

## Extinderea statiei de epurare

a s.Colonita mun Chisinau

(37/2023-0-HBK.CO)

N	N Devizului	Denumirea	Pret cu TVA	Pret fara TVA	TVA
1	2-1-4-01	Очистные сооружения. Блок биологической очистки. Echipament electric de forta/Iluminat electric interior.	47 972,02	39 976,68	7 995,34
2	2-2-4-02	Блок вспомогательного помещения. Хлораторная. Echipament electric de forta/Iluminat electric interior	22 091,83	18 409,86	3 681,97
3	2-4-3-03	Очистные сооружения. Помещение механической очистки. Echipament electric de forta/Iluminat electric interior.	9 978,54	8 315,45	1 663,09
4	4-1-1-04	Alimentarea cu energie electrica. CL-0.4kV, L=0,058 km (T1).	43 749,44	36 457,87	7 291,57
5	2-5-1-05	Retele apeduct B1 din interiorului platformei	36 590,45	30 492,04	6 098,41
6	6-1-1-06	Retele canalizare din interiorului platformei	180 359,66	150 299,72	30 059,94
7	2-1-3-07	Statia de tratare biologica.Incalzire cu ventilare	82 245,84	68 538,20	13 707,64
8	2-1-2-08	Statia de tratare biologica BIOFIX	4 802 394,90	4 001 995,75	800 399,15
9	2-6-1-09	Statie pentru dezinfectarea.Incalzire cu ventilare.	98 232,59	81 860,49	16 372,10
10	2-2-2-10	Statie pentru dezinfectarea.Utilaj.	62 547,56	52 122,97	10 424,59
11	2-4-2-11	Camera mecanica de purificare a apei. Utilaj	359 873,21	299 894,34	59 978,87
12	1-1-1-12	Stratul de sol vegetal.	299,04	249,20	49,84
13	7-1-1-13	Stratul de sol mineral	6 185,17	5 154,31	1 030,86
14	7-2-1-14	Amenajarea teritoriului.	116 862,98	97 385,82	19 477,16
15	7-3-1-15	Imbracaminte rutiera din piatra sparta pentru accese	188 816,75	157 347,29	31 469,46
16	7-4-1-16	Demolarea cladirii si edificiilor.	16 424,47	13 687,06	2 737,41
17	2-1-1-17	Statie de epurare. Lucrari generale de constructii. (Marca SAC).	2 928 013,00	2 440 010,83	488 002,17
18	2-2-1-18	Statie de dozare a hipohloritului in cladirea blocul de incateri auxiliare. Lucrari generale de constructii. (Marca SAC)	64 654,87	53 879,06	10 775,81
19	2-3-1-19	Rezervoare de contact. Lucrari generale de constructii.	140 591,35	117 159,46	23 431,89
20	2-4-1-20	Statie de epurare. Помещение механической очистки. Lucrari generale de constructii. (Marca SAC).	332 116,33	276 763,61	55 352,72
		<b>TOTAL:</b>	<b>9 540 000,00</b>	<b>7 950 000,00</b>	<b>1 590 000,00</b>

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

## Extinderea statiei de epurare a sat.Colonita, mun.Chisinau

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL № 2-1-4-01

**Очистные сооружения. Блок биологической очистки.  
Echipament electric de forta/Пуминат electric interior.**

Valoarea de deviz 47 972,02 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
1		<b>Распределительные щиты</b>				
2	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 бокс для установки 36 модулей, ЩРН-36з, IP54, РЩ2	buc	1,000	309,35 201,38	309,35 201,38
3	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A выключатель нагрузки ВН32-3Р-63	buc	1,000	271,43 238,77	271,43 238,77
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	10,000	154,22 132,55	1 542,19 1 325,53
5	08-03-529-3	Contactator de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A контактор магнитный КМ-220/9А	buc	2,000	437,51 336,48	875,02 672,96
6		Шина соединительная YNS21-3-063	buc	2,000	75,00 0,00	150,00 0,00
7		Шина PE и N YNN10-14-100	buc	2,000	100,00 0,00	200,00 0,00
8	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 бокс для установки 12 модулей, ЩРН-12з, IP54, ЩО	buc	1,000	309,35 201,38	309,35 201,38
9	08-03-525-1	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A выключатель нагрузки ВН32-3Р-20	buc	1,000	199,65 177,59	199,65 177,59
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,000	154,22 132,55	616,87 530,21
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A сумеречный выключатель с фотореле In=5А	buc	1,000	154,22 132,55	154,22 132,55
12		Шина соединительная YNS21-3-063	buc	1,000	75,00 0,00	75,00 0,00
13		Шина PE и N YNN10-14-100	buc	2,000	100,00 0,00	200,00 0,00
14		<b>Электроустановочное оборудование</b>				

15	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25-220/24	buc	1,000	813,04 121,51	813,04 121,51
16	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa блок из 2-х розеток, для открытой проводки, 16А, 220В, IP54	100 buc	0,010	10 585,00 3 671,00	105,85 36,71
17	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa Выключатель одноклавишный IP54	100 buc	0,010	8 250,00 3 356,00	82,50 33,56
18	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa Выключатель двухклавишный IP54	100 buc	0,020	10 240,50 3 730,00	204,81 74,60
19	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: датчик движения	buc	5,000	84,97 84,97	424,85 424,85
20		Датчик движения инфракрасный	buc	5,000	125,00 0,00	625,00 0,00
21		Коробка ответвительная для открытой проводки	buc	3,000	24,10 0,00	72,30 0,00
22		<b>Осветительное оборудование</b>				
23	08-03-594-7	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 светодиодными лампами, потолочный, 220В, 2x20Вт, IP54, ALS OPL led 220	100 buc	0,040	21 029,00 12 575,50	841,16 503,02
24	08-03-596-1	Proiector, montat separat pe constructie de otel pe ramint, cu lampa, putere, W: 500 прожектор светодиодный настенный 220В, 50Вт, IP65, Leader 50	100 buc	0,030	17 754,00 15 974,33	532,62 479,23
25	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 светодиодными лампами для наружной установки, 220В, 1x20 Вт, IP65, CD 120	100 buc	0,020	7 681,50 7 477,50	153,63 149,55
26		Светильник со светодиодными лампами, потолочный, 220В, 2x20Вт, IP54, ALS OPL led 220	buc	4,000	225,00 0,00	900,00 0,00
27		Прожектор светодиодный настенный 220В, 50Вт, IP65, Leader 50	buc	3,000	275,00 0,00	825,00 0,00
28		Светильник со светодиодными лампами для наружной установки, 220В, 1x20 Вт, IP65, CD 120	buc	2,000	315,00 0,00	630,00 0,00
29		Лампа LED E27 20 Вт	buc	2,000	28,50 0,00	57,00 0,00
30		Лампа LED трубчатая 20 Вт	buc	8,000	15,50 0,00	124,00 0,00
31		<b>Кабельная продукция</b>				
32	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS сеч. 3x1,5мм2	100 m	1,300	483,41 476,68	628,43 619,69
33	08-02-147-10	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS сеч. 3x1,5мм2 по лотку	100 m	0,170	1 824,29 1 495,47	310,13 254,23
34	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS сеч. 3x2,5мм2	100 m	0,400	483,40 476,67	193,36 190,67
35	08-02-147-10	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m	0,170	1 824,29 1 495,47	310,13 254,23

		кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS сеч. 3x2,5мм2 по лотку				
36	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS сеч. 5x2,5мм2	100 m	0,020	482,00	9,64
					476,00	9,52
37	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS сеч. 5x4мм2	100 m	0,100	579,40	57,94
					572,70	57,27
38	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 кабель контрольный с медными жилами КВВГнг(А)-LS сеч сеч. 4x1,5мм2	100 m	0,260	483,58	125,73
					476,81	123,97
39	08-02-147-10	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg кабель контрольный с медными жилами КВВГнг(А)-LS сеч сеч. 4x1,5мм2	100 m	0,170	1 824,29	310,13
					1 495,47	254,23
40		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 3x1,5мм2	m	130,000	12,17	1 582,10
					0,00	0,00
41		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 3x2,5мм2	m	40,000	18,67	746,80
					0,00	0,00
42		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 5x2,5мм2	m	2,000	32,50	65,00
					0,00	0,00
43		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 5x4мм2	m	10,000	50,83	508,30
					0,00	0,00
44		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией КВВГнг(А)-LS сеч. 4x1,5 мм2	m	26,000	18,92	491,92
					0,00	0,00
45	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m лоток металлический перфорированный 100x50 мм	100 m	0,170	7 521,94	1 278,73
					3 194,88	543,13
46	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm труба ПВХ 20мм	100 m	1,450	2 966,21	4 301,00
					1 419,00	2 057,55
47	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm труба ПВХ 25мм	100 m	0,500	3 155,62	1 577,81
					1 419,00	709,50
48	08-02-472-3	Conductor de legare la pamint comufat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 сталь полосовая 25x4	100 m	0,450	3 064,58	1 379,06
					1 308,53	588,84
		<i>Fondul social</i>				2 631,90
		<i>Transportarea</i>				520,21
		<i>Total</i>				28 323,16
		<i>Cheltuieli de regie</i>				6 141,09
		<i>Total</i>				34 464,25
		<i>Beneficiu de deviz</i>				1 378,57
		<b>Total Lucrari de montare Inklusiv salariu</b>				<b>35 842,82</b>
		<b>2. Utilaj</b>				<b>10 966,23</b>
49		Бокс для установки 36 модулей, металлический, навесной, с замком ЩРН-36з, IP54 (РЦ2)	buc	1,000	1 350,00	1 350,00
					0,00	0,00
50		Выключатель нагрузки ВН-3Р/63А	buc	1,000	132,50	132,50
					0,00	0,00
51		Выключатель автоматический трехполюсный ВА-3Р/С20А	buc	1,000	87,50	87,50
					0,00	0,00



52	Выключатель автоматический трехполюсный ВА-3P/C16	buc	1,000	87,50 0,00	87,50 0,00
53	Выключатель автоматический однополюсный ВА-1P/C16	buc	3,000	34,50 0,00	103,50 0,00
54	Выключатель автоматический однополюсный ВА-1P/C10	buc	1,000	34,50 0,00	34,50 0,00
55	Выключатель автоматический однополюсный ВА-1P/C6	buc	1,000	34,50 0,00	34,50 0,00
56	Выключатель автоматический однополюсный ВА-1P/C4	buc	2,000	34,50 0,00	69,00 0,00
57	Автомат дифференцированный двухполюсный АД-2P/16A/30mA	buc	1,000	275,00 0,00	275,00 0,00
58	Контактор магнитный, 220В, 9А, КМ- 220/9А	buc	2,000	104,17 0,00	208,34 0,00
59	Бокс для установки 12 модулей, металлический, навесной, с замком ЩРН- 12з, IP54 (ЩО)	buc	1,000	775,00 0,00	775,00 0,00
60	Выключатель нагрузки ВН-3P/20А	buc	1,000	124,00 0,00	124,00 0,00
61	Выключатель автоматический однополюсный ВА-1P/B6	buc	3,000	34,50 0,00	103,50 0,00
62	Автомат дифференцированный двухполюсный АД-2P/10A/30mA	buc	1,000	275,00 0,00	275,00 0,00
63	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,000	425,00 0,00	425,00 0,00
	<i>Total</i>				Lei 4 084,84
	<i>Depozitarea</i>				1,2 % 49,02
	<b>Total Utilaj Inclisiv salariu</b>				<b>4 133,86</b>

	Total	Lei	39 976,68
	TVA	20 %	7 995,34
	<b>Total deviz: Inclisiv salariu</b>		<b>47 972,02</b> <b>10 966,23</b>

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

# Extinderea stației de epurare a sat.Colonita, mun.Chisinau

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 2-1-4-01

### Очистные сооружения. Блок биологической очистки.

### Echipament electric de forta/Iluminat electric interior.

Valoarea de deviz 47 972,02 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total

#### Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	129,060	84,97	10 966,23
<b>Total manopera</b>						<b>10 966,23</b>

#### Materiale:

1.	001312	Шина соединительная YNS21-3-063	buc	2,000	75,00	150,00
2.	001313	Шина PE и N YNN10-14-100	buc	4,000	100,00	400,00
3.	001314	Шина соединительная YNS21-3-063	buc	1,000	75,00	75,00
4.	0023-1.5	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 3x1,5mm2	m	130,000	12,17	1 582,10
5.	0023-2.5	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 3x2,5mm2	m	40,000	18,67	746,80
6.	0025-2.5	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 5x2,5mm2	m	2,000	32,50	65,00
7.	0025-4	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 5x4mm2	m	10,000	50,83	508,30
8.	002625	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией КВВГнг(А)-LS сеч. 4x1,5 мм2	m	26,000	18,92	491,92
9.	003811	лоток металлический перфорированный 100x50 мм	m	17,000	16,33	277,61
10.	039001	Лампа LED E27 20 Вт	buc	2,000	28,50	57,00
11.	039002	Лампа LED трубчатая 20 Вт	buc	8,000	15,50	124,00
12.	04507	Светильник со светодиодными лампами для наружной установки, 220В, 1x20 Вт, IP65, CD 120	buc	2,000	315,00	630,00
13.	04508	Прожектор светодиодный настенный 220В, 50Вт, IP65, Leader 50	buc	3,000	275,00	825,00
14.	04509	Светильник со светодиодными лампами, потолочный, 220В, 2x20Вт, IP54, ALS OPL led 220	buc	4,000	225,00	900,00
15.	04812	Коробка ответвительная для открытой проводки	buc	3,000	24,10	72,30
16.	061	Выключатель одноклавишный IP54	buc	1,000	47,30	47,30
17.	0610	блок из 2-х розеток, для открытой проводки, 16А, 220В, IP54	buc	1,000	67,50	67,50
18.	06102	Выключатель двухклавишный IP54	buc	2,000	63,50	127,00
19.	067	Cutie cu transformator codoritor ЯТП-0,25-220/12V	buc	1,000	685,00	685,00
20.	07000	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,000	425,00	425,00
21.	07001	Контактор магнитный, 220В, 9А, КМ-	buc	2,000	104,17	208,34

		220/9A				
22.	07210	Выключатель автоматический однополюсный ВА-1P/C6	buc	1,000	34,50	34,50
23.	072101	Выключатель автоматический однополюсный ВА-1P/B6	buc	3,000	34,50	103,50
24.	072104	Выключатель автоматический однополюсный ВА-1P/C4	buc	2,000	34,50	69,00
25.	07212	Выключатель автоматический однополюсный ВА-1P/C10	buc	1,000	34,50	34,50
26.	07213	Выключатель автоматический однополюсный ВА-1P/C16	buc	3,000	34,50	103,50
27.	072311	Выключатель автоматический трехполюсный ВА-3P/C20A	buc	1,000	87,50	87,50
28.	072331	Выключатель автоматический трехполюсный ВА-3P/C16	buc	1,000	87,50	87,50
29.	072431	Выключатель нагрузки ВН-3P/63A	buc	1,000	132,50	132,50
30.	072432	Выключатель нагрузки ВН-3P/20A	buc	1,000	124,00	124,00
31.	0752	Автомат дифференцированный двухполюсный АД-2P/16A/30mA	buc	1,000	275,00	275,00
32.	07521	Автомат дифференцированный двухполюсный АД-2P/10A/30mA	buc	1,000	275,00	275,00
33.	07712	Датчик движения инфракрасный	buc	5,000	125,00	625,00
34.	089911	Бокс для установки 36 модулей, металлический, навесной, с замком ЩРН-36з, IP54 (РЩ2)"	buc	1,000	1 350,00	1 350,00
35.	089912	Бокс для установки 12 модулей, металлический, навесной, с замком ЩРН-12з, IP54 (ЩО)	buc	1,000	775,00	775,00
36.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,000	2 000,00	0,00
37.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,004	22 500,00	90,00
38.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	25 000,00	0,00
39.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,000	25 000,00	0,00
40.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,002	20 000,00	40,00
41.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,569	41,97	149,81
42.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,014	15,00	0,21
43.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,647	25,00	91,18
44.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	28,355	50,00	1 417,75
45.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,176	5,00	0,88
46.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	28,355	0,10	2,83
47.	1019373	Otel fisie necalmat 25x4 mm	t	0,036	20 000,00	720,00
48.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,164	30,00	4,92
49.	1019852	Vopsea	kg	0,134	37,56	5,03
50.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,041	750,00	30,75
51.	5009030	Flanse	10 buc	1,950	1,00	1,95
52.	5009031	Scoabe	10 buc	5,202	2,50	12,99
53.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1,664	1,00	1,67
54.	5009061	Fisa de izolatie	buc	87,776	0,10	8,78
55.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	19,000	10,00	190,00
56.	5009113	Prezoane	buc	4,080	1,00	4,08
57.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,104	10,00	1,04
58.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,427	10,00	4,27
59.	5309020	Труба ПВХ 20мм	m	145,000	8,50	1 232,50
60.	5309025	Труба ПВХ 25мм	m	50,000	10,40	520,00
61.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm	kg	0,710	25,00	17,76

		inclusiv				
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>17 090,07</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,133	72,50	154,65
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	4,287	145,00	621,62
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,729	45,00	212,81
4.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,440	266,67	117,34
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,440	45,00	19,80
6.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,436	24,33	34,93
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,580	24,33	38,44
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>1 199,59</b>

Total	Lei	39 976,68
TVA	20 %	7 995,34

**Total deviz:**

**47 972,02**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Obiect Extinderea statiei de epurare a  
sat.Colonita, mun.Chisinau**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul  
Очистные сооружения. Блок биологической очистки.  
Echipament electric de forta/Luminat electric interior.**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
1		<b>Распределительные щиты</b>				
2	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 600x600x350 бокс для установки 36 модулей, ЩРН-36з, IP54, РЩ2	buc			309,35 201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	41,97	4,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	37,56	0,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	45,00	31,95
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	266,67	58,67
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	45,00	9,90
3	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 А выключатель нагрузки ВН32-3Р-63	buc			271,43 238,77
	1	Muncitor	h-om	2,8100	84,97	238,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	41,97	2,94
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	25,00	11,38
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	30,00	0,42
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	25,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	5,85
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 А	buc			154,22 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	41,97	2,94
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,23
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	30,00	0,18
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	25,00	0,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	5,85
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
5	08-03-529-3	Contacteur de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 А контактор магнитный КМ-220/9А	buc			437,51 336,48
	1	Muncitor	h-om	3,9600	84,97	336,48
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	41,97	2,94
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0070	15,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5260	25,00	13,15
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	50,00	61,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	5,00	0,07
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0270	30,00	0,81
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	37,56	1,76

1	2	3	4	5	6	7
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0660	25,00	1,65
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	45,00	6,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	24,33	2,92
6		Шина соединительная YNS21-3-063	buc			75,00 0,00
	001312	Шина соединительная YNS21-3-063	buc	1,0000	75,00	75,00
7		Шина PE и N YNN10-14-100	buc			100,00 0,00
	001313	Шина PE и N YNN10-14-100	buc	1,0000	100,00	100,00
8	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 бокс для установки 12 модулей, ЦРН-12з, IP54, ЦО	buc			309,35 201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	41,97	4,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	37,56	0,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	45,00	31,95
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	266,67	58,67
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	45,00	9,90
9	08-03-525-1	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A выключатель нагрузки ВН32-3Р-20	buc			199,65 177,59
	1	Muncitor	h-om	2,0900	84,97	177,59
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	41,97	2,94
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0650	25,00	1,62
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	30,00	0,18
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	25,00	0,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	5,85
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			154,22 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	41,97	2,94
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,23
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	30,00	0,18
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	25,00	0,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	5,85
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A сумеречный выключатель с фотореле In=5А	buc			154,22 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	41,97	2,94
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,23
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	30,00	0,18
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	25,00	0,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	5,85

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
12		Шина соединительная YNS21-3-063	buc			75,00
						0,00
	001314	Шина соединительная YNS21-3-063	buc	1,0000	75,00	75,00
13		Шина PE и N YNN10-14-100	buc			100,00
						0,00
	001313	Шина PE и N YNN10-14-100	buc	1,0000	100,00	100,00
14		<b>Электроустановочное оборудование</b>				
15	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25-220/24	buc			813,04
						121,51
	1	Muncitor	h-om	1,4300	84,97	121,51
	067	Cutie cu transformator codoritor ЯТП-0,25-220/12V	buc	1,0000	685,00	685,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	5,00	0,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	24,33	6,33
16	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa блок из 2-х розеток, для открытой проводки, 16А, 220В, IP54	100 buc			10 585,00
						3 671,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	84,97	3 671,00
	0610	блок из 2-х розеток, для открытой проводки, 16А, 220В, IP54	buc	100,0000	67,50	6 750,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	5,00	5,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	25,00	3,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	24,33	156,00
17	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa Выключатель одноклавишный IP54	100 buc			8 250,00
						3 356,00
	1	Muncitor	h-om	39,5000	84,97	3 356,00
	061	Выключатель одноклавишный IP54	buc	100,0000	47,30	4 730,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	5,00	5,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	25,00	3,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	24,33	156,00
18	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa Выключатель двухклавишный IP54	100 buc			10 240,50
						3 730,00
	1	Muncitor	h-om	43,9000	84,97	3 730,00
	06102	Выключатель двухклавишный IP54	buc	100,0000	63,50	6 350,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	5,00	5,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	24,33	155,50
19	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: датчик движения	buc			84,97
						84,97
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	25 000,00	0,00
20		Датчик движения инфракрасный	buc			125,00
						0,00
	07712	Датчик движения инфракрасный	buc	1,0000	125,00	125,00
21		Коробка ответвительная для открытой проводки	buc			24,10
						0,00
	04812	Коробка ответвительная для открытой проводки	buc	1,0000	24,10	24,10
22		<b>Осветительное оборудование</b>				
23	08-03-594-7	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 светильник со светодиодными лампами, потолочный, 220В, 2x20Вт, IP54, ALS OPL led 220	100 buc			21 029,00
						12 575,50
	1	Muncitor	h-om	148,0000	84,97	12 575,50
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 000,00	0,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	58,3000	145,00	8 453,50
24	08-03-596-1	Proiector, montat separat pe constructie de otel pe ramint, cu lampra, putere, W: 500 прожектор светодиодный настенный 220В, 50Вт, IP65, Leader 50	100 buc			17 754,00
						15 974,33
	1	Muncitor	h-om	188,0000	84,97	15 974,33

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	5,2000	41,97	218,33
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	38,0000	25,00	950,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,5000	25,00	12,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13,3000	45,00	598,67
25	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 светильник со светодиодными лампами для наружной установки, 220В, 1x20 Вт, IP65, CD 120	100 buc			7 681,50 7 477,50
	1	Muncitor	h-om	88,0000	84,97	7 477,50
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 000,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	1,00	204,00
26		Светильник со светодиодными лампами, потолочный, 220В, 2x20Вт, IP54, ALS OPL led 220	buc			225,00 0,00
	04509	Светильник со светодиодными лампами, потолочный, 220В, 2x20Вт, IP54, ALS OPL led 220	buc	1,0000	225,00	225,00
27		Прожектор светодиодный настенный 220В, 50Вт, IP65, Leader 50	buc			275,00 0,00
	04508	Прожектор светодиодный настенный 220В, 50Вт, IP65, Leader 50	buc	1,0000	275,00	275,00
28		Светильник со светодиодными лампами для наружной установки, 220В, 1x20 Вт, IP65, CD 120	buc			315,00 0,00
	04507	Светильник со светодиодными лампами для наружной установки, 220В, 1x20 Вт, IP65, CD 120	buc	1,0000	315,00	315,00
29		Лампа LED E27 20 Вт	buc			28,50 0,00
	039001	Лампа LED E27 20 Вт	buc	1,0000	28,50	28,50
30		Лампа LED трубчатая 20 Вт	buc			15,50 0,00
	039002	Лампа LED трубчатая 20 Вт	buc	1,0000	15,50	15,50
31		<b>Кабельная продукция</b>				
32	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS сеч. 3x1,5мм2	100 m			483,41 476,68
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	476,68
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,00	0,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	10,00	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	25,00	4,00
33	08-02-147-10	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS сеч. 3x1,5мм2 по лотку	100 m			1 824,29 1 495,47
	1	Muncitor	h-om	17,6000	84,97	1 495,47
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00062	25 000,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	10,2000	2,50	25,47
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	10,00	0,12
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,1800	72,50	303,24
34	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS сеч. 3x2,5мм2	100 m			483,40 476,67
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	476,67
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,00	0,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	10,00	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20



1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	25,00	4,00
35	08-02-147-10	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg кабель с медными жилами ВВГнг(A)-LS сеч. 3x2,5мм2 по лотку	100 m			1 824,29 1 495,47
	1	Muncitor	h-om	17,6000	84,97	1 495,47
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00062	25 000,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	10,2000	2,50	25,47
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	10,00	0,12
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,1800	72,50	303,24
36	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 кабель с медными жилами ВВГнг(A)-LS сеч. 5x2,5мм2	100 m			482,00 476,00
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	476,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,00	1,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	10,00	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	25,00	3,50
37	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 кабель с медными жилами ВВГнг(A)-LS сеч. 5x4мм2	100 m			579,40 572,70
	1	Muncitor	h-om	6,7400	84,97	572,70
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,00	0,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	10,00	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	25,00	4,00
38	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 кабель контрольный с медными жилами КВВГнг(A)-LS сеч сеч. 4x1,5мм2	100 m			483,58 476,81
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	476,81
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,00	0,81
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,23
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	10,00	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,19
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	25,00	4,04
39	08-02-147-10	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg кабель контрольный с медными жилами КВВГнг(A)-LS сеч сеч. 4x1,5мм2	100 m			1 824,29 1 495,47
	1	Muncitor	h-om	17,6000	84,97	1 495,47
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00062	25 000,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	10,2000	2,50	25,47
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	10,00	0,12
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,1800	72,50	303,24
40		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(A)-LS сеч. 3x1,5мм2	m			12,17 0,00
	0023-1.5	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(A)-LS сеч. 3x1,5мм2	m	1,0000	12,17	12,17
41		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(A)-LS сеч. 3x2,5мм2	m			18,67 0,00
	0023-2.5	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(A)-LS сеч. 3x2,5мм2	m	1,0000	18,67	18,67
42		Кабель с медными жилами с ПВХ	m			32,50

1	2	3	4	5	6	7
		изоляция ВВГнг(А)-LS сеч. 5x2,5mm2				0,00
	0025-2.5	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 5x2,5mm2	m	1,0000	32,50	32,50
43		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 5x4mm2	m			50,83
	0025-4	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 5x4mm2	m	1,0000	50,83	50,83
44		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией КВВГнг(А)-LS сеч. 4x1,5 мм2	m			18,92
	002625	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией КВВГнг(А)-LS сеч. 4x1,5 мм2	m	1,0000	18,92	18,92
45	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m лоток металлический перфорированный 100x50 мм	100 m			7 521,94
	1	Muncitor	h-om	37,6000	84,97	3 194,88
	003811	лоток металлический перфорированный 100x50 мм	m	100,0000	16,33	1 633,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	41,97	287,12
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	50,00	625,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	5,00	2,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	0,10	1,24
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,5000	145,00	1 667,53
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	45,00	111,18
46	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm труба ПВХ 20мм	100 m			2 966,21
	1	Muncitor	h-om	16,7000	84,97	1 419,00
	5309020	Труба ПВХ 20мм	m	100,0000	8,50	850,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	22 500,00	46,55
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	50,00	610,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	0,10	1,22
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	750,00	15,52
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,00	1,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,10	3,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	24,33	19,72
47	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm труба ПВХ 25мм	100 m			3 155,62
	1	Muncitor	h-om	16,7000	84,97	1 419,00
	5309025	Труба ПВХ 25мм	m	100,0000	10,40	1 040,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	22 500,00	45,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	50,00	610,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	0,10	1,22
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	750,00	16,50
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,00	1,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,10	3,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	24,33	19,70
48	08-02-472-3	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 сталь полосовая 25x4	100 m			3 064,58
	1	Muncitor	h-om	15,4000	84,97	1 308,53
	1019373	Otel fisie necalmat 25x4 mm	t	0,0810	20 000,00	1 600,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	22 500,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0037	20 000,00	88,89
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,6000	41,97	67,16
		<b>2. Utilaj</b>				
49		Бокс для установки 36 модулей, металлический, навесной, с замком ЩРН-36з, IP54 (РЩ2)	buc			1 350,00
	089911	Бокс для установки 36 модулей, металлический, навесной, с замком ЩРН-36з, IP54 (РЩ2)"	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
50		Выключатель нагрузки ВН-3Р/63А	buc			132,50
	072431	Выключатель нагрузки ВН-3Р/63А	buc	1,0000	132,50	132,50
51		Выключатель автоматический трехполюсный ВА-3Р/С20А	buc			87,50
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	072311	Выключатель автоматический трехполюсный ВА-3P/C20A	buc	1,0000	87,50	87,50
52		Выключатель автоматический трехполюсный ВА-3P/C16	buc			87,50 ----- 0,00
	072331	Выключатель автоматический трехполюсный ВА-3P/C16	buc	1,0000	87,50	87,50
53		Выключатель автоматический однополюсный ВА-1P/C16	buc			34,50 ----- 0,00
	07213	Выключатель автоматический однополюсный ВА-1P/C16	buc	1,0000	34,50	34,50
54		Выключатель автоматический однополюсный ВА-1P/C10	buc			34,50 ----- 0,00
	07212	Выключатель автоматический однополюсный ВА-1P/C10	buc	1,0000	34,50	34,50
55		Выключатель автоматический однополюсный ВА-1P/C6	buc			34,50 ----- 0,00
	07210	Выключатель автоматический однополюсный ВА-1P/C6	buc	1,0000	34,50	34,50
56		Выключатель автоматический однополюсный ВА-1P/C4	buc			34,50 ----- 0,00
	072104	Выключатель автоматический однополюсный ВА-1P/C4	buc	1,0000	34,50	34,50
57		Автомат дифференцированный двухполюсный АД-2P/16A/30mA	buc			275,00 ----- 0,00
	0752	Автомат дифференцированный двухполюсный АД-2P/16A/30mA	buc	1,0000	275,00	275,00
58		Контактор магнитный, 220В, 9А, КМ-220/9А	buc			104,17 ----- 0,00
	07001	Контактор магнитный, 220В, 9А, КМ-220/9А	buc	1,0000	104,17	104,17
59		Бокс для установки 12 модулей, металлический, навесной, с замком ЩРН-12з, IP54 (ЩО)	buc			775,00 ----- 0,00
	089912	Бокс для установки 12 модулей, металлический, навесной, с замком ЩРН-12з, IP54 (ЩО)	buc	1,0000	775,00	775,00
60		Выключатель нагрузки ВН-3P/20А	buc			124,00 ----- 0,00
	072432	Выключатель нагрузки ВН-3P/20А	buc	1,0000	124,00	124,00
61		Выключатель автоматический однополюсный ВА-1P/B6	buc			34,50 ----- 0,00
	072101	Выключатель автоматический однополюсный ВА-1P/B6	buc	1,0000	34,50	34,50
62		Автомат дифференцированный двухполюсный АД-2P/10A/30mA	buc			275,00 ----- 0,00
	07521	Автомат дифференцированный двухполюсный АД-2P/10A/30mA	buc	1,0000	275,00	275,00
63		Сумеречный выключатель с фотореле	buc			425,00 ----- 0,00
	07000	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,0000	425,00	425,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Extinderea statiei de epurare a  
sat.Colonita, mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-2-4-02****Блок вспомогательного помещения. Хлораторная. Puminat electric interior****Valoarea de deviz 22 091,83 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
		<b>I. Lucrari de montare</b>				
1		<b>Распределительные щиты</b>				
2	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 бокс для установки 36 модулей, ЦРН-24з, IP54, РЩ1	buc	1,000	309,35 201,38	309,35 201,38
3	08-03-525-1	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A выключатель нагрузки ВН32-3Р-20	buc	1,000	199,65 177,59	199,65 177,59
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	8,000	154,22 132,55	1 233,76 1 060,43
5	08-03-529-3	Contactator de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A контактор магнитный КМ-220/9А	buc	1,000	437,51 336,48	437,51 336,48
6		Шина соединительная YNS21-3-063	buc	1,000	75,00 0,00	75,00 0,00
7		Шина PE и N YNN10-14-100	buc	2,000	100,00 0,00	200,00 0,00
8		<b>Электроустановочное оборудование</b>				
9	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25-220/24	buc	1,000	813,04 121,51	813,04 121,51
10	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa блок из 2-х розеток, для открытой проводки, 16А, 220В, IP54	100 buc	0,010	10 585,00 3 671,00	105,85 36,71
11	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa Выключатель одноклавишный IP54	100 buc	0,020	8 249,50 3 356,50	164,99 67,13
12	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: датчик движения	buc	1,000	84,97 84,97	84,97 84,97
13		Датчик движения инфракрасный	buc	1,000	125,00 0,00	125,00 0,00
14		Фотореле	buc	1,000	225,00 0,00	225,00 0,00
15		Коробка ответвительная для открытой проводки	buc	2,000	24,10 0,00	48,20 0,00
16		<b>Осветительное оборудование</b>				
17	08-03-594-7	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 светильник со светодиодными лампами, потолочный, 220В, 2x20Вт, IP54, ALS OPL led 220	100 buc	0,010	21 029,00 12 576,00	210,29 125,76
18	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 светильник со светодиодными лампами для наружной установки, 220В, 1x20 Вт, IP65, CD 120	100 buc	0,010	7 681,00 7 477,00	76,81 74,77
19		Светильник со светодиодными лампами, потолочный, 220В, 2x20Вт, IP54, ALS OPL led 220	buc	1,000	225,00	225,00

					0,00	0,00
20		Светильник со светодиодными лампами для наружной установки, 220В, 1x20 Вт, IP65, CD 120	buc	1,000	315,00	315,00
					0,00	0,00
21		Лампа LED E27 20 Вт	buc	1,000	28,50	28,50
					0,00	0,00
22		Лампа LED трубчатая 20 Вт	buc	2,000	15,50	31,00
					0,00	0,00
23		<b>Кабельная продукция</b>				
24	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 кабель с медными жилами ВВГнг(A)-LS сеч. 3x1,5мм2	100 m	0,330	483,33	159,50
					476,61	157,28
25	08-02-147-10	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg кабель с медными жилами ВВГнг(A)-LS сеч. 3x1,5мм2 по лотку	100 m	0,100	1 824,10	182,41
					1 495,50	149,55
26	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 кабель с медными жилами ВВГнг(A)-LS сеч. 3x2,5мм2	100 m	0,250	483,56	120,89
					476,84	119,21
27	08-02-147-10	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg кабель с медными жилами ВВГнг(A)-LS сеч. 3x2,5мм2 по лотку	100 m	0,100	1 824,10	182,41
					1 495,50	149,55
28	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 кабель с медными жилами ВВГнг(A)-LS сеч. 5x1,5мм2	100 m	0,100	483,40	48,34
					476,70	47,67
29	08-02-147-10	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg кабель с медными жилами ВВГнг(A)-LS сеч. 5x1,5мм2 по лотку	100 m	0,100	1 824,10	182,41
					1 495,50	149,55
30	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 кабель с медными жилами ВВГнг(A)-LS сеч. 5x2,5мм2	100 m	0,110	483,45	53,18
					476,64	52,43
31	08-02-147-10	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg кабель с медными жилами ВВГнг(A)-LS сеч. 5x2,5мм2 по лотку	100 m	0,100	1 824,10	182,41
					1 495,50	149,55
32	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 кабель контрольный с медными жилами КВВГнг(A)-LS сеч сеч. 4x1,5мм2	100 m	0,150	483,60	72,54
					476,93	71,54
33	08-02-147-10	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg кабель контрольный с медными жилами КВВГнг(A)-LS сеч сеч. 4x1,5мм2	100 m	0,100	1 824,10	182,41
					1 495,50	149,55
34		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(A)-LS сеч. 3x1,5мм2	m	33,000	12,17	401,61
					0,00	0,00
35		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(A)-LS сеч. 3x2,5мм2	m	25,000	18,67	466,75
					0,00	0,00
36		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(A)-LS сеч. 5x1,5мм2	m	10,000	22,30	223,00
					0,00	0,00
37		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(A)-LS сеч. 5x2,5мм2	m	11,000	32,50	357,50
					0,00	0,00
38		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией КВВГнг(A)-LS сеч. 4x1,5 мм2	m	15,000	18,92	283,80
					0,00	0,00
39	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m лоток металлический перфорированный 100x50 мм	100 m	0,100	7 521,90	752,19
					3 194,90	319,49

40	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm труба ПВХ 20мм	100 m	0,550	2 961,42	1 628,78
					1 419,00	780,45
41	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm труба ПВХ 25мм	100 m	0,350	3 173,40	1 110,69
					1 419,00	496,65
		<i>Total</i>	Lei			11 499,74
		<i>Fondul social</i>	24 %			1 219,01
		<i>Transportarea</i>	4 %			232,27
		<i>Total</i>				12 951,02
		<i>Cheltuieli de regie</i>	56 %			2 844,35
		<i>Total</i>				15 795,37
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			631,81
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>16 427,18 5 079,20</b>
		<b>2. Utilaj</b>				
42		Бокс для установки 24 модулей, металлический, навесной, с замком ЩРН-24з, IP54 (РЩ1)	buc	1,000	1 100,00	1 100,00
					0,00	0,00
43		Выключатель нагрузки ВН-3Р/20А	buc	1,000	132,50	132,50
					0,00	0,00
44		Выключатель автоматический трехполюсный ВА-3Р/С16	buc	1,000	87,50	87,50
					0,00	0,00
45		Выключатель автоматический трехполюсный ВА-3Р/С4	buc	1,000	87,50	87,50
					0,00	0,00
46		Выключатель автоматический однополюсный ВА-1Р/С16	buc	1,000	34,50	34,50
					0,00	0,00
47		Выключатель автоматический однополюсный ВА-1Р/С10	buc	1,000	34,50	34,50
					0,00	0,00
48		Выключатель автоматический однополюсный ВА-1Р/С6	buc	1,000	34,50	34,50
					0,00	0,00
49		Выключатель автоматический однополюсный ВА-1Р/В6	buc	2,000	34,50	69,00
					0,00	0,00
50		Автомат дифференцированный двухполюсный АД-2Р/16А/30МА	buc	1,000	275,00	275,00
					0,00	0,00
51		Контактор магнитный, 220В, 9А, КМ-220/9А	buc	1,000	104,17	104,17
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 959,17
		<i>Depozitarea</i>	1,2 %			23,51
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>1 982,68</b>
		<i>Total</i>	Lei			18 409,86
		TVA	20 %			3 681,97
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>22 091,83 5 079,2</b>

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

# Extinderea stației de epurare a sat.Colonita, mun.Chisinau

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 2-2-4-02

Блок вспомогательного помещения. Хлораторная. Пуминат electric interior

Valoarea de deviz 22 091,83 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total

### Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	59,776	84,97	5 079,20
<b>Total manopera</b>						<b>5 079,2</b>

### Materiale:

1.	001312	Шина соединительная YNS21-3-063	buc	1,000	75,00	75,00
2.	001313	Шина PE и N YNN10-14-100	buc	2,000	100,00	200,00
3.	0023-1.5	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 3x1,5mm2	m	33,000	12,17	401,61
4.	0023-2.5	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 3x2,5mm2	m	25,000	18,67	466,75
5.	0025-1.5	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 5x1,5mm2	m	10,000	22,30	223,00
6.	0025-2.5	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 5x2,5mm2	m	11,000	32,50	357,50
7.	002625	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией КВВГнг(А)-LS сеч. 4x1,5 мм2	m	15,000	18,92	283,80
8.	003811	лоток металлический перфорированный 100x50 мм	m	10,000	16,33	163,30
9.	039001	Лампа LED E27 20 Вт	buc	1,000	28,50	28,50
10.	039002	Лампа LED трубчатая 20 Вт	buc	2,000	15,50	31,00
11.	04507	Светильник со светодиодными лампами для наружной установки, 220В, 1x20 Вт, IP65, CD 120	buc	1,000	315,00	315,00
12.	04509	Светильник со светодиодными лампами, потолочный, 220В, 2x20Вт, IP54, ALS OPL led 220	buc	1,000	225,00	225,00
13.	04812	Коробка ответвительная для открытой проводки	buc	2,000	24,10	48,20
14.	061	Выключатель одноклавишный IP54	buc	2,000	47,30	94,60
15.	0610	блок из 2-х розеток, для открытой проводки, 16А, 220В, IP54	buc	1,000	67,50	67,50
16.	067	Cutie cu transformator codoritor ЯТП-0,25-220/12V	buc	1,000	685,00	685,00
17.	07001	Контактор магнитный, 220В, 9А, КМ-220/9А	buc	1,000	104,17	104,17
18.	07009	Фотореле	buc	1,000	225,00	225,00
19.	07210	Выключатель автоматический однополюсный ВА-1P/C6	buc	1,000	34,50	34,50
20.	072101	Выключатель автоматический однополюсный ВА-1P/B6	buc	2,000	34,50	69,00
21.	07212	Выключатель автоматический однополюсный ВА-1P/C10	buc	1,000	34,50	34,50
22.	07213	Выключатель автоматический однополюсный ВА-1P/C16	buc	1,000	34,50	34,50
23.	072331	Выключатель автоматический трехполюсный ВА-3P/C16	buc	1,000	87,50	87,50
24.	072333	Выключатель автоматический трехполюсный ВА-3P/C4	buc	1,000	87,50	87,50
25.	0724301	Выключатель нагрузки ВН-3P/20А	buc	1,000	132,50	132,50

26.	0752	Автомат дифференцированный двухполюсный АД-2Р/16А/30МА	buc	1,000	275,00	275,00
27.	07712	Датчик движения инфракрасный	buc	1,000	125,00	125,00
28.	0899113	Бокс для установки 24 модулей, металлический, навесной, с замком ЦРН-24з, IP54 (ПЦ1)	buc	1,000	1 100,00	1 100,00
29.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,000	2 000,00	0,00
30.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002	22 500,00	45,00
31.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	25 000,00	0,00
32.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,000	25 000,00	0,00
33.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,484	41,97	62,29
34.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,007	15,00	0,10
35.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,083	25,00	27,07
36.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,450	50,00	672,50
37.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,124	5,00	0,62
38.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,450	0,10	1,34
39.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,081	30,00	2,43
40.	1019852	Vopsea	kg	0,067	37,56	2,52
41.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,019	750,00	14,25
42.	5009030	Flanse	10 buc	0,900	1,00	0,90
43.	5009031	Scoabe	10 buc	5,100	2,50	12,75
44.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,752	1,00	0,75
45.	5009061	Fisa de izolatie	buc	40,268	0,10	4,01
46.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	10,000	10,00	100,00
47.	5009113	Prezoane	buc	2,040	1,00	2,04
48.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,048	10,00	0,48
49.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,224	10,00	2,24
50.	5309020	Труба ПВХ 20мм	m	55,000	8,50	467,50
51.	5309025	Труба ПВХ 25мм	m	35,000	10,40	364,00
52.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,328	25,00	8,20
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>7 765,92</b>

#### Utilaje de construcții:

1.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,090	72,50	151,50
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,733	145,00	251,28
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,267	45,00	102,02
4.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	266,67	58,67
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	45,00	9,90
6.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,932	24,33	22,68
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,729	24,33	17,74
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>613,79</b>

Total	Lei	18 409,86
TVA	20 %	3 681,97

**Total deviz:**

**22 091,83**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )



**Obiect Extinderea statiei de epurare a  
sat.Colonita, mun.Chisinau**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul  
Блок вспомогательного помещения. Хлораторная.  
Echipament electric de forta/Плунат electric interior**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
1		<b>Распределительные щиты</b>				
2	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 бокс для установки 36 модулей, ЦРН-24з, IP54, РЩ1	buc			309,35 201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	41,97	4,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	37,56	0,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	45,00	31,95
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	266,67	58,67
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	45,00	9,90
3	08-03-525-1	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A выключатель нагрузки ВН32-3Р-20	buc			199,65 177,59
	1	Muncitor	h-om	2,0900	84,97	177,59
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	41,97	2,94
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0650	25,00	1,62
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	30,00	0,18
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	25,00	0,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	5,85
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			154,22 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	41,97	2,94
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,23
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	30,00	0,18
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	25,00	0,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	5,85
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
5	08-03-529-3	Contactator de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A контактор магнитный КМ-220/9А	buc			437,51 336,48
	1	Muncitor	h-om	3,9600	84,97	336,48
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	41,97	2,94
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0070	15,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5260	25,00	13,15
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	50,00	61,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	5,00	0,07
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0270	30,00	0,81
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	37,56	1,77
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00

	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0660	25,00	1,65
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	45,00	6,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	24,33	2,92
6		Шина соединительная YNS21-3-063	buc			75,00
						0,00
	001312	Шина соединительная YNS21-3-063	buc	1,0000	75,00	75,00
7		Шина PE и N YNN10-14-100	buc			100,00
						0,00
	001313	Шина PE и N YNN10-14-100	buc	1,0000	100,00	100,00
8		Электроустановочное оборудование	buc			0,00
						0,00
9	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25-220/24	buc			813,04
						121,51
	1	Muncitor	h-om	1,4300	84,97	121,51
	067	Cutie cu transformator codoritor ЯТП-0,25-220/12V	buc	1,0000	685,00	685,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	5,00	0,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	24,33	6,33
10	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa блок из 2-х розеток, для открытой проводки, 16А, 220В, IP54	100 buc			10 585,00
						3 671,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	84,97	3 671,00
	0610	блок из 2-х розеток, для открытой проводки, 16А, 220В, IP54	buc	100,0000	67,50	6 750,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	5,00	5,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	25,00	3,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	24,33	156,00
11	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapă, tip neingropat, la instalatie deschisa Выключатель одноклавишный IP54	100 buc			8 249,50
						3 356,50
	1	Muncitor	h-om	39,5000	84,97	3 356,50
	061	Выключатель одноклавишный IP54	buc	100,0000	47,30	4 730,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	5,00	5,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	25,00	2,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	24,33	155,50
12	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: датчик движения	buc			84,97
						84,97
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	25 000,00	0,00
13		Датчик движения инфракрасный	buc			125,00
						0,00
	07712	Датчик движения инфракрасный	buc	1,0000	125,00	125,00
14		Фотореле	buc			225,00
						0,00
	07009	Фотореле	buc	1,0000	225,00	225,00
15		Коробка ответвительная для открытой проводки	buc			24,10
						0,00
	04812	Коробка ответвительная для открытой проводки	buc	1,0000	24,10	24,10
16		<b>Осветительное оборудование</b>				
17	08-03-594-7	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 светильник со светодиодными лампами, потолочный, 220В, 2x20Вт, IP54, ALS OPL led 220	100 buc			21 029,00
						12 576,00
	1	Muncitor	h-om	148,0000	84,97	12 576,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 000,00	0,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	58,3000	145,00	8 453,00

18	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 светильник со светодиодными лампами для наружной установки, 220В, 1x20 Вт, IP65, CD 120	100 buc			7 681,00 7 477,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	84,97	7 477,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 000,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	1,00	204,00
19		Светильник со светодиодными лампами, потолочный, 220В, 2x20Вт, IP54, ALS OPL led 220	buc			225,00 0,00
	04509	Светильник со светодиодными лампами, потолочный, 220В, 2x20Вт, IP54, ALS OPL led 220	buc	1,0000	225,00	225,00
20		Светильник со светодиодными лампами для наружной установки, 220В, 1x20 Вт, IP65, CD 120	buc			315,00 0,00
	04507	Светильник со светодиодными лампами для наружной установки, 220В, 1x20 Вт, IP65, CD 120	buc	1,0000	315,00	315,00
21		Лампа LED E27 20 Вт	buc			28,50 0,00
	039001	Лампа LED E27 20 Вт	buc	1,0000	28,50	28,50
22		Лампа LED трубчатая 20 Вт	buc			15,50 0,00
	039002	Лампа LED трубчатая 20 Вт	buc	1,0000	15,50	15,50
23		<b>Кабельная продукция</b>				
24	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm <sup>2</sup> кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS сеч. 3x1,5мм <sup>2</sup>	100 m			483,33 476,61
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	476,61
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,00	0,79
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,21
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	10,00	0,52
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,21
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	25,00	4,00
25	08-02-147-10	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS сеч. 3x1,5мм <sup>2</sup> по лотку	100 m			1 824,10 1 495,50
	1	Muncitor	h-om	17,6000	84,97	1 495,50
	1011481	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	t	0,00062	25 000,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	10,2000	2,50	25,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	10,00	0,10
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,1800	72,50	303,00
26	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm <sup>2</sup> кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS сеч. 3x2,5мм <sup>2</sup>	100 m			483,56 476,84
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	476,84
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,00	0,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	10,00	0,52
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	25,00	4,00
27	08-02-147-10	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS сеч. 3x2,5мм <sup>2</sup> по лотку	100 m			1 824,10 1 495,50
	1	Muncitor	h-om	17,6000	84,97	1 495,50
	1011481	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	t	0,00062	25 000,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	10,2000	2,50	25,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	10,00	0,10

	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,1800	72,50	303,00
28	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm <sup>2</sup> кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS сеч. 5x1,5мм <sup>2</sup>	100 m			483,40 476,70
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	476,70
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,00	0,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	10,00	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	25,00	4,00
29	08-02-147-10	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS сеч. 5x1,5мм <sup>2</sup> по лотку	100 m			1 824,10 1 495,50
	1	Muncitor	h-om	17,6000	84,97	1 495,50
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00062	25 000,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	10,2000	2,50	25,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	10,00	0,10
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,1800	72,50	303,00
30	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm <sup>2</sup> кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS сеч. 5x2,5мм <sup>2</sup>	100 m			483,45 476,64
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	476,64
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,00	0,82
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,18
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	10,00	0,55
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,18
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	25,00	4,09
31	08-02-147-10	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS сеч. 5x2,5мм <sup>2</sup> по лотку	100 m			1 824,10 1 495,50
	1	Muncitor	h-om	17,6000	84,97	1 495,50
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00062	25 000,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	10,2000	2,50	25,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	10,00	0,10
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,1800	72,50	303,00
32	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm <sup>2</sup> кабель контрольный с медными жилами КВВГнг(А)-LS сеч сеч. 4x1,5мм <sup>2</sup>	100 m			483,60 476,93
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	476,93
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,00	0,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	10,00	0,47
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	25,00	4,00
33	08-02-147-10	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg кабель контрольный с медными жилами КВВГнг(А)-LS сеч сеч. 4x1,5мм <sup>2</sup>	100 m			1 824,10 1 495,50
	1	Muncitor	h-om	17,6000	84,97	1 495,50
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00062	25 000,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	10,2000	2,50	25,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	10,00	0,10
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,1800	72,50	303,00
34		Кабель с медными жилами с ПВХ	m			12,17

		изоляция ВВГнг(А)-LS сеч. 3x1,5mm2				0,00
	0023-1.5	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 3x1,5mm2	m	1,0000	12,17	12,17
35		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 3x2,5mm2	m			18,67
						0,00
	0023-2.5	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 3x2,5mm2	m	1,0000	18,67	18,67
36		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 5x1,5mm2	m			22,30
						0,00
	0025-1.5	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 5x1,5mm2	m	1,0000	22,30	22,30
37		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 5x2,5mm2	m			32,50
						0,00
	0025-2.5	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 5x2,5mm2	m	1,0000	32,50	32,50
38		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией КВВГнг(А)-LS сеч. 4x1,5 мм2	m			18,92
						0,00
	002625	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией КВВГнг(А)-LS сеч. 4x1,5 мм2	m	1,0000	18,92	18,92
39	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m лоток металлический перфорированный 100x50 мм	100 m			7 521,90
						3 194,90
	1	Muncitor	h-om	37,6000	84,97	3 194,90
	003811	лоток металлический перфорированный 100x50 мм	m	100,0000	16,33	1 633,00
	1011924	Electrozi Ɖ42A, diametru 4 mm	kg	6,8400	41,97	287,10
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	50,00	625,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	5,00	2,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	0,10	1,20
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,5000	145,00	1 667,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	45,00	111,20
40	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm труба ПВХ 20мм	100 m			2 961,42
						1 419,00
	1	Muncitor	h-om	16,7000	84,97	1 419,00
	5309020	Труба ПВХ 20мм	m	100,0000	8,50	850,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	22 500,00	40,91
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	50,00	610,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	0,10	1,22
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	750,00	16,36
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,00	1,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,10	3,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	24,33	19,73
41	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm труба ПВХ 25мм	100 m			3 173,40
						1 419,00
	1	Muncitor	h-om	16,7000	84,97	1 419,00
	5309025	Труба ПВХ 25мм	m	100,0000	10,40	1 040,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	22 500,00	64,29
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	50,00	610,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	0,10	1,23
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	750,00	15,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,00	1,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,10	3,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	24,33	19,69
		<b>2. Utilaj</b>				
42		Бокс для установки 24 модулей, металлический, навесной, с замком ЩРН-24з, IP54 (РЩ1)	buc			1 100,00
						0,00
	0899113	Бокс для установки 24 модулей, металлический, навесной, с замком ЩРН-24з, IP54 (РЩ1)	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
43		Выключатель нагрузки ВН-3Р/20А	buc			132,50
						0,00
	0724301	Выключатель нагрузки ВН-3Р/20А	buc	1,0000	132,50	132,50
44		Выключатель автоматический трехполюсный ВА-3Р/С16	buc			87,50
						0,00

	072331	Выключатель автоматический трехполюсный ВА-3P/C16	buc	1,0000	87,50	87,50
45		Выключатель автоматический трехполюсный ВА-3P/C4	buc			87,50 ----- 0,00
	072333	Выключатель автоматический трехполюсный ВА-3P/C4	buc	1,0000	87,50	87,50
46		Выключатель автоматический однополюсный ВА-1P/C16	buc			34,50 ----- 0,00
	07213	Выключатель автоматический однополюсный ВА-1P/C16	buc	1,0000	34,50	34,50
47		Выключатель автоматический однополюсный ВА-1P/C10	buc			34,50 ----- 0,00
	07212	Выключатель автоматический однополюсный ВА-1P/C10	buc	1,0000	34,50	34,50
48		Выключатель автоматический однополюсный ВА-1P/C6	buc			34,50 ----- 0,00
	07210	Выключатель автоматический однополюсный ВА-1P/C6	buc	1,0000	34,50	34,50
49		Выключатель автоматический однополюсный ВА-1P/B6	buc			34,50 ----- 0,00
	072101	Выключатель автоматический однополюсный ВА-1P/B6	buc	1,0000	34,50	34,50
50		Автомат дифференцированный двухполюсный АД-2P/16A/30mA	buc			275,00 ----- 0,00
	0752	Автомат дифференцированный двухполюсный АД-2P/16A/30mA	buc	1,0000	275,00	275,00
51		Контактор магнитный, 220В, 9А, КМ-220/9А	buc			104,17 ----- 0,00
	07001	Контактор магнитный, 220В, 9А, КМ-220/9А	buc	1,0000	104,17	104,17

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

## Extinderea statiei de epurare a sat.Colonita, mun.Chisinau

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL № 2-4-3-03

**Очистные сооружения. Помещение механической очистки.**

**Echiptament electric de forta/Луминат electric interior.**

Valoarea de deviz 9 978,54 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
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
1		<b>Распределительные щиты</b>				
2	08-03-573-4	Dular (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 бокс для установки 12 модулей, ЩРН-12з, IP54, РЩЗ	buc	1,000	309,35 201,38	309,35 201,38
3	08-03-525-1	Intreuptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A выключатель нагрузки ВН32-3Р-20	buc	1,000	199,65 177,59	199,65 177,59
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	3,000	154,22 132,55	462,65 397,66
5		Шина соединительная YNS21-3-063	buc	1,000	75,00 0,00	75,00 0,00
6		Шина PE и N YNN10-14-100	buc	2,000	100,00 0,00	200,00 0,00
7		<b>Электроустановочное оборудование</b>				
8	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa блок из 2-х розеток, для открытой проводки, 16А, 220В, IP54	100 buc	0,010	10 585,00 3 671,00	105,85 36,71
9	08-03-591-4	Intreuptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa Выключатель двухклавишный IP54	100 buc	0,010	10 241,00 3 730,00	102,41 37,30
10	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: датчик движения	buc	1,000	84,97 84,97	84,97 84,97
11		Датчик движения инфракрасный	buc	1,000	125,00 0,00	125,00 0,00
12		Фотореле	buc	1,000	225,00 0,00	225,00 0,00
13		Коробка ответвительная для открытой проводки	buc	2,000	24,10 0,00	48,20 0,00
14		<b>Осветительное оборудование</b>				
15	08-03-594-7	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 светильник со светодиодными лампами, потолочный, 220В, 2x20Вт, IP54, ALS OPL led 220	100 buc	0,010	21 029,00 12 576,00	210,29 125,76
16	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 светильник со	100 buc	0,010	7 681,00 7 477,00	76,81 74,77

		светодиодными лампами для наружной установки, 220В, 1x20 Вт, IP65, CD 120				
17		Светильник со светодиодными лампами, потолочный, 220В, 2x20Вт, IP54, ALS OPL led 220	buc	1,000	225,00	225,00
					0,00	0,00
18		Светильник со светодиодными лампами для наружной установки, 220В, 1x20 Вт, IP65, CD 120	buc	1,000	315,00	315,00
					0,00	0,00
19		Лампа LED E27 20 Вт	buc	1,000	28,50	28,50
					0,00	0,00
20		Лампа LED трубчатая 20 Вт	buc	2,000	15,50	31,00
					0,00	0,00
21		<b>Кабельная продукция</b>				
22	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS сеч. 3x1,5мм2	100 m	0,130	483,31	62,83
					476,46	61,94
23	08-02-147-10	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS сеч. 3x1,5мм2 по лотку	100 m	0,070	1 824,43	127,71
					1 495,43	104,68
24	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS сеч. 3x2,5мм2	100 m	0,030	482,67	14,48
					475,67	14,27
25	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS сеч. 5x1,5мм2	100 m	0,100	483,40	48,34
					476,70	47,67
26	08-02-147-10	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS сеч. 5x1,5мм2 по лотку	100 m	0,070	1 824,43	127,71
					1 495,43	104,68
27		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 3x1,5mm2	m	13,000	12,17	158,21
					0,00	0,00
28		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 3x2,5mm2	m	3,000	18,67	56,01
					0,00	0,00
29		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 5x1,5mm2	m	10,000	22,30	223,00
					0,00	0,00
30	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m лоток металлический перфорированный 50x50 мм	100 m	0,070	7 801,00	546,07
					3 194,86	223,64
31	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm труба ПВХ 20мм	100 m	0,200	3 529,10	705,82
					1 419,00	283,80
32	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm труба ПВХ 25мм	100 m	0,030	3 729,00	111,87
					1 419,00	42,57
		<i>Total</i>	Lei			5 006,73
		<i>Fondul social</i>	24 %			484,65
		<i>Transportarea</i>	4 %			104,01
		<i>Total</i>				5 595,39
		<i>Cheltuieli de regie</i>	56 %			1 130,86
		<i>Total</i>				6 726,25
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			269,05
		<b>Total Lucrari de montare Inklusiv salariu</b>				<b>6 995,30</b>
		<b>2. Utilaj</b>				<b>2 019,39</b>



33	Бокс для установки 12 модулей, металлический, навесной, с замком ЩРН-12з, IP54, РЦЗ	buc	1,000	775,00 0,00	775,00 0,00
34	Выключатель нагрузки ВН-3Р/20А	buc	1,000	132,50 0,00	132,50 0,00
35	Выключатель автоматический трехполюсный ВА-3Р/С6	buc	1,000	87,50 0,00	87,50 0,00
36	Выключатель автоматический однополюсный ВА-1Р/В6	buc	1,000	34,50 0,00	34,50 0,00
37	Автомат дифференцированный двухполюсный АД-2Р/16А/30мА	buc	1,000	275,00 0,00	275,00 0,00
	<i>Total</i>	Lei			1 304,50
	<i>Depozitarea</i>	1,2 %			15,65
	<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>1 320,15</b>
	Total	Lei			8 315,45
	TVA	20 %			1 663,09
	<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>9 978,54</b> <b>2 019,39</b>

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

# Extinderea stației de epurare a sat.Colonita, mun.Chisinau

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 2-4-3-03

Очистные сооружения. Помещение механической очистки.  
Echipament electric de forta/Пуминат electric interior.

Valoarea de deviz 9 978,54 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-2-4-02:				

### Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	23,766	84,97	2 019,39
		<b>Total manopera</b>				<b>2 019,39</b>

### Materiale:

1.	001312	Шина соединительная YNS21-3-063	buc	1,000	75,00	75,00
2.	001313	Шина PE и N YNN10-14-100	buc	2,000	100,00	200,00
3.	0023-1.5	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 3x1,5mm <sup>2</sup>	m	13,000	12,17	158,21
4.	0023-2.5	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 3x2,5mm <sup>2</sup>	m	3,000	18,67	56,01
5.	0025-1.5	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 5x1,5mm <sup>2</sup>	m	10,000	22,30	223,00
6.	003812	лоток металлический перфорированный 50x50 мм	m	7,000	12,87	90,09
7.	039001	Лампа LED E27 20 Вт	buc	1,000	28,50	28,50
8.	039002	Лампа LED трубчатая 20 Вт	buc	2,000	15,50	31,00
9.	04507	Светильник со светодиодными лампами для наружной установки, 220В, 1x20 Вт, IP65, CD 120	buc	1,000	315,00	315,00
10.	04509	Светильник со светодиодными лампами, потолочный, 220В, 2x20Вт, IP54, ALS OPL led 220	buc	1,000	225,00	225,00
11.	04812	Коробка ответвительная для открытой проводки	buc	2,000	24,10	48,20
12.	0610	блок из 2-х розеток, для открытой проводки, 16А, 220В, IP54	buc	1,000	67,50	67,50
13.	06102	Выключатель двухклавишный IP54	buc	1,000	63,50	63,50
14.	07009	Фотореле	buc	1,000	225,00	225,00
15.	072101	Выключатель автоматический однополюсный ВА-1P/B6	buc	1,000	34,50	34,50
16.	072337	Выключатель автоматический трехполюсный ВА-3P/C6	buc	1,000	87,50	87,50
17.	0724301	Выключатель нагрузки ВН-3P/20А	buc	1,000	132,50	132,50
18.	0752	Автомат дифференцированный двухполюсный АД-2P/16А/30мА	buc	1,000	275,00	275,00
19.	07712	Датчик движения инфракрасный	buc	1,000	125,00	125,00
20.	089912	Бокс для установки 12 модулей,	buc	1,000	775,00	775,00

		металлический, навесной, с замком ЩРН-12з, IP54, PИЦЗ				
21.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,000	2 000,00	0,00
22.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	22 500,00	0,00
23.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	25 000,00	0,00
24.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,000	25 000,00	0,00
25.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,859	41,97	36,05
26.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,312	25,00	7,79
27.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,681	100,00	368,10
28.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,048	5,00	0,24
29.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,681	0,10	0,37
30.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,024	30,00	0,72
31.	1019852	Vopsea	kg	0,020	37,56	0,75
32.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,005	750,00	3,75
33.	5009030	Flanse	10 buc	0,230	1,00	0,23
34.	5009031	Scoabe	10 buc	1,428	2,50	3,56
35.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,208	1,00	0,20
36.	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,532	0,10	1,06
37.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	4,000	10,00	40,00
38.	5009113	Prezoane	buc	2,040	1,00	2,04
39.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,014	10,00	0,14
40.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,088	10,00	0,88
41.	5309020	Труба ПВХ 20мм	m	20,000	8,50	170,00
42.	5309025	Труба ПВХ 25мм	m	3,000	10,40	31,20
43.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,091	25,00	2,28
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>3 904,87</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,586	72,50	42,48
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,388	145,00	201,26
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,403	45,00	63,13
4.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	266,67	58,67
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	45,00	9,90
6.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,288	24,33	7,01
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,186	24,33	4,52
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>386,97</b>

<b>Total</b>	<b>Lei</b>	<b>8 315,45</b>
<b>TVA</b>	<b>20 %</b>	<b>1 663,09</b>

**Total deviz:**

**9 978,54**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Obiect Extinderea statiei de epurare a  
sat.Colonita, mun.Chisinau**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul  
Очистные сооружения. Помещение механической очистки.  
Echipament electric de forta/Luminat electric interior.**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
1		<b>Распределительные щиты</b>				
2	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 бокс для установки 12 модулей, ЦРН-12з, IP54, РЩЗ	buc			309,35 201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	41,97	4,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	37,56	0,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	45,00	31,95
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	266,67	58,67
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	45,00	9,90
3	08-03-525-1	Interruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A выключатель нагрузки ВН32-3Р-20	buc			199,65 177,59
	1	Muncitor	h-om	2,0900	84,97	177,59
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	41,97	2,94
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0650	25,00	1,62
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	30,00	0,18
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	25,00	0,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	5,85
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			154,22 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	41,97	2,94
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	30,00	0,18
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	25,00	0,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	5,85
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
5		Шина соединительная YNS21-3-063	buc			75,00 0,00
	001312	Шина соединительная YNS21-3-063	buc	1,0000	75,00	75,00
6		Шина PE и N YNN10-14-100	buc			100,00 0,00
	001313	Шина PE и N YNN10-14-100	buc	1,0000	100,00	100,00
7		<b>Электроустановочное оборудование</b>				
8	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa блок из 2-х розеток, для открытой проводки, 16А, 220В, IP54	100 buc			10 585,00 3 671,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	84,97	3 671,00
	0610	блок из 2-х розеток, для открытой проводки,	buc	100,0000	67,50	6 750,00

		16A, 220B, IP54				
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	5,00	5,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	25,00	3,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	24,33	156,00
9	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa Выключатель двухклавишный IP54	100 buc			10 241,00
	1	Muncitor	h-om	43,9000	84,97	3 730,00
	06102	Выключатель двухклавишный IP54	buc	100,0000	63,50	6 350,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	5,00	5,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	24,33	156,00
10	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: датчик движения	buc			84,97
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,00005	25 000,00	0,00
11		Датчик движения инфракрасный	buc			125,00
	07712	Датчик движения инфракрасный	buc	1,0000	125,00	125,00
12		Фотореле	buc			225,00
	07009	Фотореле	buc	1,0000	225,00	225,00
13		Коробка ответвительная для открытой проводки	buc			24,10
	04812	Коробка ответвительная для открытой проводки	buc	1,0000	24,10	24,10
14		<b>Осветительное оборудование</b>				
15	08-03-594-7	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 светильник со светодиодными лампами, потолочный, 220В, 2x20Вт, IP54, ALS OPL led 220	100 buc			21 029,00
	1	Muncitor	h-om	148,0000	84,97	12 576,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 000,00	0,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	58,3000	145,00	8 453,00
16	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 светильник со светодиодными лампами для наружной установки, 220В, 1x20 Вт, IP65, CD 120	100 buc			7 681,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	84,97	7 477,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 000,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	1,00	204,00
17		Светильник со светодиодными лампами, потолочный, 220В, 2x20Вт, IP54, ALS OPL led 220	buc			225,00
	04509	Светильник со светодиодными лампами, потолочный, 220В, 2x20Вт, IP54, ALS OPL led 220	buc	1,0000	225,00	225,00
18		Светильник со светодиодными лампами для наружной установки, 220В, 1x20 Вт, IP65, CD 120	buc			315,00
	04507	Светильник со светодиодными лампами для наружной установки, 220В, 1x20 Вт, IP65, CD 120	buc	1,0000	315,00	315,00
19		Лампа LED E27 20 Вт	buc			28,50
	039001	Лампа LED E27 20 Вт	buc	1,0000	28,50	28,50
20		Лампа LED трубчатая 20 Вт	buc			15,50
	039002	Лампа LED трубчатая 20 Вт	buc	1,0000	15,50	15,50
21		<b>Кабельная продукция</b>				
22	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS сеч. 3x1,5мм2	100 m			483,31
						476,46

	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	476,46
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,00	0,77
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,23
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	10,00	0,54
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,23
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	25,00	4,08
23	08-02-147-10	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS сеч. 3x1,5мм2 по лотку	100 m			1 824,43 1 495,43
	1	Muncitor	h-om	17,6000	84,97	1 495,43
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00062	25 000,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	10,2000	2,50	25,43
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	10,00	0,14
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,1800	72,50	303,43
24	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS сеч. 3x2,5мм2	100 m			482,67 475,67
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	475,67
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,00	0,67
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,33
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	10,00	0,67
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,33
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	25,00	4,00
25	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS сеч. 5x1,5мм2	100 m			483,40 476,70
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	476,70
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,00	0,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	10,00	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	25,00	4,00
26	08-02-147-10	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS сеч. 5x1,5мм2 по лотку	100 m			1 824,43 1 495,43
	1	Muncitor	h-om	17,6000	84,97	1 495,43
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00062	25 000,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	10,2000	2,50	25,43
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	10,00	0,14
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,1800	72,50	303,43
27		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 3x1,5mm2	m			12,17 0,00
	0023-1.5	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 3x1,5mm2	m	1,0000	12,17	12,17
28		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 3x2,5mm2	m			18,67 0,00
	0023-2.5	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 3x2,5mm2	m	1,0000	18,67	18,67
29		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 5x1,5mm2	m			22,30 0,00
	0025-1.5	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-LS сеч. 5x1,5mm2	m	1,0000	22,30	22,30
30	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m лоток металлический перфорированный 50x50 мм	100 m			7 801,00 3 194,86
	1	Muncitor	h-om	37,6000	84,97	3 194,86
	003812	лоток металлический перфорированный 50x50 мм	m	100,0000	12,87	1 287,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	41,97	287,14

	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	100,00	1 250,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	5,00	2,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	0,10	1,29
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,5000	145,00	1 667,57
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	45,00	111,14
31	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm труба ПВХ 20мм	100 m			3 529,10 1 419,00
	1	Muncitor	h-om	16,7000	84,97	1 419,00
	5309020	Труба ПВХ 20мм	m	100,0000	8,50	850,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	22 500,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	100,00	1 220,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	0,10	1,20
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	750,00	15,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,00	1,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,10	3,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	24,33	19,70
32	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm труба ПВХ 25мм	100 m			3 729,00 1 419,00
	1	Muncitor	h-om	16,7000	84,97	1 419,00
	5309025	Труба ПВХ 25мм	m	100,0000	10,40	1 040,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	22 500,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	100,00	1 220,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	0,10	1,33
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	750,00	25,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,00	1,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,10	3,33
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	24,33	19,33
		<b>2. Utilaj</b>				
33		Бокс для установки 12 модулей, металлический, навесной, с замком ЩРН-12з, IP54, РЩЗ	buc			775,00 0,00
	089912	Бокс для установки 12 модулей, металлический, навесной, с замком ЩРН-12з, IP54, РЩЗ	buc	1,0000	775,00	775,00
34		Выключатель нагрузки ВН-3Р/20А	buc			132,50 0,00
	0724301	Выключатель нагрузки ВН-3Р/20А	buc	1,0000	132,50	132,50
35		Выключатель автоматический трехполюсный ВА-3Р/С6	buc			87,50 0,00
	072337	Выключатель автоматический трехполюсный ВА-3Р/С6	buc	1,0000	87,50	87,50
36		Выключатель автоматический однополюсный ВА-1Р/В6	buc			34,50 0,00
	072101	Выключатель автоматический однополюсный ВА-1Р/В6	buc	1,0000	34,50	34,50
37		Автомат дифференцированный двухполюсный АД-2Р/16А/30мА	buc			275,00 0,00
	0752	Автомат дифференцированный двухполюсный АД-2Р/16А/30мА	buc	1,0000	275,00	275,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(functia, semnatura, numele, prenumele )

**Extinderea statiei de epurare a  
sat.Colonita, mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4-1-1-04****Alimentarea cu energie electrica. CL-0.4kV, L=0,058 km (T1).****Valoarea de deviz 43 749,44 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
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
1		<b>В существующий DD-1 учета установить:</b>				
2	08-03-521-28	Intreruptor cu pirghie pe placa cu dispozitiv de actionare, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 блок рубильник-предохранитель трехполюсный, 380В, 100А, RBK-1	buc	1,000	385,67 352,63	385,67 352,63
3		Предохранитель плавкий, 80А, ПП-80А	buc	3,000	32,50 0,00	97,50 0,00
4	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 шкаф учета BZUM-TF-100	buc	1,000	543,46 197,13	543,46 197,13
5	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 А выключатель нагрузки ВН32-4Р-100	buc	1,000	271,43 238,77	271,43 238,77
6	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	73,92 73,92	73,92 73,92
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 А выключатель автоматический ВА47-29/3/С63	buc	1,000	154,22 132,55	154,22 132,55
8	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 бокс для установки 24 модулей, ЦРН-24з, IP54, ГРЩ	buc	1,000	309,35 201,38	309,35 201,38
9	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 А выключатель нагрузки ВН32-4Р-63	buc	1,000	271,43 238,77	271,43 238,77
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 А	buc	3,000	154,22 132,55	462,65 397,66
11	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV ограничитель перенапряжений ОПС1-В-4Р	set	1,000	274,41 254,91	274,41 254,91
12		Шина соединительная YNS20-3-063	buc	1,000	68,50 0,00	68,50 0,00
13		Шина PE и N YNN10-14-100	buc	2,000	100,00 0,00	200,00 0,00
14	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara asoreriri, masa 1 m, pina la: 1 kg кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПвББШп-1кВ сеч. 5х6 мм2 в траншее	100 m	0,290	1 519,14 1 164,10	440,55 337,59
15	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg кабель с	100 m	0,190	1 646,16	312,77



		алюминиевыми жилами, бронированный, АПвБШп-1кВ сеч. 5x6 мм2			1 053,63	200,19
16	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПвБШп-1кВ сеч. 5x10 мм2 в траншее	100 m	0,090	1 520,89	136,88
					1 164,11	104,77
17	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii rozate, masa 1 m pina la: 1 kg кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПвБШп-1кВ сеч. 5x10 мм2	100 m	0,170	1 646,24	279,86
					1 053,65	179,12
18	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,580	1 561,22	905,51
					563,29	326,71
19	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmatore se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,580	497,41	288,50
					211,55	122,70
20	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,580	1 401,12	812,65
					553,19	320,85
21	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmatore для кабеля АПвБШп-1 5x10 мм2)	100 m	0,580	796,83	462,16
					288,90	167,56
22	08-02-147-10	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg кабель с медными жилами ВВГнг(А)-0,66 сеч. 5x4 мм2 в коробе	100 m	0,100	1 824,10	182,41
					1 495,50	149,55
23	08-02-147-10	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg кабель с медными жилами ВВГнг(А)-0,66 сеч. 5x25 мм2 в коробе	100 m	0,020	1 825,50	36,51
					1 495,50	29,91
24	08-02-147-10	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg кабель с медными жилами ВВГнг(А)-0,66 сеч. 5x35 мм2 в коробе	100 m	0,120	1 824,42	218,93
					1 495,50	179,46
25		Кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПвБШп-1кВ сеч.5x10 мм2	m	26,000	39,20	1 019,20
					0,00	0,00
26		Кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПвБШп-1кВ сеч.5x6 мм2	m	48,000	25,80	1 238,40
					0,00	0,00
27		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-0,66 сеч. 5x4мм2	m	10,000	50,83	508,30
					0,00	0,00
28		Кабель с алюминиевыми жилами, с ПВХ изоляцией АВВГнг(А)-0,66 сеч. 5x25 мм2	m	2,000	47,50	95,00
					0,00	0,00
29		Кабель с алюминиевыми жилами, с ПВХ изоляцией АВВГнг(А)-0,66 сеч. 5x35 мм2	m	12,000	65,83	789,96
					0,00	0,00
30	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m короб стальной оцинкованный с крышкой 100x50 мм	100 m	0,140	7 712,00	1 079,68
					3 194,86	447,28
31	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m короб стальной оцинкованный с крышкой 50x50 мм	100 m	0,140	7 469,00	1 045,66
					3 194,86	447,28
32	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm труба ПВХ 50мм	100 m	0,100	4 428,60	442,86
					1 622,90	162,29
33	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm сталь круглая D20mm	100 m	0,600	3 647,13	2 188,28
					1 614,43	968,66
34	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm вертикальный заземлитель ст. D=20мм, L=3м	10 buc	0,300	2 518,10	755,43
					704,40	211,32
		<i>Total</i>		<i>Lei</i>		16 352,04
		<i>Fondul social</i>		24 %		1 546,31
		<i>Transportarea</i>		4 %		286,58
		<i>Total</i>				18 184,93
		<i>Cheltuieli de regie</i>		56 %		3 608,06
		<i>Total</i>				21 792,99

		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %		871,71
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>			<b>22 664,70 6 442,96</b>
		<b>2. Lucrari de constructie</b>			
35		Песок	m3	3,480	150,00 0,00 522,00
36		Кирпич строительный красны	buc	232,000	3,85 0,00 893,20
37	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II рытье траншеи механизмами для траншеи T1, L=58 м	100 m3	0,1013	718,66 0,00 72,80
38	TsA16A1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren usor рытье траншеи вручную для траншеи T1, L=58 м	m3	0,320	50,38 50,38 16,12
39	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm обратная засыпка механизмами для траншеи T1, L=58 м	100 m3	0,056	381,25 0,00 21,35
40	TsD01A	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 usor обратная засыпка вручную для траншеи T1, L=58 м	m3	1,390	9,88 9,88 13,74
41	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 executandu-se din pamint necoeziv трамбовка механизмами для траншеи T1, L=58 м	100 m3	0,056	609,64 485,00 34,14
42	TsD04D	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 coeziv трамбовка вручную для траншеи T1, L=58 м	m3	1,390	38,82 36,82 53,96
43	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: труба ПНД Д=50 мм в траншее	1 km	0,016	33 145,00 11 301,25 530,32
		<i>Total</i>	Lei		2 157,63
		<i>Fondul social</i>	24 %		69,36
		<i>Transportarea</i>	4 %		70,70
		<i>Total</i>			2 297,69
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %		275,72
		<i>Total</i>			2 573,41
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %		102,94
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>			<b>2 676,35 289,02</b>
		<b>3. Utila</b>			
44		<b>В существующий DD-1 учета установить:</b>			
45		Блок рубильник-предохранитель трехполюсный, 380В, 100А, RBK-1	buc	1,000	1 760,00 0,00 1 760,00
46		Шкаф учета BZUM-TF-100	buc	1,000	3 100,00 0,00 3 100,00
47		Выключатель нагрузки ВН 32-4P/100	buc	1,000	475,00 0,00 475,00
48		Счетчик 380В, 5-100А, ZMR310Cr	buc	1,000	1 850,00 0,00 1 850,00
49		Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/С63	buc	1,000	87,50 87,50

					0,00	0,00
50		Бокс для установки 24 модулей, навесной, с замком ЩРН-24, IP31	buc	1,000	1 100,00 0,00	1 100,00 0,00
51		Выключатель нагрузки ВН 32-4P/63	buc	1,000	450,00 0,00	450,00 0,00
52		Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/C40	buc	1,000	87,50 0,00	87,50 0,00
53		Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/C20	buc	2,000	87,50 0,00	175,00 0,00
54		Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС-В-4P	buc	1,000	1 900,00 0,00	1 900,00 0,00
		<i>Total</i>	<i>Lei</i>			10 985,00
		<i>Depozitarea</i>	1,2 %			131,82
		<b>Total Utilaj Inclisiv salariu</b>				<b>11 116,82</b>

		Total	Lei	36 457,87
		TVA	20 %	7 291,57
		<b>Total deviz: Inclisiv salariu</b>		<b>43 749,44</b> <b>6 731,98</b>

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

# Extinderea stației de epurare a sat.Colonita, mun.Chisinau

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 4-1-1-04 Alimentarea cu energie electrica. CL-0.4kV, L=0,058 km (T1).

Valoarea de deviz 43 749,44 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total

### Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	77,954	84,97	6 623,78
2.	7137010011500	Electrician	h-om	0,026	84,97	2,21
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,928	54,97	105,99
<b>Total manopera</b>						<b>6 731,98</b>

### Materiale:

1.	0001	Nisip	m3	3,480	150,00	522,00
2.	001313	Шина PE и N YNN10-14-100	buc	2,000	100,00	200,00
3.	001317	Шина соединительная YNS20-3-063	buc	1,000	68,50	68,50
4.	002302	Кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПвБШп-1кВ сеч.5x6 мм2	m	48,000	25,80	1 238,40
5.	0025-4*	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-0,66 сеч. 5x4мм2	m	10,000	50,83	508,30
6.	002601	Кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПвБШп-1кВ сеч.5x10 мм2	m	26,000	39,20	1 019,20
7.	002627	Кабель с алюминиевыми жилами, с ПВХ изоляцией АВВГнг(А)-0,66 сеч. 5x35 мм2	m	12,000	65,83	789,96
8.	002628	Кабель с алюминиевыми жилами, с ПВХ изоляцией АВВГнг(А)-0,66 сеч. 5x25 мм2	m	2,000	47,50	95,00
9.	0038111	короб стальной оцинкованный с крышкой 100x50 мм	m	14,000	18,23	255,22
10.	0038121	короб стальной оцинкованный с крышкой 50x50 мм	m	14,000	15,80	221,20
11.	062	Кирпич строительный красный	buc	232,000	3,85	893,20
12.	0672	Шкаф учета VZUM-TF-100	buc	1,000	3 100,00	3 100,00
13.	072010	Блок рубильник-предохранитель трехполюсный, 380В, 100А, RBK-1	buc	1,000	1 760,00	1 760,00
14.	072311	Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/С20	buc	2,000	87,50	175,00
15.	0723375	Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/С63	buc	1,000	87,50	87,50
16.	0723376	Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/С40	buc	1,000	87,50	87,50
17.	0760	Предохранитель плавкий, 80А, ПП-80А	buc	3,000	32,50	97,50
18.	07831	Выключатель нагрузки ВН 32-4P/100	buc	1,000	475,00	475,00
19.	07834	Выключатель нагрузки ВН 32-4P/63	buc	1,000	450,00	450,00
20.	083	Счетчик 380В, 5-100А, ZMR310Cr	buc	1,000	1 850,00	1 850,00
21.	08501	Ограничитель импульсных	buc	1,000	1 900,00	1 900,00

		перенапряжений ОПС-В-4Р				
22.	0899113	Бокс для установки 24 модулей, навесной, с замком ЦРН-24, IP31	buc	1,000	1 100,00	1 100,00
23.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,000	20 000,00	0,00
24.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	22 500,00	0,00
25.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	25 000,00	0,00
26.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,079	20 000,00	1 580,00
27.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,004	2 000,00	8,00
28.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,000	2 000,00	0,00
29.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,002	20 000,00	40,00
30.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,180	41,97	133,48
31.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,008	15,00	0,12
32.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,331	25,00	58,28
33.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,720	50,00	236,00
34.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,112	5,00	0,56
35.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,720	0,10	0,46
36.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,081	30,00	2,43
37.	1019852	Vopsea	kg	0,234	37,56	8,79
38.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,001	5 500,00	5,50
39.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015	20 000,00	300,00
40.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,002	750,00	1,50
41.	4100116202806	Apa industriala in cisterne	m3	0,139	20,00	2,78
42.	5009030	Flanse	10 buc	0,100	1,00	0,10
43.	5009031	Scoabe	10 buc	2,448	2,50	6,12
44.	5009061	Fisa de izolatie	buc	3,200	0,10	0,32
45.	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,50	3,05
46.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	7,000	10,00	70,00
47.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,003	100,00	0,30
48.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,160	10,00	1,60
49.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,004	75,00	0,30
50.	530-01850	Труба ПНД Д=50 мм	m	16,000	21,50	344,00
51.	5309050	Труба ПВХ 50мм	m	10,000	21,50	215,00
52.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,192	25,00	4,80
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>19 916,97</b>

#### **Utilaje de construcții:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	7,655	200,00	1 531,00
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,080	125,00	135,00
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,308	72,50	239,83
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,220	145,00	466,90
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,592	45,00	251,64
6.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere	h-ut	0,220	266,67	58,67

		interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min				
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	45,00	9,90
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,208	350,00	72,80
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,061	350,00	21,35
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,582	12,00	6,98
11.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,620	24,33	15,08
12.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,104	24,33	2,53
13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,148	230,00	34,04
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>2 845,72</b>

Total	Lei	36 457,87
TVA	20 %	7 291,57

**Total deviz:**

**43 749,44**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Obiect Extinderea statiei de epurare a  
sat.Colonita, mun.Chisinau**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul  
Alimentarea cu energie electrica. CL-0.4kV, L=0,058 km (T1).**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
1		<b>В существующий DD-1 учета установить:</b>				
2	08-03-521-28	Intreuptor cu pirghie pe placa cu dispozitiv de actionare, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 блок рубильник-предохранитель трехполюсный, 380В, 100А, RBK-1	buc			385,67 352,63
	1	Muncitor	h-om	4,1500	84,97	352,63
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	15,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5750	25,00	14,37
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0290	30,00	0,87
	1019852	Vopsea	kg	0,0900	37,56	3,38
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,50	3,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	25,00	1,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,3800	24,33	9,25
3		Предохранитель плавкий, 80А, ПП-80А	buc			32,50 0,00
	0760	Предохранитель плавкий, 80А, ПП-80А	buc	1,0000	32,50	32,50
4	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 шкаф учета ВZUM-TF-100	buc			543,46 197,13
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	41,97	6,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,00	4,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	37,56	1,13
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	20 000,00	300,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	45,00	34,65
5	08-03-525-2	Intreuptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 А выключатель нагрузки ВН32-4Р-100	buc			271,43 238,77
	1	Muncitor	h-om	2,8100	84,97	238,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	41,97	2,94
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	25,00	11,38
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	30,00	0,42
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	25,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	5,85
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
6	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			73,92 73,92
	1	Muncitor	h-om	0,8700	84,97	73,92
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 А выключатель автоматический ВА47-29/3/С63	buc			154,22 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	41,97	2,94
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,23
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	30,00	0,18

	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	25,00	0,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	5,85
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
8	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 бокс для установки 24 модулей, ЩРН-24з, IP54, ГРЩ	buc			309,35 201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	41,97	4,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	37,56	0,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	45,00	31,95
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	266,67	58,67
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	45,00	9,90
9	08-03-525-2	Interruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 А выключатель нагрузки ВН32-4Р-63	buc			271,43 238,77
	1	Muncitor	h-om	2,8100	84,97	238,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	41,97	2,94
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	25,00	11,38
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	30,00	0,42
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	25,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	5,85
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 А	buc			154,22 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	41,97	2,94
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	30,00	0,18
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	25,00	0,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	45,00	5,85
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	24,33	0,97
11	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV ограничитель перенапряжений ОПС1-В-4Р	set			274,41 254,91
	1	Muncitor	h-om	3,0000	84,97	254,91
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	25,00	9,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
12		Шина соединительная YNS20-3-063	buc			68,50 0,00
	001317	Шина соединительная YNS20-3-063	buc	1,0000	68,50	68,50
13		Шина PE и N YNN10-14-100	buc			100,00 0,00
	001313	Шина PE и N YNN10-14-100	buc	1,0000	100,00	100,00
14	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПВБШп-1кВ сеч. 5х6 мм2 в траншее	100 m			1 519,14 1 164,10
	1	Muncitor	h-om	13,7000	84,97	1 164,10
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	2 000,00	20,69
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	2 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	37,56	9,31
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	100,00	0,69



	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	10,00	0,41
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	75,00	0,79
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	72,50	233,52
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	230,00	89,62
15	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПВБШп-1кВ сеч. 5x6 мм2	100 m			1 646,16 1 053,63
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,63
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,05
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	125,00	375,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	72,50	217,47
16	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПВБШп-1кВ сеч. 5x10 мм2 в траншее	100 m			1 520,89 1 164,11
	1	Muncitor	h-om	13,7000	84,97	1 164,11
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	2 000,00	22,22
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	2 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	37,56	9,22
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	100,00	1,11
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	10,00	0,44
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	75,00	0,78
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	72,50	233,56
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	230,00	89,44
17	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПВБШп-1кВ сеч. 5x10 мм2	100 m			1 646,24 1 053,65
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,65
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,06
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	125,00	375,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	72,50	217,53
18	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			1 561,22 563,29
	1	Muncitor	h-om	6,6300	84,97	563,29
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	200,00	997,93
19	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmat se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			497,41 211,55
	1	Muncitor	h-om	2,4900	84,97	211,55
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4300	200,00	285,86
20	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			1 401,12 553,19
	1	Muncitor	h-om	6,5100	84,97	553,19
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	200,00	847,93
21	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmat для кабеля АПВБШп-1 5x10 мм2)	100 m			796,83 288,90
	1	Muncitor	h-om	3,4000	84,97	288,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,5400	200,00	507,93
22	08-02-147-10	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg кабель с медными жилами ВВГнг(А)-0,66 сеч. 5x4 мм2 в коробе	100 m			1 824,10 1 495,50
	1	Muncitor	h-om	17,6000	84,97	1 495,50
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00062	25 000,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	10,2000	2,50	25,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	10,00	0,10
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,1800	72,50	303,00
23	08-02-147-10	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg кабель с медными жилами ВВГнг(А)-0,66 сеч. 5x25 мм2 в коробе	100 m			1 825,50 1 495,50
	1	Muncitor	h-om	17,6000	84,97	1 495,50
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00062	25 000,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	10,2000	2,50	25,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	10,00	0,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,1800	72,50	304,50

24	08-02-147-10	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg кабель с медными жилами ВВГнг(А)-0,66 сеч. 5x35 мм2 в коробе	100 m			1 824,42 1 495,50
	1	Muncitor	h-om	17,6000	84,97	1 495,50
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00062	25 000,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	10,2000	2,50	25,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	10,00	0,08
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,1800	72,50	303,33
25		Кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПВБШп-1кВ сеч.5x10 мм2	m			39,20 0,00
	002601	Кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПВБШп-1кВ сеч.5x10 мм2	m	1,0000	39,20	39,20
26		Кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПВБШп-1кВ сеч.5x6 мм2	m			25,80 0,00
	002302	Кабель с алюминиевыми жилами, бронированный, АПВБШп-1кВ сеч.5x6 мм2	m	1,0000	25,80	25,80
27		Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-0,66 сеч. 5x4мм2	m			50,83 0,00
	0025-4*	Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг(А)-0,66 сеч. 5x4мм2	m	1,0000	50,83	50,83
28		Кабель с алюминиевыми жилами, с ПВХ изоляцией АВВГнг(А)-0,66 сеч. 5x25 мм2	m			47,50 0,00
	002628	Кабель с алюминиевыми жилами, с ПВХ изоляцией АВВГнг(А)-0,66 сеч. 5x25 мм2	m	1,0000	47,50	47,50
29		Кабель с алюминиевыми жилами, с ПВХ изоляцией АВВГнг(А)-0,66 сеч. 5x35 мм2	m			65,83 0,00
	002627	Кабель с алюминиевыми жилами, с ПВХ изоляцией АВВГнг(А)-0,66 сеч. 5x35 мм2	m	1,0000	65,83	65,83
30	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m короб стальной оцинкованный с крышкой 100x50 мм	100 m			7 712,00 3 194,86
	1	Muncitor	h-om	37,6000	84,97	3 194,86
	0038111	короб стальной оцинкованный с крышкой 100x50 мм	m	100,0000	18,23	1 823,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	41,97	287,21
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	50,00	625,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	5,00	2,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	0,10	1,21
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,5000	145,00	1 667,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	45,00	111,21
31	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m короб стальной оцинкованный с крышкой 50x50 мм	100 m			7 469,00 3 194,86
	1	Muncitor	h-om	37,6000	84,97	3 194,86
	0038121	короб стальной оцинкованный с крышкой 50x50 мм	m	100,0000	15,80	1 580,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	41,97	287,21
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	50,00	625,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	5,00	2,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	0,10	1,21
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,5000	145,00	1 667,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	45,00	111,21
32	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm труба ПВХ 50мм	100 m			4 428,60 1 622,90
	1	Muncitor	h-om	19,1000	84,97	1 622,90
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	22 500,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	50,00	610,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	0,10	1,20
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	750,00	15,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,00	1,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,10	3,20
	5309050	Труба ПВХ 50мм	m	100,0000	21,50	2 150,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,0400	24,33	25,30
33	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm сталь круглая D20mm	100 m			3 647,13 1 614,43
	1	Muncitor	h-om	19,0000	84,97	1 614,43
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	20 000,00	1 833,33
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	20 000,00	33,33

	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	41,97	25,18
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	45,00	140,85
34	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm вертикальный заземлитель ст. Д=20мм, L=3м	10 buc			2 518,10 704,40
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	704,40
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	20 000,00	1 600,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	20 000,00	66,67
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	41,97	32,73
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	45,00	114,30
		<b>2. Lucrari de constructie</b>				
35		Песок	m3			150,00 0,00
	0001	Nisip	m3	1,0000	150,00	150,00
36		Кирпич строительный красный	buc			3,85 0,00
	062	Кирпич строительный красный	buc	1,0000	3,85	3,85
37	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II рытье траншеи механизмами для траншеи Т1, L=58 м	100 m3			718,66 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	718,66
38	TsA16A1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren usor рытье траншеи вручную для траншеи Т1, L=58 м	m3			50,38 50,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7900	54,97	43,47
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	84,97	6,91
39	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm обратная засыпка механизмами для траншеи Т1, L=58 м	100 m3			381,25 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,25
40	TsD01A	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 usor обратная засыпка вручную для траншеи Т1, L=58 м	m3			9,88 9,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	54,97	9,88
41	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 executandu-se din pamint necoeziv трамбовка механизмами для траншеи Т1, L=58 м	100 m3			609,64 485,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	54,97	485,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	12,00	124,64
42	TsD04D	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 coeziv трамбовка вручную для траншеи Т1, L=58 м	m3			38,82 36,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6700	54,97	36,82
	4100116202806	Apa industriala in cisterne	m3	0,1000	20,00	2,00
43	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: труба ПНД Д=50 мм в траншее	1 km			33 145,00 11 301,25
	1	Muncitor	h-om	133,0000	84,97	11 301,25
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	20 000,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	5 500,00	343,75
	530-01850	Труба ПНД Д=50 мм	m	1 000,0000	21,50	21 500,00
		<b>3. Utilaj</b>				

44		В существующий DD-1 учета установить:	buc			0,00 0,00
45		Блок рубильник-предохранитель трехполюсный, 380В, 100А, RBK-1	buc			1 760,00 0,00
	072010	Блок рубильник-предохранитель трехполюсный, 380В, 100А, RBK-1	buc	1,0000	1 760,00	1 760,00
46		Шкаф учета BZUM-TF-100	buc			3 100,00 0,00
	0672	Шкаф учета BZUM-TF-100	buc	1,0000	3 100,00	3 100,00
47		Выключатель нагрузки ВН 32-4P/100	buc			475,00 0,00
	07831	Выключатель нагрузки ВН 32-4P/100	buc	1,0000	475,00	475,00
48		Счетчик 380В, 5-100А, ZMR310Cr	buc			1 850,00 0,00
	083	Счетчик 380В, 5-100А, ZMR310Cr	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
49		Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/С63	buc			87,50 0,00
	0723375	Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/С63	buc	1,0000	87,50	87,50
50		Бокс для установки 24 модулей, навесной, с замком ЩРн-24, IP31	buc			1 100,00 0,00
	0899113	Бокс для установки 24 модулей, навесной, с замком ЩРн-24, IP31	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
51		Выключатель нагрузки ВН 32-4P/63	buc			450,00 0,00
	07834	Выключатель нагрузки ВН 32-4P/63	buc	1,0000	450,00	450,00
52		Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/С40	buc			87,50 0,00
	0723376	Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/С40	buc	1,0000	87,50	87,50
53		Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/С20	buc			87,50 0,00
	072311	Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3/С20	buc	1,0000	87,50	87,50
54		Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС-В-4P	buc			1 900,00 0,00
	08501	Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС-В-4P	buc	1,0000	1 900,00	1 900,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Extinderea statiei de epurare a  
sat.Colonita, mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-5-1-05**  
**Retele apeduct B1 din interiorului platformei**

Valoarea de deviz 36 590,45 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
		<b>1. Retele apeduct B1 din interiorului platformei</b>				
		<b>1.1. Земляные работы.</b>				
1	TsC03B1 1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodaririi apelor Разработка мокрого грунта экскаватором	100 m3	0,56	822,50 0,00	460,60 0,00
2	TsA10B1	Sapatura manuala de pamint, in drenuri cu latimea de peste 1 m, cu evacuare manuala, in terenuri cu impingeri mari si sprijiniri puternice, in pamint cu umiditatea naturala adincimea sapaturii 0-2 m, teren mijlociu. доработка в мокрых грунтах	m3	2,00	101,69 101,69	203,39 203,39
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m, teren mijlociu Разработка грунта вручную на пересечениях с коммуник	m3	3,60	76,71 76,71	276,16 276,16
4	TsA16A5	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint imbibat cu apa cu sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m, teren usor Разработка грунта вручную на пересечениях с коммуник	m3	3,60	95,20 95,20	342,72 342,72
5	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 окучевание вытесненного грунта	100 m3	0,05	462,00 0,00	23,10 0,00
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II погрузка вытесненного грунта	100 m3	0,05	787,60 0,00	39,38 0,00
7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	8,50	24,38 0,00	207,23 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II Работа на отвале	100 m3	0,05	159,80 19,80	7,99 0,99
9	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 Засыпка грунта вручную	m3	11,50	17,04 17,04	195,97 195,97
10	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint песчозив Уплотнение грунта вручную	m3	11,50	47,82 47,82	549,97 549,97
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm Послойная засыпка грунта бульдозером	100 m3	0,45	381,49 0,00	171,67 0,00
12	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 executandu-se din pamint песчозив Уплотнение грунта мех. трамбовками	100 m3	0,45	609,53 484,84	274,29 218,18
13	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m,	m2	80,72	26,18 19,79	2 113,30 1 597,38

		interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m Крепления				
		<b>Total Земляные работы. Inclusiv salariu</b>				<b>4 865,77 3 384,76</b>
		<b>1.2. В1-ТРУБОПРОВОД ХОЗ. БЫТОВОГО ВОДОПРОВОДА</b>				
14	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Труба полиэтиленовая PE 100 PN10 SDR 17 25x2,0	m	63,50	16,39 4,05	1 040,74 257,07
15	AcF11A	Spalarea conductelor din otel pina la 2", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	63,50	12,07 5,95	766,63 377,69
16	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	63,50	0,62 0,35	39,08 22,13
17	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Отвод седловой электрофузионный ф32x1/2	buc	1,00	375,98 67,98	375,98 67,98
18	SD06A	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Вентиль 1/2"	buc	1,00	173,39 35,69	173,39 35,69
19	SD06A	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Клапан обратный 1/2"	buc	1,00	193,79 35,69	193,79 35,69
20	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Муфта зажимная ф25x1/2"	buc	2,00	44,78 29,74	89,56 59,48
21	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Тройник PE зажимной ф25x25	buc	1,00	162,71 29,74	162,71 29,74
22	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1" Вентиль с внутренней резьбой ф25 мм	buc	2,00	250,48 53,53	500,96 107,06
23	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Муфта зажимная с наружной резьбой ф25x1"	buc	4,00	55,08 29,74	220,31 118,96
		<b>Total В1-ТРУБОПРОВОД ХОЗ. БЫТОВОГО ВОДОПРОВОДА Inclusiv salariu</b>				<b>3 563,15 1 111,49</b>
		<b>1.3. Колодец.</b>				
24	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3	1,38	3 810,47 1 046,14	5 258,45 1 443,67
25		Elemente din beton armat prefabricat КЦД-15	buc	1,00	1 420,00 0,00	1 420,00 0,00
26		Elemente din beton armat prefabricat КЦ15-6	buc	1,00	850,00 0,00	850,00 0,00
27		Elemente din beton armat prefabricat КЦ15-9a	buc	1,00	1 170,00 0,00	1 170,00 0,00
28		Elemente din beton armat prefabricat КЦП1-15-2	buc	2,00	1 825,00 0,00	3 650,00 0,00
29		Costul capacelor din fonta tip "Т"	buc	1,00	1 600,00 0,00	1 600,00 0,00
30		Стремянки	kg	13,84	27,50 0,00	380,60 0,00

31	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina Окраска стremянок	t	0,014	577,14 325,00	8,08 4,55
32	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innogoire щебеночное основание под отмокту	m3	0,23	632,70 118,96	145,52 27,36
33	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala отмокту	m2	1,90	170,22 7,65	323,41 14,53
		<b>Total Колодец. Inclusiv salariu</b>				<b>14 806,06 1 490,11</b>
		<i>Total</i>	Lei			23 234,98
		<i>Fondul social</i>	24 %			1 436,73
		<i>Transportarea</i>	4 %			590,74
		<i>Total</i>				25 262,45
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			3 031,50
		<i>Total</i>				28 293,95
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			1 131,76
		<b>Total Retele apeduct B1 din interiorului platformei Inclusiv salariu</b>				<b>29 425,71 5 986,36</b>
		<b>2. Монтажные работы</b>				
34	SE52A	Contor de apa cu palete, cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm Монтаж водомера 1/2"	buc	1,00	84,97 84,97	84,97 84,97
35	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1,00	195,43 195,43	195,43 195,43
		<i>Total</i>	Lei			280,40
		<i>Fondul social</i>	24 %			67,30
		<i>Total</i>				347,70
		<i>Cheltuieli de regie</i>	56 %			157,02
		<i>Total</i>				504,72
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			20,19
		<b>Total Монтажные работы Inclusiv salariu</b>				<b>524,91 280,40</b>
		<b>3. Оборудование.</b>				
36		Стоимость водомера 1/2"	buc	1,00	460,00 0,00	460,00 0,00
37		Фильтр 1/2"	buc	1,00	75,00 0,00	75,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			535,00
		<i>Depozitarea</i>	1,2 %			6,42
		<b>Total Оборудование. Inclusiv salariu</b>				<b>541,42</b>
		<i>Total</i>	Lei			30 492,04
		TVA	20 %			6 098,41
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>36 590,45 6 266,76</b>

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

# Extinderea stației de epurare a sat.Colonita, mun.Chisinau

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 2-5-1-05 Rețele apeduct B1 din interiorului platformei

Valoarea de deviz 36 590,45 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total

### Manopera :

1.	71240100107001	Dulgher	h-om	29,0592	54,97	1 597,38
2.	7129020012800	Pavator	h-om	0,3220	84,97	27,36
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1710	84,97	14,53
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,4000	84,97	458,84
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	20,1982	84,97	1 716,24
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,5464	84,97	216,37
7.	7137010011500	Electrician	h-om	0,9720	84,97	82,59
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0535	84,97	4,55
9.	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,98
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	31,0130	54,97	1 704,79
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1430	54,97	62,83
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,6994	54,97	313,30
<b>Total manopera</b>						<b>6 266,76</b>

### Materiale:

1.	00111	Стоимость водомера 1/2"	buc	1,0000	460,00	460,00
2.	00112	Фильтр 1/2"	buc	1,0000	75,00	75,00
3.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	40,9425	19,00	777,91
4.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,1349	2 250,00	303,52
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,2921	360,00	105,16
6.	1714227322926	Fringhie de cinpa gudronata	kg	5,6028	54,25	303,95
7.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1681	85,00	14,29
8.	2320156200901	Motorina	kg	3,5298	20,00	70,60
9.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	57,3727	16,00	917,96
10.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0728	48,50	3,53
11.	2521216710025	Teava polietilena PE 100 PN10 SDR 17 25x2,0	m	63,6905	7,10	452,20
12.	2523156711	Отвод седловой электрофузионный ф32x1/2	buc	1,0100	250,00	252,50
13.	2523156712	Муфта зажимная ф25x1/2"	buc	2,0600	14,60	30,08
14.	2523156713	Тройник РЕ зажимной ф25x25	buc	1,0300	129,10	132,97
15.	2523156714	Муфта зажимная с наружной резьбой ф25x1"	buc	4,1200	24,60	101,35
16.	26126431520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,33 m3)	buc	1,0000	1 420,00	1 420,00
17.	26126431521a	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,4 m3)	buc	1,0000	1 170,00	1 170,00
18.	26126431526	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6(0,26 m3)	buc	1,0000	850,00	850,00
19.	26126431528	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2	buc	2,0000	1 825,00	3 650,00



20.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,2787	1 300,00	362,31
21.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,3726	1 400,00	521,64
22.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0140	900,00	12,60
23.	2775276301	Стремянки	kg	13,8400	27,50	380,60
24.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,2422	2 000,00	484,40
25.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,1453	10,00	1,45
26.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	1,2027	25,00	30,07
27.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,1121	25,00	2,80
28.	287527420532	Сарас cu rama tip "T"	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
29.	29131242011	Вентиль 1/2"	buc	1,0200	135,00	137,70
30.	29131242012	Клапан обратный 1/2"	buc	1,0200	155,00	158,10
31.	29131242013	Вентиль с внутренней резьбой ф25 мм	buc	2,0200	195,00	393,90
32.	4100116202820	Ара potabila	m3	6,3500	20,00	127,00
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>15 303,59</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,1270	133,50	16,95
2.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	92,50	55,50
3.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	2,5400	15,50	39,37
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0565	325,00	18,36
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,4285	350,00	499,98
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,5565	350,00	194,77
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0200	350,00	7,00
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,6755	12,00	56,11
9.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,2056	53,50	11,00
10.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	2,5400	115,00	292,10
11.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,7324	300,00	819,72
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,9010	230,00	207,23
13.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,1750	82,50	261,94
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>2 480,03</b>

Total	Lei	30 492,04
TVA	20 %	6 098,41

**Total deviz:**

**36 590,45**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Extinderea statiei de epurare a  
sat.Colonita, mun.Chisinau**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul  
Rețele apeduct B1 din interiorului platformei**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
		<b>1. Rețele apeduct B1 din interiorului platformei</b>				
		<b>1.1. Земляные работы.</b>				
1	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor Разработка мокрого грунта экскаватором	100 m3			822,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	350,00	822,50
2	TsA10B1	Sapatura manuala de pamint, in drenuri cu latimea de peste 1 m, cu evacuare manuala, in terenuri cu impingeri mari si sprijiniri puternice, in pamint cu umiditatea naturala adincimea sapaturii 0-2 m, teren mijlociu. доработка в мокрых грунтах	m3			101,69 101,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,8500	54,97	101,69
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu Разработка грунта вручную на пересечениях с коммуник	m3			76,71 76,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	54,97	66,51
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	84,97	10,20
4	TsA16A5	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint imbibat cu apa cu sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren usor Разработка грунта вручную на пересечениях с коммуник	m3			95,20 95,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5000	54,97	82,46
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1500	84,97	12,74
5	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 окучивание вытесненного грунта	100 m3			462,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	350,00	462,00
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II погрузка вытесненного грунта	100 m3			787,60 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,60
7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			24,38 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	230,00	24,38
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II Работа на отвале	100 m3			159,80 19,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	54,97	19,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3			17,04

		printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu Засыпка грунта вручную				17,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	54,97	17,04
10	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv Уплотнение грунта вручную	m3			47,82 47,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	54,97	47,82
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm Послойная засыпка грунта бульдозером	100 m3			381,49 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,49
12	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 executandu-se din pamint necoeziv Уплотнение грунта мех. трамбовками	100 m3			609,53 484,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	54,97	484,84
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	12,00	124,69
13	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m Крепления	m2			26,18 19,79
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	54,97	19,79
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	10,00	0,02
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprjinirea sapaturilor	buc	0,0030	2 000,00	6,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	25,00	0,37
		<b>1.2. В1-ТРУБОПРОВОД ХОЗ. БЫТОВОГО ВОДОПРОВОДА</b>				
14	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Труба полиэтиленовая PE 100 PN10 SDR 17 25x2,0	m			16,39 4,05
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	54,97	0,99
	2521216710025	Teava polietilena PE 100 PN10 SDR 17 25x2,0	m	1,0030	7,10	7,12
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	115,00	4,60
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,50	0,62
15	AcF11A	Spalarea conductelor din otel pina la 2", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			12,07 5,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	84,97	5,95
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	20,00	2,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	82,50	4,13
16	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,62 0,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,35
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	133,50	0,27
17	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Отвод седловой	buc			375,98 67,98

		электрофузионный ф32x1/2				
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,98
	2523156711	Отвод седловой электрофузионный ф32x1/2	buc	1,0100	250,00	252,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	92,50	55,50
18	SD06A	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Вентиль 1/2"	buc			173,39
						35,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	84,97	35,69
	29131242011	Вентиль 1/2"	buc	1,0000	135,00	137,70
19	SD06A	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Клапан обратный 1/2"	buc			193,79
						35,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	84,97	35,69
	29131242012	Клапан обратный 1/2"	buc	1,0000	155,00	158,10
20	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Муфта зажимная ф25x1/2"	buc			44,78
						29,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,74
	2523156712	Муфта зажимная ф25x1/2"	buc	1,0300	14,60	15,04
21	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Тройник PE зажимной ф25x25	buc			162,71
						29,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,74
	2523156713	Тройник PE зажимной ф25x25	buc	1,0300	129,10	132,97
22	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1" Вентиль с внутренней резьбой ф25 мм	buc			250,48
						53,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	84,97	53,53
	29131242013	Вентиль с внутренней резьбой ф25 мм	buc	1,0000	195,00	196,95
23	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Муфта зажимная с наружной резьбой ф25x1"	buc			55,08
						29,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,74
	2523156714	Муфта зажимная с наружной резьбой ф25x1"	buc	1,0300	24,60	25,34
		<b>1.3. Колодец.</b>				
24	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3			3 810,47
						1 046,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,6400	84,97	819,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1300	54,97	227,03
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 300,00	262,54
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,2660	1 400,00	378,00
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	85,00	10,36
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	900,00	9,13
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,9600	16,00	665,19
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	54,25	220,25
	2320156200901	Motorina	kg	2,5200	20,00	51,16
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,2300	19,00	563,70
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	25,00	2,03
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9800	300,00	594,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1490	53,50	7,97
25		Elemente din beton armat prefabricat КЦД-15	buc			1 420,00
						0,00
	26126431520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,33 m3)	buc	1,0000	1 420,00	1 420,00
26		Elemente din beton armat prefabricat КЦ15-6	buc			850,00
						0,00
	26126431526	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6(0,26 m3)	buc	1,0000	850,00	850,00
27		Elemente din beton armat prefabricat КЦ15-9a	buc			1 170,00

						0,00
	26126431521a	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,4 m3)	buc	1,0000	1 170,00	1 170,00
28		Elemente din beton armat prefabricat КЦП1-15-2	buc			1 825,00
						0,00
	26126431528	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2	buc	1,0000	1 825,00	1 825,00
29		Costul capacelor din fonta tip "Т"	buc			1 600,00
						0,00
	287527420532	Сарас cu rama tip "Т"	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
30		Стремянки	kg			27,50
						0,00
	2775276301	Стремянки	kg	1,0000	27,50	27,50
31	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina Окраска стрелянок	t			577,14
						325,00
	7141020013400	Vopitor industrial	h-om	3,8200	84,97	325,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	48,50	252,14
32	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire щебеночное основание под отмокту	m3			632,70
						118,96
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	84,97	118,96
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	360,00	457,22
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	325,00	56,52
33	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala отмокту	m2			170,22
						7,65
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	84,97	7,65
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	2 250,00	159,75
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	325,00	2,82
		<b>2. Монтажные работы</b>				
34	SE52A	Contor de apa cu palete,cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm Монтаж водомера 1/2"	buc			84,97
						84,97
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	84,97	84,97
35	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			195,43
						195,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	84,97	195,43
		<b>3. Оборудование.</b>				
36		Стоимость водомера 1/2"	buc			460,00
						0,00
	00111	Стоимость водомера 1/2"	buc	1,0000	460,00	460,00
37		Фильтр 1/2"	buc			75,00
						0,00
	00112	Фильтр 1/2"	buc	1,0000	75,00	75,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Extinderea statiei de epurare a  
sat.Colonita, mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 6-1-1-06**  
**Retele canalizare din interiorului platformei**

Valoarea de deviz 180 359,66 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
		<b>1. Retele canalizare din interiorului platforme</b> <b>1.1. Земляные работы.</b>				
1	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor Разработка мокрого грунта экскаватором	100 m3	1,51	822,50 0,00	1 241,98 0,00
2	TsA10B1	Sapatura manuala de pamint, in drenuri cu latimea de peste 1 m, cu evacuare manuala, in terenuri cu impingeri mari si sprijiniri puternice, in pamint cu umiditatea naturala adincimea sapaturii 0-2 m, teren mijlociu. доработка в мокрых грунтах	m3	4,40	101,70 101,70	447,46 447,46
3	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 окучивание вытесненного грунта	100 m3	0,16	462,00 0,00	73,92 0,00
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II погрузка вытесненного грунта	100 m3	0,16	787,50 0,00	126,00 0,00
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	27,20	24,38 0,00	663,14 0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II Работа на отвале	100 m3	0,16	19,81 19,81	3,17 3,17
7	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 Засыпка грунта вручную	m3	37,70	17,04 17,04	642,43 642,43
8	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	37,70	49,82 47,82	1 878,36 1 802,96
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm Послойная засыпка грунта бульдозером	100 m3	1,51	381,50 0,00	576,06 0,00
10	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 Уплотнение грунта мех. трамбовками	100 m3	1,51	609,52 484,83	920,37 732,10
11	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici	m2	175,00	26,18	4 581,45

		asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m Крепления			19,79	3 463,11
		<b>Total Земляные работы. Inclusiv salariu</b>				<b>11 154,34 7 091,23</b>
		<b>1.2. K1-ПОДАЮЩИЙ ТРУБОПРОВОД</b>				
12	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200 mm Трубы канализационные ПВХ ф200x4,9 SN4	m	37,00	151,29 33,14	5 597,68 1 226,12
13	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200 mm Трубы канализационные ПВХ ф200x4,9 SN8	m	17,50	176,49 33,14	3 088,64 579,92
14	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Трубы канализационные ПВХ ф160x4,0 SN4	m	11,50	103,88 25,49	1 194,64 293,15
		<b>Total K1-ПОДАЮЩИЙ ТРУБОПРОВОД Inclusiv salariu</b>				<b>9 880,96 2 099,19</b>
		<b>1.3. K3-ИЛОВЫЙ ТРУБОПРОВОД</b>				
15	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200 mm Трубы канализационные ПВХ ф200x4,9 SN4	m	33,00	151,29 33,14	4 992,52 1 093,56
		<b>Total K3-ИЛОВЫЙ ТРУБОПРОВОД Inclusiv salariu</b>				<b>4 992,52 1 093,56</b>
		<b>1.4. K3 н-ИЛОВЫЙ АВАРИЙНЫЙ ТРУБОПРОВОД</b>				
16	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Труба полиэтиленовая PE 100 PN10 SDR 17 ф50x3	m	11,00	36,85 4,05	405,36 44,53
17	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	11,00	0,62 0,35	6,77 3,83
		<b>Total K3 н-ИЛОВЫЙ АВАРИЙНЫЙ ТРУБОПРОВОД Inclusiv salariu</b>				<b>412,13 48,36</b>
		<b>1.5. KO-СБРОСНОЙ ТРУБОПРОВОД</b>				
18	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200 mm Трубы канализационные ПВХ ф200x4,9 SN4	m	21,50	151,29 33,14	3 252,70 712,47
		<b>Total KO-СБРОСНОЙ ТРУБОПРОВОД Inclusiv salariu</b>				<b>3 252,70 712,47</b>
		<b>1.6. X1-ТРУБОПРОВОД ГИДРОХЛОРИТА НАТРИЯ.</b>				
19	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Труба полиэтиленовая PE 100 PN10 SDR 17 25x2,0	m	77,50	16,39 4,05	1 270,20 313,75
20	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	77,50	0,62 0,35	47,69 27,00
		<b>Total X1-ТРУБОПРОВОД</b>				<b>1 317,89</b>

		<b>ГИДРОХЛОРИТА НАТРИЯ. Inclusiv salariu</b>				<b>340,75</b>
		<b>1.7. Колодцы.</b>				
21	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu ara subterana Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5м, в мокрых грунтах	m3	1,91	2 995,84 847,77	5 722,05 1 619,24
22	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu ara subterana Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0м, мокрых грунтах	m3	1,90	3 610,22 1 205,67	6 859,41 2 290,78
23		Elemente din beton armat prefabricat КЦД-10	buc	5,00	690,00 0,00	3 450,00 0,00
24		Elemente din beton armat prefabricat КЦД-15	buc	2,00	1 420,00 0,00	2 840,00 0,00
25		Elemente din beton armat prefabricat КЦ10-3	buc	3,00	350,00 0,00	1 050,00 0,00
26		Elemente din beton armat prefabricat КЦ10-6	buc	1,00	533,33 0,00	533,33 0,00
27		Elemente din beton armat prefabricat КЦ15-3	buc	1,00	550,00 0,00	550,00 0,00
28		Elemente din beton armat prefabricat КЦ15-9	buc	1,00	1 170,00 0,00	1 170,00 0,00
29		Elemente din beton armat prefabricat КЦП1-10-1	buc	5,00	825,00 0,00	4 125,00 0,00
30		Elemente din beton armat prefabricat КЦП1-15-1	buc	2,00	1 765,00 0,00	3 530,00 0,00
31		Costul capacelor din fonta tip "T"	buc	7,00	1 600,00 0,00	11 200,00 0,00
32		Стремянки	kg	67,90	27,50 0,00	1 867,25 0,00
33	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina Окраска стремянок	t	0,07	576,71 324,57	40,37 22,72
34	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire щебеночное основание под отмотску	m3	1,60	632,71 118,96	1 012,33 190,33
35	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala отмотска	m2	13,30	170,22 7,65	2 263,99 101,71
		<b>Total Колодцы. Inclusiv salariu</b>				<b>46 213,73 4 224,78</b>
		<i>Total</i>	Lei			77 224,27
		<i>Fondul social</i>	24 %			3 746,48
		<i>Transportarea</i>	4 %			2 253,65
		<i>Total</i>				83 224,40
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			9 986,93
		<i>Total</i>				93 211,33
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			3 728,46
		<b>Total Retele canalizare din interiorului</b>				<b>96 939,79</b>



		<b>platformei Inclusiv salariu</b>				<b>15 610,34</b>
		<b>2. Монтажные работы</b>				
36	AcB01A прим.	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Монтаж затвора щитового из нержавеющей стали 150x150	buc	1,00	46,73 46,73	46,73 46,73
37	AcB01C прим.	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200-250 mm Монтаж затвора щитового из нержавеющей стали 200x200	buc	1,00	207,97 84,97	207,97 84,97
38	SE52A	Contor de apa cu palete, cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm Монтаж расходомера ультразвукового ЭХО-Р2 в комплекте с акустическим датчиком АП-13	buc	1,00	84,97 84,97	84,97 84,97
		<i>Total</i>	Lei			339,67
		<i>Fondul social</i>	24 %			52,00
		<i>Total</i>				391,67
		<i>Cheltuieli de regie</i>	56 %			121,34
		<i>Total</i>				513,01
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			20,52
		<b>Total Монтажные работы Inclusiv salariu</b>				<b>533,53 216,67</b>
		<b>3. Оборудование.</b>				
39		Затвор щитовой из нержавеющей стали 150x150	buc	1,00	10 000,00 0,00	10 000,00 0,00
40		Затвор щитовой из нержавеющей стали 200x200	buc	1,00	15 100,00 0,00	15 100,00 0,00
41		Расходомер ультразвуковой ЭХО-Р2 в комплекте с акустическим датчиком АП-13	buc	1,00	27 100,00 0,00	27 100,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			52 200,00
		<i>Depozitarea</i>	1,2 %			626,40
		<b>Total Оборудование. Inclusiv salariu</b>				<b>52 826,40</b>
		<i>Total</i>	Lei			150 299,72
		<i>TVA</i>	20 %			30 059,94
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>180 359,66 15 827,01</b>

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

# Extinderea statiei de epurare a sat.Colonita, mun.Chisinau

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 6-1-1-06 Rețele canalizare din interiorului platformei

Valoarea de deviz 180 359,66 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total

### Manopera :

1.	71240100107001	Dulgher	h-om	63,0000	54,97	3 463,11
2.	7129020012800	Pavator	h-om	2,2400	84,97	190,33
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,1970	84,97	101,71
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	84,97	84,97
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	83,5361	84,97	7 098,06
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	3,5489	84,97	301,55
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2674	84,97	22,72
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	66,0018	54,97	3 628,12
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5930	54,97	87,56
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	15,4425	54,97	848,88
		<b>Total manopera</b>				<b>15 827,01</b>

### Materiale:

1.	00111	Затвор щитовой из нержавеющей стали 150x150	buc	1,0000	10 000,00	10 000,00
2.	00112	Затвор щитовой из нержавеющей стали 200x200	buc	1,0000	15 100,00	15 100,00
3.	00113	Расходомер ультразвуковой ЭХО-Р2 в комплекте с акустическим датчиком АП-13	buc	1,0000	27 100,00	27 100,00
4.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	76,6507	19,00	1 456,37
5.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,9443	2 250,00	2 124,68
6.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	2,0320	360,00	731,52
7.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	25,2931	54,25	1 372,15
8.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,5174	85,00	43,98
9.	2320156200901	Motorina	kg	6,3232	20,00	126,47
10.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	34,4894	16,00	551,83
11.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,3640	48,50	17,65
12.	252121670160	Трубы канализационные ПВХ ф160x4,0 SN4	m	12,0198	75,00	901,49
13.	252121670200	Трубы канализационные ПВХ ф200x4,9 SN4	m	96,0955	112,50	10 810,75
14.	252121670201	Трубы канализационные ПВХ ф200x4,9 SN8	m	18,3789	136,50	2 508,72
15.	2521216710025	Teava polietilena PE 100 PN10 SDR 17 25x2,0	m	77,7325	7,10	551,90
16.	252121671050	Труба полиэтиленовая PE 100 PN10 SDR 17 ф50x3	m	11,0330	27,50	303,41

17.	26126431501	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1	buc	5,0000	825,00	4 125,00
18.	26126431510	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	5,0000	690,00	3 450,00
19.	26126431513	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-3 (0,109 m3)	buc	3,0000	350,00	1 050,00
20.	26126431516	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,17 m3)	buc	1,0000	533,33	533,33
21.	26126431520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,33 m3)	buc	2,0000	1 420,00	2 840,00
22.	26126431521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 170,00	1 170,00
23.	26126431523	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-3	buc	1,0000	550,00	550,00
24.	26511221004022	Ciment M-400	kg	2,8743	2,30	6,61
25.	266126431521	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1	buc	2,0000	1 765,00	3 530,00
26.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,4331	1 300,00	563,03
27.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,7827	1 400,00	2 495,78
28.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,2952	900,00	265,68
29.	2775276301	Стремянки	kg	67,9000	27,50	1 867,25
30.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,5250	2 000,00	1 050,00
31.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,3150	10,00	3,15
32.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	2,6075	25,00	65,19
33.	287527420532	Сарас сu rama tip "T"	buc	7,0000	1 600,00	11 200,00
34.	4100116202806	Apa industriala in cisterne	m3	3,7700	20,00	75,40
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>108 541,34</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,1770	133,50	23,63
2.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	3,5400	15,50	54,87
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,3941	325,00	128,08
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,9085	350,00	1 367,98
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,8571	350,00	649,98
6.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	15,6889	12,00	188,27
7.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,2609	53,50	13,96
8.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	3,5400	115,00	407,10
9.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	6,3286	300,00	1 898,58
10.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,8832	230,00	663,14
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>5 395,59</b>

Total	Lei	150 299,72
TVA	20 %	30 059,94

**Total deviz:**

**180 359,66**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Extinderea statiei de epurare a  
sat.Colonita, mun.Chisinau**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul  
Rețele canalizare din interiorului platformei**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
		<b>1. Rețele canalizare din interiorului platformei</b>				
		<b>1.1. Земляные работы.</b>				
1	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodaririi apelor Разработка мокрого грунта экскаватором	100 m3			822,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	350,00	822,50
2	TsA10B1	Sapatura manuala de pamint, in drenuri cu latimea de peste 1 m, cu evacuare manuala, in terenuri cu impingeri mari si sprijiniri puternice, in pamint cu umiditatea naturala adincimea sapaturii 0-2 m, teren mijlociu. доработка в мокрых грунтах	m3			101,70 101,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,8500	54,97	101,70
3	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 окучивание вытесненного грунта	100 m3			462,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	350,00	462,00
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II погрузка вытесненного грунта	100 m3			787,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			24,38 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	230,00	24,38
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II Работа на отвале	100 m3			19,81 19,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	54,97	19,81
7	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 Засыпка грунта вручную	m3			17,04 17,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	54,97	17,04
8	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			49,82 47,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	54,97	47,82
	4100116202806	Apa industrială in cisterne	m3	0,1000	20,00	2,00
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm Послойная засыпка грунта бульдозером	100 m3			381,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,50
10	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 executandu-se din pamint necoeziv Уплотнение грунта мех. трамбовками	100 m3			609,52 484,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	54,97	484,83
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	12,00	124,68
11	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m Крепления	m2			26,18 19,79

	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,3600	54,97	19,79
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	10,00	0,02
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprajinirea sapaturilor	buc	0,0030	2 000,00	6,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	25,00	0,37
		<b>1.2. K1-ПОДАЮЩИЙ ТРУБОПРОВОД</b>				
12	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200 mm Трубы канализационные ПВХ ф200x4,9 SN4	m			151,29 33,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	84,97	33,14
	252121670200	Трубы канализационные ПВХ ф200x4,9 SN4	m	1,0450	112,50	118,15
13	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200 mm Трубы канализационные ПВХ ф200x4,9 SN8	m			176,49 33,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	84,97	33,14
	252121670201	Трубы канализационные ПВХ ф200x4,9 SN8	m	1,0450	136,50	143,36
14	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Трубы канализационные ПВХ ф160x4,0 SN4	m			103,88 25,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	84,97	25,49
	252121670160	Трубы канализационные ПВХ ф160x4,0 SN4	m	1,0400	75,00	78,39
		<b>1.3. K3-ИЛОВЫЙ ТРУБОПРОВОД</b>				
15	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200 mm Трубы канализационные ПВХ ф200x4,9 SN4	m			151,29 33,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	84,97	33,14
	252121670200	Трубы канализационные ПВХ ф200x4,9 SN4	m	1,0450	112,50	118,15
		<b>1.4. K3 н-ИЛОВЫЙ АВАРИЙНЫЙ ТРУБОПРОВОД</b>				
16	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Труба полиэтиленовая PE 100 PN10 SDR 17 ф50x3	m			36,85 4,05
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	54,97	0,99
	252121671050	Труба полиэтиленовая PE 100 PN10 SDR 17 ф50x3	m	1,0030	27,50	27,58
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	115,00	4,60
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,50	0,62
17	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,62 0,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,35
	2875277410000 0	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	133,50	0,27
		<b>1.5. KO-СБРОСНОЙ ТРУБОПРОВО</b>				
18	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200 mm Трубы канализационные ПВХ ф200x4,9 SN4	m			151,29 33,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	84,97	33,14
	252121670200	Трубы канализационные ПВХ ф200x4,9 SN4	m	1,0450	112,50	118,15
		<b>1.6. X1-ТРУБОПРОВОД ГИДРОХЛОРИТА НАТРИЯ.</b>				
19	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Труба полиэтиленовая PE 100 PN10 SDR 17 25x2,0	m			16,39 4,05
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	54,97	0,99
	2521216710025	Teava polietilena PE 100 PN10 SDR 17 25x2,0	m	1,0030	7,10	7,12
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	115,00	4,60
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,50	0,62
20	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,62 0,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,35
	2875277410000 0	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	133,50	0,27

		<b>1.7. Колодцы.</b>				
21	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5м, в мокрых грунтах	m3			2 995,84 847,77
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8100	84,97	663,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	54,97	184,15
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 400,00	731,66
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1400	85,00	11,96
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	900,00	74,17
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1010	1 300,00	131,97
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,0000	16,00	128,64
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,0000	54,25	327,13
	2320156200901	Motorina	kg	1,5000	20,00	30,15
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,0000	19,00	362,81
	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	0,7000	2,30	1,62
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1490	300,00	344,70
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0610	53,50	3,26
22	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0м, мокрых грунтах	m3			3 610,22 1 205,67
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	84,97	944,02
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	54,97	261,66
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 400,00	578,05
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	85,00	11,13
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	900,00	65,27
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	1 300,00	163,66
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	16,00	161,12
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	54,25	393,34
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	20,00	36,25
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	19,00	401,79
	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	0,8000	2,30	1,85
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	300,00	588,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	53,50	4,07
23		Elemente din beton armat prefabricat КЦД-10	buc			690,00 0,00
	26126431510	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	690,00	690,00
24		Elemente din beton armat prefabricat КЦД-15	buc			1 420,00 0,00
	26126431520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,33 m3)	buc	1,0000	1 420,00	1 420,00
25		Elemente din beton armat prefabricat КЦ10-3	buc			350,00 0,00
	26126431513	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-3 (0,109 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
26		Elemente din beton armat prefabricat КЦ10-6	buc			533,33 0,00
	26126431516	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,17 m3)	buc	1,0000	533,33	533,33
27		Elemente din beton armat prefabricat КЦ15-3	buc			550,00 0,00
	26126431523	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-3	buc	1,0000	550,00	550,00
28		Elemente din beton armat prefabricat КЦ15-9	buc			1 170,00 0,00
	26126431521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 170,00	1 170,00
29		Elemente din beton armat prefabricat КЦП1-10-1	buc			825,00 0,00
	26126431501	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1	buc	1,0000	825,00	825,00
30		Elemente din beton armat prefabricat КЦП1-15-1	buc			1 765,00 0,00
	266126431521	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1	buc	1,0000	1 765,00	1 765,00
31		Costul capacelor din fonta tip "T"	buc			1 600,00 0,00
	287527420532	Сарас су рама тип "Т"	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
32		Стремянки	kg			27,50

						0,00
	2775276301	Стремянки	kg	1,0000	27,50	27,50
33	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina Окраска стрелянок	t			576,71 324,57
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,57
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	48,50	252,14
34	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire щебеночное основание под отмотку	m3			632,71 118,96
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	84,97	118,96
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	360,00	457,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	325,00	56,55
35	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala отмотка	m2			170,22 7,65
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	84,97	7,65
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	2 250,00	159,75
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	325,00	2,83
		<b>2. Монтажные работы</b>				
36	AcB01A прим.	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Монтаж затвора щитового из нержавеющей стали 150x150	buc			46,73 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
37	AcB01C прим.	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200-250 mm Монтаж затвора щитового из нержавеющей стали 200x200	buc			207,97 84,97
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	84,97	84,97
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,4100	300,00	123,00
38	SE52A	Contor de apa cu palete,cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm Монтаж расходомера ультразвукового ЭХО-Р2 в комплекте с акустическим датчиком АП-13	buc			84,97 84,97
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	84,97	84,97
		<b>3. Оборудование.</b>				
39		Затвор щитовой из нержавеющей стали 150x150	buc			10 000,00 0,00
	00111	Затвор щитовой из нержавеющей стали 150x150	buc	1,0000	10 000,00	10 000,00
40		Затвор щитовой из нержавеющей стали 200x200	buc			15 100,00 0,00
	00112	Затвор щитовой из нержавеющей стали 200x200	buc	1,0000	15 100,00	15 100,00
41		Расходомер ультразвуковой ЭХО-Р2 в комплекте с акустическим датчиком АП-13	buc			27 100,00 0,00
	00113	Расходомер ультразвуковой ЭХО-Р2 в комплекте с акустическим датчиком АП-13	buc	1,0000	27 100,00	27 100,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(functia, semnatura, numele, prenumele )

**Extinderea statiei de epurare a  
sat.Colonita, mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-3-07****Statia de tratare biologica.Incalzire cu ventilare**

Valoarea de deviz 82 245,84 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
		<b>1. Statia de tratare biologica.</b>				
		<b>1.1. ВЕНТИЛЯЦИЯ.</b>				
1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Воздухозаборная решеткаD200	buc	1,00	152,74 41,59	152,74 41,59
2	VB30A K=0.5 к з-те	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime (готовые)-(потипу φ200) Зонт ЗК.00.000 φ200	buc	2,00	710,09 104,52	1 420,18 209,03
3	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect Воздуховод перим.из оцинков. стали толщ.0,5мм φ200	m2	2,83	326,01 142,66	922,62 403,74
4	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 500-560 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect Воздуховод перим.из оцинков. стали толщ.0,6мм φ200	m2	5,00	327,77 113,01	1 638,84 565,05
5	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect Воздуховод перим.из оцинков. стали толщ.0,5мм пер.150x200	m2	4,90	314,24 130,60	1 539,76 639,93
6	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect Воздуховод перим.из оцинков. стали толщ.0,6мм пер.400x400	m2	28,80	278,17 85,05	8 011,30 2 449,58
7	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка вентиляционная регулирующая RAG 100x150	buc	6,00	177,74 41,59	1 066,41 249,51
8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка вентиляционная регулирующая RAG 100x150	buc	10,00	237,74 41,59	2 377,35 415,85
9	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata Крепления воздуховодов	kg	25,00	39,54 19,54	988,58 488,58
		<b>Total Вентиляция.</b>				<b>18 117,78</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>5 462,86</b>
		Total		Lei		18 117,78
		Fondul social		24 %		1 311,09
		Transportarea		4 %		500,86
		Total				19 929,73
		Cheltuieli de regie		12 %		2 391,56
		Total				22 321,29
		Beneficiu de deviz		4 %		892,84



		<b>Total Statia de tratare biologica. Inclusiv salariu</b>				<b>23 214,13 5 462,86</b>
		<b>2. Монтажные работы 2.1. Отопление.</b>				
10	08-03-602-1	Dispozitive de incalzire: prosob electric Электрическая обогревательная панель конвекторного марки C4 20 N=2,0кВт NOBO	buc	2,00	108,29 101,97	216,58 203,93
		<b>Total Отопление. Inclusiv salariu</b>				<b>216,58 203,93</b>
		<b>2.2. Вентиляция.</b>				
11	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h Монтаж установки ТА-450 EL Nдв=0,13 кВт, Nкал=2.26 кВт-400В N уст-ки=3,0 квт.)	buc	1,00	4 378,96 3 812,60	4 378,96 3 812,60
12	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw Канальный вентилятор К 150XL N=0.1 кВт, n=1375 об/мин	buc	1,00	995,21 981,40	995,21 981,40
		<b>Total Вентиляция. Inclusiv salariu</b>				<b>5 374,17 4 794,00</b>
		<i>Total</i>		Lei		5 590,75
		<i>Fondul social</i>		24 %		1 199,50
		<i>Transportarea</i>		4 %		21,63
		<i>Total</i>				6 811,88
		<i>Cheltuieli de regie</i>		56 %		2 798,84
		<i>Total</i>				9 610,72
		<i>Beneficiu de deviz</i>		4 %		384,43
		<b>Total Монтажные работы Inclusiv salariu</b>				<b>9 995,15 4 997,93</b>
		<b>3. Оборудование. 3.1. Отопление.</b>				
13		Электрическая обогревательная панель конвекторного марки C4 20 N=2,0кВт NOBO	buc	2,00	1 450,00 0,00	2 900,00 0,00
		<b>Total Отопление. Inclusiv salariu</b>				<b>2 900,00</b>
		<b>3.2. Вентиляция.</b>				
14		Установка ТА-450 EL Nдв.0,13 кВт, Nкал=2.26 кВт-400В N уст-ки=3,0 квт ("SYSTEMAIR")	buc	1,00	29 500,00 0,00	29 500,00 0,00
15		Канальный вентилятор К 150XL N=0.1 кВт, n=1375 об/мин	buc	1,00	2 510,00 0,00	2 510,00 0,00
		<b>Total Вентиляция. Inclusiv salariu</b>				<b>32 010,00</b>
		<i>Total</i>		Lei		34 910,00
		<i>Depozitarea</i>		1,2 %		418,92
		<b>Total Оборудование. Inclusiv salariu</b>				<b>35 328,92</b>
		<i>Total</i>		Lei		68 538,20
		<i>TVA</i>		20 %		13 707,64
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>82 245,84 10 460,79</b>

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

# Extinderea statiei de epurare a sat.Colonita, mun.Chisinau

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 2-1-3-07 Statia de tratare biologica.Incalzire cu ventilare

Valoarea de deviz 82 245,84 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total

### Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	2,4000	84,97	203,93
2.	7122050013400	Zidar	h-om	7,9900	84,97	678,92
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,7500	84,97	488,58
4.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	106,6417	84,97	9 061,33
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5100	54,97	28,03
<b>Total manopera</b>						<b>10 460,79</b>

### Materiale:

1.	00111	Установка ТА-450 EL №дв.0,13 кВт, N <sub>кал</sub> =2.26 кВт-400В N уст-ки=3,0 квм ("SYSTEMAIR")	buc	1,0000	29 500,00	29 500,00
2.	00112	Канальный вентилятор К 150XL N=0.1 кВт, n=1375 об/мин	buc	1,0000	2 510,00	2 510,00
3.	00113	Электрическая обогревательная панель конвекторного марки С4 20 N=2,0кВт НОВО	buc	2,0000	1 450,00	2 900,00
4.	262614737001	Воздуховод перим.из оцинков. стали толщ.0,5мм ф200	m2	2,8583	142,50	407,31
5.	262614737002	Воздуховод перим.из оцинков. стали толщ.0,6мм ф200	m2	5,0500	168,30	849,91
6.	262614737003	Воздуховод перим.из оцинков. стали толщ.0,5мм пер.150x200	m2	4,9490	142,50	705,23
7.	262614737004	Воздуховод перим.из оцинков. стали толщ.0,6мм пер.400x400	m2	29,0880	168,30	4 895,51
8.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0050	2,30	2,31
9.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,5000	2,30	19,55
10.	27104036002003	ЗОНТ ЗК.00.000 ф200	buc	2,0000	590,00	1 180,00
11.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3517	22,50	7,91
12.	27107000002	Крепления воздуховодов	kg	25,0000	20,00	500,00
13.	281123630601	Воздухозаборная решеткаD200	buc	1,0000	110,00	110,00
14.	28112363065	Решетка вентиляционная регулирующая RAG 100x150	buc	6,0000	135,00	810,00
15.	28112363066	Решетка вентиляционная регулирующая RAG 300x300	buc	10,0000	195,00	1 950,00
16.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	204,8595	1,00	204,85
17.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	232,7040	1,00	232,70
18.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0100	5,00	10,05
19.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,3000	5,00	301,50

20.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0400	10,00	80,40
21.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,3000	2,00	120,60
22.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0400	2,00	16,08
23.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	204,8595	0,50	102,44
24.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	232,7040	0,50	116,35
25.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	206,8695	1,00	206,86
26.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	232,7040	1,00	232,70
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>47 972,26</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1900	28,75	5,46
2.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	4,6040	28,75	132,37
3.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	37,50	11,25
4.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	95,00	23,75
5.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,5200	24,33	12,65
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>185,48</b>

Total	Lei	68 538,20
TVA	20 %	13 707,64

**Total deviz: 82 245,84**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Obiect Extinderea statiei de epurare a  
sat.Colonita, mun.Chisinau**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul  
Statia de tratare biologica.Incalzire cu ventilare**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Statia de tratare biologica.</b>				
		<b>1.1. Вентиляция.</b>				
1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Воздухозаборная решеткаD200	buc			152,74 41,59
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	54,97	1,65
	281123630601	Воздухозаборная решеткаD200	buc	1,0000	110,00	110,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,30	1,15
2	VB30A K=0.5 к 3-те	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime (готовые)-(потипу ф200) Зонт ЗК.00.000 ф200	buc			710,09 104,52
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	84,97	104,52
	27104036002003	Зонт ЗК.00.000 ф200	buc	1,0000	590,00	590,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	1,00	6,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	28,75	0,57
3	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect Воздуховод перим.из оцинков. стали толщ.0,5мм ф200	m2			326,01 142,66
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	84,97	142,66
	262614737001	Воздуховод перим.из оцинков. стали толщ.0,5мм ф200	m2	1,0000	142,50	143,93
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	1,00	15,15
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,50	7,58
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,00	15,15
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	28,75	1,55
4	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 500-560 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect Воздуховод перим.из оцинков. стали толщ.0,6мм ф200	m2			327,77 113,01
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	84,97	113,01
	262614737002	Воздуховод перим.из оцинков. стали толщ.0,6мм ф200	m2	1,0000	168,30	169,98
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	1,00	15,15
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,50	7,58
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,00	15,15
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,2400	28,75	6,90
5	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect Воздуховод перим.из оцинков. стали толщ.0,5мм пер.150x200	m2			314,24 130,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5370	84,97	130,60
	262614737003	Воздуховод перим.из оцинков. стали толщ.0,5мм пер.150x200	m2	1,0000	142,50	143,92
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	1,00	15,15
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,50	7,58

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,00	15,15
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	28,75	1,84
6	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect Воздуховод перим.из оцинков. стали толщ.0,6мм пер.400x400	m2			278,17 85,05
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0010	84,97	85,05
	262614737004	Воздуховод перим.из оцинков. стали толщ.0,6мм пер.400x400	m2	1,0000	168,30	169,98
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,0000	1,00	8,08
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,0000	0,50	4,04
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,0000	1,00	8,08
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	28,75	2,93
7	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка вентиляционная регулирующая RAG 100x150	buc			177,74 41,59
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	54,97	1,65
	28112363065	Решетка вентиляционная регулирующая RAG 100x150	buc	1,0000	135,00	135,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,30	1,15
8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка вентиляционная регулирующая RAG 100x150	buc			237,74 41,59
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	54,97	1,65
	28112363066	Решетка вентиляционная регулирующая RAG 300x300	buc	1,0000	195,00	195,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,30	1,15
9	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata Крепления воздуховодов	kg			39,54 19,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,54
	27107000002	Крепления воздуховодов	kg	1,0000	20,00	20,00
		<b>2. Монтажные работы</b>				
		<b>2.1. Отопление.</b>				
10	08-03-602-1	Dispozitive de incalzire: prosob electric Электрическая обогревательная панель конвекторного марки С4 20 N=2,0кВт НОВО	buc			108,29 101,97
	1	Muncitor	h-om	1,2000	84,97	101,97
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	24,33	6,33
		<b>2.2. Вентиляция.</b>				
11	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h Монтаж установки ТА-450 EL Ндв=0,13 кВт,Нкал=2.26 кВт-400В N уст-ки=3,0 квт.)	buc			4 378,96 3 812,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	84,97	3 812,60
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	22,50	7,91
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,30	2,31
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	2,00	120,60
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	2,00	16,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	1,00	2,01
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	5,00	301,50
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	10,00	80,40
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	5,00	10,05
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	95,00	14,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	37,50	11,25
12	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw Канальный	buc			995,21 981,40

1	2	3	4	5	6	7
		вентилятор К 150XL N=0.1 кВт, n=1375 об/мин				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	84,97	981,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	95,00	9,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	28,75	4,31
		<b>3. Оборудование.</b>				
		<b>3.1. Отопление.</b>				
13		Электрическая обогревательная панель конвекторного марки С4 20 N=2,0кВт NOBO	buc			1 450,00 0,00
	00113	Электрическая обогревательная панель конвекторного марки С4 20 N=2,0кВт NOBO	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
		<b>3.2. Вентиляция.</b>				
14		Установка ТА-450 EL Ндв.0,13 кВт, Nкал=2.26 кВт-400В N уст-ки=3,0 квт ("SYSTEMAIR")	buc			29 500,00 0,00
	00111	Установка ТА-450 EL Ндв.0,13 кВт, Nкал=2.26 кВт-400В N уст-ки=3,0 квт ("SYSTEMAIR")	buc	1,0000	29 500,00	29 500,00
15		Канальный вентилятор К 150XL N=0.1 кВт, n=1375 об/мин	buc			2 510,00 0,00
	00112	Канальный вентилятор К 150XL N=0.1 кВт, n=1375 об/мин	buc	1,0000	2 510,00	2 510,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

# Extinderea statiei de epurare a sat.Colonita, mun.Chisinau

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 2-1-2-08

### Statia de tratare biologica BIOFIX

Valoarea de deviz 4 802 394,9 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
<b>1. Statia de tratare biologica BIOFIX. (poz.1)</b>						
<b>1.1. Водопровод и канализация.</b>						
1	AcA52 A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Труба полиэтиленовая PE 100 PN10 SDR 17 25x2,0	m	7,00	16,44 4,10	115,10 28,71
2	AcF11A	Spalarea conductelor din otel pina la 2", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	7,00	12,07 5,95	84,51 41,64
3	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru rețelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	7,00	0,62 0,35	4,31 2,44
4	AcA54 A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Тройник PE зажимной ф25x3/4"x25	buc	2,00	162,72 29,74	325,43 59,48
5	SD06B	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" Вентиль 3/4"	buc	3,00	212,51 45,03	637,53 135,10
6	AcA54 A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Муфта зажимная ф25x3/4"	buc	7,00	47,25 29,74	330,75 208,18
7	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm Труба канализационная ПВХ ф50	m	1,00	45,45 21,24	45,45 21,24
8	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Изоляция стекловолокнистым матом кашированный алюминиевой фольгой толщ.40мм-(IZOTEC MAT -AL)	m2	2,00	213,04 90,07	426,09 180,14
9	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida Раковина из нер.стали с сифоном	buc	1,00	1 462,80 131,70	1 462,80 131,70
10	SD02B	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din beton Смеситель	buc	1,00	466,47 89,22	466,47 89,22
<b>Total Водопровод и канализация. Inclusiv salariu</b>						<b>3 898,44 897,85</b>
<b>1.2. Поддача флокулянта.</b>						
11	AcA52 A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Труба полиэтиленовая PE 100 PN10 SDR 17 32x3,0	m	4,00	24,87 4,10	99,48 16,41
12	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru rețelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	4,00	0,61 0,35	2,46 1,39
13	AcA53 A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include	buc	1,00	269,93 67,98	269,93 67,98

		conform proiectului Отвод ф32 90*				
14	AcA54 A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Муфта зажимная ф32х2"	buc	1,00	60,13 29,74	60,13 29,74
		<b>Total Подача флокюлянта. Inclusiv salariu</b>				<b>432,00 115,52</b>
		<b>1.3. Перелив осадка.</b>				
15	AcA52 D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Tevi din polietilena de inalta densitate PE 100 PN10 SDR 17 ф110х6.6	m	1,00	193,87 21,05	193,87 21,05
16	AcA53 C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Втулка под фланец ф110	buc	1,00	353,36 101,96	353,36 101,96
17	AcA23 A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Фланец стальной свободный D100	buc	1,00	508,22 49,28	508,22 49,28
		<b>Total Перелив осадка. Inclusiv salariu</b>				<b>1 055,45 172,29</b>
		<b>1.4. Слив фильтрата</b>				
18	AcA52 D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Tevi din polietilena de inalta densitate PE 100 PN10 SDR 17 ф110х6.6	m	1,00	193,87 21,05	193,87 21,05
19	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	1,00	0,62 0,35	0,62 0,35
20	AcA53 C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Втулка под фланец ф110	buc	2,00	353,37 101,97	706,73 203,93
21	AcA23 A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Фланец стальной свободный D100	buc	1,00	508,22 49,28	508,22 49,28
22	AcA31 A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Фланец глухой ф100	buc	1,00	428,62 75,62	428,62 75,62
23	AcA53 C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Тройник PE ф110х110	buc	1,00	732,11 101,96	732,11 101,96
		<b>Total Слив фильтрата Inclusiv salariu</b>				<b>2 570,17 452,19</b>
		<b>1.5. Подача иловой воды.</b>				
24	AcA52 A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Tevi din polietilena de inalta densitate PE 100 RC Py 1,0 Мпа SDR 17 ф50х3	m	5,00	35,69 4,10	178,47 20,50
25	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	5,00	0,61 0,35	3,07 1,74
26	AcA53 B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Отвод ф50mm	buc	3,00	381,17 84,97	1 143,51 254,91
27	AcA54 A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Муфта зажимная ф32х2"	buc	5,00	60,13 29,74	300,63 148,70
28	AcA53 A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Тройник PE ф50хф50	buc	1,00	360,83 67,98	360,83 67,98
29	SD07F	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 2" Вентиль ф2"	buc	2,00	700,61	1 401,21



					56,08	112,16
		<b>Total</b> Подача иловой воды. <b>Inclusiv salariu</b>				<b>3 387,72</b> <b>605,99</b>
		Total		Lei		11 343,78
		Fondul social		24 %		538,52
		Transportarea		4 %		327,14
		Total				12 209,44
		Cheltuieli de regie		12 %		1 465,13
		Total				13 674,57
		Beneficiu de deviz		4 %		546,99
		<b>Total Statia de tratare biologica BIOFIX. (poz.1)</b> <b>Inclusiv salariu</b>				<b>14 221,56</b> <b>2 243,84</b>
		<b>2. Монтажные работы</b> <b>2.1. Технологическое оборудование и трубопроводы</b> <b>Установки BIOFIX-350</b>				
30		Станции биологической очистки сточных вод BIOFIX-350 производительностью 350м3/сут с возможностью расширения до 450 м3/сут для монтажа в ж/б резервуарах .Станция с автоматическим режимом работы с возможностью дистанционного мониторинга основных параметров в системе SCADA, частотного регулирования подачи воздуха в зависимости от качества и количества сточных вод. <b>(СТОИМОСТЬ МОНТАЖА УЧТЕНА В СТ-СТИ ОБОРУДОВАНИЯ)</b>	buc	1,00	0,00 0,00	0,00 0,00
		<b>2.2. Помещение механического обезвоживания осадка</b>				
31		Шнековый обезвоживать осадка производительностью 4-1,73м час AMCON ES-202 в комплекте с : Приемной камерой с переливом; ёмкостью флокуляции с мешалкой; обезвоживающим барабаном(шнек 2шт по 200мм(; ёмкостью сбора фильтрата; автоматическая панель управления; системой промывки с электромагнитным клапаном; контейнером из нержавеющей стали для сбора кека. N-0.8 kWt <b>(СТОИМОСТЬ МОНТАЖА УЧТЕНА В СТ-СТИ ОБОРУДОВАНИЯ)</b>	buc	1,00	0,00 0,00	0,00 0,00
		<b>3. Оборудование.</b> <b>3.1. Технологическое оборудование и трубопроводы</b> <b>установки BIOFIX-350</b>				
32		Станции биологической очистки сточных вод BIOFIX-350 производительностью 350м3/сут с возможностью расширения до 450 м3/сут для монтажа в ж/б резервуарах .Станция с автоматическим режимом работы с возможностью дистанционного мониторинга основных параметров в системе SCADA, частотного регулирования подачи воздуха в зависимости от качества и количества сточных вод.	buc	1,00	3 444 688,33 0,00	3 444 688,33 0,00
		<b>Total</b> Технологическое оборудование и трубопроводы установки BIOFIX-350 <b>Inclusiv salariu</b>				<b>3 444 688,33</b>
		<b>3.2. Помещение механического обезвоживания осадка.</b>				
33		Шнековый обезвоживать осадка производительностью 4-1,73м час AMCON ES-202 в комплекте с : Приемной камерой с переливом; ёмкостью флокуляции с мешалкой; обезвоживающим барабаном(шнек 2шт по 200мм(; ёмкостью сбора фильтрата; автоматическая панель управления; системой промывки с электромагнитным клапаном; контейнером из нержавеющей стали для сбора кека. N-0.8 kWt	buc	1,00	495 800,00 0,00	495 800,00 0,00
		<b>Total</b> Помещение механического обезвоживания осадка. <b>Inclusiv salariu</b>				<b>495 800,00</b>
		Total		Lei		3 940 488,33
		Depozitarea		1,2 %		47 285,86
		<b>Total</b> Оборудование. <b>Inclusiv salariu</b>				<b>3 987 774,19</b>
		Total		Lei		4 001 995,75
		TVA		20 %		800 399,15
		<b>Total deviz:</b> <b>Inclusiv salariu</b>				<b>4 802 394,9</b> <b>2 243,84</b>

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

# Extinderea stației de epurare a sat.Colonita, mun.Chisinau

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 2-1-2-08 Statia de tratare biologica BIOFIX

Valoarea de deviz 4 802 394,9 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total

### Manopera :

1.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,1200	84,97	180,14
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,7600	84,97	489,42
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,7900	84,97	661,92
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,0117	84,97	85,96
5.	7212030022700	Sudor	h-om	9,4000	84,97	798,72
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4780	57,94	27,68
		<b>Total manopera</b>				<b>2 243,84</b>

### Materiale:

1.	00111	Станции биологической очистки сточных вод BIOFIX-350 производительностью 350м3/сут с возможностью расширения до 450 м3/сут	buc	1,0000	3 444 688,33	3 444 688,33
2.	00112	Шнековый обезвоживать осадка производительностью 4-1,73м час AMCON ES-202	buc	1,0000	495 800,00	495 800,00
3.	25132066215001	Banda de avertizare	m	2,1600	1,50	3,24
4.	251373660110	Garnituri cauciuc cu insertii D110	buc	2,0806	24,33	50,62
5.	2521216710025	Teava polietilena PE 100 PN10 SDR 17 25x2,0	m	7,0210	7,10	49,85
6.	2521216710032	Teava polietilena PE 100 PN10 SDR 17 32x3,0	m	4,0120	15,50	62,19
7.	2521216710050	Tevi din polietilena de inalta densitate PE 100 RC Py 1,0 Mpa SDR 17 ф50x3	m	5,0150	31,50	157,97
8.	2521216710110	Tevi din polietilena PE 100 PN10 SDR 17 ф110x6.6	m	2,0100	140,50	282,40
9.	252121672050	Труба канализационная ПВХ ф50	m	1,0300	23,50	24,21
10.	25231567101	Втулка под фланец ф110	buc	3,0300	150,00	454,50
11.	25231567102	Отвод ф50mm	buc	3,0300	220,00	666,60
12.	25231567103	Тройник PE ф50xф50	buc	1,0100	235,00	237,35
13.	25231567121	Муфта зажимная ф25x3/4"	buc	7,2100	17,00	122,57
14.	25231567122	Муфта зажимная ф32x2"	buc	6,1800	29,50	182,32
15.	2523156713802	Отвод ф32 90*	buc	1,0100	145,00	146,45
16.	2523156713803	Тройник PE ф110x110	buc	1,0100	525,00	530,25
17.	25231567171	Тройник PE зажимной ф25x3/4"x25	buc	2,0600	129,10	265,95
18.	268216261131	Saltele vata minerala кашированный алюминиевой фольгой толщ.40мм-(IZOTEC MAT -AL	m2	2,0600	107,50	221,45
19.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,1300	25,00	3,25
20.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0900	25,00	2,25

21.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,7600	25,00	19,00
22.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	16,4800	18,25	300,76
23.	287511420031	Раковина из нер.стали .с сифоном	buc	1,0200	1 250,00	1 275,00
24.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0200	35,00	35,70
25.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0400	10,00	20,40
26.	287527420150	Вентиль ф2"	buc	2,0300	635,00	1 289,05
27.	287527440011	Фланец глухой ф100	buc	1,0500	300,00	315,00
28.	287527442110	Фланец стальной свободный D100	buc	2,0600	275,00	566,50
29.	291312420111	Вентиль 3/4"	buc	3,0450	165,00	502,43
30.	2913124201350	Смеситель	buc	1,0060	375,00	377,25
31.	4100116202820	Ара potabila	m3	0,7000	20,00	14,00
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>3 948 666,84</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0340	133,50	4,54
2.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	7,9200	92,50	732,60
3.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,4400	15,50	6,82
4.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	95,00	38,00
5.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,4400	115,00	50,60
6.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2000	300,00	60,00
7.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3500	82,50	28,87
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>921,43</b>

Total	Lei	4 001 995,75
TVA	20 %	800 399,15

**Total deviz:**

**4 802 394,9**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Obiect Extinderea statiei de epurare a  
sat.Colonita, mun.Chisinau**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul  
Statia de tratare biologica BIOFIX**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
		<b>1. Statia de tratare biologica BIOFIX. (poz.1)</b>				
		<b>1.1. Водопровод и канализация.</b>				
1	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Труба полиэтиленовая PE 100 PN10 SDR 17 25x2,0	m			16,44 4,10
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,94	1,04
	2521216710025	Teava polietilena PE 100 PN10 SDR 17 25x2,0	m	1,0030	7,10	7,12
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	115,00	4,60
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,50	0,62
2	AcF11A	Spalarea conductelor din otel pina la 2", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			12,07 5,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	84,97	5,95
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	20,00	2,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	82,50	4,12
3	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,62 0,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,35
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	133,50	0,27
4	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Тройник PE зажимной ф25x3/4"x25	buc			162,72 29,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,74
	25231567171	Тройник PE зажимной ф25x3/4"x25	buc	1,0300	129,10	132,97
5	SD06B	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" Вентиль 3/4"	buc			212,51 45,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	84,97	45,03
	291312420111	Вентиль 3/4"	buc	1,0000	165,00	167,48
6	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Муфта зажимная ф25x3/4"	buc			47,25 29,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,74
	25231567121	Муфта зажимная ф25x3/4"	buc	1,0300	17,00	17,51
7	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm Труба канализационная ПВХ ф50	m			45,45 21,24

	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	84,97	21,24
	252121672050	Труба канализационная ПВХ ф50	m	1,0300	23,50	24,21
8	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Изоляция стекловолокнистым матом кашированный алюминиевой фольгой толщ.40мм-(IZOTEC MAT -AL)	m2			213,04 90,07
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	84,97	90,07
	268216261131	Saltele vata minerala кашированный алюминиевой фольгой толщ.40мм-(IZOTEC MAT -AL	m2	1,0300	107,50	110,72
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	25,00	9,50
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	25,00	1,62
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	25,00	1,12
9	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida Раковина из нер.стали .с сифоном	buc			1 462,80 131,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	84,97	131,70
	287511420031	Раковина из нер.стали .с сифоном	buc	1,0000	1 250,00	1 275,00
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	35,00	35,70
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	10,00	20,40
10	SD02B	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din beton Смеситель	buc			466,47 89,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2913124201350	Смеситель	buc	1,0000	375,00	377,25
		<b>1.2. Подача флокулянта.</b>				
11	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Труба полиэтиленовая PE 100 PN10 SDR 17 32x3,0	m			24,87 4,10
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,94	1,04
	2521216710032	Teava polietilena PE 100 PN10 SDR 17 32x3,0	m	1,0030	15,50	15,55
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	115,00	4,60
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,50	0,62
12	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,61 0,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,35
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	133,50	0,27
13	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Отвод ф32 90*	buc			269,93 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,98
	2523156713802	Отвод ф32 90*	buc	1,0100	145,00	146,45
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	92,50	55,50
14	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Муфта зажимная ф32x2"	buc			60,13 29,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,74
	25231567122	Муфта зажимная ф32x2"	buc	1,0300	29,50	30,39
		<b>1.3. Перелив осадка.</b>				

15	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Tevi din polietilena de inalta densitate PE 100 PN10 SDR 17 φ110x6.6	m			193,87 21,05
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	84,97	15,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	57,94	5,50
	2521216710110	Tevi din polietilena PE 100 PN10 SDR 17 φ110x6.6	m	1,0050	140,50	141,20
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,50	1,62
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	300,00	30,00
16	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Втулка под фланец φ110	buc			353,36 101,96
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	84,97	101,96
	25231567101	Втулка под фланец φ110	buc	1,0100	150,00	151,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	92,50	99,90
17	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Фланец стальной свободный D100	buc			508,22 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	287527442110	Фланец стальной свободный D100	buc	1,0000	275,00	283,25
	251373660110	Garnituri cauciuc cu insertii D110	buc	1,0100	24,33	25,31
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	18,25	150,38
		<b>1.4. Слив фильтра</b>				
18	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Tevi din polietilena de inalta densitate PE 100 PN10 SDR 17 φ110x6.6	m			193,87 21,05
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	84,97	15,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	57,94	5,50
	2521216710110	Tevi din polietilena PE 100 PN10 SDR 17 φ110x6.6	m	1,0050	140,50	141,20
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,50	1,62
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	300,00	30,00
19	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,62 0,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,35
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	133,50	0,27
20	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Втулка под фланец φ110	buc			353,37 101,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	84,97	101,97
	25231567101	Втулка под фланец φ110	buc	1,0100	150,00	151,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	92,50	99,90
21	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Фланец стальной свободный D100	buc			508,22 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	287527442110	Фланец стальной свободный D100	buc	1,0000	275,00	283,25
	251373660110	Garnituri cauciuc cu insertii D110	buc	1,0100	24,33	25,31
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	18,25	150,38
22	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Фланец	buc			428,62 75,62

		глухой ф100				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	287527440011	Фланец глухой ф100	buc	1,0000	300,00	315,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	95,00	38,00
23	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Тройник PE ф110x110	buc			732,11 101,96
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	84,97	101,96
	2523156713803	Тройник PE ф110x110	buc	1,0100	525,00	530,25
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	92,50	99,90
		<b>1.5. Подача иловой воды.</b>				
24	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Tevi din polietilena de inalta densitate PE 100 RC Py 1,0 Mpa SDR 17 ф50x3	m			35,69 4,10
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,94	1,04
	2521216710050	Tevi din polietilena de inalta densitate PE 100 RC Py 1,0 Mpa SDR 17 ф50x3	m	1,0030	31,50	31,59
25	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,61 0,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,35
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	133,50	0,27
26	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Отвод ф50mm	buc			381,17 84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	25231567102	Отвод ф50mm	buc	1,0100	220,00	222,20
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	92,50	74,00
27	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Муфта зажимная ф32x2"	buc			60,13 29,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,74
	25231567122	Муфта зажимная ф32x2"	buc	1,0300	29,50	30,39
28	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Тройник PE ф50xф50	buc			360,83 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,98
	25231567103	Тройник PE ф50xф50	buc	1,0100	235,00	237,35
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	92,50	55,50
29	SD07F	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 2" Вентиль ф2"	buc			700,61 56,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	84,97	56,08
	287527420150	Вентиль ф2"	buc	1,0000	635,00	644,52
		<b>2. Монтажные работы</b>				
		<b>2.1. Технологическое оборудование и трубопроводы Установки BIOFIX-350</b>				
30		Станции биологической очистки сточных вод BIOFIX-350 производительностью 350м3/сут с возможностью расширения до	buc			0,00 0,00

		450 м3/сут для монтажа в ж/б резервуарах .Станция с автоматическим режимом работы с возможностью дистанционного мониторинга основных параметров в системе SCADA, частотного регулирования подачи воздуха в зависимости от качества и количества сточных вод. (СТОИМОСТЬ МОНТАЖА УЧТЕНА В СТ-СТИ ОБОРУДОВАНИЯ)				
		<b>2.2. Помещение механического обезвоживания осадка</b>				
31		Шнековый обезвоживатель осадка производительностью 4-1,73м час AMCON ES-202 в комплекте с : Приемной камерой с переливом; ёмкостью флокуляции с мешалкой; обезвоживающим барабаном(шнек 2шт по 200мм(; ёмкостью сбора фильтрата; автоматическая панель управления; системой промывки с электромагнитным клапаном; контейнером из нержавеющей стали для сбора кека. N-0.8 kWt (СТОИМОСТЬ МОНТАЖА УЧТЕНА В СТ-СТИ ОБОРУДОВАНИЯ)	buc			0,00 0,00
		<b>3. Оборудование.</b>				
		<b>3.1. Технологическое оборудование и трубопроводы установки BIOFIX-350</b>				
32		Станции биологической очистки сточных вод BIOFIX-350 производительностью 350м3/сут с возможностью расширения до 450 м3/сут для монтажа в ж/б резервуарах .Станция с автоматическим режимом работы с возможностью дистанционного мониторинга основных параметров в системе SCADA, частотного регулирования подачи воздуха в зависимости от качества и количества сточных вод.	buc			3 444 688,33 0,00
	00111	Станции биологической очистки сточных вод BIOFIX-350 производительностью 350м3/сут с возможностью расширения до 450 м3/сут	buc	1,0000	3 444 688,33	3 444 688,33
		<b>3.2. Помещение механического обезвоживания осадка.</b>				
33		Шнековый обезвоживатель осадка производительностью 4-1,73м час AMCON ES-202 в комплекте с : Приемной камерой с переливом; ёмкостью флокуляции с мешалкой; обезвоживающим барабаном(шнек 2шт по 200мм(; ёмкостью сбора фильтрата; автоматическая панель управления; системой промывки с электромагнитным клапаном; контейнером из нержавеющей стали для сбора кека. N-0.8 kWt	buc			495 800,00 0,00
	00112	Шнековый обезвоживатель осадка производительностью 4-1,73м час AMCON ES-202	buc	1,0000	495 800,00	495 800,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )



# Extinderea statiei de epurare a sat.Colonita, mun.Chisinau

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 2-6-1-09

Statie pentru dezinfectarea.Incalzire cu ventilare.

Valoarea de deviz 98 232,59 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
		<b>1. Statie de dezinfectie a apei.(poz.2)</b> <b>1.1. Вентиляция.</b>				
1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Воздухозаборная решеткаD150	buc	1,00	137,74 41,59	137,74 41,59
2	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect Воздуховод из черной стали ф150 b=0,5мм	m2	2,36	321,97 142,67	759,86 336,69
3	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect Воздуховод из черной стали ф100 b=0,5мм	m2	0,31	313,94 142,68	97,32 44,23
4	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect Воздуховод из черной стали 100x150 b=0,5мм	m2	5,00	313,90 142,66	1 569,48 713,32
5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie ДефлекторD100	buc	1,00	432,74 41,59	432,74 41,59
6	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 133x4 mm - 273x8 mm Узел прохода УП2-11 ф100 с кольцом для сбора конденсата	buc	1,00	641,85 504,72	641,85 504,72
7	VB30A K=0.5 к з-те	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime (готовые)-(потипу ф200) Зонт ЗК.00.000 ф150	buc	1,00	630,09 104,51	630,09 104,51
8	VB05A K=0.3 к з-те	Clapeta cu bifurcatie, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm Установка обратного клапана ф100мм-готового	buc	1,00	1 410,31 94,57	1 410,31 94,57
9	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Жалюзийная решетка ф.ж.с=0,01м2	buc	1,00	162,74 41,59	162,74 41,59
10	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata Металлические уголки 50x50x3-для	kg	62,02	39,54 19,54	2 452,46 1 212,06

		опорной конструкции (крепление) вентилятора PRF 180DV)				
11	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata Крепления воздуховодов	kg	5,00	39,54 19,54	197,72 97,72
12	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm Маты минватные прошивные в обкладке из металлической сетки тип М2 с 2-х сторон б=40мм	m2	1,92	201,23 77,32	386,37 148,46
13	Izi09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare Покровный слой по изоляции толщ 0,8мм	m2	1,92	274,91 26,51	527,82 50,90
14	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm воздуховодов	m2	5,93	55,48 47,58	329,01 282,17
15	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina креплений	t	0,07	553,71 324,57	38,76 22,72
		<b>Total Вентиляция. Inclusiv salariu</b>				<b>9 774,27 3 736,84</b>
		Total	Lei			9 774,27
		Fondul social	24 %			896,84
		Transportarea	4 %			240,32
		Total				10 911,43
		Cheltuieli de regie	12 %			1 309,37
		Total				12 220,80
		Beneficiu de deviz	4 %			488,82
		<b>Total Statie de dezinfectie a apei.(poz.2) Inclusiv salariu</b>				<b>12 709,62 3 736,84</b>
		<b>2. Монтажные работы 2.1. Вентиляция.</b>				
16	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h Монтаж установки ТА-450 EL Nдв=0,13 кВт,Nкал=2.26 кВт-400В N уст-ки=3,0 квт.)	buc	1,00	4 378,08 3 812,60	4 378,08 3 812,60
17	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw Монтаж вентилятора для агрессивных сред N=0,229кВт, P=400Па PRF-180 DV	buc	1,00	1 898,20 1 658,61	1 898,20 1 658,61
18		Кондиционер Midea MSE -07 комп. с нар. и внутр. блоком, с изол. френопроводы, пунктом управления настенным	buc	1,00	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
		<b>Total Вентиляция. Inclusiv salariu</b>				<b>7 776,28 5 471,21</b>
		Total	Lei			7 776,28
		Fondul social	24 %			1 313,09
		Transportarea	4 %			88,93
		Total				9 178,30
		Cheltuieli de regie	56 %			3 063,88
		Total				12 242,18
		Beneficiu de deviz	4 %			489,69
		<b>Total Монтажные работы Inclusiv salariu</b>				<b>12 731,87</b>

						<b>5 471,21</b>
		<b>3. Оборудование.</b>				
19		Установка ТА-450 EL Ндв.0,13 кВт, Nкал=2.26 кВт-400В N уст-ки=3,0 квт ("SYSTEMAIR")	buc	1,00	29 500,00 0,00	29 500,00 0,00
20		Вентилятор для агрессивных сред N=0,229кВт, P=400Па PRF-180 DV	buc	1,00	16 350,00 0,00	16 350,00 0,00
21		Кондиционер Midea MSE -07 комп. с нар. и внутр. блоком, с изол. фреонопроводы, пунктом управления настенным	buc	1,00	9 900,00 0,00	9 900,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			55 750,00
		<i>Depozitarea</i>	1,2 %			669,00
		<b>Total Оборудование. Inclusiv salariu</b>				<b>56 419,00</b>

		Total	Lei		81 860,49
		TVA	20 %		16 372,10
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>			<b>98 232,59</b> <b>9 208,05</b>

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

# Extinderea statiei de epurare a sat.Colonita, mun.Chisinau

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 2-6-1-09 Statie pentru dezinfectarea.Incalzire cu ventilare.

Valoarea de deviz 98 232,59 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total

### Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,4100	84,97	119,82
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,7472	84,97	148,46
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	15,4146	84,97	1 309,78
4.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	85,5509	84,97	7 269,25
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,3208	84,97	282,17
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2674	84,97	22,72
7.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5990	84,97	50,90
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	54,97	4,95
		<b>Total manopera</b>				<b>9 208,05</b>

### Materiale:

1.	001101	Кондиционер Midea MSE -07 комп. с нар. и внутр. блоком, с изол. френопроводы, пунктом управления настенным MONTAREA	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
2.	00111	Установка ТА-450 EL Nдв.0,13 кВт,Nкал=2.26 кВт-400В N уст-ки=3,0 квм ("SYSTEMAIR")	buc	1,0000	29 500,00	29 500,00
3.	00112	Вентилятор для агрессивных сред N=0,229кВт, P=400Па PRF-180 DV	buc	1,0000	16 350,00	16 350,00
4.	00113	Кондиционер Midea MSE -07 комп. с нар. и внутр. блоком, с изол. френопроводы, пунктом управления настенным	buc	1,0000	9 900,00	9 900,00
5.	2320166200676	White spirit	kg	0,0252	22,50	0,57
6.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2100	21,33	4,48
7.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2625	24,30	6,38
8.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,8895	24,33	21,64
9.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,5930	42,50	25,20
10.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare ПФ-115	kg	0,3640	42,50	15,47
11.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1575	24,33	3,83
12.	26261473701	Воздуховод из черной стали ф150 b=0,5мм	m2	2,3836	138,50	330,13
13.	26261473702	Воздуховод из черной стали ф100 b=0,5мм	m2	0,3131	130,50	40,86
14.	26261473703	Воздуховод из черной стали 100x150 b=0,5мм	m2	5,0500	130,50	659,02
15.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,6068	2,30	3,69
16.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,5000	2,30	3,45
17.	268216261132	Маты минватные прошивные в обкладке из металлической сетки тип	m2	1,9546	110,00	215,01

		M2 с 2-х сторон б=40мм				
18.	2710403600203	Зонт ЗК.00.000 ф150	buc	1,0000	510,00	510,00
19.	2710403600204	Обратный клапана ф100мм	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
20.	27104036011	Покровный слой по изоляции толщ.0,8мм	kg	13,6262	35,00	476,92
21.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3517	20,00	7,03
22.	27107000001	Металлические уголки 50x50x3	kg	62,0200	20,00	1 240,40
23.	27107000002	Крепления воздухопроводов	kg	5,0000	20,00	100,00
24.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,1114	25,00	2,79
25.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0787	25,00	1,97
26.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2675	30,00	8,02
27.	28112363061	Воздухозаборная решеткаD150	buc	1,0000	95,00	95,00
28.	28112363062	ДефлекторD100	buc	1,0000	390,00	390,00
29.	28112363063	Жалюзийная решетка ф.ж.с=0,01m2	buc	1,0000	120,00	120,00
30.	2811236310030	Узел прохода УП2-11 ф100	buc	1,0030	75,00	75,22
31.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,7258	25,00	18,14
32.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	2,0000	1,00	2,00
33.	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	8,0000	1,00	8,00
34.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	138,2005	1,00	138,20
35.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0100	5,00	10,05
36.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	27,3000	5,00	136,50
37.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,3000	5,00	301,50
38.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0400	10,00	80,40
39.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,50	4,00
40.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	27,3000	1,00	27,30
41.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,3000	2,00	120,60
42.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0400	2,00	16,08
43.	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	2,0000	0,50	1,00
44.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	138,2005	0,50	69,11
45.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,50	4,00
46.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	140,2105	1,00	140,21
47.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	2,0000	1,00	2,00
48.	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,8054	25,00	45,13
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>63 981,3</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1100	28,75	3,17
2.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,4141	28,75	11,90
3.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,7500	37,50	28,13
4.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	95,00	38,00
5.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	300,00	30,00
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>111,2</b>

Total	Lei	81 860,49
TVA	20 %	16 372,10

**Total deviz:**

**98 232,59**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Obiect Extinderea statiei de epurare a  
sat.Colonita, mun.Chisinau**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul  
Statie pentru dezinfectarea.Incalzire cu ventilare.**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
		<b>1. Statie de dezinfectie a apei.(poz.2)</b>				
		<b>1.1. Вентиляция.</b>				
1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Воздухозаборная решеткаD150	buc			137,74 41,59
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	54,97	1,65
	28112363061	Воздухозаборная решеткаD150	buc	1,0000	95,00	95,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,30	1,15
2	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect Воздуховод из черной стали ф150 b=0,5мм	m2			321,97 142,67
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	84,97	142,67
	26261473701	Воздуховод из черной стали ф150 b=0,5мм	m2	1,0000	138,50	139,89
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	1,00	15,15
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,50	7,58
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,00	15,15
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	28,75	1,55
3	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect Воздуховод из черной стали ф100 b=0,5мм	m2			313,94 142,68
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	84,97	142,68
	26261473702	Воздуховод из черной стали ф100 b=0,5мм	m2	1,0000	130,50	131,81
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	1,00	15,16
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,50	7,58
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,00	15,16
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	28,75	1,55
4	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect Воздуховод из черной стали 100x150 b=0,5мм	m2			313,90 142,66
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	84,97	142,66
	26261473703	Воздуховод из черной стали 100x150 b=0,5мм	m2	1,0000	130,50	131,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	1,00	15,15
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,50	7,58
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,00	15,15
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	28,75	1,55
5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie ДефлекторD100	buc			432,74 41,59
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	54,97	1,65
	28112363062	ДефлекторD100	buc	1,0000	390,00	390,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,30	1,15
6	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 133x4 mm - 273x8 mm Узел прохода УП2-11 ф100 с кольцом для сбора конденсата	buc			641,85 504,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9400	84,97	504,72
	2811236310030	Узел прохода УП2-11 ф100	buc	1,0000	75,00	75,22
	3720107307067	Calafat din cilti de cinera gudronat	kg	1,8000	25,00	45,13
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6000	2,30	1,38
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	95,00	14,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	28,75	1,15
7	VB30A K=0.5	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla	buc			630,09

	к 3-те	neagra de 0,5 mm grosime (готовые)-(потипу ф200) Зонт ЗК.00.000 ф150				104,51
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	84,97	104,51
	2710403600203	Зонт ЗК.00.000 ф150	buc	1,0000	510,00	510,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	1,00	6,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	28,75	0,58
8	VB05A K=0.3 к 3-те	Clapeta cu bifurcatie, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm Установка обратного клапана ф100мм-готового	buc			1 410,31 94,57
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7100	84,97	94,57
	2710403600204	Обратный клапана ф100мм	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	1,00	16,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	30,00	3,30
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	1,00	16,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	8,0000	1,00	8,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	28,75	1,44
9	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Жалюзийная решетка ф.ж.с=0,01m2	buc			162,74 41,59
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	54,97	1,65
	28112363063	Жалюзийная решетка ф.ж.с=0,01m2	buc	1,0000	120,00	120,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,30	1,15
10	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata Металлические уголки 50x50x3-для опорной конструкции (крепление) вентилятора PRF 180DV)	kg			39,54 19,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,54
	27107000001	Металлические уголки 50x50x3	kg	1,0000	20,00	20,00
11	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata Крепления воздухопроводов	kg			39,54 19,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,54
	27107000002	Крепления воздухопроводов	kg	1,0000	20,00	20,00
12	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirna zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm Маты минватные прошивные в обкладке из металлической сетки тип M2 с 2-х сторон б=40мм	m2			201,23 77,32
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	84,97	77,32
	268216261132	Маты минватные прошивные в обкладке из металлической сетки тип M2 с 2-х сторон б=40мм	m2	1,0180	110,00	111,98
	2873122005315	Plasa sirna zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	25,00	9,45
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	25,00	1,45
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	25,00	1,03
13	Izi09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestat semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare Покровный слой по изоляции толщ 0,8мм	m2			274,91 26,51
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	84,97	26,51
	27104036011	Покровный слой по изоляции толщ 0,8мм	kg	7,0970	35,00	248,40
14	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm воздухопроводов	m2			55,48 47,58
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	84,97	47,58
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	42,50	4,25
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	24,33	3,65
15	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina креплений	t			553,71 324,57
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,57
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare ПФ-115	kg	5,2000	42,50	221,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	22,50	8,14

<b>2. Монтажные работы</b>						
<b>2.1. Вентиляция.</b>						
16	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h Монтаж установки ТА-450 EL Nдв=,0,13 кВт,Nкал=2.26 кВт-400В N уст-ки=3,0 квм.)	buc			4 378,08 3 812,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	84,97	3 812,60
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	20,00	7,03
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,30	2,31
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	2,00	120,60
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	2,00	16,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	1,00	2,01
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	5,00	301,50
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	10,00	80,40
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	5,00	10,05
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	95,00	14,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	37,50	11,25
17	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw Монтаж вентилятора для агрессивных сред N=0,229кВт, P=400Па PRF-180 DV	buc			1 898,20 1 658,61
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,5200	84,97	1 658,61
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	24,30	6,38
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	24,33	3,83
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	21,33	4,48
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	1,00	27,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	30,00	4,72
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	5,00	136,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	95,00	9,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	300,00	30,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	37,50	16,88
18		Кондиционер Midea MSE -07 комп. с нар. и внутр. блоком, с изол. фреопроводы, пунктом управления настенным	buc			1 500,00 0,00
	001101	Кондиционер Midea MSE -07 комп. с нар. и внутр. блоком, с изол. фреопроводы, пунктом управления настенным MONTAREA	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		<b>3. Оборудование.</b>				
19		Установка ТА-450 EL Nдв.0,13 кВт,Nкал=2.26 кВт-400В N уст-ки=3,0 квм ("SYSTEMAIR")	buc			29 500,00 0,00
	00111	Установка ТА-450 EL Nдв.0,13 кВт,Nкал=2.26 кВт-400В N уст-ки=3,0 квм ("SYSTEMAIR")	buc	1,0000	29 500,00	29 500,00
20		Вентилятор для агрессивных сред N=0,229кВт, P=400Па PRF-180 DV	buc			16 350,00 0,00
	00112	Вентилятор для агрессивных сред N=0,229кВт, P=400Па PRF-180 DV	buc	1,0000	16 350,00	16 350,00
21		Кондиционер Midea MSE -07 комп. с нар. и внутр. блоком, с изол. фреопроводы, пунктом управления настенным	buc			9 900,00 0,00
	00113	Кондиционер Midea MSE -07 комп. с нар. и внутр. блоком, с изол. фреопроводы, пунктом управления настенным	buc	1,0000	9 900,00	9 900,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )



# Extinderea statiei de epurare a sat.Colonita, mun.Chisinau

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 2-2-2-10

### Statie pentru dezinfectarea.Utilaj.

Valoarea de deviz 62 547,56 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
		<b>1. Трубопроводы</b>				
		<b>1.1. B1</b>				
1	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Труба полиэтиленовая PE 100 PN11 SDR 16 25x2,3	m	1,50	14,07 4,05	21,11 6,07
2	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Труба полиэтиленовая PE 100 PN11 SDR 16 20x2,0	m	3,50	12,27 4,05	42,96 14,17
3	AcF11A	Spalarea conductelor din otel pina la 2", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	5,00	12,07 5,95	60,36 29,74
4	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	5,00	0,61 0,35	3,07 1,74
5	SD06A	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Вентиль с внутренней резьбой 1"	buc	3,00	234,59 35,69	703,76 107,06
6	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Тройник PE зажимной φ25x1/2"x25	buc	3,00	162,71 29,74	488,14 89,22
7	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Тройник PE зажимной φ15x15x15	buc	1,00	76,09 29,74	76,09 29,74
8	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Отвод PE зажимной 90* φ25	buc	2,00	53,95 29,74	107,89 59,48
9	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Отвод PE зажимной	buc	2,00	45,19 29,74	90,38 59,48

		90* ф15				
10	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Муфта зажимная наружной резьбой ф15x1/2"	buc	4,00	48,80 29,74	195,18 118,96
		<b>Total B1 Inclusiv salariu</b>				<b>1 788,94 515,66</b>
		<b>1.2. K1</b>				
11	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida Раковина самопомощи из нер.стали в компл.с сифоном (комплект)	buc	1,00	1 427,10 131,70	1 427,10 131,70
12	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm Труба канализационная ПВХ ф50	m	1,00	45,45 21,24	45,45 21,24
13	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm Труба канализационная ПВХ ф100	m	1,00	91,36 27,19	91,36 27,19
14	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm Трап сантехнический 300x300	buc	1,00	641,06 89,22	641,06 89,22
		<b>Total K1 Inclusiv salariu</b>				<b>2 204,97 269,35</b>
		<b>1.3. X1</b>				
15	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Труба полиэтиленовая PE 100 PN10 SDR 17 25x2,0	m	5,00	16,39 4,05	81,95 20,24
16	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Отвод PE зажимной 90* ф25	buc	2,00	53,95 29,74	107,89 59,48
		<b>Total X1 Inclusiv salariu</b>				<b>189,84 79,72</b>
		<i>Total</i>		Lei		4 183,75
		<i>Fondul social</i>		24 %		207,54
		<i>Transportarea</i>		4 %		130,84
		<i>Total</i>				4 522,13
		<i>Cheltuieli de regie</i>		12 %		542,65
		<i>Total</i>				5 064,78
		<i>Beneficiu de deviz</i>		4 %		202,59
		<b>Total Трубопроводы Inclusiv salariu</b>				<b>5 267,37 864,73</b>
		<b>2. Монтажные работы</b>				
17		Станция дозирования гипохлорита натрия для дезинфекции сточных вод с автоматической дозировкой по сигналу ультразвукового расходомера в комплекте с эл.щитом со стабилизатором напряжения, щит управления станцией, 2 насоса дозатора с электронным управлением, 2 узла ввода реагента с	buc	1,00	0,00 0,00	0,00 0,00

		керамическими шарами, 2 ёмкости для хранения гипохлорита по 100 литров каждая (расход сточной воды 35м3/час Agua Systems) <b>СТОИМОСТЬ МОНТАЖА УЧТЕНА В СТ-СТИ ОБОРУДОВАНИЯ)</b>				
		<b>Total Монтажные работы Inklusiv salariu</b>				<b>0,00</b>
		<b>3. Оборудование.</b>				
18		Станция дозирования гипохлорита натрия для дезинфекции сточных вод с автоматической дозировкой по сигналу ультразвукового расходомера в комплекте с эл. щитом со стабилизатором напряжения, щит управления станцией, 2 насоса дозатора с электронным управлением, 2 узла ввода реагента с керамическими шарами, 2 ёмкости для хранения гипохлорита по 100 литров каждая (расход сточной воды 35м3/час Agua System)	buc	1,00	46 300,00 0,00	46 300,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			46 300,00
		<i>Depozitarea</i>	1,2 %			555,60
		<b>Total Оборудование. Inklusiv salariu</b>				<b>46 855,60</b>

		Total	Lei		52 122,97
		TVA	20 %		10 424,59
		<b>Total de viz:</b>	<b>62 547,56</b>		
		<b>Inklusiv salariu</b>	<b>864,73</b>		

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

# Extinderea stației de epurare a sat.Colonita, mun.Chisinau

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 2-2-2-10 Statie pentru dezinfectarea.Utilaj.

Valoarea de deviz 62 547,56 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total

### Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,4300	84,97	376,41
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,2500	84,97	446,10
3.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,3805	84,97	32,33
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	54,97	9,89
<b>Total manopera</b>						<b>864,73</b>

### Materiale:

1.	00111	Станция дозирования гипохлорита натрия для дезинфекции сточных вод	buc	1,0000	46 300,00	46 300,00
2.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0510	15,00	0,76
3.	2521216710020	Teava polietilena PE 100 PN11 SDR 16 20x2,0	m	3,5105	8,20	28,79
4.	2521216710025	Teava polietilena PE 100 PN10 SDR 17 25x2,0	m	5,0150	7,10	35,61
5.	2521216710026	Teava polietilena PE 100 PN11 SDR 16 25x2,3	m	1,5045	10,00	15,04
6.	2521216720100	Труба канализационная ПВХ ф100	m	1,0300	62,30	64,17
7.	252121672050	Труба канализационная ПВХ ф50	m	1,0300	23,50	24,21
8.	2523156715	Отвод PE зажимной 90* ф25	buc	4,1200	23,50	96,82
9.	2523156716	Отвод PE зажимной 90* ф15	buc	2,0600	15,00	30,90
10.	2523156717	Тройник PE зажимной ф25x1/2"x25	buc	3,0900	129,10	398,92
11.	2523156718	Тройник PE зажимной ф15x15x15	buc	1,0300	45,00	46,35
12.	2523156719	Муфта зажимная наружной резьбой ф15x1/2"	buc	4,1200	18,50	76,22
13.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1224	2,30	0,28
14.	287511420031	Раковина самопомощи из нер.стали в компл.с сифоном	buc	1,0200	1 250,00	1 275,00
15.	28751142021	Трап сантехнический 300x300	buc	1,0200	540,00	550,80
16.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0400	10,00	20,40
17.	29131242013	Вентиль с внутренней резьбой ф25 мм	buc	3,0600	195,00	596,70
18.	4100116202820	Ара potabila	m3	0,5000	20,00	10,00
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>49 570,97</b>

### Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0100	133,50	1,33
2.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,2000	15,50	3,10
3.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,2000	115,00	23,00
4.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,2500	82,50	20,62
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>48,05</b>

Total	Lei	52 122,97
TVA	20 %	10 424,59

**Total deviz:**

**62 547,56**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Obiect Extinderea statiei de epurare a  
sat.Colonita, mun.Chisinau**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul  
Statie pentru dezinfectarea.Utilaj.**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
		<b>1. Трубопроводы</b>				
		<b>1.1. В1</b>				
1	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Труба полиэтиленовая PE 100 PN11 SDR 16 25x2,3	m			14,07 4,05
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	54,97	0,99
	2521216710026	Teava polietilena PE 100 PN11 SDR 16 25x2,3	m	1,0030	10,00	10,03
2	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Труба полиэтиленовая PE 100 PN11 SDR 16 20x2,0	m			12,27 4,05
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	54,97	0,99
	2521216710020	Teava polietilena PE 100 PN11 SDR 16 20x2,0	m	1,0030	8,20	8,23
3	AcF11A	Spalarea conductelor din otel pina la 2", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			12,07 5,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	84,97	5,95
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	20,00	2,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	82,50	4,12
4	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,61 0,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,35
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	133,50	0,27
5	SD06A	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Вентиль с внутренней резьбой 1"	buc			234,59 35,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	84,97	35,69
	29131242013	Вентиль с внутренней резьбой ф25 мм	buc	1,0000	195,00	198,90
6	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Тройник PE зажимной ф25x1/2"x25	buc			162,71 29,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,74
	2523156717	Тройник PE зажимной ф25x1/2"x25	buc	1,0300	129,10	132,97
7	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Тройник PE зажимной ф15x15x15	buc			76,09 29,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,74
	2523156718	Тройник PE зажимной ф15x15x15	buc	1,0300	45,00	46,35
8	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe,	buc			53,95

		teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Отвод РЕ зажимной 90* ф25				29,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,74
	2523156715	Отвод РЕ зажимной 90* ф25	buc	1,0300	23,50	24,20
9	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Отвод РЕ зажимной 90* ф15	buc			45,19 29,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,74
	2523156716	Отвод РЕ зажимной 90* ф15	buc	1,0300	15,00	15,45
10	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Муфта зажимная наружной резьбой ф15х1/2"	buc			48,80 29,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,74
	2523156719	Муфта зажимная наружной резьбой ф15х1/2"	buc	1,0300	18,50	19,05
		<b>1.2. K1</b>				
11	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida Раковина самопомощи из нер.стали в компл.с сифоном (комплект)	buc			1 427,10 131,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	84,97	131,70
	287511420031	Раковина самопомощи из нер.стали в компл.с сифоном	buc	1,0000	1 250,00	1 275,00
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	10,00	20,40
12	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm Труба канализационная ПВХ ф50	m			45,45 21,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	84,97	21,24
	252121672050	Труба канализационная ПВХ ф50	m	1,0300	23,50	24,21
13	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm Труба канализационная ПВХ ф100	m			91,36 27,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	84,97	27,19
	2521216720100	Труба канализационная ПВХ ф100	m	1,0300	62,30	64,17
14	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm Трап сантехнический 300х300	buc			641,06 89,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	84,97	89,22
	28751142021	Трап сантехнический 300х300	buc	1,0000	540,00	550,80
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	2,30	0,28
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0500	15,00	0,76
		<b>1.3. X1</b>				
15	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Труба полиэтиленовая PE 100 PN10 SDR 17 25х2,0	m			16,39 4,05
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	54,97	0,99
	2521216710025	Teava polietilena PE 100 PN10 SDR 17 25х2,0	m	1,0030	7,10	7,12
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	115,00	4,60
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,50	0,62
16	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul	buc			53,95 29,74

		de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Отвод РЕ зажимной 90* ф25				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	84,97	29,74
	2523156715	Отвод РЕ зажимной 90* ф25	buc	1,0300	23,50	24,20
		<b>2. Монтажные работы</b>				
17		Станция дозирования гипохлорита натрия для дезинфекции сточных вод с автоматической дозировкой по сигналу ультразвукового расходомера в комплекте с эл.щитом со стабилизатором напряжения, щит управления станцией, 2 насоса дозатора с электронным управлением, 2 узла ввода реагента с керамическими шарами, 2 ёмкости для хранения гипохлорита по 100 литров каждая (расход сточной воды 35м3/час Agua Systems)СТОИМОСТЬ МОНТАЖА УЧТЕНА В СТ-СТИ ОБОРУДОВАНИЯ)	buc		0,00 ----- 0,00	
		<b>3. Оборудование.</b>				
18		Станция дозирования гипохлорита натрия для дезинфекции сточных вод с автоматической дозировкой по сигналу ультразвукового расходомера в комплекте с эл.щитом со стабилизатором напряжения, щит управления станцией, 2 насоса дозатора с электронным) управлением, 2 узла ввода реагента с керамическими шарами, 2 ёмкости для хранения гипохлорита по 100 литров каждая (расход сточной воды 35м3/час Agua System)	buc		46 300,00 ----- 0,00	
	00111	Станция дозирования гипохлорита натрия для дезинфекции сточных вод	buc	1,0000	46 300,00	46 300,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Extinderea statiei de epurare a  
sat.Colonita, mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-4-2-11**  
**Camera mecanica de purificare a apei. Utilaj**

Valoarea de deviz 359 873,21 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
		<b>1. Монтажные работы</b>				
1	M1A02C	<p>Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 0,5-1 tone</p> <p>Механизированная грабельная решётка для наружной установки SAVECO GVB400 с позором 10mm N-0.55кВт в комплекте с щитом управления и контейнером для сбора ОТХОДОВ.</p>	t	0,90	5 925,39 5 666,66	5 332,85 5 099,99
2	AcE08D	<p>Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV</p> <p>Ручная грабельная решётка с позором 15mm</p>	buc	1,00	333,17 186,93	333,17 186,93
3	AcB01D	<p>Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 300-400 mm Затвор шиберный из нержавеющей стали 400x400</p>	buc	1,00	290,20 140,20	290,20 140,20
4	AcB01F	<p>Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 700-800 mm Затвор шиберный из нержавеющей стали 800x800</p>	buc	1,00	474,41 246,41	474,41 246,41
		<i>Total</i>	Lei			6 430,63
		<i>Fondul social</i>		24 %		1 361,65
		<i>Transportarea</i>		4 %		14,89
		<i>Total</i>				7 807,17
		<i>Cheltuieli de regie</i>		56 %		3 177,18



		<i>Total</i>				10 984,35
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			439,39
		<b>Total Монтажные работы Inclusiv salariu</b>				<b>11 423,74 5 673,53</b>
		<b>2. Оборудование.</b>				
5		Механизированная грабельная решётка для наружной установки SAVECO GVB400 с позором 10mm N-0.55кВт в комплекте с щитом управления и контейнером для сбора отходов.	buc	1,00	218 500,00 0,00	218 500,00 0,00
6		Ручная грабельная решётка с позором 15mm для наружной установки, из нержавеющей стали, с контейнером для сбора отходов.	buc	1,00	25 300,00 0,00	25 300,00 0,00
7		Затвор шиберный из нержавеющей стали 400x400	buc	1,00	18 750,00 0,00	18 750,00 0,00
8		Затвор шиберный из нержавеющей стали 800x800	buc	1,00	22 500,00 0,00	22 500,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			285 050,00
		<i>Depozitarea</i>	1,2 %			3 420,60
		<b>Total Оборудование. Inclusiv salariu</b>				<b>288 470,60</b>

		Total	Lei	299 894,34
		TVA	20 %	59 978,87
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>359 873,21 5 673,53</b>

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

# Extinderea stației de epurare a sat.Colonita, mun.Chisinau

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 2-4-2-11 Camera mecanica de purificare a apei. Utilaj

Valoarea de deviz 359 873,21 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total

### Manopera :

1.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,2000	84,97	186,93
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,5500	84,97	386,61
3.	7212030022700	Sudor	h-om	5,4000	84,97	458,84
4.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	51,9210	84,97	4 411,73
5.	8283010021000	Electronist	h-om	2,7000	84,97	229,42
<b>Total manopera</b>						<b>5 673,53</b>

### Materiale:

1.	00111	Механизированная грабельная решётка для наружной установки SAVECO GVB400 с позором 10mm N-0.55кВт в комплекте с щитом управления и контейнером для сбора отходов.	buc	1,0000	218 500,00	218 500,00
2.	00112	Ручная грабельная решётка с позором 15mm для наружной установки, из нержавеющей стали,с контейнером для сбора отходов.	buc	1,0000	25 300,00	25 300,00
3.	00113	Затвор шиберный из нержавеющей стали 400x400	buc	1,0000	18 750,00	18 750,00
4.	00114	Затвор шиберный из нержавеющей стали 800x800	buc	1,0000	22 500,00	22 500,00
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1616	260,00	42,02
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1800	5,00	0,90
7.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,1710	21,33	3,65
8.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,1440	24,30	3,50
9.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	42,0160	2,30	96,64
10.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	0,8100	22,50	18,23
11.	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	4,1760	22,50	93,96
12.	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	1,0530	45,00	47,38
13.	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	5,9310	10,00	59,31
14.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	5,9310	1,00	5,93
15.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0414	20,00	0,83
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>285 422,35</b>

### Utilaje de construcții:

1.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	45,00	6,75
2.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,2600	300,00	378,00
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>384,75</b>

Total	Lei	299 894,34
TVA	20 %	59 978,87

**Total deviz:**

**359 873,21**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Obiect Extinderea statiei de epurare a  
sat.Colonita, mun.Chisinau**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul  
Camera mecanica de purificare a apei. Utilaj**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
		<b>1. Монтажные работы</b>				
1	M1A02C	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 0,5-1 tone Механизированная грабельная решётка для наружной установки SAVECO GVB400 с позором 10mm N-0.55кВт в комплекте с щитом управления и контейнером для сбора отходов.	t			5 925,39 5 666,66
	8283010021000	Electronist	h-om	3,0000	84,97	254,91
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	57,6900	84,97	4 901,92
	7212030022700	Sudor	h-om	6,0000	84,97	509,82
	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	4,6400	22,50	104,40
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	0,9000	22,50	20,26
	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	6,5900	10,00	65,90
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	6,5900	1,00	6,59
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	1,1700	45,00	52,64
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,1900	21,33	4,06
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	5,00	1,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide)	kg	0,1600	24,30	3,89
2	AcE08D	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV Ручная грабельная решётка с позором 15mm	buc			333,17 186,93
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,2000	84,97	186,93
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	41,6000	2,30	96,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	260,00	42,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0410	20,00	0,83
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	45,00	6,75
3	AcB01D	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 300-400 mm Затвор шиберный из нержавеющей стали 400x400	buc			290,20 140,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,6500	84,97	140,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,5000	300,00	150,00
4	AcB01F	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 700-800 mm Затвор шиберный из нержавеющей стали 800x800	buc			474,41 246,41
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,9000	84,97	246,41
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,7600	300,00	228,00
		<b>2. Оборудование.</b>				
5		Механизированная грабельная решётка для наружной установки SAVECO GVB400 с позором 10mm N-0.55кВт в комплекте с щитом управления и контейнером для сбора отходов.	buc			218 500,00 0,00
	00111	Механизированная грабельная решётка для наружной установки SAVECO GVB400 с позором 10mm N-0.55кВт в комплекте с щитом	buc	1,0000	218 500,00	218 500,00

		управления и контейнером для сбора отходов.				
6		Ручная грабельная решётка с позором 15mm для наружной установки, из нержавеющей стали,с контейнером для сбора отходов.	buc			25 300,00 0,00
	00112	Ручная грабельная решётка с позором 15mm для наружной установки, из нержавеющей стали,с контейнером для сбора отходов.	buc	1,0000	25 300,00	25 300,00
7		Затвор шиберный из нержавеющей стали 400x400	buc			18 750,00 0,00
	00113	Затвор шиберный из нержавеющей стали 400x400	buc	1,0000	18 750,00	18 750,00
8		Затвор шиберный из нержавеющей стали 800x800	buc			22 500,00 0,00
	00114	Затвор шиберный из нержавеющей стали 800x800	buc	1,0000	22 500,00	22 500,00

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Extinderea statiei de epurare a  
sat.Colonita, mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 1-1-1-12**  
**Stratul de sol vegetal.****Valoarea de deviz 299,04 Lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3	0,20	423,50 0,00	84,70 0,00
2	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	0,05	682,40 0,00	34,12 0,00
3	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	6,00	14,72 0,00	88,32 0,00
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,05	132,00 16,40	6,60 0,82

	Total	Lei	213,74
	Fondul social	24 %	0,20
	Total		213,94
	Cheltuieli de regie	12 %	25,67
	Total		239,61
	Beneficiu de deviz	4 %	9,59
	Total		249,20
	TVA	20 %	49,84
	<b>Total deviz: Inclisiv salariu</b>		<b>299,04 0,82</b>

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Extinderea stației de epurare a  
sat.Colonita, mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1-1-1-12  
Stratul de sol vegetal.**

**Valoarea de deviz 299,04 Lei**

Intocmit in prețuri

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 1-1-1-12:				

**Manopera :**

1.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0150	54,97	0,82
		<b>Total manopera</b>				<b>0,82</b>
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>0,00</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,0975	350,00	34,12
2.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,2585	350,00	90,48
3.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3840	230,00	88,32
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>212,92</b>

Total	Lei	213,74
Fondul social	24 %	0,20
Total		213,94
Cheltuieli de regie	12 %	25,67
Total		239,61
Beneficiu de deviz	4 %	9,59
Total		249,20
TVA	20 %	49,84

**Total deviz:**

**299,04**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Extinderea statiei de epurare a  
sat.Colonita, mun.Chisinau****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul  
Stratul de sol vegetal.**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3			423,50
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	350,00	0,00
						423,50
2	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			682,40
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	350,00	0,00
						682,40
3	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			14,72
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	230,00	0,00
						14,72
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			132,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	54,97	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	350,00	16,40
						115,60

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

## Extinderea statiei de epurare a sat.Colonita, mun.Chisinau

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL № 7-1-1-13 Stratul de sol mineral

Valoarea de deviz 6 185,17 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	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II 15,0m <sup>3</sup> :0,15=100,0 m <sup>2</sup>	100m <sup>2</sup>	1,00	25,90 0,00	25,90 0,00
2	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II subsolului si fundatiilor cladirilor	100 m <sup>3</sup>	0,15	539,00 0,00	80,85 0,00
3	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II albiei pentru imbracaminte rutiera	100 m <sup>3</sup>	0,80	539,00 0,00	431,20 0,00
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II albiei pentru zona verde	100 m <sup>3</sup>	0,10	539,00 0,00	53,90 0,00
5	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II canal de scurgere	100 m <sup>3</sup>	0,12	539,00 0,00	64,68 0,00
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m <sup>3</sup>	1,12	787,50 0,00	882,00 0,00
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	179,20	14,72 0,00	2 637,82 0,00



8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,12	<u>159,79</u> 19,79	<u>178,96</u> 22,16
9	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv	100 m3	0,05	<u>1 245,80</u> 178,60	<u>62,29</u> 8,93

		Total	Lei	4 417,60
		Fondul social	24 %	7,46
		Total		4 425,06
		Cheltuieli de regie	12 %	531,01
		Total		4 956,07
		Beneficiu de deviz	4 %	198,24
		Total		5 154,31
		TVA	20 %	1 030,86
		<b>Total deviz:</b>		<b>6 185,17</b>
		<b>Inclisiv salariu</b>		<b>31,09</b>

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Extinderea stației de epurare a  
sat.Colonita, mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1-1-13  
Stratul de sol mineral**

**Valoarea de deviz 6 185,17 Lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 7-1-1-13:				

**Manopera :**

1.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5657	54,97	31,09
		<b>Total manopera</b>				<b>31,09</b>
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>0,00</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	0,1840	145,00	26,68
2.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5200	350,00	882,00
3.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,3238	350,00	813,33
4.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,1840	145,00	26,68
5.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	11,4688	230,00	2 637,82
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>4 386,51</b>

Total	Lei	4 417,60
Fondul social	24 %	7,46
Total		4 425,06
Cheltuieli de regie	12 %	531,01
Total		4 956,07
Beneficiu de deviz	4 %	198,24
Total		5 154,31
TVA	20 %	1 030,86

**Total deviz:**

**6 185,17**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Obiect Extinderea statiei de epurare a  
sat.Colonita, mun.Chisinau**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul  
Stratul de sol mineral**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II 15,0m3:0,15=100,0 m2	100m2			25,90 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0740	350,00	25,90
2	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II subsolului si fundatiilor cladirilor	100 m3			539,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	350,00	539,00
3	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II albiei pentru imbracaminte rutiera	100 m3			539,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	350,00	539,00
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II albiei pentru zona verde	100 m3			539,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	350,00	539,00
5	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II canal de scurgere	100 m3			539,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	350,00	539,00
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			787,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			14,72 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	230,00	14,72
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			159,79 19,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	54,97	19,79
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
9	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv	100 m3			1 245,80 178,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2500	54,97	178,60
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,6800	145,00	533,60
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	3,6800	145,00	533,60

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

## Extinderea statiei de epurare a sat.Colonita, mun.Chisinau

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL № 7-2-1-14

#### Amenajarea teritoriului.

Valoarea de deviz 116 862,98 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
		<b>1. Tufe - 18 buc</b>				
1	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor	m3	1,15	62,11 62,11	71,43 71,43
2	TsH24B	Plantaritrandafiri si arbusti cu ghimpi ,fara balot Ienupar cazacesc	buc	18,00	83,47 43,58	1 502,54 784,52
		<b>Total Tufe - 18 buc Inclusiv salariu</b>				<b>1 573,97 855,95</b>
		<b>2. Copaci-4buc</b>				
3	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	4,00	0,56 0,00	2,25 0,00
4	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot Mesteacan veracos	buc	4,00	124,57 65,93	498,27 263,71
		<b>Total Copaci-4buc Inclusiv salariu</b>				<b>500,52 263,71</b>
		<b>3. Gazon obisnuit - 60,0 m2</b>				
5	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2	60,00	9,35 9,35	560,80 560,80
6	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	0,60	686,75 409,55	412,05 245,73
7	TsH96A	Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ-53 OG	100m2	0,60	334,92 58,82	200,95 35,29
		<b>Total Gazon obisnuit - 60,0 m2 Inclusiv salariu</b>				<b>1 173,80 841,82</b>
		<b>4. Gard de protectie (eurogard), h=1,85 m (117,0 m)</b>				
8	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu	m	117,00	446,71	52 264,55

	corect	panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2.5m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1.85 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici Panou gard Eco zincat Dn4,5 h=1,85 mmm			99,06	11 590,14
		<b>Total Gard de protectie (eurogard), h=1,85 m (117,0 m) Inklusiv salariu</b>				<b>52 264,55 11 590,14</b>
		<b>5. Poarta H-1,85 m, L=4,0 m (1 buc)</b>				
9	CK14A corect	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat Poarta din metal "Eurogard" H=1,85 m,L=4,0 m	m2	7,40	1 252,46 102,46	9 268,21 758,21
10	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B12.5	m3	0,144	1 858,89 315,14	267,68 45,38
		<b>Total Poarta H-1,85 m, L=4,0 m (1 buc) Inklusiv salariu</b>				<b>9 535,89 803,59</b>
		<b>6. Portita H-1,85 m, L=0,80 m (1 buc)</b>				
11	CK14A corect	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat Portita din metal "Eurogard" H=1,85 m, L=0,80 m	m2	1,48	2 047,47 102,47	3 030,25 151,65
12	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B12.5	m3	0,144	1 858,89 315,14	267,68 45,38
		<b>Total Portita H-1,85 m, L=0,80 m (1 buc) Inklusiv salariu</b>				<b>3 297,93 197,03</b>
		<b>7. Canal de scurgere (deshis) - 57,0 m</b>				
13	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	6,30	477,18 54,42	3 006,25 342,85
14	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35	m3	3,15	1 896,11 362,86	5 972,76 1 143,02

		m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B15				
		<b>Total Canal de scurgere (deshis) - 57,0 m Inclusiv salariu</b>				<b>8 979,01 1 485,87</b>

		Total	Lei	77 325,67
		Fondul social	24 %	3 849,15
		Transportarea	4 %	2 432,50
		Total		83 607,32
		Cheltuieli de regie	12 %	10 032,88
		Total		93 640,20
		Beneficiu de deviz	4 %	3 745,62
		Total		97 385,82
		TVA	20 %	19 477,16
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>116 862,98</b> <hr/> <b>16 038,11</b>

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

# Extinderea stației de epurare a sat.Colonita, mun.Chisinau

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 7-2-1-14 Amenajarea teritoriului.

Valoarea de deviz 116 862,98 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total

### Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	13,1211	84,97	1 114,89
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	107,6400	84,97	9 146,17
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	21,4920	84,97	1 826,17
4.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5248	84,97	724,36
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,6985	54,97	478,16
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	49,9971	54,97	2 748,36
		<b>Total manopera</b>				<b>16 038,11</b>

### Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	3,7600	25,00	94,00
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	2,3760	70,00	166,32
3.	111100010001	Ienupar cazacesc	buc	18,7200	35,00	655,20
4.	111100010002	Mesteacan veracos	buc	4,1600	45,00	187,20
5.	1212121212121	apa	m3	0,9000	20,00	18,00
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	7,2450	360,00	2 608,20
7.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,3400	35,00	11,90
8.	203011293011	Poarta din metal "Eurogard" H=1,85 m, L=4,0 m	m2	7,4000	1 150,00	8 510,00
9.	203011293012	Portita din metal "Eurogard" H=1,85 m, L=0,80 m	m2	1,4800	1 945,00	2 878,60
10.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,3400	10,00	3,40
11.	266310210004	Beton B12.5	m3	0,2996	1 400,00	419,44
12.	2663102100041	Beton B15	m3	3,2610	1 400,00	4 565,40
13.	2663102100908	Beton marfa clasa B 12,5/M150	m3	3,5495	1 400,00	4 969,30
14.	2732103646250	Panou din sirma de otel Dn4,5 Zn	m2	222,2942	98,50	21 895,98
15.	2811106302003	Capac pentru stilpuri 60x40	buc	49,3012	8,30	409,20
16.	2811106302004	Element de fixare ECO 40 Zn	buc	197,1845	6,70	1 321,14
17.	2811106302005	Stilp ECO 18 L=2,4 m	buc	49,3012	245,00	12 078,79
18.	4100116202806	Apa industriala in cisterne	m3	0,0440	20,00	0,88
19.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3473	20,00	6,94
20.	4100126202818	Apa	m3	0,6300	20,00	12,60
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>60 812,49</b>

### Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,6460	16,10	42,60
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,7875	300,00	236,25
3.	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,0500	45,00	2,25
4.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,2600	17,25	21,73
5.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1728	17,25	2,98
6.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	0,6420	230,00	147,66

7.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0720	300,00	21,60
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>475,07</b>

Total	Lei	77 325,67
Fondul social	24 %	3 849,15
Transportarea	4 %	2 432,50
Total		83 607,32
Cheltuieli de regie	12 %	10 032,88
Total		93 640,20
Beneficiu de deviz	4 %	3 745,62
Total		97 385,82
TVA	20 %	19 477,16

**Total deviz:**

**116 862,98**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )



**Obiect Extinderea statiei de epurare a  
sat.Colonita, mun.Chisinau**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul  
Amenajarea teritoriului.**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
		<b>1. Tufe - 18 buc</b>				
1	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor	m3			62,11 62,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1300	54,97	62,11
2	TsH24B	Plantari trandafiri si arbusti cu ghimpi ,fara balot Ienupar cazacesc	buc			83,47 43,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	54,97	1,10
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,5000	84,97	42,48
	111100010001	Ienupar cazacesc	buc	1,0400	35,00	36,40
	4100116202806	Apa industriala in cisterne	m3	0,0020	20,00	0,04
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	25,00	3,00
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	10,00	0,10
		<b>2. Copaci-4buc</b>				
3	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc			0,56 0,00
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,0125	45,00	0,56
4	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot Mesteacan veracos	buc			124,57 65,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	54,97	2,20
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	111100010002	Mesteacan veracos	buc	1,0400	45,00	46,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne	m3	0,0020	20,00	0,04
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	25,00	10,00
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	35,00	1,40
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	10,00	0,40
		<b>3. Gazon obisnuit - 60,0 m2</b>				
5	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2			9,35 9,35
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	84,97	9,35
6	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m 2			686,75 409,55
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	84,97	409,55
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	70,00	277,20
7	TsH96A	Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ-53 OG	100m 2			334,92 58,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0700	54,97	58,82
	1212121212121	apa	m3	1,5000	20,00	30,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	1,0700	230,00	246,10
		<b>4. Gard de protectie (eurogard), h=1,85 m (117,0 m)</b>				
8	CO06B4 corect	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2.5m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1.85 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici Panou gard Eco zincat Dn4,5 h=1,85 mmm	m			446,71 99,06
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	84,97	78,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	54,97	20,89
	2732103646250	Panou din sirma de otel Dn4,5 Zn	m2	1,8500	98,50	187,15

	2811106302004	Element de fixare ECO 40 Zn	buc	1,64103	6,70	11,29
	2811106302005	Stilp ECO 18 L=2,4 m	buc	0,4103	245,00	103,24
	2811106302003	Capac pentru stilpuri 60x40	buc	0,4103	8,30	3,50
	2663102100908	Beton marfa clasa B 12,5/M150	m3	0,02954	1 400,00	42,47
		<b>5. Poarta H-1,85 m, L=4,0 m (1 buc)</b>				
9	CK14A corect	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat Poarta din metal "Eurogard" H=1,85 m,L=4,0 m	m2			1 252,46 102,46
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	84,97	81,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	54,97	20,89
	203011293011	Poarta din metal "Eurogard" H=1,85 m, L=4,0 m	m2	1,0000	1 150,00	1 150,00
10	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B12.5	m3			1 858,89 315,14
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	54,97	22,01
	266310210004	Beton B12.5	m3	1,0250	1 400,00	1 456,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
		<b>6. Portita H-1,85 m, L=0,80 m (1 buc)</b>				
11	CK14A corect	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat Portita din metal "Eurogard" H=1,85 m, L=0,80 m	m2			2 047,47 102,47
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	84,97	81,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	54,97	20,89
	203011293012	Portita din metal "Eurogard" H=1,85 m, L=0,80 m	m2	1,0000	1 945,00	1 945,00
12	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B12.5	m3			1 858,89 315,14
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	54,97	22,01
	266310210004	Beton B12.5	m3	1,0250	1 400,00	1 456,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
		<b>7. Canal de scurgere (deshis) - 57,0 m</b>				
13	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			477,18 54,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	54,97	54,42
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	360,00	414,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	16,10	6,76
14	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B15	m3			1 896,11 362,86
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	54,97	35,73
	2663102100041	Beton B15	m3	1,0250	1 400,00	1 449,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	17,25	6,90

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Extinderea statiei de epurare a  
sat.Colonita, mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-3-1-15  
Imbracaminte rutiera din piatra sparta pentru accese****Valoarea de deviz 188 816,75 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
		<b>1. Imbracaminte rutiera din piatra sparta pentru accese (625,0 m2)</b>				
1	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	62,50	444,88 31,44	27 805,08 1 964,93
2	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3	93,75	575,98 31,44	53 998,25 2 947,40
3	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm PB100.30.15	m	200,00	228,97 45,63	45 794,86 9 126,46
		<b>Total Imbracaminte rutiera din piatra sparta pentru accese (625,0 m2) Inclusiv salariu</b>				<b>127 598,19 14 038,79</b>

	Total	Lei	127 598,19
	Fondul social	24 %	3 369,31
	Transportarea	4 %	4 117,74
	Total		135 085,24
	Cheltuieli de regie	12 %	16 210,23
	Total		151 295,47
	Beneficiu de deviz	4 %	6 051,82
	Total		157 347,29
	TVA	20 %	31 469,46
	<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>188 816,75 14 038,79</b>

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

# Extinderea stației de epurare a sat.Colonita, mun.Chisinau

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 7-3-1-15 Imbracaminte rutiera din piatra sparta pentru accese

Valoarea de deviz 188 816,75 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total

### Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	145,8125	84,97	12 389,69
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	30,0000	54,97	1 649,10
<b>Total manopera</b>						<b>14 038,79</b>

### Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,6000	260,00	416,00
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	81,9375	260,00	21 303,75
3.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	122,9062	360,00	44 246,23
4.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	584,0000	2,60	1 518,40
5.	2663102100004	Beton clasa...B15/M200	m3	9,0000	1 400,00	12 600,00
6.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare BR100.30.15	m	201,0000	110,00	22 110,00
7.	4100116202806	Apa industrială in cisterne	m3	36,2500	20,00	725,00
8.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,2000	20,00	24,00
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>102 943,38</b>

### Utilaje de construcții:

1.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	7,5000	340,00	2 550,00
2.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	23,9063	325,00	7 769,54
3.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,5937	82,50	296,48
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>10 616,02</b>

Total	Lei	127 598,19
Fondul social	24 %	3 369,31
Transportarea	4 %	4 117,74
Total		135 085,24
Cheltuieli de regie	12 %	16 210,23
Total		151 295,47
Beneficiu de deviz	4 %	6 051,82
Total		157 347,29
TVA	20 %	31 469,46

**Total deviz:**

**188 816,75**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Obiect Extinderea statiei de epurare a  
sat.Colonita, mun.Chisinau**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul  
Imbracaminte rutiera din piatra sparta pentru accese**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Imbracaminte rutiera din piatra sparta pentru accese (625,0 m2)</b>				
1	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			444,88 31,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,44
	4100116202806	Apa industrială în cisterne	m3	0,2320	20,00	4,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	260,00	340,86
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	325,00	49,72
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	82,50	1,90
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0480	340,00	16,32
2	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3			575,98 31,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,44
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	360,00	471,96
	4100116202806	Apa industrială în cisterne	m3	0,2320	20,00	4,64
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	325,00	49,73
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	82,50	1,90
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0480	340,00	16,32
3	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm PB100.30.15	m			228,97 45,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	54,97	8,25
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	84,97	37,39
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare BR100.30.15	m	1,0050	110,00	110,55
	266310210004	Beton clasa...B15/M200	m3	0,0450	1 400,00	63,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,60	7,59
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	260,00	2,08
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0060	20,00	0,12

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea statiei de epurare a  
sat.Colonita, mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-4-1-16****Demolarea cladirii si edificiilor.**

Valoarea de deviz 16 424,47 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	RpCS20F	Demontarea imprejmirilor din prefabricate de 1,5 - 2,0 m inaltime demontarea gardului	m	95,00	103,77 79,77	9 857,76 7 577,76
2	TRI1AA04 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	1,42	30,23 30,23	42,93 42,93
3	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	1,42	14,73 0,00	20,91 0,00

	Total	Lei	9 921,60
	Fondul social	24 %	1 828,97
	Total		11 750,57
	Cheltuieli de regie	12 %	1 410,07
	Total		13 160,64
	Beneficiu de deviz	4 %	526,42
	Total		13 687,06
	TVA	20 %	2 737,41
	<b>Total deviz: Inclisiv salariu</b>		<b>16 424,47 7 620,69</b>

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Extinderea statiei de epurare a  
sat.Colonita, mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-4-1-16  
Demolarea cladirii si edificiiilor.**

**Valoarea de deviz 16 424,47 Lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total

**Manopera :**

1.	7123030012500	Montator P.B	h-om	54,1500	84,97	4 601,13
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7810	54,97	42,93
3.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	54,1500	54,97	2 976,63
		<b>Total manopera</b>				<b>7 620,69</b>
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>0,00</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	7,6000	300,00	2 280,00
2.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0909	230,00	20,91
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>2 300,91</b>

Total	Lei	9 921,60
Fondul social	24 %	1 828,97
Total		11 750,57
Cheltuieli de regie	12 %	1 410,07
Total		13 160,64
Beneficiu de deviz	4 %	526,42
Total		13 687,06
TVA	20 %	2 737,41

**Total deviz:**

**16 424,47**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Obiect Extinderea statiei de epurare a  
sat.Colonita, mun.Chisinau****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul  
Demolarea cladirii si edificiilor.**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	RpCS20F	Demontarea imprejmuirilor din prefabricate de 1,5 - 2,0 m inaltime demontarea gardului	m			103,77
						79,77
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,5700	84,97	48,43
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5700	54,97	31,33
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0800	300,00	24,00
2	TR11AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			30,23
						30,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	54,97	30,23
3	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			14,73
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	230,00	14,73

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )



**Extinderea statiei de epurare a  
sat.Colonita, mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1-17****Statie de epurare. Lucrari generale de constructi. (Marca SAC).****Valoarea de deviz 2 928 013,00 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
<b>1. Lucrari de pamint</b>						
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	18,51	717,50 0,00	13 280,93 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	56,70	113,24 113,24	6 420,61 6 420,61
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	7,68	381,50 0,00	2 929,92 0,00
4	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	7,68	598,00 484,84	4 592,61 3 723,54
5	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 подсыпка под полы и крыльца	m3	192,00	17,04 17,04	3 271,81 3 271,81
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	192,00	43,23 41,23	8 299,68 7 915,68
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	9,60	787,50 0,00	7 560,00 0,00
8	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	1 536,50	14,72 0,00	22 617,28 0,00
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	9,60	159,79 19,79	1 533,98 189,98
<b>Total Lucrari de pamint Inclusiv salariu</b>						<b>70 506,82 21 521,62</b>
<b>2. Partea subterana</b>						
10	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	25,40	477,18 54,42	12 120,43 1 382,28
11	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3	25,40	1 790,59 362,86	45 480,92 9 216,77
12	<b>Placa de fund monolita Pfl (1 buc)</b>					
13	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... C25/30,W6, F100	m3	79,20	2 088,84 361,87	165 435,87 28 659,95
14	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	249,60	26,39 5,60	6 587,06 1 398,50
15	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii	kg	6 449,70	25,20	162 538,30

		continue si radiere			4,41	28 465,17
16	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	25,30	101,99 65,96	2 580,44 1 668,89
17	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 B10 F100	m3	1,60	1 863,06 362,87	2 980,90 580,59
18		<b>Perete monolit Pr1 (1 buc)</b>				
19	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... C25/30,W6, F100	m3	161,00	2 088,84 361,87	336 302,76 58 260,75
20	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	76,80	29,15 8,32	2 238,50 639,14
21	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	10 609,20	26,30 5,18	279 055,27 54 935,92
22	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	805,00	90,03 52,22	72 471,34 42 038,31
23	CF16B	Tencuieli speciale de protectie torcretate le pereti si pardoseli din beton, cu mortar de ciment, cu dozaj 600 kg ciment la m.c de nisip (sort 0-3 mm si 3-7 mm) nivelate si asperizate in grosime medie de 3 cm	m2	546,00	259,04 87,47	141 437,66 47 756,98
24	IzD07A	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb (rasina epocsidica)	m2	546,00	31,02 14,44	16 936,87 7 886,92
25	41-01-001-3	Izolatie cu tencuiala pe suprafete verticale din beton cu asfalt turnat: in doua straturi de 5 mm fiecare	100 m2	2,60	12 587,71 8 601,51	32 728,05 22 363,93
26	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	805,20	54,30 41,23	43 723,77 33 196,38
27		<b>Planseu cota 0,000 (1 buc)</b>				
28	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice . C25/30,W6, F100	m3	5,30	2 276,28 436,84	12 064,27 2 315,25
29	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	50,80	26,86 5,74	1 364,64 291,74
30	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	252,80	25,87 4,75	6 540,77 1 201,63
31	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	33,10	97,47 65,96	3 226,23 2 183,41
32	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	50,00	38,59 24,74	1 929,32 1 236,82
33		<b>Planseu cota 0,160 (1 buc)</b>	m3			
34	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice . C25/30,W6, F100	m3	8,50	2 276,27 436,84	19 348,33 3 713,15
35	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	38,00	26,86 5,74	1 020,80 218,24
36	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 221,70	25,87 4,75	31 609,40 5 807,09
37	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	53,10	97,47 65,96	5 175,61 3 502,69

38	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	80,00	38,59 24,74	3 086,92 1 978,92
39		<b>Podeste monolite Pd1</b>				
40	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice . C25/30	m3	1,00	2 276,19 436,84	2 276,19 436,84
41	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	40,30	26,86 5,74	1 082,58 231,44
42	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	41,60	25,87 4,75	1 076,33 197,74
43	CB02D	Cofraje din panouri refofosibile, cu astartiala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	14,60	108,52 71,46	1 584,32 1 043,33
44	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	15,00	38,59 24,74	578,80 371,05
45		<b>Coloanelor (tot)</b>				
46	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice . C25/30	m3	0,28	2 276,25 436,86	637,35 122,32
47	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	35,00	29,41 8,29	1 029,43 290,23
48	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	211,60	26,92 5,80	5 695,83 1 226,84
49	CB02D	Cofraje din panouri refofosibile, cu astartiala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	2,60	108,52 71,46	282,14 185,79
		<b>Total Partea subterana Inclusiv salariu</b>				<b>1 422 227,40 365 005,00</b>
		<b>3. Partea supraterana</b>				
50		<b>Coloana monolita C1 (3 buc), C2 (3 buc)</b>				
51	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice . C16/20	m3	1,08	2 091,51 436,84	2 258,83 471,79
52	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	71,30	29,41 8,29	2 097,07 591,22
53	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	98,40	26,92 5,80	2 648,73 570,52
54	CB02D	Cofraje din panouri refofosibile, cu astartiala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	18,54	108,50 71,46	2 011,62 1 324,89
55		<b>Grinda monolita Gm1 (1 buc)</b>				
56	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice . C16/20	m3	1,07	2 091,58 436,84	2 237,99 467,42
57	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	9,50	29,41 8,29	279,43 78,78
58	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	96,80	26,92 5,80	2 605,66 561,24
59	CB02C	Cofraje din panouri refofosibile, cu astartiala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in placi	m2	10,90	97,47	1 062,42

		si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv			65,96	719,00
60		<b>Centura monolita Cem1 (1 buc)</b>				
61	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice . C16/20	m3	3,00	2 091,49	6 274,46
					436,84	1 310,52
62	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	55,00	29,41	1 617,66
					8,29	456,06
63	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	240,00	26,92	6 460,29
					5,80	1 391,49
64	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	24,00	97,47	2 339,26
					65,96	1 583,14
65		<b>Buandrug Bu1 ( buc), Bu2 (1 buc)</b>				
66	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice . C16/20	m3	0,24	2 091,67	502,00
					436,88	104,85
67	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	10,56	29,41	310,60
					8,29	87,56
68	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	34,98	26,92	941,59
					5,80	202,81
69	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	1,90	97,47	185,19
					65,96	125,33
70	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (MH-1,MH-1a	kg	33,60	49,82	1 673,94
					17,84	599,55
		<b>Total Partea supraterana Inclusiv salariu</b>				<b>35 506,74 10 646,17</b>
		<b>4. Perete</b>				
71	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	21,20	2 880,68	61 070,42
					452,13	9 585,16
72	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	9,10	55,75	507,31
					20,89	190,09
		<b>Total Perete Inclusiv salariu</b>				<b>61 577,73 9 775,25</b>
		<b>5. Acoperis</b>				
73	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	0,37	29 089,51	10 763,12
					3 248,08	1 201,79
74	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,37	248,84	92,07
					203,08	75,14
75	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,37	553,70	204,87
					324,59	120,10
76	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. panouri "Sandwich" de acoperis pentru vata minerala, gr.100 mm	m2	70,00	1 035,49	72 484,07
					118,43	8 290,17
77	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	12,00	154,48	1 853,73
					25,49	305,89
78	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d100mm	m	5,00	178,45	892,27
					29,74	148,70
		<b>Total Acoperis Inclusiv salariu</b>				<b>86 290,13 10 141,79</b>
		<b>6. Ferestre</b>				

79	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi F1, F2	m2	5,44	2 305,86 77,68	12 543,88 422,57
80	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi PVC	m	4,00	195,76 28,19	783,03 112,76
		<b>Total Ferestre Inclusiv salariu</b>				<b>13 326,91 535,33</b>
		<b>7. Usi</b>				
81	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	5,46	4 889,82 353,70	26 698,42 1 931,19
82	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	4,20	4 910,74 373,44	20 625,09 1 568,43
		<b>Total Usi Inclusiv salariu</b>				<b>47 323,51 3 499,62</b>
		<b>8. Pardoseli</b>				
		<b>8.1. Camera de suflante (воздуходувная)</b>				
83	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr.2cm	m2	26,50	87,04 56,48	2 306,60 1 496,69
84	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	-26,50	29,27 19,19	-775,53 -508,61
85	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 placi de ceramica gr.15 mm	m2	26,50	501,65 204,93	13 293,66 5 430,52
86	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	20,60	61,43 39,48	1 265,55 813,23
		<b>Total Camera de suflante (воздуходувная) Inclusiv salariu</b>				<b>16 090,28 7 231,83</b>
		<b>8.2. Camera dezgidratator namol</b>				
87	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr.2cm	m2	26,50	87,04 56,48	2 306,60 1 496,69
88	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	-26,50	29,27 19,19	-775,53 -508,61
89	IzF04B K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	26,50	93,67 13,60	2 482,25 360,27
90	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr.2cm	m2	26,50	87,04 56,48	2 306,60 1 496,69
91	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	-26,50	29,27 19,19	-775,53 -508,61
92	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 placi de ceramica gr.15 mm	m2	26,50	501,65 204,93	13 293,66 5 430,52
93	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	20,60	61,43 39,48	1 265,55 813,23
		<b>Total Camera dezgidratator namol Inclusiv salariu</b>				<b>20 103,60 8 580,18</b>
		<b>Total Pardoseli Inclusiv salariu</b>				<b>36 193,88 15 812,01</b>
		<b>9. Finisaj interior</b>				
94	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de	m2	115,00	114,92	13 215,97

		ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton			95,96	11 035,86
95	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	115,00	5,32 2,55	612,28 293,15
96	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual emulsie apoasa	m2	60,00	58,95 46,73	3 537,21 2 804,01
97	CN05D	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea de ulei aplicate in 2 straturi pe tencuieli gletuite cu ipsos	m2	55,00	73,79 55,23	4 058,21 3 037,68
		<b>Total Finisaj interior Inclusiv salariu</b>				<b>21 423,67 17 170,70</b>
		<b>10. Finisaj exterior</b>				
98	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala vata minerala, gr.100 mm	m2	88,80	370,68 183,74	32 916,27 16 316,18
99	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	88,80	157,16 135,45	13 956,16 12 027,87
100	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	121,10	5,32 2,55	644,76 308,70
101	CN05D	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea de ulei aplicate in 2 straturi pe tencuieli gletuite cu ipsos	m2	121,10	73,79 55,23	8 935,40 6 688,41
		<b>Total Finisaj exterior Inclusiv salariu</b>				<b>56 452,59 35 341,16</b>
		<b>11. Alte lucrari.</b>				
		<b>11.1. Scara exterioara</b>				
102	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B10 F100	m3	1,20	1 827,78 315,14	2 193,34 378,17
103	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	7,00	102,00 65,96	713,97 461,75
104	CG32B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip	m3	0,15	556,47 93,47	83,47 14,02
105	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp B10 F100	m2	2,90	229,49 86,22	665,53 250,03
106	CG22E1	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	3,70	102,63 81,97	379,74 303,29
		<b>Total Scara exterioara Inclusiv salariu</b>				<b>4 036,05 1 407,26</b>
		<b>11.2. Rampa</b>				
107	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,75	477,19 54,43	357,89 40,82
108	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C16/20 F100	m3	0,83	2 049,48 362,87	1 701,07 301,18
109	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	8,50	184,90 21,89	1 571,66 186,07
		<b>Total Rampa Inclusiv salariu</b>				<b>3 630,62 528,07</b>
		<b>11.3. Pereu</b>				
110	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	5,18	477,18 54,42	2 471,81 281,90
111	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C16/20	m3	7,20	2 049,40 362,87	14 755,70 2 612,63

		F100				
112	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	68,70	184,90	12 702,77
					21,89	1 503,91
		<b>Total Pereu Inclusiv salariu</b>				<b>29 930,28 4 398,44</b>
		<b>11.4. Capac Cp1 (2 buc), Cp2 (1 buc), Pm1, Pm2</b>				
113	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	277,84	40,48	11 247,99
					17,54	4 874,34
114	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,28	248,82	69,67
					203,07	56,86
115	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,28	553,68	155,03
					324,57	90,88
		<b>Total Capac Cp1 (2 buc), Cp2 (1 buc), Pm1, Pm2 Inclusiv salariu</b>				<b>11 472,69 5 022,08</b>
		<b>11.5. Bariera OF1 (110,0 m)</b>				
116	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltime pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura	t	0,57	35 911,58	20 469,60
					7 094,09	4 043,63
117	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,57	248,82	141,83
					203,07	115,75
118	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,57	553,68	315,60
					324,58	185,01
		<b>Total Bariera OF1 (110,0 m) Inclusiv salariu</b>				<b>20 927,03 4 344,39</b>
		<b>Total Alte lucrari. Inclusiv salariu</b>				<b>69 996,67 15 700,24</b>

		Total	Lei	1 920 826,05
		Fondul social	24 %	121 235,73
		Transportarea	4 %	52 727,73
		Total		2 094 789,51
		Cheltuieli de regie	12 %	251 374,75
		Total		2 346 164,26
		Beneficiu de deviz	4 %	93 846,57
		Total		2 440 010,83
		TVA	20 %	488 002,17
				<b>2 928 013,00</b>
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>505 148,89</b>

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

# Extinderea stației de epurare a sat.Colonita, mun.Chisinau

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 2-1-1-17 Statie de epurare. Lucrari generale de constructi. (Marca SAC).

Valoarea de deviz 2 928 013,00 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total

### Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	263,1980	84,97	22 363,93
2.	7122050013400	Zidar	h-om	830,3600	84,97	70 555,69
3.	7123010010200	Betonist	h-om	1 205,1700	84,97	102 403,30
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1 123,5808	84,97	95 470,67
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	1 372,5722	54,97	75 450,30
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	77,4150	54,97	4 255,51
7.	7129020012800	Pavator	h-om	13,8960	84,97	1 180,74
8.	7132010010900	Faiantar	h-om	16,4800	84,95	1 399,98
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	151,0500	84,97	12 834,72
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	172,2496	84,97	14 636,05
11.	7136080025001	Montator	h-om	7,0560	84,97	599,55
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	154,5480	84,97	13 131,95
13.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	100,3962	84,97	8 530,66
14.	7212030022700	Sudor	h-om	21,5713	84,97	1 832,92
15.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	5,3500	84,97	454,59
16.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	4,8450	84,97	411,68
17.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	156,2114	84,95	13 270,15
18.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	52,7896	84,97	4 485,53
19.	7422010060100	Timplar	h-om	1,1200	84,97	95,17
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	431,7963	54,97	23 735,86
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	623,3538	54,97	34 265,76
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	40,5764	54,97	2 230,49
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	28,0393	54,97	1 541,32
24.	9312040019600	Sapator	h-om	0,2250	54,97	12,37
<b>Total manopera</b>						<b>505 148,89</b>

### Materiale:

1.	101-1757	Cirpe	kg	0,7800	5,00	3,90
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	4,1676	1,00	4,17
3.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,1650	360,00	59,40
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	36,0295	360,00	12 970,62
5.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0441	260,00	11,47
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	10,2562	260,00	2 666,62
7.	1421102200549	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	22,2768	260,00	5 791,97
8.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0375	260,00	9,75
9.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	17,7861	20,00	355,72
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	11,8977	5,00	59,49
11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,2236	5 700,00	6 974,52
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,1752	5 700,00	6 698,64
13.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,2778	5 700,00	7 283,46
14.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0106	5 700,00	60,42
15.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,2416	5 700,00	1 377,12
16.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 319,5600	0,01	13,20
17.	2010237318750	Distantieri	buc	4 913,0302	0,25	1 228,27
18.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0966	5 700,00	550,62
19.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	105,0810	75,00	7 881,09
20.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	5,4400	2 185,00	11 886,40
21.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	35,3600	3,00	106,08
22.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	53,0000	0,20	10,60



23.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0265	1 000,00	26,50
24.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	17,6100	20,00	352,20
25.	2320166200676	White spirit	kg	0,5734	22,50	12,91
26.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	1 447,9920	14,50	20 995,88
27.	2320187315789	Decofrol	kg	119,5248	15,00	1 792,87
28.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	79,5000	16,00	1 272,00
29.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3790	21,33	8,08
30.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2521	24,30	6,13
31.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	12,9234	65,00	840,02
32.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	1,0390	54,25	56,37
33.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	35,4150	17,00	602,06
34.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	42,6162	42,50	1 811,19
35.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare ПФ-115	kg	6,3440	42,50	269,62
36.	2430116103800	Emulsie apoasa)	kg	24,0000	23,15	555,60
37.	243012610301	Rasina epocsidica	kg	70,9800	127,50	9 049,95
38.	243012610321	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 ГФ-0211	kg	1,9032	27,50	52,33
39.	24302261000001	Fuga	kg	15,9000	19,33	307,34
40.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	6,9720	24,33	169,63
41.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	12,3270	20,00	246,54
42.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	4,3260	15,00	64,90
43.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	15,1410	5,75	87,06
44.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	358,7520	4,90	1 757,88
45.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	448,4400	4,90	2 197,36
46.	2466477302420	Sticla solubila	kg	4,5500	12,00	54,60
47.	2513736621482	Banda izolanta	m	13,7088	1,00	13,71
48.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	14,3616	1,00	14,36
49.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	3,4816	1,00	3,48
50.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre PVC	m	4,0800	160,00	652,80
51.	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	184,2120	25,00	4 605,30
52.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	98,6568	10,00	986,57
53.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	5,1092	900,00	4 598,28
54.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,2821	900,00	253,89
55.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	8 480,0000	5,20	44 096,00
56.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	78,7440	2,30	181,11
57.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	20 062,4760	2,30	46 143,70
58.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	47,7000	15,00	715,50
59.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	12,4050	7,00	86,83
60.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	15,9000	5,00	79,50
61.	266111280071	Placi sau piscoturi de gresie gr 15mm	m2	54,5900	245,00	13 374,56
62.	266310210003	Beton C8/10	m3	26,2953	1 300,00	34 183,89
63.	2663102100031	Beton B10 F100	m3	3,2020	1 370,00	4 386,74
64.	266310210005	Beton C16/20	m3	5,6905	1 475,00	8 393,50
65.	2663102100051	Beton C16/20 F100	m3	12,0187	1 550,00	18 628,98
66.	266310210006	Beton C25/30,1600	m3	1,3513	1 650,00	2 229,65
67.	266310210007	Beton C25/30,W6, F100	m3	264,4675	1 650,00	436 371,38
68.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	3,9616	900,00	3 565,44
69.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	214,6500	5,75	1 234,24
70.	2664102103001	Mortar ciment-var	m3	2,4150	900,00	2 173,50
71.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	77,5860	85,00	6 594,81
72.	2666122800555	Element de inchidere	buc	2,4720	35,00	86,52
73.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	122,8800	4,50	552,96
74.	2682132601626	Carton bitumat	m2	58,3000	12,00	699,60
75.	26821626111	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr.100 mm	m2	95,9662	105,00	10 076,45
76.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	5,3550	82,50	441,79
77.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	12,9780	76,20	988,92
78.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	652,7815	20,00	13 055,63
79.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	19 738,1995	20,00	394 763,99
80.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,7784	20,00	55,57
81.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	49,8020	25,00	1 245,07
82.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	198,9364	25,00	4 973,41
83.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	278,5800	22,50	6 268,05
84.	2811106301200	Elemente metalice	kg	377,4000	25,00	9 435,00
85.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	570,0000	25,00	14 250,00
86.	2811236304903	Panouri "Sandwich" *	m2	72,8280	800,00	58 262,40
87.	281123630991	Confectii metalice MH-1,MH-1a	kg	35,2934	22,50	794,10
88.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	58,0000	20,00	1 160,00

89.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	9,6600	4 500,00	43 470,00
90.	2873116829070	Chingi metalice	kg	2,8592	15,00	42,89
91.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	29,0931	25,00	727,32
92.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,3394	45,00	15,27
93.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,3314	45,00	59,91
94.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,3892	45,00	62,51
95.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	3,3015	45,00	148,56
96.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,2550	25,00	131,37
97.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	298,8120	0,25	74,71
98.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	16,3200	1,00	16,32
99.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	1,2750	60,00	76,50
100.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	214,2000	0,80	171,36
101.	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	214,2000	1,00	214,20
102.	2874115837745	Suruburi	buc	123,6000	0,15	18,54
103.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	298,8120	0,10	29,89
104.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,2550	5,00	26,27
105.	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,2550	5,00	26,27
106.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	44,1252	15,00	661,88
107.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	4,9802	25,00	124,52
108.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	717,5040	1,95	1 399,13
109.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	1,2360	35,00	43,26
110.	2875274000502	Cot burlan	buc	2,5500	50,00	127,50
111.	2875274000503	Cot de capat	buc	1,2750	40,00	51,00
112.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,2750	35,00	44,62
113.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	17,3040	23,33	403,70
114.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	29,8812	15,00	448,20
115.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,1340	2,00	2,27
116.	4100116202806	Apa industriala in cisterne	m3	19,2000	20,00	384,00
117.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	19,6900	20,00	393,81
118.	4100126202818	Apa	m3	3,1330	20,00	62,66
119.	41010162	Bitum diluat RB-1	t	0,0520	16 000,00	832,00
120.	41010167	Mastic asfaltic cald AM-2	t	4,2900	2 000,00	8 580,00
121.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	11,8050	4,50	53,13
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>1 318 193,30</b>

### Utilaje de constructii:

1.	121011	Cazane mobile pentru bitum, 400 l	h-ut	0,4160	45,00	18,72
2.	152001	Masini de alimentare cu bitum, pentru constructii generale, 4 t	h-ut	8,4500	110,00	929,50
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1932	300,00	57,96
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	13,1586	16,10	211,85
5.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	3 623,4000	1,85	6 703,29
6.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	98,2800	133,50	13 120,38
7.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	2,7176	28,75	78,14
8.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0901	28,75	2,59
9.	2922140007000	Macara	h-ut	37,5367	300,00	11 261,01
10.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	2,6640	24,33	64,82
11.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,8889	25,00	22,22
12.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	9,4361	28,75	271,29
13.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,5420	24,33	61,85
14.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	59,5455	350,00	20 840,93
15.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	8,3712	350,00	2 929,92
16.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,8400	350,00	1 344,00
17.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	14,0120	17,25	241,71
18.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	157,1220	17,25	2 710,35
19.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	2,0600	24,33	50,12
20.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	98,2800	15,00	1 474,20
21.	29522700033709	Rezervor tampon pentru aer comprimat capacitate de 12 mc	h-ut	98,2800	12,50	1 228,50
22.	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	98,2800	18,50	1 818,18
23.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	12,3600	3,00	37,08
24.	2952270004001	Malaxor argila	h-ut	16,3800	24,33	398,53
25.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	72,4224	12,00	869,07
26.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,5830	53,50	31,19
27.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,5772	24,33	14,04

28.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,6880	95,00	255,36
29.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	3,1350	95,00	297,82
30.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	5,4705	300,00	1 641,15
31.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	19,5748	300,00	5 872,44
32.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0364	230,00	8,37
33.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	98,3360	230,00	22 617,28
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>97 483,86</b>

Total	Lei	1 920 826,05
Fondul social	24 %	121 235,73
Transportarea	4 %	52 727,73
Total		2 094 789,51
Cheltuieli de regie	12 %	251 374,75
Total		2 346 164,26
Beneficiu de deviz	4 %	93 846,57
Total		2 440 010,83
TVA	20 %	488 002,17

**Total deviz:**

**2 928 013,00**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Obiect Extinderea statiei de epurare a  
sat.Colonita, mun.Chisinau**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul  
Statie de epurare. Lucrari generale de constructi. (Marca SAC).**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
		<b>1. Lucrari de pamint</b>				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			717,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,50
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			113,24 113,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	54,97	113,24
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			381,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,50
4	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			598,00 484,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	54,97	484,84
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	12,00	113,16
5	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 подсыпка под полы и крыльца	m3			17,04 17,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	54,97	17,04
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			43,23 41,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	54,97	41,23
	4100116202806	Apa industrială in cisterne	m3	0,1000	20,00	2,00
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			787,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
8	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			14,72 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	230,00	14,72
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			159,79 19,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	54,97	19,79
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
		<b>2. Partea subterana</b>				
10	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			477,18 54,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	54,97	54,42

	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	360,00	414,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	16,10	6,76
11	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 C8/10	m3			1 790,59 362,86
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	54,97	35,73
	266310210003	Beton C8/10	m3	1,0250	1 300,00	1 345,82
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	17,25	6,90
12		<b>Placa de fund monolita Pf1 (1 buc)</b>				
13	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... C25/30,W6, F100	m3			2 088,84 361,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	54,97	21,99
	266310210007	Beton C25/30,W6, F100	m3	1,0250	1 650,00	1 716,62
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
14	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			26,39 5,60
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	84,97	5,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	54,97	0,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
15	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			25,20 4,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	84,97	4,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	54,97	0,16
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
16	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			101,99 65,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	54,97	8,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	54,97	57,72
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,12
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,25	0,08
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	75,00	7,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 700,00	19,96
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 700,00	2,84
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
17	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 B10 F100	m3			1 863,06 362,87
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	54,97	35,73
	2663102100031	Beton B10 F100	m3	1,0250	1 370,00	1 418,29
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	17,25	6,90
18		<b>Perete monolit Pr1 (1 buc)</b>				
19	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... C25/30,W6, F100	m3			2 088,84 361,87

	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	54,97	21,99
	266310210007	Beton C25/30,W6, F100	m3	1,0250	1 650,00	1 716,62
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
20	CC02I	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			29,15 8,32
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	84,97	8,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	54,97	0,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,07
21	CC02J	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			26,30 5,18
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	54,97	0,16
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
22	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			90,03 52,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	54,97	10,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	54,97	41,23
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,13
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,25	0,08
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	75,00	7,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 700,00	5,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 700,00	5,70
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 700,00	8,55
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,00
23	CF16B	Tencuieli speciale de protectie torcretate le pereti si pardoseli din beton, cu mortar de ciment, cu dozaj 600 kg ciment la m.c de nisip (sort 0-3 mm si 3-7 mm) nivelate si asperizate in grosime medie de 3 cm	m2			259,04 87,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	54,97	10,99
	7122050013400	Zidar	h-om	0,9000	84,97	76,47
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,0000	2,30	84,46
	1421102200549	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,0400	260,00	10,61
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0180	260,00	4,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0120	20,00	0,24
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	2,6000	14,50	38,45
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	0,1800	15,00	2,70
	2952270004001	Malaxor argila	h-ut	0,0300	24,33	0,73
	29522700033709	Rezervor tampon pentru aer comprimat capacitate de 12 mc	h-ut	0,1800	12,50	2,25
	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	0,1800	18,50	3,33
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,1800	133,50	24,03
24	IzD07A	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb (rasina epocsidica)	m2			31,02 14,44
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1700	84,97	14,44
	243012610301	Rasina epocsidica	kg	0,1300	127,50	16,57
25	41-01-001-3	Izolatie cu tencuiala pe suprafete verticale din beton cu asfalt turnat: in doua straturi de 5 mm fiecare	100m2			12 587,71 8 601,51
	1	Muncitor	h-om	101,2300	84,97	8 601,51
	101-1757	Cirpe	kg	0,3000	5,00	1,50

	41010162	Bitum diluat RB-1	t	0,0200	16 000,00	320,00
	41010167	Mastic asfaltic cald AM-2	t	1,6500	2 000,00	3 300,00
	121011	Cazane mobile pentru bitum, 400 l	h-ut	0,1600	45,00	7,20
	152001	Masini de alimentare cu bitum, pentru constructii generale, 4 t	h-ut	3,2500	110,00	357,50
26	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			54,30 41,23
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	54,97	41,23
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	5 700,00	1,71
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	5 700,00	0,57
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	5 700,00	1,71
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	5 700,00	0,68
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	25,00	0,07
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,85	8,32
27		<b>Planseu cota 0,000 (1 buc)</b>				
28	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice . C25/30,W6, F100	m3			2 276,28 436,84
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	54,97	24,74
	266310210007	Beton C25/30,W6, F100	m3	1,0250	1 650,00	1 742,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,00
29	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			26,86 5,74
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	54,97	0,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
30	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			25,87 4,75
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	84,97	4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	54,97	0,16
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
31	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			97,47 65,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	54,97	10,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	54,97	54,97
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,13
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,25	0,07
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,63
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	75,00	9,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 700,00	5,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 700,00	5,70
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,00
32	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			38,59 24,74
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	54,97	16,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	54,97	8,25
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	20,00	8,00

	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 700,00	2,85
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	300,00	3,00
33		<b>Planseu cota 0,160 (1 buc)</b>				
34	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice . C25/30,W6, F100	m3			2 276,27 ----- 436,84
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	54,97	24,74
	266310210007	Beton C25/30,W6, F100	m3	1,0250	1 650,00	1 741,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,00
35	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			26,86 ----- 5,74
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	54,97	0,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
36	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			25,87 ----- 4,75
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	84,97	4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	54,97	0,16
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
37	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			97,47 ----- 65,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	54,97	10,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	54,97	54,97
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,13
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,25	0,07
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,63
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	75,00	9,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 700,00	5,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 700,00	5,70
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,00
38	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			38,59 ----- 24,74
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	54,97	16,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	54,97	8,25
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	20,00	8,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 700,00	2,85
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	300,00	3,00
39		Podeste monolite Pd1	m3			0,00 ----- 0,00
40	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice . C25/30	m3			2 276,19 ----- 436,84
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	54,97	24,74
	266310210006	Beton C25/30,1600	m3	1,0250	1 650,00	1 741,91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,00



41	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			26,86 5,74
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	54,97	0,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantiere	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
42	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			25,87 4,75
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	84,97	4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	54,97	0,16
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantiere	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
43	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			108,52 71,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	54,97	10,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	54,97	60,47
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	15,00	1,20
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,12
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,25	0,07
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	75,00	11,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 700,00	5,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	5 700,00	8,55
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,00
44	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			38,59 24,74
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	54,97	16,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	54,97	8,25
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	20,00	8,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 700,00	2,85
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	300,00	3,00
45		Coloanelor (tot)	m3			0,00 0,00
46	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice . C25/30	m3			2 276,25 436,86
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	54,97	24,75
	2663102100006	Beton C25/30,1600	m3	1,0250	1 650,00	1 741,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,11
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,36
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,00
47	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			29,41 8,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	54,97	0,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantiere	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
48	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in	kg			26,92

		ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				5,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	54,97	0,27
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
49	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			108,52 71,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	54,97	10,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	54,97	60,47
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	15,00	1,20
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,13
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,25	0,08
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	75,00	11,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 700,00	5,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	5 700,00	8,55
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,00
		<b>3. Partea supraterana</b>				
50		<b>Coloana monolita C1 (3 buc), C2 (3 buc)</b>				
51	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice . C16/20	m3			2 091,51 436,84
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	54,97	24,74
	266310210005	Beton C16/20	m3	1,0250	1 475,00	1 557,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,00
52	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			29,41 8,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	54,97	0,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
53	CC02L	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			26,92 5,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	54,97	0,27
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
54	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			108,50 71,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	54,97	10,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	54,97	60,47
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	15,00	1,20
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,13
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,25	0,07
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25

	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,63
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	75,00	11,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 700,00	5,69
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	5 700,00	8,55
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,00
55		<b>Grinda monolita Gm1 (1 buc)</b>				
56	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice . C16/20	m3			2 091,58 436,84
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	54,97	24,74
	266310210005	Beton C16/20	m3	1,0250	1 475,00	1 557,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,00
57	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			29,41 8,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	54,97	0,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
58	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			26,92 5,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	54,97	0,27
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
59	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			97,47 65,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	54,97	10,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	54,97	54,97
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,12
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,25	0,08
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	75,00	9,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 700,00	5,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 700,00	5,70
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,00
60		<b>Centura monolita Cem1 (1 buc)</b>				
61	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice . C16/20	m3			2 091,49 436,84
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	54,97	24,74
	266310210005	Beton C16/20	m3	1,0250	1 475,00	1 557,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,00
62	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			29,41 8,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	54,97	0,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25

	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
63	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			26,92 5,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	54,97	0,27
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
64	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			97,47 65,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	54,97	10,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	54,97	54,97
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,12
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,25	0,07
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,62
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	75,00	9,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 700,00	5,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 700,00	5,70
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,00
65		<b>Buandrug Bu1 ( buc), Bu2 (1 buc)</b>				
66	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice . C16/20	m3			2 091,67 436,88
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	54,97	24,75
	266310210005	Beton C16/20	m3	1,0250	1 475,00	1 557,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,08
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,33
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,00
67	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			29,41 8,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	54,97	0,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
68	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			26,92 5,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	54,97	0,27
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
69	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			97,47 65,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	54,97	10,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	54,97	54,97
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,13
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,25	0,07
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,63

	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	75,00	9,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 700,00	5,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 700,00	5,70
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,00
70	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (MH-1,MH-1a)	kg			49,82 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	281123630991	Confectii metalice MH-1,MH-1a	kg	1,0400	22,50	23,63
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	95,00	7,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	28,75	0,29
		<b>4. Perete</b>				
71	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			2 880,68 452,13
	7122050013400	Zidar	h-om	4,7000	84,97	399,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9600	54,97	52,77
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	5,20	2 080,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2410	900,00	216,90
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	5 700,00	2,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	20,00	8,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	300,00	120,00
72	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			55,75 20,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	54,97	20,89
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	900,00	27,90
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	12,00	6,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	230,00	0,92
		<b>5. Acoperis</b>				
73	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			29 089,51 3 248,08
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	84,95	2 973,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	54,97	274,84
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	25,00	25 500,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	22,50	45,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	45,00	20,24
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	5,00	32,49
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	25,00	162,49
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	5,00	32,49
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	24,30	1,59
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	21,33	2,14
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	300,00	45,00
74	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			248,84 203,08
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	84,97	203,08
	243012610321	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 ГФ-0211	kg	1,5600	27,50	42,89
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	22,50	2,49
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,38
75	IzD04A	Vopsirea confectioniilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			553,70 324,59
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,59
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare ПФ-115	kg	5,2000	42,50	221,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	22,50	8,11
76	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. panouri "Sandwich" de acoperis pentru vata minerala, gr.100 mm	m2			1 035,49 118,43

	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2000	84,95	101,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	54,97	16,49
	2811236304903	Panouri "Sandwich" *	m2	1,0200	800,00	832,32
	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2,5800	25,00	65,79
	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	3,0000	1,00	3,06
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,80	2,45
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1810	65,00	12,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	28,75	1,44
77	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			154,48 25,49
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	76,20	82,41
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	23,33	33,64
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	35,00	7,21
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	35,00	3,60
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,15	1,54
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	28,75	0,57
78	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d100mm	m			178,45 29,74
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	84,97	29,74
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	82,50	88,36
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	50,00	25,50
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	35,00	8,92
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	60,00	15,30
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	40,00	10,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	28,75	0,43
		<b>6. Ferestre</b>				
79	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi F1, F2	m2			2 305,86 77,68
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4131	54,97	77,68
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	2 185,00	2 185,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	3,00	19,50
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,5200	1,00	2,52
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,6400	1,00	2,64
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	1,00	0,64
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1910	54,25	10,36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	28,75	0,85
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1634	25,00	4,08
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1061	24,33	2,58
80	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi PVC	m			195,76 28,19
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	84,97	23,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	54,97	4,40
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre PVC	m	1,0000	160,00	163,20
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	28,75	0,29
		<b>7. Usi</b>				
81	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			4 889,82 353,70
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	84,95	300,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	54,97	21,99
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	84,97	16,14
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	54,97	14,84
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	4 500,00	4 500,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	45,00	6,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,30	3,22
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	260,00	1,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,50	2,25
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	24,33	17,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	300,00	6,00
82	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile	m2			4 910,74 373,44

		necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,7400	84,95	317,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	54,97	24,74
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	84,97	16,15
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	54,97	14,84
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	4 500,00	4 500,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2700	2,00	0,54
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	45,00	6,07
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3600	2,30	3,13
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	260,00	1,04
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,50	2,25
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7500	24,33	18,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	300,00	6,00
		<b>8. Pardoseli</b>				
		<b>8.1. Camera de suflante (воздуходувная)</b>				
83	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr.2cm	m2			87,04 56,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	54,97	5,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	900,00	29,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	28,75	0,86
84	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			29,27 19,19
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	54,97	2,20
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	900,00	9,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	28,75	0,17
85	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 placi de ceramica gr.15 mm	m2			501,65 204,93
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	84,97	191,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	54,97	13,74
	266111280071	Placi sau pisoturi de gresie gr 15mm	m2	1,0300	245,00	252,35
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	5,75	23,29
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	19,33	5,80
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	15,00	13,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	28,75	1,29
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	24,33	0,29
86	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			61,43 39,48
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	84,95	33,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	54,97	5,50
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	15,00	16,07
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	5,75	2,11
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,01	0,06
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	15,00	1,58
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	3,00	0,90
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	24,33	1,22
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	24,33	0,02
		<b>8.2. Camera dezgdrator namol</b>				
87	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr.2cm	m2			87,04 56,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	54,97	5,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	900,00	29,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	28,75	0,86
88	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in	m2			29,27 19,19

		minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	54,97	2,20
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	900,00	9,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	28,75	0,17
89	IzF04B K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliiile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			93,67 13,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	84,97	13,60
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	16,00	48,00
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	12,00	26,40
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	5,00	3,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 000,00	1,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,20	0,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	28,75	0,10
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	53,50	1,18
90	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr.2cm	m2			87,04 56,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	54,97	5,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	900,00	29,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	28,75	0,86
91	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			29,27 19,19
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	54,97	2,20
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	900,00	9,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	28,75	0,17
92	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 placi de ceramica gr.15 mm	m2			501,65 204,93
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	84,97	191,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	54,97	13,74
	266111280071	Placi sau pisoturi de gresie gr 15mm	m2	1,0300	245,00	252,35
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	5,75	23,29
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	19,33	5,80
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	15,00	13,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	28,75	1,29
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	24,33	0,29
93	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			61,43 39,48
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	84,95	33,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	54,97	5,50
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	15,00	16,07
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	5,75	2,11
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,01	0,06
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	15,00	1,58
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	3,00	0,90
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	24,33	1,22
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	24,33	0,02
		<b>9. Finisaj interior</b>				
94	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			114,92 95,96
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	84,97	84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	54,97	10,99



	2664102103001	Mortar ciment-var	m3	0,0210	900,00	18,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	28,75	0,06
95	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,32 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
96	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual emulsie apoasa	m2			58,95 46,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2430116103800	Emulsie apoasa)	kg	0,4000	23,15	9,26
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	7,00	0,42
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,50	2,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
97	CN05D	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea de ulei aplicate in 2 straturi pe tencuieli gletuite cu ipsos	m2			73,79 55,23
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2420	42,50	10,29
	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,1010	20,00	2,02
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1000	20,00	2,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	7,00	0,35
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,50	2,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,0700	20,00	1,40
		<b>10. Finisaj exterior</b>				
98	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala vata minerala, gr.100 mm	m2			370,68 183,74
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	84,97	160,76
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	54,97	22,98
	26821626111	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr.100 mm	m2	1,0700	105,00	113,47
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,90	19,80
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,90	24,75
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,11
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,95	15,76
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	28,75	0,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	28,75	0,10
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	24,33	0,73
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	24,33	0,51
99	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			157,16 135,45
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	84,97	118,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	54,97	16,49
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	900,00	21,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	28,75	0,11
100	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,32 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
101	CN05D	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea de ulei aplicate in 2 straturi pe tencuieli gletuite cu ipsos	m2			73,79 55,23
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2420	42,50	10,28
	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,1010	20,00	2,02
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1000	20,00	2,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	7,00	0,35
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,50	2,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,0700	20,00	1,40
		<b>11. Alte lucrari.</b>				
		<b>11.1. Scara exterioara</b>				
102	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub	m3			1 827,78

		cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B10 F100				315,14
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	54,97	21,99
	2663102100031	Beton B10 F100	m3	1,0250	1 370,00	1 425,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
103	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			102,00 65,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	54,97	8,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	54,97	57,72
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,13
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,25	0,08
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	75,00	7,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 700,00	19,95
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 700,00	2,85
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
104	CG32B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip	m3			556,47 93,47
	9312040019600	Sapator	h-om	1,5000	54,97	82,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	54,97	11,00
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,2500	260,00	65,00
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	1,1000	360,00	396,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
105	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp B10 F100	m2			229,49 86,22
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	84,97	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	54,97	5,50
	2663102100031	Beton B10 F100	m3	0,1025	1 370,00	140,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	28,75	2,88
106	CG22E1	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2			102,63 81,97
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9000	84,97	76,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	54,97	5,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0220	900,00	19,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	28,75	0,86
		<b>11.2. Rampa</b>				
107	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			477,19 54,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	54,97	54,43
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	360,00	414,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	16,10	6,76
108	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 C16/20 F100	m3			2 049,48 362,87
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	54,97	35,73
	2663102100051	Beton C16/20 F100	m3	1,0250	1 550,00	1 604,71
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	17,25	6,90
109	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			184,90 21,89

	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	54,97	6,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	85,00	85,42
	2663102100051	Beton C16/20 F100	m3	0,0480	1 550,00	74,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,30	2,35
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	260,00	0,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		<b>11.3. Pereu</b>				
110	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			477,18 54,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	54,97	54,42
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	360,00	414,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	16,10	6,76
111	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 C16/20 F100	m3			2 049,40 362,87
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	54,97	35,73
	2663102100051	Beton C16/20 F100	m3	1,0250	1 550,00	1 604,64
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	17,25	6,90
112	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			184,90 21,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	54,97	6,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	85,00	85,43
	2663102100051	Beton C16/20 F100	m3	0,0480	1 550,00	74,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,30	2,35
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	260,00	0,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		<b>11.4. Capac Cp1 (2 buc), Cp2 (1 buc), Pm1, Pm2</b>				
113	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			40,48 17,54
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	54,97	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,50	22,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,22
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,02
114	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			248,82 203,07
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	84,97	203,07
	243012610321	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 ГФ-0211	kg	1,5600	27,50	42,89
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	22,50	2,46
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,39
115	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			553,68 324,57
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,57
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare ПФ-115	kg	5,2000	42,50	221,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	22,50	8,11
		<b>11.5. Bariera OF1 (110,0 m)</b>				
116	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t,	t			35 911,58 7 094,09

		asamblate prin sudura				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	84,95	3 610,37
	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500	84,97	2 527,86
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	84,97	722,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	54,97	233,61
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	25,00	25 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	45,00	247,49
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	5,00	25,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	25,00	125,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	5,00	25,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	24,30	9,72
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	21,33	12,79
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	95,00	522,49
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	300,00	2 850,00
117	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			248,82
						203,07
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	84,97	203,07
	243012610321	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 ГФ-0211	kg	1,5600	27,50	42,89
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	22,50	2,47
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,39
118	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			553,68
						324,58
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,58
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare ИФ-115	kg	5,2000	42,50	221,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	22,50	8,11

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(functia, semnatura, numele, prenumele )

**Extinderea statiei de epurare a  
sat.Colonita, mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-2-1-18****Statie de dozare a hipohloritului in cladirea blocul de incateri auxiliare. Lucrari  
generale de constructii. (Marca SAC****Valoarea de deviz 64 654,87 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
		<b>1. Demontari</b>				
1	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3	0,45	677,20 672,49	304,74 302,62
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) demontari usi	m2	4,50	29,39 29,39	132,25 132,25
		<b>Total Demontari Inclusiv salariu</b>				<b>436,99 434,87</b>
		<b>2. Pardoseli</b>				
3	RpCK31A1	Repararea pardoselilor din beton simplu, clasa C 10/8 (B-150), turnat pe loc, in cimp continuu, in camere cu suprafata sub 16 mp si de 10 cm grosime, driscuite sau rolate C12/16 20%	m2	2,00	246,19 100,01	492,37 200,02
4	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin 2cm	m2	10,00	87,04 56,48	870,41 564,79
5	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	-10,00	29,27 19,19	-292,65 -191,93
6	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 placi de ceramica (кислотноупорная) gr.13 mm	m2	10,00	642,59 237,71	6 425,86 2 377,13

		<b>Total Pardoseli Inclusiv salariu</b>				<b>7 495,99 2 950,01</b>
		<b>3. Usi</b>				
7	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	2,40	4 889,82 353,70	11 735,57 848,88
8	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv PVC	m2	2,10	2 627,45 66,42	5 517,65 139,49
		<b>Total Usi Inclusiv salariu</b>				<b>17 253,22 988,37</b>
		<b>4. Finisaj interior</b>				
9	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	10,00	114,92 95,96	1 149,22 959,64
10	RpCJ04C	Reparatii de tencuieli interioare, de 2 cm grosime, driscuite, executate la pereti sau stilpi, pe suprafete plane, din pereti sau stilpi liberi din beton armat, cu mortar de ciment-var marca 100 T , pentru sprit si mortar de var-ciment marca 10-T, pentru grund si stratul vizibil 15%	m2	7,00	153,11 134,15	1 071,74 939,04
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	21,00	5,32 2,55	111,81 53,53
12	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual emulsie apoasa	m2	21,00	58,95 46,73	1 238,02 981,40
13	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu	m2	22,00	601,16 202,13	13 225,46 4 446,89

		rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor placi de ceramica (кислотнoупорная)				
		<b>Total Finisaj interior Inclusiv salariu</b>				<b>16 796,25 7 380,50</b>
		<b>5. Scara exterioara</b>				
14	CG22E1	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	2,00	102,63 81,97	205,26 163,94
		<b>Total Scara exterioara Inclusiv salariu</b>				<b>205,26 163,94</b>

		Total	Lei	42 187,71
		Fondul social	24 %	2 860,25
		Transportarea	4 %	1 208,10
		Total		46 256,06
		Cheltuieli de regie	12 %	5 550,73
		Total		51 806,79
		Beneficiu de deviz	4 %	2 072,27
		Total		53 879,06
		TVA	20 %	10 775,81
				<b>64 654,87</b>
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>11 917,69</b>

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Extinderea statiei de epurare a  
sat.Colonita, mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-1-18**

**Statie de dozare a hipohloritului in cladirea blocul de incateri auxiliare. Lucrari  
generale de constructii. (Marca SAC**

**Valoarea de deviz 64 654,87 Lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total

**Manopera :**

1.	7122050013400	Zidar	h-om	10,0000	84,97	849,70
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	9,2400	84,97	785,12
3.	7123010010200	Betonist	h-om	4,8900	84,97	415,51
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6480	54,97	35,62
5.	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,5330	84,97	130,26
6.	7132010010900	Faianțar	h-om	49,5000	84,95	4 205,02
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	31,9600	84,97	2 715,64
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	12,1800	84,97	1 034,93
9.	7212030022700	Sudor	h-om	0,4560	84,97	38,75
10.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	8,4960	84,95	721,74
11.	7422010060100	Timplar	h-om	0,9450	84,97	80,30
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	15,5205	54,97	853,15
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,9450	54,97	51,95
		<b>Total manopera</b>				<b>11 917,69</b>

**Materiale:**

1.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0120	260,00	3,12
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,0500	5,00	5,25
3.	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	640,0000	0,01	6,40
4.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	2,1000	2 500,00	5 250,00
5.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,0500	65,00	68,25
6.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	3,1500	17,00	53,55
7.	2430116103800	Emulsie apoasa)	kg	8,4000	23,15	194,46
8.	24302261000001	Fuga	kg	10,2600	19,33	198,33
9.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,6800	24,33	40,87
10.	2430226101600	Chit silionic	kg	0,3675	30,00	11,03
11.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	88,0000	5,75	506,00
12.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,1600	2,30	27,97
13.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	9,0000	15,00	135,00
14.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,2600	7,00	8,82
15.	266111280073	Placi de gresie (кислотнoупорная) gr.13 mm	m2	10,3000	350,00	3 605,00
16.	2663102100041	Beton C12/16	m3	0,2050	1 400,00	287,00
17.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,1120	900,00	100,80
18.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0350	900,00	31,50



19.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,2640	900,00	237,60
20.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	40,5000	5,75	232,88
21.	2664102103001	Mortar ciment-var	m3	0,2100	900,00	189,00
22.	267011220302	Placi tip faianta (кислотноупорная)	m2	23,1000	350,00	8 085,00
23.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	12,9600	4,50	58,32
24.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	2,4000	4 500,00	10 800,00
25.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,3360	45,00	15,12
26.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	8,4000	5,00	42,00
27.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2294	20,00	4,59
28.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,0500	4,50	4,73
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>30 202,59</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0480	300,00	14,40
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1475	28,75	4,24
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,2520	28,75	36,00
4.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,3840	24,33	9,34
5.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,2000	17,25	3,45
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>67,43</b>

Total	Lei	42 187,71
Fondul social	24 %	2 860,25
Transportarea	4 %	1 208,10
Total		46 256,06
Cheltuieli de regie	12 %	5 550,73
Total		51 806,79
Beneficiu de deviz	4 %	2 072,27
Total		53 879,06
TVA	20 %	10 775,81

**Total deviz:**

**64 654,87**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Obiect Extinderea statiei de epurare a  
sat.Colonita, mun.Chisinau**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul  
Statie de dozare a hipohloritului in cladirea blocul de incateri auxiliare. Lucrari generale de  
constructii. (Marca SAC)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
		<b>1. Demontari</b>				
1	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3			677,20 672,49
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	84,97	526,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	54,97	145,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	28,75	4,31
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) demontari usi	m2			29,39 29,39
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	84,97	17,84
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	54,97	11,54
		<b>2. Pardoseli</b>				
3	RpCK31A1	Repararea pardoselilor din beton simplu, clasa C 10/8 (B-150), turnat pe loc, in cimp continuu, in camere cu suprafata sub 16 mp si de 10 cm grosime, driscuite sau rolate C12/16 20%	m2			246,19 100,01
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,9300	84,97	79,02
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1500	84,97	12,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	54,97	8,24
	2663102100041	Beton C12/16	m3	0,1025	1 400,00	143,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0330	28,75	0,95
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,1000	17,25	1,73
4	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin 2cm	m2			87,04 56,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	54,97	5,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	900,00	29,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	28,75	0,86
5	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			29,27 19,19
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	54,97	2,20
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	900,00	9,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	28,75	0,17
6	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 placi de ceramica (кислотноупорная) gr.13 mm	m2			642,59 237,71
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	84,97	221,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	54,97	15,94
	266111280073	Placi de gresie (кислотноупорная) gr.13 mm	m2	1,0300	350,00	360,50
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	5,75	23,29
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	19,33	5,80
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	15,00	13,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	28,75	1,29
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	24,33	0,29
		<b>3. Usi</b>				

7	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			4 889,82 353,70
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	84,95	300,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	54,97	21,99
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	84,97	16,15
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	54,97	14,84
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	4 500,00	4 500,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	45,00	6,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,30	3,22
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	260,00	1,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,50	2,25
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	24,33	17,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	300,00	6,00
8	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv PVC	m2			2 627,45 66,42
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	84,97	62,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	54,97	4,40
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 500,00	2 500,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	5,00	20,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	65,00	32,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	30,00	5,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,50	2,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	28,75	0,58
		<b>4. Finisaj interior</b>				
9	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			114,92 95,96
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	84,97	84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	54,97	10,99
	2664102103001	Mortar ciment-var	m3	0,0210	900,00	18,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	28,75	0,06
10	RpCJ04C	Reparatii de tencuieli interioare, de 2 cm grosime, driscuite, executate la pereti sau stilpi, pe suprafete plane, din pereti sau stilpi liberi din beton armat, cu mortar de ciment-var marca 100 T , pentru sprit si mortar de var-ciment marca 10-T, pentru grund si stratul vizibil 15%	m2			153,11 134,15
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3200	84,97	112,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	54,97	21,99
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	900,00	14,40
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	900,00	4,50
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0020	28,75	0,06
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,32 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,23
12	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual emulsie apoasa	m2			58,95 46,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2430116103800	Emulsie apoasa)	kg	0,4000	23,15	9,26
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	7,00	0,42
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,50	2,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
13	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata	m2			601,16

		sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor placi de ceramica (кислотноупорная)				202,13
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	84,95	191,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	54,97	10,99
	267011220302	Placi tip faianta (кислотноупорная)	m2	1,0500	350,00	367,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,30	0,92
	2010237318700	Distantiere de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	19,33	6,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	20,00	0,16
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	5,75	23,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	28,75	0,57
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	24,33	0,29
		<b>5. Scara exterioara</b>				
14	CG22E1	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2			102,63 81,97
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9000	84,97	76,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	54,97	5,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0220	900,00	19,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	28,75	0,86

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

# Extinderea statiei de epurare a sat.Colonita, mun.Chisinau

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 2-3-1-19 Rezervoare de contact. Lucrari generale de constructi.

Valoarea de deviz 140 591,35 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	4,38	717,50 0,00	3 142,65 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	13,54	113,24 113,24	1 533,25 1 533,25
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	3,53	381,50 0,00	1 346,69 0,00
4	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	3,35	598,00 484,84	2 003,29 1 624,20
5	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	83,90	17,04 17,04	1 429,71 1 429,71
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	83,90	43,23 41,23	3 626,79 3 458,99
7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,72	477,18 54,42	1 297,93 148,02
8	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 C8/10	m3	0,68	1 792,66 362,87	1 219,01 246,75
9	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	6,79	1 854,20 612,26	12 590,02 4 157,24
10	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului element de baza CT-20-9 cu fund	buc	2,00	5 100,00 0,00	10 200,00 0,00
11	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului element de baza Element cilindric CT-20-9	buc	8,00	1 790,00 0,00	14 320,00 0,00
12	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau	m3	3,50	1 896,15	6 636,51

		beton marfa, turnare cu mijloace clasice C10/12.5			362,87	1 270,03
13	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	6,30	172,27 59,77	1 085,33 376,58
14	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	4,00	47,98 47,98	191,90 191,90
15	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 200 mm presetupa L=200 mm	buc	4,00	144,61 80,72	578,45 322,89
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton MC8 MC4	kg	92,32	40,48 17,54	3 737,44 1 619,63
17		<b>Capac din lemn CI-1 (2 buc)</b>				
18	CO13A	Gratar pentru acoperirea canalelor din lemn de foioase Capac din lemn CI-1 0.352m3	m2	10,00	280,72 30,08	2 807,24 300,84
19	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,352	203,35 21,25	71,58 7,48
20	CE05B corect	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. b=3mm	m2	13,00	910,06 66,48	11 830,80 864,19
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton ручка из полосы 4x40ГОСТ 103-76* L=410	kg	2,08	42,99 17,54	89,41 36,49
22		Петля Н50 ГОСТ1088-78	buc	4,00	50,50 0,00	202,00 0,00
23	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi 3 BpI pas 100x100	kg	40,00	23,20 2,40	928,16 95,96
24	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	28,30	172,27 59,77	4 875,35 1 691,60
25	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) 2 straturi	m2	35,10	71,10 10,20	2 495,48 357,89
26	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	35,10	8,23 3,40	288,78 119,30
27		<b>Pereu</b>				
28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,41	477,18 54,42	1 150,01 131,15
29	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	20,10	171,84 7,65	3 454,08 153,71
		<b>Total</b>				<b>93 131,86</b>

	Fondul social	24 %	4 833,07
	Transportarea	4 %	2 618,40
	Total		100 583,33
	Cheltuieli de regie	12 %	12 070,00
	Total		112 653,33
	Beneficiu de deviz	4 %	4 506,13
	Total		117 159,46
	TVA	20 %	23 431,89
	<b>Total deviz:</b>		<b>140 591,35</b>
	<b>Inclisiv salariu</b>		<b>20 137,80</b>

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

# Extinderea stației de epurare a sat.Colonita, mun.Chisinau

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 2-3-1-19 Rezervoare de contact. Lucrari generale de constructii.

Valoarea de deviz 140 591,35 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total

### Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,5000	84,97	42,48
2.	7122050013400	Zidar	h-om	13,3880	84,97	1 137,58
3.	7123010010200	Betonist	h-om	16,0930	84,97	1 367,42
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,0000	84,97	84,97
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	4,7000	54,97	258,36
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,8090	84,97	153,71
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	5,6160	84,97	477,19
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,8000	84,97	322,89
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	38,2956	84,97	3 253,98
10.	7212030022700	Sudor	h-om	0,9440	84,97	80,21
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	9,7500	84,97	828,46
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	17,9360	84,97	1 524,02
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	151,4521	54,97	8 325,32
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	24,9310	54,97	1 370,47
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,4318	54,97	903,26
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0880	84,97	7,48
<b>Total manopera</b>						<b>20 137,80</b>

### Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,4160	1,00	1,41
2.	11110001001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1,4271	2 250,00	3 210,97
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,8995	360,00	2 123,82
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0603	500,00	30,15
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,9008	260,00	234,21
6.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0144	260,00	3,74
7.	2010102905951	Sipci de foioase	m3	0,1520	5 700,00	866,40
8.	2010102906950	Rigle de foioase	m3	0,2000	5 700,00	1 140,00
9.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,4330	85,00	121,81
10.	2010237318750	Distantieri	buc	12,0000	0,25	3,00
11.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	79,3260	0,20	15,87
12.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0421	1 000,00	42,10
13.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	119,3400	16,00	1 909,44
14.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,2000	21,33	25,60
15.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	10,5300	16,00	168,48
16.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,5280	24,30	12,83
17.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	27,6800	140,00	3 875,20
18.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,2800	24,33	6,81
19.	2462106110601	Paste antiseplice	kg	0,6899	92,50	63,82
20.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,5680	2,30	5,91
21.	26511221004022	Ciment M-400	kg	4,0944	2,30	9,42
22.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0012	500,00	0,60
23.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	23,8680	5,00	119,34
24.	2661126431	Element de baza CT-20-9 cu fund	buc	2,0000	5 100,00	10 200,00
25.	2661126432	Element cilindric CT-20-9	buc	8,0000	1 790,00	14 320,00
26.	266310210003	Beton C8/10	m3	0,7040	1 300,00	915,20
27.	266310210004	Beton C10/12.5	m3	3,6234	1 400,00	5 072,76



28.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	3,9101	1 400,00	5 474,14
29.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,4709	900,00	423,81
30.	27104036421	Tabla plana zincata 3mm	kg	325,4160	33,50	10 901,44
31.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,2000	20,00	4,00
32.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,1608	15,00	2,41
33.	2722103310200	Teava instalatie D200	m	0,8000	250,00	200,00
34.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,9440	20,00	18,88
35.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,4000	25,00	10,00
36.	27752763091	Confectii metalice inglobate in beton MC8 MC4	kg	92,3200	22,50	2 077,20
37.	27752763092	Ручка из полосы 4x40ГОСТ 103-76* L=410	kg	2,0800	25,00	52,00
38.	27752763092	Петля Н50 ГОСТ1088-78	buc	4,0400	50,00	202,00
39.	287312200411	Plase sudate 3 BpI pas 100x100	kg	40,4000	20,00	808,00
40.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,4095	25,00	10,24
41.	2873147300863	Agrafe	kg	3,4125	15,00	51,19
42.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,4720	45,00	21,24
43.	2874115836753	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 3 x 30 mm	buc	500,0000	1,00	500,00
44.	4100116202806	Apa industriala in cisterne	m3	8,3900	20,00	167,80
45.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,3223	20,00	26,44
46.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0036	20,00	0,07
47.	4100126202818	Apa	m3	0,5130	20,00	10,26
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>65 460,01</b>

#### Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0004	300,00	0,12
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,1546	16,10	34,69
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0807	28,75	2,32
4.	2922140007000	Macara	h-ut	1,0690	300,00	320,70
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1300	28,75	3,74
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1749	325,00	56,84
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	8,9790	350,00	3 142,65
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,8477	350,00	1 346,69
9.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,6720	17,25	28,84
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	31,5905	12,00	379,09
11.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,9126	53,50	48,82
12.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	7,2313	300,00	2 169,39
13.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0007	230,00	0,16
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>7 534,05</b>

Total	Lei	93 131,86
Fondul social	24 %	4 833,07
Transportarea	4 %	2 618,40
Total		100 583,33
Cheltuieli de regie	12 %	12 070,00
Total		112 653,33
Beneficiu de deviz	4 %	4 506,13
Total		117 159,46
TVA	20 %	23 431,89

**Total deviz:**

**140 591,35**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Obiect Extinderea statiei de epurare a  
sat.Colonita, mun.Chisinau**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul  
Rezervoare de contact. Lucrari generale de constructi.**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			717,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,50
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			113,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	54,97	113,24
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			381,50
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,50
4	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			598,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	54,97	484,84
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	12,00	113,16
5	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			17,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	54,97	17,04
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			43,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	54,97	41,23
	4100116202806	Apa industriala in cisterne	m3	0,1000	20,00	2,00
7	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			477,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	54,97	54,42
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	360,00	414,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	16,10	6,76
8	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10	m3			1 792,66
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	54,97	35,74
	266310210003	Beton C8/10	m3	1,0250	1 300,00	1 345,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	17,25	6,90
9	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 854,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,6400	84,97	479,23
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,4200	54,97	133,03
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5730	1 400,00	806,21
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	85,00	17,94
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0690	900,00	62,42
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1320	260,00	34,49
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,6000	2,30	1,39
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0650	300,00	319,50
10	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului element de baza CT-20-9 cu fund	buc			5 100,00
	2661126431	Element de baza CT-20-9 cu fund	buc	1,0000	5 100,00	5 100,00
11	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren	buc			1 790,00

		fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului element de baza Element cilindric CT-20-9				0,00
	2661126432	Element cilindric CT-20-9	buc	1,0000	1 790,00	1 790,00
12	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C10/12.5	m3			1 896,15 362,87
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	54,97	35,73
	266310210004	Beton C10/12.5	m3	1,0250	1 400,00	1 449,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	17,25	6,90
13	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			172,27 59,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	54,97	27,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,29
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	140,00	112,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,50
14	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			47,98 47,98
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	84,97	5,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	54,97	42,88
15	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 200 mm presetupa L=200 mm	buc			144,61 80,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2722103310200	Teava instalatie D200	m	0,2000	250,00	50,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	21,33	6,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	24,30	3,21
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	24,33	1,70
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,30	1,48
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	260,00	0,94
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	20,00	0,02
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	500,00	0,15
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton MC8 MC4	kg			40,48 17,54
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	54,97	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	27752763091	Confectii metalice inglobate in beton MC8 MC4	kg	1,0000	22,50	22,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,22
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
17		Capac din lemn CI-1 (2 buc)	buc			0,00 0,00
18	CO13A	Gratar pentru acoperirea canalelor din lemn de foioase Capac din lemn CI-1 0.352m3	m2			280,72 30,08
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	84,97	4,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,4700	54,97	25,84
	2010102906950	Rigle de foioase	m3	0,0200	5 700,00	114,00
	2010102905951	Sipci de foioase	m3	0,0152	5 700,00	86,64
	2874115836753	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 3 x 30 mm	buc	50,0000	1,00	50,00
19	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			203,35 21,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	84,97	21,25
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	92,50	181,31
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	300,00	0,34
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	230,00	0,45
20	CE05B corect	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.b=3mm	m2			910,06 66,48
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	84,97	63,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	54,97	2,75
	27104036421	Tabla plana zincata 3mm	kg	23,8400	33,50	838,57
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	25,00	0,79
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	15,00	3,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	28,75	0,29
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata,	kg			42,99

		otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton ручка из полосы 4x40ГОСТ 103-76* L=410				17,54
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	54,97	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	27752763092	Ручка из полосы 4x40ГОСТ 103-76* L=410	kg	1,0000	25,00	25,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
22		Петля Н50 ГОСТ1088-78	buc			50,50
						0,00
	27752763092	Петля Н50 ГОСТ1088-78	buc	1,0000	50,00	50,50
23	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi 3 BpI pas 100x100	kg			23,20
						2,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	54,97	0,27
	287312200411	Plase sudate 3 BpI pas 100x100	kg	1,0100	20,00	20,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,25	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	300,00	0,18
24	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			172,27
						59,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	54,97	27,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,29
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	140,00	112,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,50
25	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) 2 straturi	m2			71,10
						10,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	10,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	16,00	54,40
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	5,00	3,40
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	1,20
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,20	0,45
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	28,75	0,06
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	53,50	1,39
26	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			8,23
						3,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	84,97	3,40
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	16,00	4,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	28,75	0,01
27		Pereu	buc			0,00
						0,00
28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			477,18
						54,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	54,97	54,42
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	360,00	414,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	16,10	6,76
29	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			171,84
						7,65
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	84,97	7,65
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	2 250,00	159,75
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	500,00	1,50
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	15,00	0,12
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	325,00	2,83

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

# Extinderea statiei de epurare a sat.Colonita, mun.Chisinau

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 2-4-1-20

Statie de epurare. Помещение механической очистки. Lucrari generale de constructii. (Marca SAC).

Valoarea de deviz 332 116,33 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
<b>1. Lucrari de pamint</b>						
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,14	717,50 0,00	100,45 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,30	113,23 113,23	33,97 33,97
3	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu подсыпка под полы и крыльца	m3	1,20	17,04 17,04	20,45 20,45
4	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	1,20	43,23 41,23	51,87 49,47
<b>Total Lucrari de pamint Inclusiv salariu</b>						<b>206,74 103,89</b>
<b>2. Fundatie</b>						
5	CG32B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip	m3	7,30	556,45 93,45	4 062,08 682,18
6	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C3.5	m3	2,42	1 533,80 362,87	3 711,80 878,14
7	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	11,40	1 957,79 361,87	22 318,86 4 125,29
8	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	27,52	26,39 5,60	726,27 154,20
9	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	232,96	25,20 4,41	5 870,81 1 028,15
10	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Pi1	kg	35,10	40,48 17,54	1 420,97 615,77
11	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	9,40	101,99 65,96	958,74 620,06
<b>Total Fundatie Inclusiv salariu</b>						<b>39 069,53 8 103,79</b>
<b>3. Carcas</b>						

12	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	0,55	29 089,60 3 248,11	15 999,28 1 786,46
13	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,55	248,82 203,07	136,85 111,69
14	IzD04A	Vopsirea confectioniilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,55	553,69 324,58	304,53 178,52
15	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	0,29	29 089,59 3 248,10	8 435,98 941,95
16	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,29	248,83 203,07	72,16 58,89
17	IzD04A	Vopsirea confectioniilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,29	553,69 324,59	160,57 94,13
18	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	0,34	29 089,59 3 248,12	9 890,46 1 104,36
19	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,34	248,85 203,09	84,61 69,05
20	IzD04A	Vopsirea confectioniilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,34	553,68 324,59	188,25 110,36
		<b>Total Carcas Inclusiv salariu</b>				<b>35 272,69 4 455,41</b>
		<b>4. Perete</b>				
21	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. panouri "Sandwich" pentru vata minerala, gr.100 mm	m2	47,00	1 082,97 112,81	50 899,46 5 302,02
22	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor piatra artificiala tipic cosout	m2	2,70	443,65 202,13	1 197,86 545,75
		<b>Total Perete Inclusiv salariu</b>				<b>52 097,32 5 847,77</b>
		<b>5. Acoperis</b>				
23	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. panouri "Sandwich" de acoperis pentru vata minerala, gr.100 mm	m2	23,90	1 035,49 118,43	24 748,17 2 830,50
24	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	4,60	154,48 25,49	710,61 117,26
25	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d100mm	m	6,00	178,45 29,74	1 070,72 178,44
		<b>Total Acoperis Inclusiv salariu</b>				<b>26 529,50 3 126,20</b>
		<b>6. Pardoseli</b>				
26	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr.2cm	m2	17,40	87,04 56,48	1 514,53 982,74
27	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 placi de ceramica gr.13 mm	m2	17,40	491,35 204,93	8 549,44 3 565,70
		<b>Total Pardoseli Inclusiv salariu</b>				<b>10 063,97 4 548,44</b>

		<b>7. Poarta</b>				
28	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	6,25	4 910,74 373,44	30 692,11 2 333,97
		<b>Total Poarta Inclusiv salariu</b>				<b>30 692,11 2 333,97</b>
		<b>8. Jgeab monolitnii J-1</b>				
29	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii C16/20 F4 W100	m3	1,50	2 176,87 498,60	3 265,31 747,90
30	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	10,50	157,16 135,45	1 650,23 1 422,22
31	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 F4 W 100	m3	0,50	1 868,18 362,88	934,09 181,44
32	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... C16/20 F4 W100	m3	2,80	1 984,77 361,87	5 557,36 1 013,23
33	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	73,83	26,39 5,60	1 948,41 413,67
34	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu ariala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinurile	m2	20,10	102,02 65,96	2 050,63 1 325,87
35	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	11,50	157,16 135,45	1 807,39 1 557,67
36	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I pardoseala presata din otel zincat (OZ) 590x390x20, ochi 66x11mm	buc	4,00	2 656,65 59,48	10 626,59 237,92
		<b>Total Jgeab monolitnii J-1 Inclusiv salariu</b>				<b>27 840,01 6 899,92</b>
		Total		Lei		221 771,87
		Fondul social		24 %		8 500,65
		Transportarea		4 %		7 333,61
		Total				237 606,13
		Cheltuieli de regie		12 %		28 512,73
		Total				266 118,86
		Beneficiu de deviz		4 %		10 644,75
		Total				276 763,61
		TVA		20 %		55 352,72
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>332 116,33 35 419,39</b>

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

# Extinderea stației de epurare a sat.Colonita, mun.Chisinau

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 2-4-1-20

Statie de epurare. Помещение механической очистки. Lucrari generale de constructii. (Marca SAC).

Valoarea de deviz 332 116,33 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total

### Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	30,8000	84,97	2 617,08
2.	7123010010200	Betonist	h-om	74,6120	84,97	6 339,78
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	18,1344	84,97	1 540,88
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,6875	54,97	92,76
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	30,9750	54,97	1 702,69
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,8000	84,97	237,92
7.	7132010010900	Faiantar	h-om	6,0750	84,95	516,07
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	49,5900	84,97	4 213,67
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,3278	84,97	622,64
10.	7212030022700	Sudor	h-om	1,5385	84,97	130,72
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	3,4800	84,97	295,70
12.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	93,3550	84,95	7 930,52
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	65,4190	84,97	5 558,65
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,8900	54,97	103,89
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	47,3795	54,97	2 604,47
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,6400	54,97	310,03
17.	9312040019600	Sapator	h-om	10,9500	54,97	601,92
		<b>Total manopera</b>				<b>35 419,39</b>

### Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,5265	1,00	0,53
2.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	8,0300	360,00	2 890,80
3.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0250	260,00	6,50
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1030	260,00	26,78
5.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	1,8250	260,00	474,50
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0896	5,00	0,45
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0148	5 700,00	84,36
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1033	5 700,00	588,81
9.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	402,0000	0,01	4,02
10.	2010237318750	Distantieri	buc	50,1465	0,25	12,54
11.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,9500	75,00	221,25
12.	2320166200676	White spirit	kg	0,5546	22,50	12,48
13.	2320187315789	Decofrol	kg	3,5400	15,00	53,10
14.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1180	21,33	2,52
15.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0767	24,30	1,87
16.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	12,8842	65,00	837,48
17.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare ПФ-115	kg	6,1360	42,50	260,78
18.	243012610321	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 ГФ-0211	kg	1,8408	27,50	50,62
19.	24302261000001	Fuga	kg	6,1110	19,33	118,12
20.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	4,6875	24,33	114,05
21.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	10,8000	5,75	62,10
22.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	154,9120	25,00	3 872,80
23.	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	62,8952	25,00	1 572,38
24.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,2364	2,30	83,34



25.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	15,6600	15,00	234,90
26.	266111280072	Placi sau piscoturi de gresie gr 13mm	m2	17,9220	235,00	4 211,67
27.	266310210001	Beton C3.5	m3	2,5053	1 050,00	2 630,57
28.	2663102100032	Beton C8/10 F4 W 100	m3	0,5176	1 375,00	711,70
29.	266310210004	Beton C12/15 W4 F100	m3	11,8603	1 450,00	17 197,44
30.	2663102100052	Beton C16/20 W4 F100	m3	4,4812	1 550,00	6 945,86
31.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,1022	900,00	991,98
32.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	70,4700	5,75	405,20
33.	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,9476	35,00	33,17
34.	267011220301	Piatra artificiala tipic cosout	m2	2,8350	200,00	567,00
35.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	3,1250	4,50	14,06
36.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	6,4260	82,50	530,14
37.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	4,9749	76,20	379,09
38.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	103,8837	20,00	2 077,67
39.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	238,7840	20,00	4 775,68
40.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,3510	20,00	7,02
41.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,4750	25,00	36,87
42.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,3431	25,00	83,58
43.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	37,4600	22,50	842,85
44.	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 203,6000	25,00	30 090,00
45.	2811236304903	Panouri "Sandwich" pentru vata minerala, gr.100	m2	24,8656	800,00	19 892,48
46.	281123630491	Panouri "Sandwich" pentru vata minerala, gr.100 100mm	m2	49,3782	800,00	39 502,56
47.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	6,2500	4 500,00	28 125,00
48.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,3600	25,00	59,00
49.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,8438	45,00	37,97
50.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1755	45,00	7,90
51.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,5310	45,00	23,89
52.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	7,6700	25,00	191,75
53.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	8,8500	0,25	2,21
54.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	1,5300	60,00	91,80
55.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	145,2300	1,00	145,23
56.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	218,3640	0,80	174,69
57.	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	73,1340	1,00	73,13
58.	2874115837745	Suruburi	buc	47,3800	0,15	7,11
59.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	8,8500	0,10	0,88
60.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	7,6700	5,00	38,36
61.	2874115883700	Saiba M 20	buc	7,6700	5,00	38,36
62.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,1475	25,00	3,69
63.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,4738	35,00	16,58
64.	28752740000502	Cot burlan	buc	3,0600	50,00	153,00
65.	28752740000503	Cot de capat	buc	1,5300	40,00	61,20
66.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,5300	35,00	53,55
67.	28752742001	Pardoseala presata din otel zincat (OZ) 590x390x20,ochi 66x11mm	buc	4,1200	2 500,00	10 300,00
68.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	6,6332	23,33	154,75
69.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,8850	15,00	13,27
70.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,6875	2,00	3,38
71.	4100116202806	Apa industriala in cisterne	m3	0,1200	20,00	2,40
72.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,3718	20,00	47,44
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>183 340,21</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1250	300,00	37,50
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,7300	300,00	219,00
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,8240	28,75	81,20
4.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,2412	24,33	5,87
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40- 0,70 mc	h-ut	0,2870	350,00	100,45
6.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,1680	17,25	20,15
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	8,5200	17,25	146,97
8.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,9000	17,25	15,53
9.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,9250	300,00	1 477,50
10.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1770	300,00	53,10
11.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,8500	300,00	855,00
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>3 012,27</b>

Total	Lei	221 771,87
Fondul social	24 %	8 500,65
Transportarea	4 %	7 333,61
Total		237 606,13
Cheltuieli de regie	12 %	28 512,73
Total		266 118,86
Beneficiu de deviz	4 %	10 644,75
Total		276 763,61
TVA	20 %	55 352,72

**Total deviz:**

**332 116,33**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

**Obiect Extinderea statiei de epurare a  
sat.Colonita, mun.Chisinau**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul  
Statie de epurare. Помещение механической очистки. Lucrari generale de  
constructii. (Marca SAC).**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
		<b>1. Lucrari de pamint</b>				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			717,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,50
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			113,23 113,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	54,97	113,23
3	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu подсыпка под полы и крыльца	m3			17,04 17,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	54,97	17,04
4	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			43,23 41,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	54,97	41,23
	4100116202806	Apa industriala in cisterne	m3	0,1000	20,00	2,00
		<b>2. Fundatie</b>				
5	CG32B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip	m3			556,45 93,45
	9312040019600	Sapator	h-om	1,5000	54,97	82,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	54,97	10,99
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,2500	260,00	65,00
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	1,1000	360,00	396,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
6	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 C3.5	m3			1 533,80 362,87
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	54,97	35,73
	266310210001	Beton C3.5	m3	1,0250	1 050,00	1 087,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	17,25	6,90
7	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			1 957,79 361,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	54,97	21,99
	266310210004	Beton C12/15 W4 F100	m3	1,0250	1 450,00	1 508,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00

8	CC01E	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			26,39 5,60
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	84,97	5,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	54,97	0,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
9	CC01F	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			25,20 4,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	84,97	4,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	54,97	0,16
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
10	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Pil	kg			40,48 17,54
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	54,97	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,50	22,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,02
11	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			101,99 65,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	54,97	8,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	54,97	57,72
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,13
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,25	0,07
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	75,00	7,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 700,00	19,95
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 700,00	2,85
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
		<b>3. Carcas</b>				
12	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			29 089,60 3 248,11
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	84,95	2 973,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	54,97	274,85
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	25,00	25 500,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	45,00	20,25
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	5,00	32,51
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	25,00	162,51
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	5,00	32,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0650	24,30	1,58
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	21,33	2,13
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	22,50	45,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	300,00	45,00
13	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			248,82 203,07
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	84,97	203,07
	243012610321	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 ГФ-0211	kg	1,5600	27,50	42,89
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	22,50	2,47
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,38
14	IzD04A	Vopsirea confectioniilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			553,69 324,58
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,58
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare ИФ-115	kg	5,2000	42,50	221,00

	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	22,50	8,11
15	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			29 089,59 3 248,10
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	84,95	2 973,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	54,97	274,86
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	25,00	25 500,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	45,00	20,24
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	5,00	32,52
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	25,00	162,48
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	5,00	32,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	24,30	1,59
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	21,33	2,14
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	22,50	45,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	300,00	45,00
16	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			248,83 203,07
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	84,97	203,07
	243012610321	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 ГФ-0211	kg	1,5600	27,50	42,90
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	22,50	2,48
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,38
17	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			553,69 324,59
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,59
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare ПФ-115	kg	5,2000	42,50	221,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	22,50	8,10
18	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			29 089,59 3 248,12
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	84,95	2 973,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	54,97	274,85
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	25,00	25 500,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	45,00	20,24
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	5,00	32,50
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	25,00	162,50
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	5,00	32,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	24,30	1,59
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	21,33	2,15
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	22,50	45,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	300,00	45,00
19	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			248,85 203,09
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	84,97	203,09
	243012610321	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 ГФ-0211	kg	1,5600	27,50	42,91
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	22,50	2,47
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,38
20	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			553,68 324,59
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,59
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare ПФ-115	kg	5,2000	42,50	221,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	22,50	8,09
		<b>4. Perete</b>				
21	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. panouri "Sandwich" pentru vata minerala, gr.100 mm	m2			1 082,97 112,81
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	84,97	106,21
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	54,97	6,60
	281123630491	Panouri "Sandwich" pentru vata minerala, gr.100 100mm	m2	1,0200	800,00	840,48
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	25,00	82,40

	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	1,00	3,09
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,80	2,47
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	65,00	11,72
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	300,00	30,00
22	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor piatra artificiala tipic cosout	m2			443,65 202,13
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	84,95	191,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	54,97	10,99
	267011220301	Piatra artificiala tipic cosout	m2	1,0500	200,00	210,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,30	0,92
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	19,33	6,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	20,00	0,16
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	5,75	23,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	28,75	0,57
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	24,33	0,29
		<b>5. Acoperis</b>				
23	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. panouri "Sandwich" de acoperis pentru vata minerala, gr.100 mm	m2			1 035,49 118,43
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2000	84,95	101,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	54,97	16,49
	2811236304903	Panouri "Sandwich" pentru vata minerala, gr.100	m2	1,0200	800,00	832,32
	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2,5800	25,00	65,79
	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	3,0000	1,00	3,06
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,80	2,45
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1810	65,00	12,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	28,75	1,44
24	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			154,48 25,49
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	76,20	82,41
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	23,33	33,64
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	35,00	7,21
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	35,00	3,60
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,15	1,55
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	28,75	0,58
25	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d100mm	m			178,45 29,74
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	84,97	29,74
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	82,50	88,36
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	50,00	25,50
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	35,00	8,93
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	60,00	15,30
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	40,00	10,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	28,75	0,43
		<b>6. Pardoseli</b>				
26	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr.2cm	m2			87,04 56,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	54,97	5,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	900,00	29,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	28,75	0,86
27	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 placi de ceramica gr.13 mm	m2			491,35 204,93

	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	84,97	191,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	54,97	13,74
	266111280072	Placi sau piscoturi de gresie gr 13mm	m2	1,0300	235,00	242,05
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	5,75	23,29
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	19,33	5,80
	2010237318700	Distanteri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	15,00	13,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	28,75	1,29
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	24,33	0,29
		<b>7. Poarta</b>				
28	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			4 910,74 373,44
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,7400	84,95	317,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	54,97	24,74
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	84,97	16,14
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	54,97	14,84
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	4 500,00	4 500,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2700	2,00	0,54
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	45,00	6,08
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3600	2,30	3,13
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	260,00	1,04
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,50	2,25
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7500	24,33	18,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	300,00	6,00
		<b>8. Jgeab monolitnii J-1</b>				
29	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii C16/20 F4 W100	m3			2 176,87 498,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	84,97	372,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3000	54,97	126,43
	2663102100052	Beton C16/20 W4 F100	m3	1,0250	1 550,00	1 620,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	20,00	2,45
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	300,00	45,00
30	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			157,16 135,45
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	84,97	118,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	54,97	16,49
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	900,00	21,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	28,75	0,12
31	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 F4 W 100	m3			1 868,18 362,88
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	54,97	35,74
	2663102100032	Beton C8/10 F4 W 100	m3	1,0250	1 375,00	1 423,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	17,25	6,90
32	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... C16/20 F4 W100	m3			1 984,77 361,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	54,97	21,99
	2663102100052	Beton C16/20 W4 F100	m3	1,0250	1 550,00	1 612,55
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,25	10,35

33	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			26,39 5,60
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	84,97	5,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	54,97	0,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,25	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
34	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			102,02 65,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	54,97	8,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	54,97	57,72
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	25,00	0,12
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,25	0,08
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	75,00	7,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 700,00	19,96
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 700,00	2,86
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
35	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			157,16 135,45
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	84,97	118,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	54,97	16,49
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	900,00	21,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	28,75	0,11
36	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I pardoseala presata din otel zincat (OZ) 590x390x20, ochi 66x11mm	buc			2 656,65 59,48
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	84,97	59,48
	28752742001	Pardoseala presata din otel zincat (OZ) 590x390x20,ochi 66x11mm	buc	1,0000	2 500,00	2 575,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	2,30	15,33
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	260,00	6,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele )