	buc	1,00	313,00 94,60	313,00 94,60
Total Вход-выход из земли (D133mm)-1шт						3 068,53
Incluziv salariu						890,19
Cheltuieli directe						Lei 42 674,69
Asigurari sociale						24,00 % 1 957,93
Transportarea materialelor						4,00 % 1 224,20
Total						100,00 + 45 856,82
Cheltuieli de regie						14,50 % 6 649,24
Total						100,00 + 52 506,06
Beneficiu de deviz						6,00 % 3 150,36
Total Lucrari de constructie						55 656,42
Incluziv salariu						8 158,03
		2. Lucrari de montare				
27	GB04G	Robinet cu sertar pina Pn 10,16, 25, 40, 64, gata asamblat, cu flanse si stuturi, montat prin sudura, fara mansoane, robinetul avind Dn 250 mm	buc	1,00	2 128,58 1 153,18	2 128,58 1 153,18

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli directe	Lei			2 128,58
		Asigurari sociale	24,00 %			276,76
		Transportarea materialelor	4,00 %			5,62
		Total	100,00 +			2 410,96
		Cheltuieli de regie	76,00 %			876,42
		Total	100,00 +			3 287,38
		Beneficiu de deviz	6,00 %			197,25
		Total Lucrari de montare				3 484,63
		Incluziv salariu				1 153,18
		3. Utilaj				
28	Pret de piata	Газовый шаровый кран Ду250 с мех. редуктором ГШК-250ф	buc	1,00	45 000,00 0,00	45 000,00 0,00
		Cheltuieli directe	Lei			45 000,00
		Achizitionare si depozitare	1,20 %			540,00
		Total Utilaj				45 540,00
		Incluziv salariu				0,00
		Cheltuieli directe	Lei			104 681,05
		TVA	20,00 %			20 936,21

Total deviz: **125 617,26**
Incluziv salariu **9 311,21**

Intocmit _____ (SRL Spivan)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ (SRL Chisinau-Gaz)
(funcția, semnătura)

**Achizitionarea lucrarilor de
constructie a Statei Reglare Gaze
com. Budesti, mun. Chisinau**

(наименование стройки)

WinСмета2000
Formular Nr.3

Локальная смета №

Lucrari de constructie montaj a gazoductului de presiune medie SRG com. Budesti:

Сметная стоимость 76 763,92 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.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	16,85	94,60	1 594,01
2.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,46	94,60	43,52
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,384	94,60	698,52
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	18,062	94,60	1 708,66
5.	7212030022700	Sudor	h-om	33,974	94,60	3 213,94
6.	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	28,04	94,60	2 652,58
7.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	31,57	94,60	2 986,52
8.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,58	94,60	54,87
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,428	94,60	986,49
		Итого по затратам труда				13 939,11

Материальные ресурсы:

1.	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,00	8,00	8,00
2.	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,032	400,00	12,80
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,59	30,00	47,70
4.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,434	30,00	13,02
5.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,002	277,30	0,55
6.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,064	277,30	17,75
7.	200802040150	Газовый шаровый кран Ду150 с мех. редуктором ГШК-150ф	buc	1,00	10 000,00	10 000,00
8.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,001	8 500,00	8,50
9.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,70	22,00	15,40
10.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,20	22,00	4,40
11.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,045	22,00	22,99
12.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,43	22,00	31,46
13.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,80	22,00	39,60
14.	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,20	81,27	16,25
15.	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,03	74,20	2,23
16.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	5,40	35,00	189,00
17.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,441	60,00	26,46
18.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,662	40,00	26,48
19.	2414347000000	Carbune brun-sortat gran. 16-350 mm de cristolitel	kg	10,20	10,00	102,00

20.	2430116100034	Grund ulei anticoroziv miniu de plumb G 351-4 S 3097	kg	0,871	55,00	47,91
21.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,004	95,00	0,38
22.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	1,132	95,00	107,54
23.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,128	25,00	3,20
24.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,01	95,00	0,95
25.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,684	55,00	37,62
26.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	1,05	95,00	99,75
27.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,96	195,00	187,20
28.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,08	55,00	4,40
29.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,058	55,00	3,19
30.	2521216701000133	Teava din otel d133x4mm	m	2,00	240,00	480,00
31.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,252	150,00	37,80
32.	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-ln SR EN 10029	kg	3,96	30,00	118,80
33.	2722103100076	Teava otel d76x3mm	m	5,02	95,00	476,90
34.	2722103100159	Teava otel d159x4mm	m	16,064	295,00	4 738,88
35.	2722103304800	Teava inst.neagra m -50 (2") OL 32	m	1,90	65,00	123,50
36.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,205	24,00	4,92
37.	2735725901039	Electrod sud.ol.nealiat d=4 superlit fin	kg	0,26	65,00	16,90
38.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	5,344	65,00	347,36
39.	28112368295511	Кожух, лист металлический 350x450x3мм	buc	2,10	100,00	210,00
40.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	6,548	65,00	425,62
41.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,00	13,25	106,00
42.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,00	13,25	106,00
43.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,00	3,98	31,84
44.	2875274040000c ot159	Cot din otel D159 mm	buc	5,00	525,00	2 625,00
45.	2875274040000d y65	Cot din otel Ду65 mm	buc	4,00	70,00	280,00
46.	2875274040150	Reductie de otel Dn150x65mm	buc	1,00	205,00	205,00
47.	287527411432	Filet D32mm	buc	2,00	20,00	40,00
48.	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,00	6,00	6,00
49.	2875274202150	Задвижки фланцевые Ду 50 мм	buc	1,00	2 550,00	2 550,00
50.	2875274202165	Газовый шаровый кран Ду65 приварной ГШК-65п	buc	1,00	1 250,00	1 250,00
51.	2875274205215	Кран трёхходовой для манометра Ду15	buc	1,00	175,00	175,00
52.	2875274400200d op65	Dop din otel Ду65 mm	buc	2,00	170,00	340,00
53.	28752744002050	Фланец стальной приварной Ду50	buc	2,00	170,00	340,00
54.	28752744002150	ИФС D150mm	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
55.	28752744003150	Фланец стальной приварной Ду150	buc	3,00	500,00	1 500,00
56.	2881116001991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	6,00	2,00	12,00
57.	332052732811	Манометр показывающий 100мм 1/2" 0-1,0MPa	buc	1,00	175,00	175,00
58.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,44	20,00	8,80
		Итого по строительным материалам				30 308,05

Строительные машины:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,189	260,00	49,14
2.	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu	h-ut	0,288	550,00	158,40

		senile pina 15 tf				
3.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,75	550,00	412,50
4.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,072	50,00	3,60
5.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	18,015	150,00	2 702,25
6.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	8,088	125,00	1 011,00
7.	3410540004902	Defectoscop ultrasonic Uid-0.4	h-ut	5,10	260,00	1 326,00
		Итого по строительным машинам				5 662,89

Всего:

Cheltuieli directe	Lei	63 969,93
TVA	20,00 %	12 793,99

Итого по смете:

76 763,92

Составил

(SRL Spivan)

(должность, подпись)

Проверил

(SRL Chisinau-Gaz)

(должность, подпись)

Инвестор
Объект

SRL Chisinau-Gaz

Achizitionarea lucrarilor de constructie a Statei
Reglare Gaze com. Budesti, mun. Chisinau**Каталог единичных расценок к объекту №**
Lucrari de constructie montaj a gazoductului de presiune medie SRG com. Budesti:
(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 de terasament				
1	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			124,87 124,87
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,32	94,60	124,87
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			29,32 29,32
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,31	94,60	29,32
3	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			72,00 70,00
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,74	94,60	70,00
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,10	20,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Lucrari de constructie retea de gaze				
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 Dn 65 mm (ГШК-65п)	buc			1 764,39 369,89
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	3,26	94,60	308,40
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,65	94,60	61,49
	287527420 2165	Газовый шаровый кран Ду65 приварной ГШК-65п	buc	1,00	1 250,00	1 250,00
	287315590 1000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,30	65,00	19,50
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,00	125,00	125,00
5	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm (30с41нж)	buc			2 857,63 54,87
	723104002 1600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,58	94,60	54,87
	287527420 2150	Задвижки фланцевые Ду 50 мм	buc	1,00	2 550,00	2 550,00
	287411581 8426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,00	13,25	106,00
	287411584 2764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,00	13,25	106,00
	287411588 3610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,00	3,98	31,84
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,01	95,00	0,95
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,02	22,00	0,44
	232018620 2000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,03	74,20	2,23
	251320662 2000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,08	55,00	4,40
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,03	30,00	0,90
6	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm	buc			280,65 47,30
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,50	94,60	47,30
	287527440 02050	Фланец стальной приварной Ду50	buc	1,00	170,00	170,00
	287315590 1000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,34	65,00	22,10
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,33	125,00	41,25
7	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana)	buc			221,50

1	2	3	4	5	6	7
		si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 15mm (116186к)				42,57
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,45	94,60	42,57
	287527420 5215	Кран трёхходовой для манометра Ду15	buc	1,00	175,00	175,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,012	277,30	3,33
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,024	25,00	0,60
8	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare (100mm 1/2" 0-1,0MPa)	buc			233,71 43,52
	713604001 1700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,46	94,60	43,52
	332052732 811	Манометр показывающий 100мм 1/2" 0-1,0MPa	buc	1,00	175,00	175,00
	287527412 0200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,00	6,00	6,00
	111100010 1000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,00	8,00	8,00
	273411380 3000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,005	24,00	0,12
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,001	60,00	0,06
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,004	95,00	0,38
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,002	40,00	0,08
	171422732 2000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,002	277,30	0,55
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 de 150mm	m			415,17 81,36
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,19	94,60	17,97
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,47	94,60	44,46
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,20	94,60	18,92
	272210310 0159	Teava otel d159x4mm	m	1,004	295,00	296,18
	273572590	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350	kg	0,064	65,00	4,16

1	2	3	4	5	6	7
	1259	inv.supert				
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,01	30,00	0,30
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,002	150,00	0,30
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,003	55,00	0,17
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,01	22,00	0,22
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,135	150,00	20,25
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	260,00	2,34
	292214000 7001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,018	550,00	9,90
10	TfA01B 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 76mm	m			178,03 60,54
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,19	94,60	17,97
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,31	94,60	29,33
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,14	94,60	13,24
	272210310 0076	Teava otel d76x3mm	m	1,004	95,00	95,38
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,016	65,00	1,04
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,006	30,00	0,18
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,002	150,00	0,30
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,002	55,00	0,11
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,006	22,00	0,13
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,12	150,00	18,00
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	260,00	2,34
11	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			65,10 44,46
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,47	94,60	44,46
	243011610	Grund ulei anticoroziv miniu de plumb G	kg	0,10	55,00	5,50

1	2	3	4	5	6	7
	0034	351-4 S 3097				
	243011610 3311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,13	95,00	12,35
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,12	22,00	2,64
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,005	30,00	0,15
12	GD12A	Legatura conductei noi la retea in fuctiune	buc			1 404,81 ----- 1 404,81
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	14,85	94,60	1 404,81
13	TfA02D 2	Cot de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime de 3-15 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 150mm	buc			1 306,65 ----- 493,81
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	2,69	94,60	254,47
	721203002 2700	Sudor	h-om	2,53	94,60	239,34
	287527404 0000cot15 9	Cot din otel D159 mm	buc	1,00	525,00	525,00
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,624	65,00	40,56
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,14	30,00	4,20
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,025	150,00	3,75
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,14	22,00	3,08
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,575	150,00	236,25
14	TfA02B 2	Cot de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 76 mm	buc			605,99 ----- 301,77
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	1,65	94,60	156,09
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,54	94,60	145,69
	287527404 0000dy65	Cot din otel Dy65 mm	buc	1,00	70,00	70,00
	273572590	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350	kg	0,124	65,00	8,06

1	2	3	4	5	6	7
	1259	inv.supert				
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,10	30,00	3,00
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,015	150,00	2,25
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,10	22,00	2,20
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,458	150,00	218,70
15	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 150x65mm	buc			938,14 449,35
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	2,45	94,60	231,77
	721203002 2700	Sudor	h-om	2,30	94,60	217,58
	287527404 0150	Reductie de otel Dn150x65mm	buc	1,00	205,00	205,00
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,624	65,00	40,56
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,14	30,00	4,20
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,025	150,00	3,75
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,14	22,00	3,08
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,548	150,00	232,20
16	GB05E	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 150 mm (ИФC D150mm)	buc			2 790,30 140,00
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,49	94,60	46,35
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,99	94,60	93,65
	287527440 02150	ИФC D150mm	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
	287315590 1000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,87	65,00	56,55
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,75	125,00	93,75
17	GB05E	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel,	buc			790,31 140,01

1	2	3	4	5	6	7
		avind Dn 150 mm				
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,49	94,60	46,35
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,99	94,60	93,65
	287527440 03150	Фланец стальной приварной Ду150	buc	1,00	500,00	500,00
	287315590 1000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,87	65,00	56,55
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,75	125,00	93,75
18	GB05B	Dop din otel Ду65 mm	buc			331,81 70,00
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,74	94,60	70,00
	287527440 0200dop65	Dop din otel Ду65 mm	buc	1,00	170,00	170,00
	287315590 1000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,47	65,00	30,55
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,49	125,00	61,25
19	M1L03A	Analiza defectoscopica, prin ultrasunete, a sudurilor conductelor de inalta presiune, avind diametrul exterior pina la 102 mm (76mm)	buc			830,07 550,57
	721421002 6810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	5,82	94,60	550,57
	273572590 1039	Electrod sud.ol.nealiat d=4 superlit fin	kg	0,05	65,00	3,25
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,02	60,00	1,20
	288111600 1991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	1,00	2,00	2,00
	232011620 0535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,15	22,00	3,30
	232018620 1486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,04	81,27	3,25
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,03	30,00	0,90
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	40,00	0,40
	341054000 4902	Defectoscop ultrasonic Uid-0.4	h-ut	1,02	260,00	265,20
20	M1L03B	Analiza defectoscopica, prin ultrasunete, a sudurilor conductelor de inalta presiune, avind diametrul exterior 108....219 mm (159mm)	buc			1 195,69 775,72
	721421002 6810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	8,20	94,60	775,72

1	2	3	4	5	6	7
	273572590 1039	Electrod sud.ol.nealiat d=4 superlit fin	kg	0,08	65,00	5,20
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,03	60,00	1,80
	288111600 1991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	2,00	2,00	4,00
	232011620 0535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,20	22,00	4,40
	232018620 1486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,06	81,27	4,88
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,05	30,00	1,50
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	40,00	0,40
	341054000 4902	Defectoscop ultrasonic Uid-0.4	h-ut	1,53	260,00	397,80
		1.3. Вход-выход из земли (D76mm)-2шт				
21	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 76mm	m			178,03 60,55
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,19	94,60	17,98
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,31	94,60	29,32
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,14	94,60	13,24
	272210310 0076	Teava otel d76x3mm	m	1,004	95,00	95,38
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,016	65,00	1,04
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,006	30,00	0,18
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,002	150,00	0,30
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,002	55,00	0,11
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,006	22,00	0,13
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,12	150,00	18,00
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	260,00	2,34
22	GA08A, k=0.6 man,mec	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 133mm	m			610,56 118,06
	713608002	Montator conducte	h-om	1,66	94,60	94,22

1	2	3	4	5	6	7
	5000					
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,42	94,60	23,84
	252121670 1000133	Teava din otel d133x4mm	m		240,00	240,00
	232032260 0282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,50	35,00	94,50
	243022610 1000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,12	55,00	3,96
	201010291 8809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,001	8 500,00	4,25
	287315590 1000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,14	65,00	5,46
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,15	22,00	1,98
	232015620 0900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,50	22,00	19,80
	251320662 1000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,80	195,00	93,60
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,30	30,00	5,40
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,29	125,00	21,75
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,06	50,00	1,80
23	TfA02B 2	Cot de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 76 mm	buc			605,99 301,77
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	1,65	94,60	156,09
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,54	94,60	145,69
	287527404 0000dy65	Cot din otel Ду65 mm	buc	1,00	70,00	70,00
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,124	65,00	8,06
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,10	30,00	3,00
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,015	150,00	2,25
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,10	22,00	2,20
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,458	150,00	218,70
24	ID02C	Filet D32mm (патрубок из стальной трубы Д32мм)	buc			57,84 29,32
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,31	94,60	29,32
	287527411	Filet D32mm	buc	1,00	20,00	20,00

1	2	3	4	5	6	7
	432					
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,026	277,30	7,21
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,052	25,00	1,30
25	RpGC08 F	Accesorii de montat cutie metalica pentru protectia Кожух, лист металлический 350x450x3мм	buc			259,88 105,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,11	94,60	105,00
	281123682 95511	Кожух, лист металлический 350x450x3мм	buc	1,00	100,00	105,00
	243022610 3294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,50	95,00	49,88
26	GD10B1	Rasuflatoare fara capac de control, avind Dn 2 1/2"-6" la montare	buc			313,00 94,60
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	1,00	94,60	94,60
	142110220 0056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,016	400,00	6,40
	243022610 1000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,27	55,00	14,85
	272210330 4800	Teava inst.neagra m -50 (2") OL 32	m	0,95	65,00	61,75
	271040360 7000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	1,98	30,00	59,40
	273411380 3000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,10	24,00	2,40
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,17	60,00	10,20
	241434700 0000	Carbune brun-sortat gran. 16-350 mm de cristolitel	kg	5,10	10,00	51,00
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,31	40,00	12,40
		2. Lucrari de montare				
27	GB04E	Robinet cu sertar pina Pn 10,16, 25, 40, 64, gata asamblat, cu flanse si stuturi, montat prin sudura, fara mansoane, robinetul avind Dn 150 mm	buc			1 517,26 778,56
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	6,86	94,60	648,96
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,37	94,60	129,60
	287315590 1000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,98	65,00	63,70
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2,10	125,00	262,50
	292214000 7002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,75	550,00	412,50
		3. Utilaj				
28	Pret de	Газовый шаровый кран Ду150 с	buc			10 000,00

1	2	3	4	5	6	7
	piata	мех. редуктором ГШК-150ф				0,00
	200802040 150	Газовый шаровый кран Ду150 с мех. редуктором ГШК-150ф	buc	1,00	10 000,00	10 000,00

Составил (SRL Spivan)
должность, подпись (инициалы, фамилия)

Проверил (SRL Chisinau-Gaz)
должность, подпись (инициалы, фамилия)

Achizitionarea lucrarilor de constructie a Statei Reglare Gaze com. Budesti, mun. Chisinau

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Lucrari de constructie montaj a gazoductului de presiune medie SRG com. Budesti:

Valoarea de deviz 76 763,92 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 de terasament				
1	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	4,40	124,87 124,87	549,44 549,44
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	4,40	29,32 29,32	129,03 129,03
3	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	4,40	72,00 70,00	316,82 308,02
Total Lucrari de terasament						995,29
Incluziv salariu						986,49
		1.2. Lucrari de constructie retea de gaze				
4	GB04B	Robinet cu sertar pina Pn 10,16, 25, 40, 64, gata asamblat, cu flanse si stuturi, montat prin sudura, fara mansoane,	buc	1,00	1 764,39 369,89	1 764,39 369,89

1	2	3	4	5	6	7
		robinetul avind Dn 65 mm (ГЛHK-65и)				
5	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm (30c41Hж)	buc	1,00	2 857,63 54,87	2 857,63 54,87
6	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm	buc	2,00	280,65 47,30	561,30 94,60
7	ID10A	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 15mm (116186к)	buc	1,00	221,50 42,57	221,50 42,57
8	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare (100MM 1/2" 0-1,0MPa)	buc	1,00	233,71 43,52	233,71 43,52
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 150mm	m	16,00	415,17 81,36	6 642,73 1 301,69
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 76mm	m	3,00	178,03 60,54	534,08 181,63
11	RpGD07B	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de peste 60 mm	m2	8,71	65,10 44,46	567,05 387,29
12	GD12A	Legatura conductei noi la reseaua in fuctiune	buc	1,00	1 404,81 1 404,81	1 404,81 1 404,81
13	TfA02D2	Cot de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime de 3-15 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 150mm	buc	5,00	1 306,65 493,81	6 533,26 2 469,06
14	TfA02B2	Cot de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba	buc	2,00	605,99 301,77	1 211,97 603,55

1	2	3	4	5	6	7
		de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 76 mm				
15	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 150x65mm	buc	1,00	938,14 449,35	938,14 449,35
16	GB05E	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 150 mm (ИФC D150mm)	buc	1,00	2 790,30 140,00	2 790,30 140,00
17	GB05E	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 150 mm	buc	3,00	790,31 140,01	2 370,92 420,02
18	GB05B	Dop din otel Ду65 mm	buc	2,00	331,81 70,00	663,61 140,01
19	M1L03A	Analiza defectoscopica, prin ultrasunete, a sudurilor conductelor de inalta presiune, avind diametrul exterior pina la 102 mm (76mm)	buc	2,00	830,07 550,57	1 660,14 1 101,14
20	M1L03B	Analiza defectoscopica, prin ultrasunete, a sudurilor conductelor de inalta presiune, avind diametrul exterior 108....219 mm (159mm)	buc	2,00	1 195,69 775,72	2 391,39 1 551,44
Total Lucrari de constructie retea de gaze						33 346,93
Incluziv salariu						10 755,44
		1.3. Вход-выход из земли (D76mm)-2шт				
21	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 76mm	m	2,00	178,03 60,55	356,05 121,09
22	GA08A,k=0.6 man,mec	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 133mm	m	2,00	610,56 118,06	1 221,12 236,12

1	2	3	4	5	6	7
23	TfA02B2	Cot de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 76 mm	buc	2,00	605,99 301,77	1 211,97 603,55
24	ID02C	Filet D32mm (патрубок из стальной трубы Д32мм)	buc	2,00	57,84 29,32	115,67 58,65
25	RpGC08F	Accesorii de montat cutie metalica pentru protectia Кожух, лист металлический 350x450x3мм	buc	2,00	259,88 105,00	519,76 210,01
26	GD10B1	Rasuflatoare fara capac de control, avind Dn 2 1/2"-6" la montare	buc	2,00	313,00 94,60	626,00 189,20
Total Вход-выход из земли (D76mm)-2шт						4 050,57
Incluziv salariu						1 418,62
Cheltuieli directe			Lei		38 392,79	
Asigurari sociale			24,00 %		3 158,53	
Transportarea materialelor			4,00 %		809,77	
Total			100,00 +		42 361,09	
Cheltuieli de regie			14,50 %		6 142,36	
Total			100,00 +		48 503,45	
Beneficiu de deviz			6,00 %		2 910,21	
Total Lucrari de constructie						51 413,66
Incluziv salariu						13 160,55
		2. Lucrari de montare				
27	GB04E	Robinet cu sertar pina Pn 10,16, 25, 40, 64, gata asamblat, cu flanse si stuturi, montat prin sudura, fara mansoane, robinetul avind Dn 150 mm	buc	1,00	1 517,26 778,56	1 517,26 778,56
Cheltuieli directe			Lei		1 517,26	
Asigurari sociale			24,00 %		186,85	
Transportarea materialelor			4,00 %		2,55	
Total			100,00 +		1 706,66	
Cheltuieli de regie			76,00 %		591,71	

1	2	3	4	5	6	7
Total			100,00 +			2 298,37
Beneficiu de deviz			6,00 %			137,90
Total Lucrari de montare						2 436,27
Incluziv salariu						778,56
		3. Utilaj				
28	Pret de piata	Газовый шаровый кран Ду150 с мех. редуктором ГШК-150ф	buc	1,00	10 000,00	10 000,00
					0,00	0,00
Cheltuieli directe			Lei			10 000,00
Achizitionare si depozitare			1,20 %			120,00
Total Utilaj						10 120,00
Incluziv salariu						0,00
Cheltuieli directe			Lei			63 969,93
TVA			20,00 %			12 793,99

Total deviz: **76 763,92**
Incluziv salariu **13 939,11**

Intocmit _____ (SRL Spivan)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ (SRL Chisinau-Gaz)
(funcția, semnătura)

**Achizitionarea lucrarilor de
constructie a Statei Reglare Gaze
com. Budesti, mun. Chisinau**

(наименование стройки)

WinСмета2000
Formular Nr.3

**Локальная смета №
Lucrari de constructie si montare a SRG com. Budesti**

Сметная стоимость 3 446 056,62 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
		Total borderou de resurse № :				

Затраты труда:

1.	1	Muncitor	h-om	5,973	94,60	565,05
2.	7122050013400	Zidar	h-om	3,96	94,60	374,62
3.	7123010010200	Betonist	h-om	105,745	94,60	10 003,47
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	14,481	94,60	1 369,91
5.	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,00	94,60	94,60
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	26,318	94,60	2 489,68
7.	7129020012800	Pavator	h-om	64,292	94,60	6 082,03
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	9,68	94,60	915,73
9.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	12,50	94,60	1 182,50
10.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	35,04	94,60	3 314,78
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	8,723	94,60	825,20
12.	7212030022700	Sudor	h-om	9,131	94,60	863,80
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	9,047	94,60	855,85
14.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	2,10	94,60	198,66
15.	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	392,00	94,60	37 083,20
16.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	6,85	94,60	648,01
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	49,309	94,60	4 664,63
18.	7422010060100	Timplar	h-om	2,42	94,60	228,93
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	17,13	94,60	1 620,50
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	96,072	94,60	9 088,43
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,798	94,60	832,29
		Итого по затратам труда				83 301,87

Материальные ресурсы:

1.	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	6,375	10,00	63,75
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,894	10,00	38,94
3.	1011614111	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	m	9,00	50,00	450,00
4.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,423	65,00	27,50
5.	101937311	Otel fisie necalmat 40x4 mm	m	21,00	35,00	735,00
6.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	1,462	400,00	584,80

7.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	8,777	400,00	3 510,80
8.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,36	400,00	144,00
9.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,255	400,00	102,00
10.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,431	400,00	572,40
11.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,32	375,00	120,00
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,555	375,00	583,12
13.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,30	375,00	112,50
14.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	2,28	375,00	855,00
15.	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,40	375,00	150,00
16.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,182	375,00	68,25
17.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,925	30,00	117,75
18.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,10	30,00	3,00
19.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,048	7 500,00	360,00
20.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,07	7 500,00	525,00
21.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,03	7 500,00	225,00
22.	2010237318750	Distantieri	buc	38,111	15,00	571,66
23.	2010322958897	Traverse norm stajar cl I/II L=260 15 x 25 cm	buc	0,56	12,00	6,72
24.	20301129301501	Portita euro gard 0,8x1,55m (h) 1 buc	m2	1,24	2 200,00	2 728,00
25.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	2,948	295,00	869,66
26.	147873167589	SRG - Norval 100-2-150x300 (sau echivalent). SRG, tip bloc, cu doua linii de reducere, inclusiv cladire modulara executata din panouri sandwich 2,4x4,3x2,7H Cadrul SRG este executat din profile metalice si placate cu panouri Sandwich, avind umplutura din material termoizolant incombustibil 100mm (ГРПБ с 2 линиями редукцирования, в том числе и модульное здание из сэндвич панелей 2,4x4,3x2,7H)	buc	1,00	2 565 000,00	2 565 000,00
27.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	19,60	22,00	431,20
28.	2320146200700	Petrol lampant	l	0,72	22,00	15,84
29.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,50	22,00	11,00
30.	2320166200676	White spirit	kg	0,85	45,00	38,25
31.	2320187315789	Decofrol	kg	3,538	12,00	42,45
32.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	14,531	60,00	871,86
33.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	16,45	40,00	658,00
34.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,595	95,00	56,53
35.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,144	55,00	7,92
36.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,68	55,00	37,40
37.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,255	95,00	24,23
38.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,85	95,00	80,75
39.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	151,862	2,80	425,21
40.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	96,00	2,80	268,80
41.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	784,64	2,80	2 196,99
42.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	792,00	2,80	2 217,60
43.	2661112802010	Placi din beton, pentru trotuare 200x100x40mm	m2	60,90	225,00	13 702,50
44.	2663102100000	Beton	m3	6,86	1 950,00	13 377,00
45.	2663102104001	Beton	m3	1,80	1 950,00	3 510,00
46.	2666122800308	Bordura beton pentru trotuare 100x30x8 cm	m	40,20	130,00	5 226,00
47.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,85	3,00	2,55
48.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	8,12	30,00	243,60
49.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN	kg	10,50	30,00	315,00

		10029				
50.	271060200224	Otel beton profil neted D = 16 mm 5m	kg	18,936	30,00	568,08
51.	2710602100006	Armatura A240 D6 mm	kg	5,73	30,00	171,90
52.	2710602100008	Armatura A240 D8 mm	kg	72,262	30,00	2 167,86
53.	27106022000010	Armatura B500B D10mm	kg	44,27	30,00	1 328,10
54.	27106022000014	Armatura B500B D14mm	kg	138,17	30,00	4 145,10
55.	2710603437010	Otel lat lam. cald lt=55 x 10 mm OL32 1 S 395	kg	6,375	30,00	191,25
56.	2710703500624	Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm	kg	25,90	30,00	777,00
57.	272210330387	Teava sudata constr cm 60x40x1,2	m	10,50	65,00	682,50
58.	2732103604479	Tabla neagra 3mm	kg	102,90	30,00	3 087,00
59.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,595	24,00	62,29
60.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,268	24,00	6,43
61.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,541	24,00	60,98
62.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,676	24,00	16,22
63.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	39,04	30,00	1 171,20
64.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton Teava din otel D108x4mm L=1.45m-5buc	m	7,25	185,00	1 341,25
65.	2775276309887	Confectii metalice inglobate in beton Teava din otel D108x4mm L=1.55m-5buc	m	7,75	185,00	1 433,75
66.	2775276309888	Confectii metalice inglobate in beton Teava din otel D108x4mm L=2.25m-2buc	m	4,50	185,00	832,50
67.	2775276309889	Confectii metalice inglobate in beton Teava din otel D57x3mm L=2.55m-2buc	m	5,10	65,00	331,50
68.	281110630207	Stilp 7m din metal pentru paratrasnet	buc	2,00	4 500,00	9 000,00
69.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,00	50,00	50,00
70.	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	1,00	45,00	45,00
71.	2873114708959	Cablu dublu normal 6 x 19 160 kgf d=12 b mat z/s	kg	6,51	25,00	162,75
72.	2873137336513	Rame cu plasa sirma pt. gard 1,55x2,5m d3,7mm	m2	19,125	40,00	765,00
73.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,126	30,00	33,78
74.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	19,60	65,00	1 274,00
75.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,441	65,00	93,67
76.	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	4,80	13,25	63,60
77.	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	23,10	13,25	306,08
78.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,96	13,25	65,72
79.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	8,04	13,25	106,55
80.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	23,10	13,25	306,08
81.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	8,04	13,25	106,53
82.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,96	13,25	65,72
83.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,96	3,98	19,74
84.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,134	3,98	0,53
85.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,938	30,50	28,61
86.	2875276313072	Suport centura legare la pamint 40x4 simbol S-47B zincat	buc	0,72	2,00	1,44
87.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	1,20	300,00	360,00
88.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,08	20,00	21,60
89.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,953	20,00	39,06
90.	4100126202818	Apa	m3	0,704	20,00	14,08
		Итого по строительным материалам				2 653 589,98

Строительные машины:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric	h-ut	1,419	175,00	248,33
----	--------	--	------	-------	--------	--------

		(de curent continuu)				
2.	2410520006751	Macara	h-ut	1,00	550,00	550,00
3.	2410520006753	Automacara 10 - 14,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,31	550,00	5 120,50
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,47	260,00	382,20
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,524	175,00	441,70
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,155	175,00	202,12
7.	2922140006904	Pod rulant 60,1-80 tf	h-ut	5,88	250,00	1 470,00
8.	2922140007000	Macara	h-ut	0,30	550,00	165,00
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	1,49	275,00	409,75
10.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,697	450,00	313,65
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	0,115	450,00	51,75
12.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,48	90,00	43,20
13.	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	4,44	90,00	399,60
14.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,47	90,00	132,30
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,24	75,00	18,00
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,566	125,00	320,75
17.	2952270007403	Încărcător frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	0,991	350,00	346,85
18.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,25	10,00	2,50
19.	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	2,005	150,00	300,75
20.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,45	550,00	247,50
21.	3410520005702	Platformă telescopică pe auto	h-ut	0,02	350,00	7,00
22.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,386	550,00	1 312,30
23.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,87	300,00	1 761,00
24.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,108	125,00	13,50
		Итого по строительным машинам				14 260,25

Всего:

Cheltuieli directe	Lei	2 871 713,85
TVA	20,00 %	574 342,77

Итого по смете:

3 446 056,62

Составил

(SRL Spivan)

(должность, подпись)

Проверил

(SRL Chisinau-Gaz)

(должность, подпись)

Инвестор
Объект

SRL Chisinau-Gaz

**Achizitionarea lucrarilor de constructie a Statei
Reglare Gaze com. Budesti, mun. Chisinau****Каталог единичных расценок к объекту №
Lucrari de constructie si montare a SRG com. Budesti
(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 de demolare				
1	RpCG29 E	Demolarea peretilor de zidarie din demolarea zidariei refractare	m3			630,50 614,90
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,45	94,60	42,57
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	6,05	94,60	572,33
	410012620 2818	Apa	m3	0,08	20,00	1,60
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,08	175,00	14,00
2	RpCB18 E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm	m3			1 721,17 1 685,77
	712301001 0200	Betonist	h-om	12,50	94,60	1 182,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	5,32	94,60	503,27
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,02	20,00	0,40
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,20	175,00	35,00
3	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			73,88 63,38
	721305001 3100	Tinichiu	h-om	0,47	94,60	44,46
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	94,60	18,92
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,06	175,00	10,50

1	2	3	4	5	6	7
4	RpCP45 A	Demontarea usilor si ferestrelor metalice	kg			7,04 5,68
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,03	94,60	2,84
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,03	94,60	2,84
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,0008	40,00	0,03
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos	m3	0,001	60,00	0,06
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,003	175,00	0,53
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,005	150,00	0,75
5	RpCB18 G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			678,80 520,30
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,00	94,60	378,40
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	1,50	94,60	141,90
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,05	20,00	1,00
	291234000 2509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,35	260,00	91,00
	295227000 3370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,35	90,00	31,50
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,20	175,00	35,00
6	RpCS20 G	Demontarea imprejmuirilor din stilpi metalici si plasa	kg			17,78 3,78
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	0,02	94,60	1,89
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,02	94,60	1,89
	241052000 6751	Macara	h-ut	0,02	550,00	11,00
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,02	150,00	3,00
7	RpGA32 D	Demontarea din pamint a tevilor de otel pentru constructii avind diametrul de 133 mm	m			265,36 47,30
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,50	94,60	47,30
	273210360 4479	Tabla neagra 3mm	kg	7,10	30,00	213,00
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos	m3	0,037	60,00	2,22
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,027	40,00	1,08
	232014620 0700	Petrol lampant	l	0,08	22,00	1,76

1	2	3	4	5	6	7
8	RpGA32 B	Demontarea din pamint a tevilor de otel pentru constructii avind diametrul de 76 mm	m			187,33 29,33
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,31	94,60	29,33
	273210360 4479	Tabla neagra 3mm	kg	5,20	30,00	156,00
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,012	60,00	0,72
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,01	40,00	0,40
	232014620 0700	Petrol lampant	l	0,04	22,00	0,88
9	RpGA27 A	Demontarea tevilor de otel pentru constructii montate aparent, prin sudare avind diametrul de 76 mm	m			92,99 17,03
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,18	94,60	17,03
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,01	60,00	0,60
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,009	40,00	0,36
	273210360 4479	Tabla neagra 3mm	kg	2,50	30,00	75,00
10	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			29,33 29,33
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,31	94,60	29,33
11	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			2 132,69 834,25
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	94,60	834,25
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	125,00	1 298,44
12	RpGC14 E	Demontarea regulatorului de presiune pentru instalatia de gaze, avind presiunea maximam de intrare de 2 atm si debitul de 100 mc/ora	buc			81,36 81,36

1	2	3	4	5	6	7
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,86	94,60	81,36
13	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	0,72	94,60	68,11
14	RpGC13 C	Demontarea robinetilor cu sertar din fonta, cu flanse de la instalatiile de gaze, avind diametrul de 150 mm	buc			130,55 130,55
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,38	94,60	130,55
15	RpIA53 A	Demontarea cazanelor de incalzire centrala tip MINITERM 7-10600 kcal/ora	buc			1 199,00 1 182,50
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	12,50	94,60	1 182,50
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,50	22,00	11,00
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,10	30,00	3,00
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,25	10,00	2,50
16	TsC35C 1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanța < 10 m	100 m3			2 040,29 0,00
	295227000 7403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,83	350,00	2 040,29
17	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi	t			128,65 128,65
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,36	94,60	128,65
18	TsI50A6	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 6 km	t			36,30 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,121	300,00	36,30
		1.2. Fundatie pentru constructia modulara				
19	TsC02D	Sapatura mecanica cu excavator pe	100 m3			2 147,73

1	2	3	4	5	6	7
	1	pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.(4.7*2.8*.5)				0,00
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,77	450,00	2 147,73
20	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			31,78 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	300,00	31,78
21	TsC02B 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.(4.7*2.8*	100 m3			1 975,86 0,00
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,39	450,00	1 975,86
22	TsC26A 1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3			594,83 0,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,32	450,00	594,83
23	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			2 132,87 834,02
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	94,60	834,02
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	125,00	1 298,85
24	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			349,29 189,20
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,18	94,60	17,01
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,82	94,60	172,19
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,05	30,50	1,53
	273411380	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,10	24,00	2,40

1	2	3	4	5	6	7
	3233					
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,12	30,00	3,60
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,12	12,00	1,44
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,003	7 500,00	22,39
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	7 500,00	8,40
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,016	7 500,00	120,34
25	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, turnare cu mijloace clasice	m3			2 619,47 425,70
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,85	94,60	364,21
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	94,60	61,49
	266310210 0000	Beton	m3	1,025	1 950,00	2 018,25
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	20,00	2,02
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,25	550,00	137,50
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	90,00	36,00
26	CC01E	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 6 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			39,59 6,35
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,064	94,60	6,06
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	94,60	0,29
	271060210 0006	Armatura A240 D6 mm	kg	1,025	30,00	30,75
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,15	15,00	2,25
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	24,00	0,24
27	CC01E	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			39,58 6,34
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,064	94,60	6,05

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	94,60	0,28
	271060210 0008	Armatura A240 D8 mm	kg	1,025	30,00	30,75
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,15	15,00	2,25
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	24,00	0,24
28	CC01F1	Armaturi din otel beton B500B fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 10 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			$\frac{38,63}{5,39}$
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,054	94,60	5,11
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	94,60	0,28
	271060220 00010	Armatura B500B D10mm	kg	1,025	30,00	30,75
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,15	15,00	2,25
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	24,00	0,24
29	CC01F1	Armaturi din otel beton B500B fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 14 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			$\frac{38,63}{5,39}$
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,054	94,60	5,11
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	94,60	0,28
	271060220 00014	Armatura B500B D14mm	kg	1,025	30,00	30,75
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,15	15,00	2,25
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	24,00	0,24
30	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			$\frac{170,85}{89,87}$
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	94,60	14,19
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,80	94,60	75,68
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	3,98	0,02
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	13,25	3,98
	287411582	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	13,25	3,98

1	2	3	4	5	6	7
	5003					
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	30,50	0,91
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,03	30,00	0,90
	203012292 8385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,11	295,00	32,45
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	7 500,00	7,56
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	7 500,00	7,56
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	7 500,00	11,19
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,12	12,00	1,44
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02	550,00	11,00
31	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...	m3			2 638,49 416,24
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,00	94,60	378,40
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	94,60	37,84
	266310210 0000	Beton	m3	1,025	1 950,00	2 028,72
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	20,00	2,03
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	90,00	54,00
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	550,00	137,50
32	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			50,58 19,86
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,19	94,60	17,97
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	94,60	0,94
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,01	94,60	0,94
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	24,00	0,24
	277527630 9886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,00	30,00	30,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	65,00	0,32

1	2	3	4	5	6	7
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	10,00	0,15
		1.3. Ingradire si amenajare				
33	TsH238 D	Saparea manuala a gropilor pentru montarea porti	buc			63,38 63,38
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,67	94,60	63,38
34	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			2 496,65 161,74
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,19	94,60	18,01
	721407002 1400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,96	94,60	90,78
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,18	94,60	17,02
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,38	94,60	35,94
	203011293 01501	Portita euro gard 0,8x1,55m (h) 1 buc	m2	1,00	2 200,00	2 200,00
	287411581 7604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,00	13,25	53,00
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	4,00	13,25	53,00
	287412588 1227	Saiba plata M 8	buc	4,00	3,98	15,92
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,10	55,00	5,50
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,115	65,00	7,49
35	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			286,50 236,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	94,60	7,57
	742201006 0100	Timplar	h-om	2,42	94,60	228,93
	286314631 0237	Broasca Yalle	buc	1,00	50,00	50,00
36	CK33B	Miner	buc			136,92 90,82
	721407002 1400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,91	94,60	86,09
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	94,60	4,73
	286314631 0900	Minere din tabla cromata	buc	1,00	45,00	45,00
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,02	55,00	1,10

1	2	3	4	5	6	7
37	RpCS15 B	Imprejmuiri din panouri de gard 1,55x2,5m, din plasa de sirma zincata d3,7mm, montata pe stilpi metalici, din teava din otel pentru constructii, de 60x40x1,2mm,, de 1,50 m inaltime, avind stilpii incastrati in fundatii de beton, la distanta de 2,50 m interax	m			251,20 71,90
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,38	94,60	35,95
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,38	94,60	35,95
	287313733 6513	Rame cu plasa sirma pt. gard 1,55x2,5m d3,7mm	m2	1,50	40,00	61,20
	272210330 387	Teava sudata constr cm 60x40x1,2	m		65,00	54,60
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,75	2,80	7,85
	142110220 0240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,02	400,00	8,16
	142120220 0525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0143	375,00	5,46
	271060343 7010	Otel lat lam. cald lt=55 x 10 mm OL32 1 S 395	kg	0,50	30,00	15,30
	101011620 0303	Huila scop energ.mixta	kg	0,50	10,00	5,10
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,22	40,00	8,98
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos	m3	0,063	60,00	3,85
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,053	24,00	1,30
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,05	150,00	7,50
38	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			112,58 112,58
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,19	94,60	112,58
39	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			2 322,07 728,42
	712301001	Betonist	h-om	7,30	94,60	690,58

1	2	3	4	5	6	7
	0200					
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	94,60	37,84
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,00	2,80	818,50
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,766	375,00	291,56
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,705	400,00	286,20
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,29	20,00	5,89
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	90,00	54,00
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	550,00	137,50
40	CL18A	Confecții metalice diverse din tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Teava din otel D108x4mm L-1.45m - 5buc)	kg			38,61 19,87
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,19	94,60	17,97
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	94,60	0,95
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,01	94,60	0,95
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	24,00	0,24
	277527630 9886	Confecții metalice inglobate in beton Teava din otel D108x4mm L=1.45m-5buc	m		185,00	18,03
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	65,00	0,33
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	10,00	0,15
41	CL18A	Confecții metalice diverse din tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Teava din otel D108x4mm L-1.55m - 5buc)	kg			38,61 19,87
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,19	94,60	17,97
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	94,60	0,95
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,01	94,60	0,95
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	24,00	0,24
	277527630 9887	Confecții metalice inglobate in beton Teava din otel D108x4mm L=1.55m-5buc	m		185,00	18,03
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	65,00	0,33
	101012620	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	10,00	0,15

1	2	3	4	5	6	7
	0341					
42	CL18A	Confecții metalice diverse din tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Teava din otel D108x4mm L=2.25m - 2buc)	kg			38,61 19,87
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,19	94,60	17,97
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	94,60	0,95
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,01	94,60	0,95
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	24,00	0,24
	277527630 9888	Confecții metalice inglobate in beton Teava din otel D108x4mm L=2.25m-2buc	m		185,00	18,03
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	65,00	0,33
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	10,00	0,15
43	CL18A	Confecții metalice diverse din tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Teava din otel D57x3mm L=2.25m - 2buc)	kg			36,83 19,87
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,19	94,60	17,97
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	94,60	0,95
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,01	94,60	0,95
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	24,00	0,24
	277527630 9889	Confecții metalice inglobate in beton Teava din otel D57x3mm L=2.55m-2buc	m		65,00	16,25
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	65,00	0,33
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	10,00	0,15
44	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2			124,30 94,60
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	1,00	94,60	94,60
	243022610 0700	Grund alchidic	kg	0,08	55,00	4,40
	243022610 9444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,10	95,00	9,50
	243022610 2197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,03	95,00	2,85

1	2	3	4	5	6	7
	243011610 4160	Email alchidic	kg	0,07	95,00	6,65
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,10	3,00	0,30
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,05	30,00	1,50
	232016620 0676	White spirit	kg	0,10	45,00	4,50
45	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3			786,71 156,09
	712902001 2800	Pavator	h-om	1,65	94,60	156,09
	141112220 1646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	400,00	81,22
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219	400,00	487,61
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,15	20,00	3,00
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,207	275,00	56,91
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	125,00	1,88
46	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x8 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			285,51 55,81
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,15	94,60	14,19
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,44	94,60	41,62
	266310210 4001	Beton	m3	0,045	1 950,00	87,75
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,92	2,80	8,18
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008	375,00	3,00
	266612280 0308	Bordura beton pentru trotuare 100x30x8 cm	m	1,005	130,00	130,65
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	20,00	0,12
47	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 200x100x40mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			348,32 56,38
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,5802	94,60	54,89
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	94,60	1,49

1	2	3	4	5	6	7
	265112210 0027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,60	2,80	4,48
	265112210 0442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,20	2,80	36,96
	266111280 2010	Placi din beton, pentru trotuare 200x100x40mm	m2	1,015	225,00	228,38
	142110220 0546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	375,00	1,88
	142110220 0547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,038	375,00	14,25
	288111600 2701	Disc pentru taiat placi	buc	0,02	300,00	6,00
		1.4. Impamintare				
48	RpEJ07 B	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, intre 5,1 si 10 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura (Stilp 7m din metal pentru paratrasnet)	buc			6 130,41 1 068,98
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	11,30	94,60	1 068,98
	281110630 207	Stilp 7m din metal pentru paratrasnet	buc	1,00	4 500,00	4 500,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	100,00	2,80	280,00
	142110220 0642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,20	375,00	75,00
	142110220 0161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,18	400,00	72,00
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,084	20,00	1,68
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,12	75,00	9,00
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,225	550,00	123,75
49	RpEH01 B	Montarea tije de captare pentru cosuri de fabrica pina la 25 m inaltime, d16mm L=5m Nc.otel =8kg/buc	buc			910,72 588,41
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	6,22	94,60	588,41
	271060200 224	Otel beton profil neted D = 16 mm 5m	kg	7,89	30,00	284,04
	287527631 3072	Suport centura legare la pamint 40x4 simbol S-47B zincat	buc	0,30	2,00	0,72
	287411580 1186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	2,00	13,25	31,80
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,015	150,00	2,25
	341052000 5702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,01	350,00	3,50
50	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu	m2			124,30

1	2	3	4	5	6	7
		email alchidic intr-un strat inclusiv grundul				94,60
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	1,00	94,60	94,60
	243022610 0700	Grund alchidic	kg	0,08	55,00	4,40
	243022610 9444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,10	95,00	9,50
	243022610 2197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,03	95,00	2,85
	243011610 4160	Email alchidic	kg	0,07	95,00	6,65
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,10	3,00	0,30
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,05	30,00	1,50
	232016620 0676	White spirit	kg	0,10	45,00	4,50
		2. Lucrari de montare				
51	08-02-47 1-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			2 779,43 784,23
	1	Muncitor	h-om	8,29	94,60	784,23
	101161411 1	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	m	30,00	50,00	1 500,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,78	65,00	50,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,54	175,00	444,50
52	08-02-47 2-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 40*4 mm ²	100 m			5 676,43 1 570,38
	1	Muncitor	h-om	16,60	94,60	1 570,38
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,90	65,00	58,52
	101937311	Otel fisie necalmat 40x4 mm	m	100,00	35,00	3 500,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,13	175,00	547,52
53	M1G07E	Grup de antrenare, reductor de viteza si variator de viteza, avind greutatea intre 5-15 t	t			7 075,30 5 382,74
	721421002 6810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	56,00	94,60	5 297,60
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,90	94,60	85,14
	201032295 8897	Traverse norm stajar cl I/II L=260 15 x 25 cm	buc	0,08	12,00	0,96
	271070350 0624	Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm	kg	3,70	30,00	111,00
	271040360 4481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	1,16	30,00	34,80
	271040361 5911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	1,50	30,00	45,00
	287311470	Cablu dublu normal 6 x 19 160 kgf d=12	kg	0,93	25,00	23,25

1	2	3	4	5	6	7
	8959	b mat z/s				
	287411581 7100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	3,30	13,25	43,73
	287411584 0601	Piulita hexag. M20	buc	3,30	13,25	43,73
	287315590 1194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	2,80	65,00	182,00
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos	m3	1,90	60,00	114,00
	232011620 0535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,80	22,00	61,60
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,50	30,00	15,00
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	1,90	40,00	76,00
	241052000 6753	Automacara 10 - 14,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1,33	550,00	731,50
	292214000 6904	Pod rulant 60,1-80 tf	h-ut	0,84	250,00	210,00
		3. Utilaj				
54	Pret de piata	SRG - Norval 100-2-150x300 (sau echivalent). SRG, tip bloc, cu doua linii de reducere, inclusiv cladire modulara executata din panouri sandwich 2,4x4,3x2,7H Cadrul SRG este executat din profile metalice si placate cu panouri Sandwich, avind umplutura din material termoizolant incombustibil 100mm (ГРПБ с 2 линиями редуцирования, в том числе и модульное здание из сэндвич панелей 2,4x4,3x2,7H)	buc			2 565 000,0 0 ----- 0,00
	147873167 589	SRG - Norval 100-2-150x300 (sau echivalent). SRG, tip bloc, cu doua linii de reducere, inclusiv cladire modulara executata din panouri sandwich 2,4x4,3x2,7H Cadrul SRG este executat din profile metalice si placate cu panouri Sandwich, avind umplutura din material termoizolant incombustibil 100mm (ГРПБ с 2 линиями редуцирования, в том числе и модульное здание из сэндвич панелей 2,4x4,3x2,7H)	buc	1,00	2 565 000,00	2 565 000,00

Составил

(SRL Spivan)

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Проверил

(SRL Chisinau-Gaz)

должность, подпись (инициалы, фамилия)

**Achizitionarea lucrarilor de
constructie a Statei Reglare Gaze
com. Budesti, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Lucrari de constructie si montare a SRG com. Budesti

Valoarea de deviz 3 446 056,62 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 de demolare				
1	RpCG29E	Demolarea peretilor de zidarie din demolarea zidariei refractare	m3	8,80	630,50 614,90	5 548,40 5 411,12
2	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm	m3	3,85	1 721,17 1 685,77	6 626,51 6 490,22
3	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	19,25	73,88 63,38	1 422,18 1 220,06
4	RpCP45A	Demontarea usilor si ferestrelor metalice	kg	70,00	7,04 5,68	493,01 397,32
5	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	4,20	678,80 520,30	2 850,96 2 185,26
6	RpCS20G	Demontarea imprejmuirilor din stilpi metalici si plasa	kg	50,00	17,78 3,78	889,20 189,20
7	RpGA32D	Demontarea din pamint a tevilor de otel pentru constructii avind diametrul de 133 mm	m	4,00	265,36 47,30	1 061,44 189,20
8	RpGA32B	Demontarea din pamint a tevilor de otel pentru constructii avind diametrul de 76 mm	m	10,00	187,33 29,33	1 873,26 293,26

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Fundatie pentru constructia modulara				
19	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.(4.7*2.8*.5)	100 m3	0,066	2 147,73 0,00	141,75 0,00
20	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	8,58	31,78 0,00	272,70 0,00
21	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.(4.7*2.8*	100 m3	0,087	1 975,86 0,00	171,90 0,00
22	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3	0,087	594,83 0,00	51,75 0,00
23	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	0,087	2 132,87 834,02	185,56 72,56
24	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	2,68	349,29 189,20	936,10 507,06
25	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, turnare cu mijloace clasice	m3	1,20	2 619,47 425,70	3 143,36 510,84
26	CC01E	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 6 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	5,59	39,59 6,35	221,29 35,48
27	CC01E	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	70,50	39,58 6,34	2 790,20 446,80
28	CC01F1	Armaturi din otel beton B500B fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 10 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	43,19	38,63 5,39	1 668,55 232,91

1	2	3	4	5	6	7
29	CC01F1	Armături din oțel beton B500B fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 14 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg	134,80	38,63 5,39	5 207,56 726,81
30	CB03B	Cofraje din panouri reutilizabile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în elevații, ziduri drepte până la 6 m înălțime inclusiv, sprijinurile fiind incluse	m2	26,80	170,85 89,87	4 578,81 2 408,51
31	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...	m3	5,40	2 638,49 416,24	14 247,86 2 247,70
32	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg	39,04	50,58 19,86	1 974,62 775,52
Total Fundație pentru construcția modulară						35 592,01
Incluziv salariu						7 964,19
		1.3. Ingradire si amenajare				
33	TsH238D	Săparea manuală a gropilor pentru montarea porți	buc	2,00	63,38 63,38	126,76 126,76
34	CK14A	Porți metalice cu rame din profiluri din oțel rotund gata confecționate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stâlpi din beton armat- Portita euro gard 0,8x1,55m (h) 1 buc	m2	1,24	2 496,65 161,74	3 095,85 200,56
35	CK33C	Broasca aplicată sistem Yalle	buc	1,00	286,50 236,50	286,50 236,50
36	CK33B	Miner	buc	1,00	136,92 90,82	136,92 90,82
37	RpCS15B	Împrejmuiri din panouri de gard 1,55x2,5m, din plasă de sîrmă zincată d3,7mm, montată pe stâlpi metalici, din teava din oțel pentru construcții, de 60x40x1,2mm., de 1,50 m înălțime, avînd stâlpii încadrați în fundații de beton, la distanță de 2,50 m interax	m	12,50	251,20 71,90	3 139,97 898,70

1	2	3	4	5	6	7
38	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	2,00	112,58 112,58	225,15 225,15
39	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	2,00	2 322,07 728,42	4 644,13 1 456,84
40	CL18A	Confectii metalice diverse din tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Teava din otel D108x4mm L-1.45m - 5buc)	kg	74,39	38,61 19,87	2 872,29 1 477,84
41	CL18A	Confectii metalice diverse din tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Teava din otel D108x4mm L-1.55m - 5buc)	kg	79,52	38,61 19,87	3 070,36 1 579,73
42	CL18A	Confectii metalice diverse din tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Teava din otel D108x4mm L-2.25m - 2buc)	kg	46,17	38,61 19,87	1 782,79 917,25
43	CL18A	Confectii metalice diverse din tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Teava din otel D57x3mm L-2.25m - 2buc)	kg	20,40	36,83 19,87	751,36 405,27
44	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2	5,20	124,30 94,60	646,36 491,92
45	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3	7,20	786,71 156,09	5 664,30 1 123,85
46	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x8 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	40,00	285,51 55,81	11 420,40 2 232,56
47	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 200x100x40mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	60,00	348,32 56,38	20 899,30 3 382,90

1	2	3	4	5	6	7
Total Ingradire si amenajare						58 762,44
Incluziv salariu						14 846,65
		1.4. Impamintare				
48	RpEJ07B	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, intre 5,1 si 10 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura (Stilp 7m din metal pentru paratrasnet)	buc	2,00	6 130,41 1 068,98	12 260,82 2 137,96
49	RpEH01B	Montarea tijei de captare pentru cosuri de fabrica pina la 25 m inaltime, d16mm L=5m Nc.otel =8kg/buc	buc	2,00	910,72 588,41	1 821,44 1 176,82
50	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2	3,30	124,30 94,60	410,20 312,18
Total Impamintare						14 492,46
Incluziv salariu						3 626,96
Cheltuieli directe			Lei		134 599,11	
Asigurari sociale			24,00 %		10 813,83	
Transportarea materialelor			4,00 %		3 284,80	
Total			100,00 +		148 697,74	
Cheltuieli de regie			14,50 %		21 561,18	
Total			100,00 +		170 258,92	
Beneficiu de deviz			6,00 %		10 215,54	
Total Lucrari de constructie						180 474,46
Incluziv salariu						45 057,64
		2. Lucrari de montare				
51	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,30	2 779,43 784,23	833,83 235,27
52	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 40*4 mm2	100 m	0,21	5 676,43 1 570,38	1 192,05 329,78
53	M1G07E	Grup de antrenare, reductor de viteza si variator de viteza, avind greutatea intre 5-15 t	t	7,00	7 075,30 5 382,74	49 527,11 37 679,18

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli directe	Lei			51 552,99
		Asigurari sociale	24,00 %			9 178,62
		Transportarea materialelor	4,00 %			258,80
		Total	100,00 +			60 990,41
		Cheltuieli de regie	76,00 %			29 065,61
		Total	100,00 +			90 056,02
		Beneficiu de deviz	6,00 %			5 403,37
		Total Lucrari de montare				95 459,39
		Incluziv salariu				38 244,23
		3. Utilaj				
54	Pret de piata	SRG - Norval 100-2-150x300 (sau echivalent). SRG, tip bloc, cu doua linii de reducere, inclusiv cladire modulara executata din panouri sandwich 2,4x4,3x2,7H Cadrul SRG este executat din profile metalice si placate cu panouri Sandwich, avind umplutura din material termoizolant incombustibil 100mm (ГРПБ с 2 линиями редуцирования, в том числе и модульное здание из сэндвич панелей 2,4x4,3x2,7H)	buc	1,00	2 565 000,00 0 0,00	2 565 000,00 0 0,00
		Cheltuieli directe	Lei			2 565 000,00
		Achizitionare si depozitare	1,20 %			30 780,00
		Total Utilaj				2 595 780,00
		Incluziv salariu				0,00
		Cheltuieli directe	Lei			2 871 713,85
		TVA	20,00 %			574 342,77

Total deviz: **3 446 056,62**
Incluziv salariu **83 301,87**

Intocmit _____ (SRL Spivan)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ (SRL Chisinau-Gaz)
(funcția, semnătura)