

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in
intravilanul s.Brinza, r-n Cahul.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7

**Bloc administrativ. Echipament electric de forta/ Iluminat electric interior (marca
EEF/IEI)**

Valoarea de deviz 404 249,26 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Щиты				
1	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Главный распред. щит - ПР11-3086 - ГРЩ)	buc	1,00	594,24 146,48	594,24 146,48
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит ГРЩ)	buc	7,00	47,51 47,01	332,54 329,04
3	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 (Щит распределительный навесной ЩРН-12з IP31 - ЩГП)	buc	1,00	375,91 97,37	375,91 97,37
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит ЩГП)	buc	6,00	47,51 47,01	285,04 282,04
5	08-03-572-	Bloc de comanda de executare tip	buc	7,00	295,94	2 071,58

1	2	3	4	5	6	7
	8	dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (Щит встраив. РП1, РП2, ЩВ1, ГЩ1, 2, ГЩА-1)			97,37	681,59
6	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щиты)	buc	70,00	47,51 47,01	3 325,45 3 290,45
7	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A (Пускатель)	buc	3,00	214,79 133,04	644,37 399,13
8	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 (Пост управления кнопочный)	buc	2,00	133,21 75,55	266,43 151,09
		Total Щиты Inclusiv salariu				7 895,56 5 377,20
		1.2. Осветительное оборудование				
9	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc	1,04	22 048,75 13 304,49	22 930,70 13 836,67
10	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,40	19 748,13 11 373,87	7 899,25 4 549,55
11	Цена пост.	Светильник РАС- 2x36	buc	20,00	352,00 0,00	7 040,00 0,00
12	Цена пост.	Светильник OPL/S 2x36	buc	3,00	388,00 0,00	1 164,00 0,00
13	Цена пост.	Светильник OPL/R 4x18	buc	82,00	350,00 0,00	28 700,00 0,00
14	Цена пост.	Светильник OPL/S 4x18	buc	22,00	400,00 0,00	8 800,00 0,00
15	Цена пост.	Светильник OPL/S 2x18	buc	2,00	366,00 0,00	732,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
16	08-03-593-11	Lustre si suspensii, cantitate lampi pina la 5	buc	4,00	92,06 50,78	368,24 203,13
17	Цена пост.	Светильник подвесной - люстра IP20 3x23W	buc	2,00	482,00 0,00	964,00 0,00
18	Цена пост.	Светильник подвесной - люстра IP20 5x23W	buc	2,00	650,00 0,00	1 300,00 0,00
19	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc	0,15	5 508,30 3 705,95	826,25 555,89
20	Цена пост.	Светильник настенный - бра 1x23W	buc	15,00	90,00 0,00	1 350,00 0,00
21	Pret firmei	Светильник настенный влагозащищенный NBT 11 F218	buc	15,00	650,00 0,00	9 750,00 0,00
22	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete (Светильники светодиод. с указателем "Выход" EFS193(1x11W)	100 buc	0,07	6 864,65 4 121,45	480,53 288,50
23	Pret de piata	Лампа люминесцентная ЛБ-36 Вт	buc	46,00	12,00 0,00	552,00 0,00
24	Pret de piata	Лампа люминесцентная ЛБ18 Вт	buc	425,00	10,20 0,00	4 335,00 0,00
25	Pret de piata	Лампа люминесцентная компакт.18Вт	buc	30,00	25,00 0,00	750,00 0,00
26	Pret de piata	Лампа накаливания	buc	32,00	4,00 0,00	128,00 0,00
		Total Осветительное оборудование Inclusiv salariu				98 069,96 19 433,75
		1.3. Кабельные изделия				
27	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в трубах)	100 m	20,31	681,28 520,43	13 836,74 10 569,89
28	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m	7,89	1 066,04 616,96	8 411,08 4 867,81
29	Pret de	Кабель ВВГнг-LS-660	m	200,00	7,16	1 432,00

1	2	3	4	5	6	7
	piata	2x1,5mm2			0,00	0,00
30	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS-660 3x1,5mm2	m	2 300,00	10,42 0,00	23 966,00 0,00
31	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS-660 3x2,5mm2	m	280,00	15,16 0,00	4 244,80 0,00
32	Pret de piata	Кабель ВВГ-1кВ 3x16mm2	m	40,00	75,83 0,00	3 033,20 0,00
33	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 (Провод ПВ1 1x1,5 - 1 прокладка)	100 m	8,00	519,99 235,45	4 159,93 1 883,61
34	08-02-412- 9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmatore monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (Провод ПВ1 1x1,5 - последующие)	100 m	10,90	379,69 96,11	4 138,64 1 047,61
35	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 (Провод ПВ1 1x2,5 - 1 прокладка)	100 m	6,00	677,99 235,45	4 067,95 1 412,71
36	08-02-412- 9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmatore monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (Провод ПВ1 1x2,5 - последующие)	100 m	9,00	537,69 96,11	4 839,22 865,00
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 (Провод ПВ1 1x4mm -1 прокладка)	100 m	1,00	958,42 282,88	958,42 282,88
38	08-02-412- 9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate:	100 m	1,80	770,69 96,11	1 387,24 173,00

1	2	3	4	5	6	7
		fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ² (Провод ПВ1 1х4.0 - последующие)				
39	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 mm ² (Провод ПВ1 1х6мм -1 прокладка)	100 m	1,00	<u>1 283,42</u> 282,88	<u>1 283,42</u> 282,88
40	08-02-412-10	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm ² (Провод ПВ1 1х6,0 - последующие)	100 m	0,30	<u>1 248,63</u> 235,45	<u>374,59</u> 70,64
41	08-02-412-10	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm ² (Провод ПВ1 1х6,0 - последующие)	100 m	0,50	<u>1 932,63</u> 235,45	<u>966,32</u> 117,73
		Total Кабельные изделия				77 099,55
		Inclusiv salariu				21 573,76
		1.4. Трубы				
42	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	35,85	<u>1 916,85</u> 998,89	<u>68 718,90</u> 35 810,06
43	Pret de piata	Труба ПВХ Д=20мм	m	3 510,00	<u>6,16</u> 0,00	<u>21 621,60</u> 0,00
44	Pret de piata	Труба ПВХ Д=25мм	m	75,00	<u>6,67</u> 0,00	<u>500,25</u> 0,00
45	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,10	<u>2 595,12</u> 1 443,77	<u>259,51</u> 144,38
46	Pret de piata	Труба ПВХ Д=32мм	m	10,00	<u>10,92</u> 0,00	<u>109,20</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
47	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (Метал. короб)	100 m	0,36	2 023,33 1 233,92	728,40 444,21
48	Pret de piata	Метал. короб 80x40мм	m	36,00	57,42 0,00	2 067,12 0,00
		Total Трубы Inclusiv salariu				94 004,98 36 398,65
		1.5. Электроустановочные изделия				
49	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/36)	buc	1,00	776,22 60,02	776,22 60,02
50	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Розетка для скрытой установки двухполюсная)	100 buc	1,20	5 042,46 1 599,06	6 050,95 1 918,87
51	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (Розетка двухполюсная для откp. установки)	100 buc	0,08	4 951,45 1 813,10	396,12 145,05
52	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (Розетка двухполюсная компьютерная)	100 buc	0,42	14 001,45 1 813,10	5 880,61 761,50
53	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa (Выключатель однопол. для скрытой уст.)	100 buc	0,45	4 841,63 1 351,43	2 178,74 608,15
54	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa (Выключатель для скрытой установки сдвоенный)	100 buc	0,18	1 386,82 1 376,62	249,63 247,79
55	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель для откp. установки однополюсный)	100 buc	0,08	4 486,16 1 657,82	358,89 132,63
56	Цена пост	Коробка для установки выключателей и розеток	buc	210,00	2,25 0,00	472,50 0,00
57	Цена пост	Коробка ответвительная с блоком зажимов	buc	400,00	10,00 0,00	4 000,00 0,00
		Total Электроустановочные изделия Inclusiv salariu				20 363,65 3 874,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			297 433,70
		<i>Fondul social</i>	22,50 %			19 497,90
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			8 831,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			325 763,24
		<i>Cheltuieli de regie</i>	54,00 %			46 794,97
		<i>Total</i>	100,00 +			372 558,21
		<i>Beneficiul de deviz</i>	3,00 %			11 176,75
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				383 734,95 86 657,35
		2. Valoare utilajului				
58	Цена пост	Главный распред. шит ПР11-3086-21	buc	1,00	4 625,83 0,00	4 625,83 0,00
59	Цена пост	Щит ЩРН-12з-1 36 IP31 разм.265x310x120мм	buc	1,00	501,66 0,00	501,66 0,00
60	Цена пост	Щит ЩРВ-24з-3 36 IP31 разм.405x320x120мм	buc	2,00	562,90 0,00	1 125,80 0,00
61	Цена пост	Щит ЩРВ-36з-3 36 IP31 разм.550x320x120мм	buc	2,00	764,40 0,00	1 528,80 0,00
62	Цена пост	Щит ЩРВ-18з-1 36 IP31	buc	1,00	536,60 0,00	536,60 0,00
63	Цена пост	Щит ЩРВ-12з-3 36 IP31 разм.275x320x120мм	buc	2,00	501,66 0,00	1 003,32 0,00
64	Цена пост	Выключатель-разъединитель 3-хпол. ВР 32-35 200А	buc	1,00	507,30 0,00	507,30 0,00
65	Цена пост	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 50А(С)	buc	1,00	81,00 0,00	81,00 0,00
66	Цена пост	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 16...40А(С)	buc	5,00	81,00 0,00	405,00 0,00
67	Цена пост	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 63А(С)	buc	1,00	34,50 0,00	34,50 0,00
68	Цена пост	Выключатель нагрузки однопол. ВН-32 1Р 63А	buc	1,00	32,30 0,00	32,30 0,00
69	Цена пост	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6...32А(С)	buc	18,00	27,70 0,00	498,60 0,00
70	Цена пост	Выключатель нагрузки	buc	6,00	32,30	193,80

1	2	3	4	5	6	7
		однопол. ВН-32 1Р 32А			0,00	0,00
71	Цена пост	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 32,20А	buc	5,00	93,60 0,00	468,00 0,00
72	Цена пост	Диф. автомат.выключатель 2-хпол. АВДТ 32/С10, 16, 20/30мА	buc	24,00	291,20 0,00	6 988,80 0,00
73	Цена пост	Расцепитель независимый РН-37	buc	1,00	311,00 0,00	311,00 0,00
74	Цена пост	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 16А(В)	buc	20,00	36,10 0,00	722,00 0,00
75	Цена пост	Пускатель ПМА-0261	buc	3,00	282,00 0,00	846,00 0,00
76	Цена пост	Пост управления кнопочный ПКЕ-222-2	buc	2,00	52,00 0,00	104,00 0,00
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				20 514,31

			404 249,26
		Total deviz: Inclusiv salariu	86 657,35

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in
intravilanul s.Brinza, r-n Cahul.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7

Bloc administrativ. Echipament electric de forta/ Iluminat electric interior (marca EEI/IEI)

Valoarea de deviz 404 249,26 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:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	2 064,745	41,97	86 657,35
		Total manopera				86 657,35

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0771	15 000,00	1 156,50
2.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,8064	11 000,00	8 870,40
3.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0002	11 000,00	2,20
4.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	42,9064	38,00	1 630,44
5.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	21,585	25,00	539,63
6.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	710,034	1,50	1 065,05
7.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,7432	50,00	87,16
8.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	710,034	4,00	2 840,14
9.	1019852	Vopsea	kg	5,547	25,00	138,68
10.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,123	12 800,00	1 574,40
11.	5009031	Scoabe	10 buc	240,865	2,50	602,16
12.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	80,478	2,50	201,19
13.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	12,80	1,20	15,36
14.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1 303,46	0,10	130,35
15.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,00	5,00	25,00
16.	5009361	Clema de lustra	buc	40,80	1,00	40,80
17.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,9742	63,00	61,37
18.	500f157	Коробка для установки выключателей и розеток	buc	210,00	2,25	472,50
19.	500f158	Коробка ответвительная с блоком зажимов	buc	400,00	10,00	4 000,00
20.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	14,10	200,00	2 820,00
21.	54023	Priza de fisa tip neingropat, la instalatieinchisa (Розетка для скрытой установки двухполюсная)	buc	120,00	33,60	4 032,00
22.	540233	Priza de fisa tip neingropat, la instalatieinchisa Розетка двухполюсная для откр. установки)	buc	8,00	29,50	236,00
23.	54024	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie inchisa (Выключатель однопол. для скрытой уст.)	buc	45,00	34,80	1 566,00
24.	54026	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa (Выключатель для скрытой установки сдвоенный)	buc	0,00	38,40	0,00
25.	54027	Priza de fisa tip neingropat, la instalatieinchisa (Розетка двухполюсная компьютерная)	buc	42,00	120,00	5 040,00
26.	54029	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель для откр.	buc	8,00	26,40	211,20

		установки однополюсный)				
27.	54033	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25-220/36)	buc	1,00	709,00	709,00
28.	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	7,6578	85,00	650,91
29.	556531	Выключатель-разъединитель 3-хпол. ВР 32-35 200А	buc	1,00	507,30	507,30
30.	556534	Пост управления кнопочный ПКЕ-222-2	buc	2,00	52,00	104,00
31.	5565340	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 50А(С)	buc	1,00	81,00	81,00
32.	55653425	Выключатель нагрузки однопол. ВН-32 1Р 32А	buc	6,00	32,30	193,80
33.	5565345	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 16...40А(С)	buc	5,00	81,00	405,00
34.	5565346	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 63А(С)	buc	1,00	34,50	34,50
35.	5565347	Выключатель нагрузки однопол. ВН-32 1Р 63А	buc	1,00	32,30	32,30
36.	55653470	Пускатель магнитный ПМА-0261 Uн=220В	buc	3,00	282,00	846,00
37.	5565348	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6...32А(С)	buc	18,00	27,70	498,60
38.	5565349	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 32.20А	buc	5,00	93,60	468,00
39.	5565350	Диф. автомат.выключатель 2-хпол. АВДТ 32/С10, 16, 20/30мА	buc	24,00	291,20	6 988,80
40.	5565351	Расцепитель независимый РН-37	buc	1,00	311,00	311,00
41.	5565352	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 16А(В)	buc	20,00	36,10	722,00
42.	556543	Главный распред. щит ПР11-3086-21	buc	1,00	4 625,83	4 625,83
43.	556544	Щит ЩРн-12з-1 36 IP31 разм.265х310х120мм	buc	1,00	501,66	501,66
44.	556545	Щит ЩРв-24з-3 36 IP31 разм.405х320х120мм	buc	2,00	562,90	1 125,80
45.	556546	Щит ЩРв-36з-3 36 IP31 разм.550х320х120мм	buc	2,00	764,40	1 528,80
46.	556547	Щит ЩРв-12з-3 36 IP31 разм.275х320х120мм	buc	2,00	501,66	1 003,32
47.	556548	Щит ЩРв-18з-1 36 IP31	buc	1,00	536,60	536,60
48.	77770	Светильник РАС- 2х36	buc	20,00	352,00	7 040,00
49.	77771	Светильник OPL/S 2х36	buc	3,00	388,00	1 164,00
50.	777711	Лампа люминесцентная компакт.18Вт	buc	30,00	25,00	750,00
51.	777712	Лампа накаливания	buc	32,00	4,00	128,00
52.	777713	Светильник настенный влагозащищенный NBT 11 F218	buc	15,00	650,00	9 750,00
53.	777714	Светильники светодиод. с указателем "Выход" EFS193(1х11W	buc	0,00	1 274,70	0,00
54.	777718	Лампа люминесцентная 36 Вт, ЛБ-36	buc	46,00	12,00	552,00
55.	777719	Лампа люминесцентная 18 Вт, ЛБ-18	buc	425,00	10,20	4 335,00
56.	77772	Светильник OPL/S 4х18	buc	22,00	400,00	8 800,00
57.	77773	Светильник OPL/R 4х18	buc	82,00	350,00	28 700,00
58.	77774	Светильник OPL/S 2х18	buc	2,00	366,00	732,00
59.	77776	Светильник подвесной - люстра IP20 3х23W	buc	2,00	482,00	964,00
60.	77777	Светильник подвесной - люстра IP20 5х23W	buc	2,00	650,00	1 300,00
61.	77778	Светильник настенный - бра 1х23W	buc	15,00	90,00	1 350,00
62.	8882	Труба ПВХ Д=20мм	m	3 510,00	6,16	21 621,60
63.	8883	Труба ПВХ Д=25мм	m	75,00	6,67	500,25
64.	8884	Труба ПВХ Д=32мм	m	10,00	10,92	109,20
65.	8885	Метал. короб 80х40мм	m	36,00	57,42	2 067,12
66.	888870	Кабель ВВГнг-LS-660 2х1,5мм2	m	200,00	7,16	1 432,00

67.	888871	Кабель ВВГнг-LS-660 3x1,5мм2	m	2 300,00	10,42	23 966,00
68.	888872	Кабель ВВГнг-LS-660 3x2,5мм2	m	280,00	15,16	4 244,80
69.	888873	Кабель ВВГ-1кВ 3x16мм2	m	40,00	75,83	3 033,20
70.	888880	Провод с ПВХ изоляцией ПВ1-0,66 сеч. 1x1,5 мм2	m	1 890,00	2,67	5 046,30
71.	888881	Провод с ПВХ изоляцией ПВ1-0,66 сеч. 1x2,5 мм2	m	1 500,00	4,25	6 375,00
72.	888882	Провод с ПВХ изоляцией ПВ1-0,66 сеч. 1x4 мм2	m	280,00	6,58	1 842,40
73.	888884	Провод с ПВХ изоляцией ПВ1-0,66 сеч. 1x6 мм2	m	130,00	9,83	1 277,90
74.	888885	Провод с ПВХ изоляцией ПВ1-0,66 сеч. 1x10 мм2	m	50,00	16,67	833,50
Total materiale de construcții						197 147,02

Utilaje de construcții:

1.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	88,3872	10,00	883,87
2.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	88,3872	10,00	883,87
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	683,1672	25,00	17 079,18
4.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	36,6096	25,00	915,24
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	108,6978	98,49	10 705,65
6.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	8,012	20,00	160,24
7.	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,5696	20,00	31,39
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	174,21	20,00	3 484,20
Total utilaje de construcții						34 143,64

Total deviz:

404 249,26

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Reabilitarea si extinderea SPF "Brinza" Investitor

amplasat in intravilanul s.Brinza, r-n Cahul.

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
		1.1. Щиты				
1	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Главный распред. щит - ПР11-3086 - ГРЩ)	buc			594,24 146,48
	1	Muncitor	h-om	3,4900	41,97	146,48
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,2500	38,00	9,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,00	4,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	25,00	0,75
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	12 800,00	320,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	98,49	113,26
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит ГРЩ)	buc			47,51 47,01
	1	Muncitor	h-om	1,1200	41,97	47,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,00	0,50
3	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 (Щит распределительный навесной ЩРН-12з IP31 - ЩГП)	buc			375,91 97,37
	1	Muncitor	h-om	2,3200	41,97	97,37
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	38,00	5,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,00	4,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	25,00	0,75
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	12 800,00	192,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	98,49	75,84
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит ЩГП)	buc			47,51 47,01
	1	Muncitor	h-om	1,1200	41,97	47,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,00	0,50
5	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (Щит встраив. РП1, РП2, ЩВ1, ГЩ1, 2, ГЩА-1)	buc			295,94 97,37
	1	Muncitor	h-om	2,3200	41,97	97,37
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,3000	38,00	11,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,00	4,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	25,00	0,75
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	12 800,00	128,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	98,49	54,17
6	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щиты)	buc			47,51 47,01
	1	Muncitor	h-om	1,1200	41,97	47,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,00	0,50
7	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A (Пускатель)	buc			214,79 133,04
	1	Muncitor	h-om	3,1700	41,97	133,04
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0800	38,00	3,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	25,00	9,32
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,00	4,88
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	25,00	0,97
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	12 800,00	38,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	63,00	1,95

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЈСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	85,00	2,04
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	98,49	12,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
8	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 (Пост управления кнопочный)	buc			133,21 75,55
	1	Muncitor	h-om	1,8000	41,97	75,55
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0600	38,00	2,28
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	25,00	1,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,00	4,88
	1019852	Vopsea	kg	0,0350	25,00	0,88
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	12 800,00	25,60
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	63,00	0,63
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЈСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	85,00	1,02
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	98,49	12,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		1.2. Осветительное оборудование				
9	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc			22 048,75 13 304,49
	1	Muncitor	h-om	317,0000	41,97	13 304,49
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	11 000,00	6 160,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	38,00	79,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	25,00	260,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	1,50	22,95
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	4,00	61,20
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	25,00	75,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЈСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	85,00	35,70
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,1000	25,00	1 852,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	98,49	175,31
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	20,00	21,80
10	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			19 748,13 11 373,87
	1	Muncitor	h-om	271,0000	41,97	11 373,87
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	11 000,00	6 160,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	38,00	79,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	25,00	260,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	1,50	22,95
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	4,00	61,20
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	25,00	75,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЈСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	85,00	35,70
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	25,00	1 482,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	98,49	175,31
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	20,00	21,80
11	Цена пост.	Светильник РАС- 2x36	buc			352,00 0,00
	77770	Светильник РАС- 2x36	buc	1,0000	352,00	352,00
12	Цена пост.	Светильник OPL/S 2x36	buc			388,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	77771	Светильник OPL/S 2x36	buc	1,0000	388,00	388,00
13	Цена пост.	Светильник OPL/R 4x18	buc			350,00
						0,00
	77773	Светильник OPL/R 4x18	buc	1,0000	350,00	350,00
14	Цена пост.	Светильник OPL/S 4x18	buc			400,00
						0,00
	77772	Светильник OPL/S 4x18	buc	1,0000	400,00	400,00
15	Цена пост.	Светильник OPL/S 2x18	buc			366,00
						0,00
	77774	Светильник OPL/S 2x18	buc	1,0000	366,00	366,00
16	08-03-593-11	Lustre si suspensii, cantitate lampi pina la 5	buc			92,06
						50,78
	1	Muncitor	h-om	1,2100	41,97	50,78
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СтЗсп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,00004	11 000,00	0,55
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0120	38,00	0,46
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	5009361	Clema de lustra	buc	10,2000	1,00	10,20
	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	0,0100	85,00	0,85
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,9900	25,00	24,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0200	98,49	1,97
17	Цена пост.	Светильник подвесной - люстра IP20 3x23W	buc			482,00
						0,00
	77776	Светильник подвесной - люстра IP20 3x23W	buc	1,0000	482,00	482,00
18	Цена пост.	Светильник подвесной - люстра IP20 5x23W	buc			650,00
						0,00
	77777	Светильник подвесной - люстра IP20 5x23W	buc	1,0000	650,00	650,00
19	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc			5 508,30
						3 705,95
	1	Muncitor	h-om	88,3000	41,97	3 705,95
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	50,00	204,00
	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	0,3100	85,00	26,35
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	25,00	1 060,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	20,00	512,00
20	Цена пост.	Светильник настенный - бра 1x23W	buc			90,00
						0,00
	77778	Светильник настенный - бра 1x23W	buc	1,0000	90,00	90,00
21	Pret firmei	Светильник настенный влагозащищенный NBT 11 F218	buc			650,00
						0,00
	777713	Светильник настенный влагозащищенный NBT 11 F218	buc	1,0000	650,00	650,00
22	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete (Светильники светодиод. с указателем "Выход" EFS193(1x11W))	100 buc			6 864,65
						4 121,45
	1	Muncitor	h-om	98,2000	41,97	4 121,45
	777714	Светильники светодиод. с указателем "Выход" EFS193(1x11W)	buc	0,0000	1 274,70	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	50,00	204,00
	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	0,2100	85,00	17,85
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	98,49	2 521,34

1	2	3	4	5	6	7
23	Pret de piata	Лампа люминесцентная ЛБ-36 Вт	buc			12,00 0,00
	777718	Лампа люминесцентная 36 Вт, ЛБ-36	buc	1,0000	12,00	12,00
24	Pret de piata	Лампа люминесцентная ЛБ18 Вт	buc			10,20 0,00
	777719	Лампа люминесцентная 18 Вт, ЛБ-18	buc	1,0000	10,20	10,20
25	Pret de piata	Лампа люминесцентная компакт.18Вт	buc			25,00 0,00
	777711	Лампа люминесцентная компакт.18Вт	buc	1,0000	25,00	25,00
26	Pret de piata	Лампа накаливания	buc			4,00 0,00
	777712	Лампа накаливания	buc	1,0000	4,00	4,00
		1.3. Кабельные изделия				
27	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в трубах)	100 m			681,28 520,43
	1	Muncitor	h-om	12,4000	41,97	520,43
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	15 000,00	0,59
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	63,00	0,26
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	200,00	100,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	10,00	30,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	10,00	30,00
28	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			1 066,04 616,96
	1	Muncitor	h-om	14,7000	41,97	616,96
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	15 000,00	1,52
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	1,50	37,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	4,00	99,20
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	2,50	25,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	63,00	0,06
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	200,00	100,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,4800	10,00	34,80
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	10,00	34,80
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,6400	25,00	116,00
29	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS-660 2x1,5мм2	m			7,16 0,00
	888870	Кабель ВВГнг-LS-660 2x1,5мм2	m	1,0000	7,16	7,16
30	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS-660 3x1,5мм2	m			10,42 0,00
	888871	Кабель ВВГнг-LS-660 3x1,5мм2	m	1,0000	10,42	10,42
31	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS-660 3x2,5мм2	m			15,16 0,00
	888872	Кабель ВВГнг-LS-660 3x2,5мм2	m	1,0000	15,16	15,16
32	Pret de piata	Кабель ВВГ-1кВ 3x16мм2	m			75,83 0,00
	888873	Кабель ВВГ-1кВ 3x16мм2	m	1,0000	75,83	75,83
33	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 (Провод ПВ1 1x1,5 - 1 прокладка)	100 m			519,99 235,45
	1	Muncitor	h-om	5,6100	41,97	235,45
	888880	Провод с ПВХ изоляцией ПВ1-0,66 сеч. 1x1,5 мм2	m	100,0000	2,67	267,00

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	25,00	0,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,20	0,96
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	63,00	1,26
	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	85,00	13,60
34	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (Провод ПВ1 1x1,5 - последующие)	100 m			379,69 96,11
	1	Muncitor	h-om	2,2900	41,97	96,11
	888880	Провод с ПВХ изоляцией ПВ1-0,66 сеч. 1x1,5 мм2	m	100,0000	2,67	267,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	25,00	0,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	63,00	1,26
	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	85,00	13,60
35	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 (Провод ПВ1 1x2,5 - 1 прокладка)	100 m			677,99 235,45
	1	Muncitor	h-om	5,6100	41,97	235,45
	888881	Провод с ПВХ изоляцией ПВ1-0,66 сеч. 1x2,5 мм2	m	100,0000	4,25	425,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	25,00	0,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,20	0,96
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	63,00	1,26
	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	85,00	13,60
36	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (Провод ПВ1 1x2,5 - последующие)	100 m			537,69 96,11
	1	Muncitor	h-om	2,2900	41,97	96,11
	888881	Провод с ПВХ изоляцией ПВ1-0,66 сеч. 1x2,5 мм2	m	100,0000	4,25	425,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	25,00	0,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	63,00	1,26
	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	85,00	13,60
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 (Провод ПВ1 1x4мм - 1 прокладка)	100 m			958,42 282,88
	1	Muncitor	h-om	6,7400	41,97	282,88
	888882	Провод с ПВХ изоляцией ПВ1-0,66 сеч. 1x4 мм2	m	100,0000	6,58	658,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	25,00	0,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,20	0,96
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	63,00	1,26
	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	85,00	13,60
38	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (Провод ПВ1 1x4.0 - последующие)	100 m			770,69 96,11
	1	Muncitor	h-om	2,2900	41,97	96,11
	888882	Провод с ПВХ изоляцией ПВ1-0,66 сеч. 1x4	m	100,0000	6,58	658,00

1	2	3	4	5	6	7
		mm2				
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	25,00	0,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	63,00	1,26
	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	85,00	13,60
39	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 (Провод ПВ1 1х6мм - 1 прокладка)	100 m			1 283,42 282,88
	1	Muncitor	h-om	6,7400	41,97	282,88
	888884	Провод с ПВХ изоляцией ПВ1-0,66 сеч. 1х6 мм2	m	100,0000	9,83	983,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	25,00	0,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,20	0,96
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	63,00	1,26
	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	85,00	13,60
40	08-02-412-10	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2 (Провод ПВ1 1х6,0 - последующие)	100 m			1 248,63 235,45
	1	Muncitor	h-om	5,6100	41,97	235,45
	888884	Провод с ПВХ изоляцией ПВ1-0,66 сеч. 1х6 мм2	m	100,0000	9,83	983,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	25,00	0,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	63,00	1,26
	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	0,3200	85,00	27,20
41	08-02-412-10	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2 (Провод ПВ1 1х6,0 - последующие)	100 m			1 932,63 235,45
	1	Muncitor	h-om	5,6100	41,97	235,45
	888885	Провод с ПВХ изоляцией ПВ1-0,66 сеч. 1х10 мм2	m	100,0000	16,67	1 667,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	25,00	0,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	63,00	1,26
	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	0,3200	85,00	27,20
		1.4. Трубы				
42	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 916,85 998,89
	1	Muncitor	h-om	23,8000	41,97	998,89
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	15 000,00	31,51
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	38,00	36,48
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,50	20,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	4,00	53,60
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,50	16,75
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,10	1,80
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	25,00	395,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	98,49	265,92
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	20,00	96,80
43	Pret de piata	Труба ПВХ Д=20мм	m			6,16 0,00
	8882	Труба ПВХ Д=20мм	m	1,0000	6,16	6,16

1	2	3	4	5	6	7
44	Pret de piata	Труба ПБХ Д=25мм	m			6,67 0,00
	8883	Труба ПБХ Д=25мм	m	1,0000	6,67	6,67
45	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			2 595,12 1 443,77
	1	Muncitor	h-om	34,4000	41,97	1 443,77
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	15 000,00	30,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	38,00	36,48
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,50	20,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	4,00	53,60
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,50	16,75
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,10	1,80
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	25,00	587,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	98,49	265,92
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	20,00	139,20
46	Pret de piata	Труба ПБХ Д=32мм	m			10,92 0,00
	8884	Труба ПБХ Д=32мм	m	1,0000	10,92	10,92
47	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (Метал. короб)	100 m			2 023,33 1 233,92
	1	Muncitor	h-om	29,4000	41,97	1 233,92
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	6,8400	38,00	259,92
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	1,50	18,75
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	50,00	20,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	4,00	50,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	25,00	228,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	98,49	212,74
48	Pret de piata	Метал. короб 80x40мм	m			57,42 0,00
	8885	Метал. короб 80x40мм	m	1,0000	57,42	57,42
		1.5. Электроустановочные изделия				
49	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/36)	buc			776,22 60,02
	1	Muncitor	h-om	1,4300	41,97	60,02
	54033	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25-220/36)	buc	1,0000	709,00	709,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	50,00	2,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	20,00	5,20
50	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Розетка для скрытой установки двухполюсная)	100 buc			5 042,46 1 599,06
	1	Muncitor	h-om	38,1000	41,97	1 599,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	25,00	37,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,10	10,20
	54023	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa (Розетка для скрытой установки двухполюсная)	buc	100,0000	33,60	3 360,00
	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	0,4200	85,00	35,70
51	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (Розетка двухполюсная для откр. установки)	100 buc			4 951,45 1 813,10
	1	Muncitor	h-om	43,2000	41,97	1 813,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	50,00	51,00
	540233	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa Розетка двухполюсная для откр. установки)	buc	100,0000	29,50	2 950,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la	kg	0,1100	85,00	9,35

1	2	3	4	5	6	7
		0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	20,00	128,00
52	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (Розетка двухполюсная компьютерная)	100 buc			14 001,45 1 813,10
	1	Muncitor	h-om	43,2000	41,97	1 813,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	50,00	51,00
	54027	Priza de fisa tip neingropat, la instalatieinchisa (Розетка двухполюсная компьютерная)	buc	100,0000	120,00	12 000,00
	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	85,00	9,35
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	20,00	128,00
53	08-03-591-2	Interruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa (Выключатель однопол. для скрытой уст.)	100 buc			4 841,63 1 351,43
	1	Muncitor	h-om	32,2000	41,97	1 351,43
	54024	Interruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie inchisa (Выключатель однопол. для скрытой уст.)	buc	100,0000	34,80	3 480,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,10	10,20
54	08-03-591-5	Interruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa (Выключатель для скрытой установки двояенный)	100 buc			1 386,82 1 376,62
	1	Muncitor	h-om	32,8000	41,97	1 376,62
	54026	Interruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa (Выключатель для скрытой установки двояенный)	buc	0,0000	38,40	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,10	10,20
55	08-03-591-1	Interruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель для откр. установки однополюсный)	100 buc			4 486,16 1 657,82
	1	Muncitor	h-om	39,5000	41,97	1 657,82
	54029	Interruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель для откр. установки однополюсный)	buc	100,0000	26,40	2 640,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	50,00	51,00
	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	85,00	9,35
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	20,00	128,00
56	Цена пост	Коробка для установки выключателей и розеток	buc			2,25 0,00
	500f157	Коробка для установки выключателей и розеток	buc	1,0000	2,25	2,25
57	Цена пост	Коробка ответвительная с блоком зажимов	buc			10,00 0,00
	500f158	Коробка ответвительная с блоком зажимов	buc	1,0000	10,00	10,00
		2. Valoare utilajului				
58	Цена пост	Главный распред. щит ПР11-3086-21	buc			4 625,83 0,00
	556543	Главный распред. щит ПР11-3086-21	buc	1,0000	4 625,83	4 625,83
59	Цена пост	Щит ЩРН-12з-1 36 IP31 разм.265x310x120мм	buc			501,66 0,00
	556544	Щит ЩРН-12з-1 36 IP31 разм.265x310x120мм	buc	1,0000	501,66	501,66
60	Цена пост	Щит ЩРВ-24з-3 36 IP31 разм.405x320x120мм	buc			562,90 0,00
	556545	Щит ЩРВ-24з-3 36 IP31 разм.405x320x120мм	buc	1,0000	562,90	562,90
61	Цена пост	Щит ЩРВ-36з-3 36 IP31 разм.550x320x120мм	buc			764,40 0,00
	556546	Щит ЩРВ-36з-3 36 IP31 разм.550x320x120мм	buc	1,0000	764,40	764,40
62	Цена пост	Щит ЩРВ-18з-1 36 IP31	buc			536,60

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	556548	Щит ЩРВ-18з-1 36 IP31	buc	1,0000	536,60	536,60
63	Цена пост	Щит ЩРВ-12з-3 36 IP31 разм.275х320х120мм	buc			501,66
						0,00
	556547	Щит ЩРВ-12з-3 36 IP31 разм.275х320х120мм	buc	1,0000	501,66	501,66
64	Цена пост	Выключатель-разъединитель 3-хпол. ВР 32-35 200А	buc			507,30
						0,00
	556531	Выключатель-разъединитель 3-хпол. ВР 32-35 200А	buc	1,0000	507,30	507,30
65	Цена пост	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 50А(С)	buc			81,00
						0,00
	5565340	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 50А(С)	buc	1,0000	81,00	81,00
66	Цена пост	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 16...40А(С)	buc			81,00
						0,00
	5565345	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 16...40А(С)	buc	1,0000	81,00	81,00
67	Цена пост	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 63А(С)	buc			34,50
						0,00
	5565346	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 63А(С)	buc	1,0000	34,50	34,50
68	Цена пост	Выключатель нагрузки однопол. ВН-32 1Р 63А	buc			32,30
						0,00
	5565347	Выключатель нагрузки однопол. ВН-32 1Р 63А	buc	1,0000	32,30	32,30
69	Цена пост	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6...32А(С)	buc			27,70
						0,00
	5565348	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6...32А(С)	buc	1,0000	27,70	27,70
70	Цена пост	Выключатель нагрузки однопол. ВН-32 1Р 32А	buc			32,30
						0,00
	55653425	Выключатель нагрузки однопол. ВН-32 1Р 32А	buc	1,0000	32,30	32,30
71	Цена пост	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 32,20А	buc			93,60
						0,00
	5565349	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 32.20А	buc	1,0000	93,60	93,60
72	Цена пост	Диф. автомат.выключатель 2-хпол. АВДТ 32/С10, 16, 20/30мА	buc			291,20
						0,00
	5565350	Диф. автомат.выключатель 2-хпол. АВДТ 32/С10, 16, 20/30мА	buc	1,0000	291,20	291,20
73	Цена пост	Расцепитель независимый РН-37	buc			311,00
						0,00
	5565351	Расцепитель независимый РН-37	buc	1,0000	311,00	311,00
74	Цена пост	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 16А(В)	buc			36,10
						0,00
	5565352	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 16А(В)	buc	1,0000	36,10	36,10
75	Цена пост	Пускатель ПМА-0261	buc			282,00
						0,00
	55653470	Пускатель магнитный ПМА-0261 Uн=220В	buc	1,0000	282,00	282,00
76	Цена пост	Пост управления кнопочный ПКЕ-222-2	buc			52,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	556534	Пост управления кнопочный ПКЕ-222-2	buc	1,0000	52,00	52,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in
intravilanul s.Brinza, r-n Cahul.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 8

Bloc administrativ. Centrala termice. Echipament electric de forta/ Iluminat electric interior (marca EEF/IEI)

Valoarea de deviz 15 451,97 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de montare				
		1.1. Щиты				
1	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 (Щит распределительный навесной ЩРН-24з-074 IP54 - РП-4)	buc	1,000	375,31 97,37	375,31 97,37
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит РП)	buc	13,000	47,51 47,01	617,58 611,08
3	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A (Пускатель)	buc	4,000	273,83 133,04	1 095,31 532,18
		Total Щиты				2 088,20
		Inclusiv salariu				1 240,63
		1.2. Осветительное оборудование				
4	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (Светильник с люмин. лампой)	100 buc	0,020	5 928,50 4 868,50	118,57 97,37
5	Цена пост	Светильник РАС- 2х36	buc	1,000	482,00 0,00	482,00 0,00
6	Цена пост	Светильник люм. взрывозащ. ЛПП-05Ех-2-	buc	1,000	588,00	588,00

1	2	3	4	5	6	7
		36			0,00	0,00
7	Pret de piata	Лампа люминесцентная ЛБ-36-7 Вт	buc	4,000	15,00 0,00	60,00 0,00
8	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/36)	buc	1,000	776,22 60,02	776,22 60,02
		Total Осветительное оборудование Inclusiv salariu				2 024,79 157,39
		1.3. Кабельные изделия				
9	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в трубах)	100 m	0,300	1 638,47 520,43	491,54 156,13
10	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS-660 3x1,5мм2	m	30,000	12,50 0,00	375,00 0,00
11	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 (Провод ПВ1 1x1,5 - 1 прокладка)	100 m	0,550	571,00 235,49	314,05 129,52
12	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (Провод ПВ1 1x1,5 - последующие)	100 m	1,950	431,62 96,10	841,66 187,40
		Total Кабельные изделия Inclusiv salariu				2 022,25 473,05
		1.4. Трубы				
13	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,850	1 900,04 998,88	1 615,03 849,05
14	Pret de piata	Труба ПВХ Д=20мм	m	85,000	7,40 0,00	629,00 0,00
		Total Трубы Inclusiv salariu				2 244,03 849,05
		1.5. Электроустановочные				

1	2	3	4	5	6	7
		изделия				
15	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель для откр. установки однополюсный)	100 buc	0,030	4 046,00 1 657,67	121,38 49,73
16	Цена пост	Коробка ответвительная для кабельной проводки	buc	12,000	4,50 0,00	54,00 0,00
17	Цена пост	Коробка ответвительная для трубной проводки	buc	40,000	3,00 0,00	120,00 0,00
18	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,240	2 158,62 797,42	518,07 191,38
19	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (40x4мм)	100 m	0,200	2 856,70 893,95	571,34 178,79
20	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (д=20мм)	100 m	0,150	2 543,40 747,07	381,51 112,06
		Total Electroinstalatii изделия Inclusiv salariu				1 766,30 531,96
		<i>Total</i>	lei			10 145,57
		<i>Fondul social</i>	22,50 %			731,72
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			290,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			11 168,25
		<i>Cheltuieli de regie</i>	54,00 %			1 756,12
		<i>Total</i>	100,00 +			12 924,37
		<i>Beneficiul de deviz</i>	3,00 %			387,73
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				13 312,10 3 252,08
		2. Valoare utilajului				
21	Цена пост	Щит ЩРН-243-074 IP54 разм.405x320x120мм	buc	1,000	562,90 0,00	562,90 0,00
22	Цена пост	Выключатель нагрузки трехпол.	buc	1,000	74,40	74,40

1	2	3	4	5	6	7
		BH-32 3P 20A			0,00	0,00
23	Цена пост	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6A(C)	buc	10,000	27,70 0,00	277,00 0,00
24	Цена пост	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6A(B)	buc	2,000	36,10 0,00	72,20 0,00
25	Цена пост	Пускатель ПМА-0261	buc	4,000	282,00 0,00	1 128,00 0,00
		Total	lei			2 114,50
		Cheltuieli de depozit	1,20 %			25,37
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				2 139,87
						15 451,97
		Total deviz: Inclusiv salariu				3 252,08

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in
intravilanul s.Brinza, r-n Cahul.
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 8

Bloc administrativ. Centrala termice. Echipament electric de forta/ Iluminat electric interior (marca EEF/IEI)

Intocmit in prețuri curente

Valoarea de deviz 15 451,97 lei

№	Simbol norme		Cantitate	Valoarea de deviz, lei
---	--------------	--	-----------	------------------------

crt.	și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	conform datelor din proiect	Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 8:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	77,486	41,97	3 252,08
		Total manopera				3 252,08

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002	15 000,00	30,00
2.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,014	11 000,00	154,00
3.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,002	11 000,00	22,00
4.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,948	34,00	66,23
5.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,922	25,00	48,05
6.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	19,878	1,50	29,82
7.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,127	50,00	6,35
8.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	19,878	4,00	79,51
9.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,045	11 000,00	495,00
10.	1019852	Vopsea	kg	1,176	25,00	29,39
11.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,027	12 800,00	345,60
12.	500023	Коробка ответвительная для кабельной проводки	buc	12,000	4,50	54,00
13.	500024	Коробка ответвительная для трубной проводки	buc	40,000	3,00	120,00
14.	5009061	Fisa de izolatie	buc	45,800	0,10	4,58
15.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	4,000	5,00	20,00
16.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,175	10,00	1,75
17.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	24,400	10,00	244,00
18.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,150	200,00	30,00
19.	54029	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель для откp. установки однополюсный)	buc	3,000	22,00	66,00
20.	54033	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25-220/36)	buc	1,000	709,00	709,00
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	0,499	85,00	42,42
22.	5565346	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(С)	buc	10,000	27,70	277,00
23.	55653470	Пускатель магнитный ПМА-0261 Uн=220В	buc	4,000	282,00	1 128,00
24.	5565349	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 20А	buc	1,000	74,40	74,40
25.	5565352	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6 А(В)	buc	2,000	36,10	72,20
26.	556545	Щит ЩРН-24з-074 IP54 разм.405х320х120мм	buc	1,000	562,90	562,90
27.	77770	Светильник РАС- 2х36	buc	1,000	482,00	482,00
28.	77771	Светильник люм. взрывозащищен. ЛПП-05Ех-2-36	buc	1,000	588,00	588,00
29.	777718	Лампа люминесцентная ЛБ-36-7 Вт	buc	4,000	15,00	60,00
30.	8882	Труба ПВХ Д=20мм	m	85,000	7,40	629,00
31.	888870	Саблу ВВГнг-660 сеч. 3х1,5мм2	m	30,000	9,58	287,40
32.	888871	Кабель ВВГнг-LS-660 3х1,5мм2	m	30,000	12,50	375,00
33.	888880	Провод с ПВХ изоляцией ПВ1-0,66 сеч.	m	250,000	3,20	800,00

		1x1,5 mm2				
		Total materiale de construcții				7 933,60

Utilaje de construcții:

1.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	0,900	10,00	9,00
2.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	0,900	10,00	9,00
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	13,430	25,00	335,75
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	6,142	98,49	604,92
5.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	0,848	25,00	21,20
6.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,612	20,00	12,24
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,114	20,00	82,28
		Total utilaje de construcții				1 074,39

Total deviz:

15 451,97

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Reabilitarea si extinderea SPF "Brinza" Investitor
amplasat in intravilanul s.Brinza, r-n Cahul.**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Щиты				
1	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 (Щит распределительный навесной ЩРН-243-074 IP54 - ПП-4)	buc			375,31 97,37
	1	Muncitor	h-om	2,3200	41,97	97,37
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	34,00	5,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	25,00	4,25
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	25,00	0,75
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	12 800,00	192,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,7700	98,49	75,84
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de	buc			47,51

1	2	3	4	5	6	7
		transportare (Установка выключателей и приборов в щит РП)				47,01
	1	Muncitor	h-om	1,1200	41,97	47,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	25,00	0,50
3	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A (Пускатель)	buc			273,83
						133,04
	1	Muncitor	h-om	3,1700	41,97	133,04
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0,0800	34,00	2,72
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	25,00	9,32
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	4,00	4,88
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	25,00	0,97
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	12 800,00	38,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	10,00	0,31
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	10,00	61,00
	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	0,0240	85,00	2,04
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300	98,49	12,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	20,00	0,80
		1.2. Осветительное оборудование				
4	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (Светильник с люмин. лампой)	100 buc			5 928,50
						4 868,50
	1	Muncitor	h-om	116,0000	41,97	4 868,50
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	42,4000	25,00	1 060,00
5	Цена пост	Светильник РАС- 2х36	buc			482,00
						0,00
	77770	Светильник РАС- 2х36	buc	1,0000	482,00	482,00
6	Цена пост	Светильник люм. взрывозащищен. ЛПП-05Ex-2-36	buc			588,00
						0,00
	77771	Светильник люм. взрывозащищен. ЛПП-05Ex-2-36	buc	1,0000	588,00	588,00
7	Pret de piata	Лампа люминесцентная ЛБ-36-7 Вт	buc			15,00
						0,00
	777718	Лампа люминесцентная ЛБ-36-7 Вт	buc	1,0000	15,00	15,00
8	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/36)	buc			776,22
						60,02
	1	Muncitor	h-om	1,4300	41,97	60,02
	54033	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25-220/36)	buc	1,0000	709,00	709,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	50,00	2,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,2600	20,00	5,20
		1.3. Кабельные изделия				
9	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в трубах)	100 m			1 638,47
						520,43
	1	Muncitor	h-om	12,4000	41,97	520,43
	888870	Cablu ВВГнг-660 сеч. 3х1,5мм2	m	100,0000	9,58	958,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	15 000,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,03
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	200,00	100,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	3,0000	10,00	30,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	3,0000	10,00	30,00
10	Pret de piata	Кабель ВВГнг-LS-660 3х1,5мм2	m			12,50

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	888871	Кабель ВВГнг-LS-660 3x1,5мм2	m	1,0000	12,50	12,50
11	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 (Провод ПВ1 1x1,5 - 1 прокладка)	100 m			571,00 235,49
	1	Muncitor	h-om	5,6100	41,97	235,49
	888880	Провод с ПВХ изоляцией ПВ1-0,66 сеч. 1x1,5 мм2	m	100,0000	3,20	320,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	25,00	0,49
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	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	85,00	13,60
12	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 (Провод ПВ1 1x1,5 - последующие)	100 m			431,62 96,10
	1	Muncitor	h-om	2,2900	41,97	96,10
	888880	Провод с ПВХ изоляцией ПВ1-0,66 сеч. 1x1,5 мм2	m	100,0000	3,20	320,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	25,00	0,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	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	85,00	13,60
		1.4. Трубы				
13	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 900,04 998,88
	1	Muncitor	h-om	23,8000	41,97	998,88
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	15 000,00	35,29
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	34,00	32,64
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,50	20,11
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	4,00	53,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,10	1,80
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	15,8000	25,00	395,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,7000	98,49	265,92
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,8400	20,00	96,80
14	Pret de piata	Труба ПВХ Д=20мм	m			7,40 0,00
	8882	Труба ПВХ Д=20мм	m	1,0000	7,40	7,40
		1.5. Электроустановочные изделия				
15	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель для откр. установки однополюсный)	100 buc			4 046,00 1 657,67
	1	Muncitor	h-om	39,5000	41,97	1 657,67
	54029	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (Выключатель для откр. установки однополюсный)	buc	100,0000	22,00	2 200,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	50,00	51,67
	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	85,00	8,67
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	6,4000	20,00	128,00
16	Цена пост	Коробка ответвительная для кабельной проводки	buc			4,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	500023	Коробка ответвительная для кабельной проводки	buc	1,0000	4,50	4,50
17	Цена пост	Коробка ответвительная для трубной проводки	buc			3,00 0,00
	500024	Коробка ответвительная для трубной проводки	buc	1,0000	3,00	3,00
18	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			2 158,62 797,42
	1	Muncitor	h-om	19,0000	41,97	797,42
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	11 000,00	45,83
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0,5500	34,00	18,71
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	1,50	12,29
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	4,00	32,79
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	11 000,00	870,83
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	25,00	50,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	3,3600	98,49	330,75
19	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (40x4mm)	100 m			2 856,70 893,95
	1	Muncitor	h-om	21,3000	41,97	893,95
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	11 000,00	55,00
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	1,3000	34,00	44,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	1,50	12,30
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	4,00	32,80
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	11 000,00	1 430,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	25,00	57,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	3,3600	98,49	330,95
20	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comufat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=20mm)	100 m			2 543,40 747,07
	1	Muncitor	h-om	17,8000	41,97	747,07
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	15 000,00	0,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	11 000,00	1 026,67
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	1,8000	34,00	61,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	7,1900	98,49	708,47
		2. Valoare utilajului				
21	Цена пост	Щит ЩРН-24з-074 IP54 разм.405х320х120мм	buc			562,90 0,00
	556545	Щит ЩРН-24з-074 IP54 разм.405х320х120мм	buc	1,0000	562,90	562,90
22	Цена пост	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 20А	buc			74,40 0,00
	5565349	Выключатель нагрузки трехпол. ВН-32 3Р 20А	buc	1,0000	74,40	74,40
23	Цена пост	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(С)	buc			27,70 0,00
	5565346	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(С)	buc	1,0000	27,70	27,70
24	Цена пост	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6А(В)	buc			36,10 0,00
	5565352	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 6 А(В)	buc	1,0000	36,10	36,10
25	Цена пост	Пускатель ПМА-0261	buc			282,00 0,00
	55653470	Пускатель магнитный ПМА-0261 Ун=220В	buc	1,0000	282,00	282,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in
intravilanul s.Brinza, r-n Cahul.**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 9 **Bloc administrativ. Centrala termica. Automatizarea (marca AIT)**

Valoarea de deviz 77 016,89 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare 1.1. Комплект средств управления и автоматизации для регуляции каскадной котельной (Котлы THERM DUO 50FT №1, №2)				
1	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t (Программируемый регулятор RC03)	buc	1,00	503,89 423,90	503,89 423,90
2	11-06-001-01	Раноч, masa, kg, pina la: 50 (Шкаф EST EK 02)	buc	1,00	437,84 216,15	437,84 216,15
3	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare (Контактор LE-S20-10)	buc	1,00	167,88 167,88	167,88 167,88
4	11-03-001-	Dispozitive, instalate pe	buc	4,00	45,20	180,82

1	2	3	4	5	6	7
	02	constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 10 (Интерфейсы IU-05, IU-04.10)			43,23	172,92
5	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Датчик Q01)	set	1,00	219,30 188,45	219,30 188,45
6	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Термозонд с кабелем So 10001)	set	1,00	219,30 188,45	219,30 188,45
7	Цена пост	Наконечник BS95/7	buc	2,00	9,00 0,00	18,00 0,00
8	Цена пост	Коннектор TUV	buc	3,00	290,40 0,00	871,20 0,00
9	Цена пост	Коннектор 2.54	buc	2,00	290,40 0,00	580,80 0,00
		Total Комплект средств управления и автоматизации для регуляции каскадной котельной (Котлы THERM DUO 50FT №1, №2) Inclusiv salariu				3 199,02 1 357,73
		1.2. Вспомогательное оборудование				
10	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Термометр)	buc	4,00	5,88 5,88	23,50 23,50
11	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Термоманометр РОСМА-ТМТБ)	buc	4,00	5,88 5,88	23,50 23,50
12	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Манометры показывающий МВП4-У)	buc	4,00	43,23 43,23	172,92 172,92
13	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5	buc	7,00	43,23	302,60

1	2	3	4	5	6	7
		(Манометры показывающий МП4-У)			43,23	302,60
14	11-02-002-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 10 (Манометр показывающий ДМ-2010Сг)	buc	4,00	174,39 172,92	697,57 691,67
		Total Вспомогательное оборудование Inclusiv salariu				1 220,09 1 214,19
		1.3. Общекотельные газопроводы				
15	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Термометр)	buc	1,00	5,88 5,88	5,88 5,88
16	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Напоромер НМП-52)	buc	2,00	43,23 43,23	86,46 86,46
17	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Датчик реле напора ДЕ-57-2)	buc	1,00	22,70 21,82	22,70 21,82
18	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Манометры показывающий МП4-У)	buc	2,00	43,23 43,23	86,46 86,46
19	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Сейсмодатчик настенного монтажа Seismic M16)	set	1,00	219,30 188,45	219,30 188,45
		Total Общекотельные газопроводы Inclusiv salariu				420,79 389,06
		1.4. Электроаппаратура				
20	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate	buc	1,00	213,39 138,92	213,39 138,92

1	2	3	4	5	6	7
		cleme: 10 (Пост управления КПП106)				
21	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка приборов в КПП106)	buc	6,00	47,01 47,01	282,04 282,04
22	Цена пост	Рамка для надписи РПМ-66x26	buc	7,00	18,00 0,00	126,00 0,00
23	08-03-604-1	Sonerie electrica cu buton (Звонок сигнальный ЗД-47)	100 seturi	0,01	3 690,71 3 210,71	36,91 32,11
		Total Электроаппаратура Inclusiv salariu				658,34 453,07
		1.5. Щиты и пульты				
24	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (Шкаф управления и сигнализации ШУС - ЩМП-4-074 разм.800x650x250 IP-54)	buc	1,00	580,29 329,88	580,29 329,88
25	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5(Аппаратура, устанавливаемая в шкаф ШУС)	buc	62,00	22,70 21,82	1 407,36 1 353,11
26	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu parus (Присоединение проводов)	100 buc	1,24	489,66 474,26	607,18 588,08
27	11-06-002-01	Retele electrice in panouri si pupitre: de dulap si de panou (Провод ПВ3 1x1,5)	100 m	0,20	389,06 389,06	77,81 77,81
28	Цена пост	Клемы зажимные ЗНИ-4	buc	55,00	3,40 0,00	187,00 0,00
29	Цена пост	DIN-рейка	buc	2,00	30,00 0,00	60,00 0,00
30	Цена пост	Нулевая шина 8x12	buc	2,00	46,67 0,00	93,34 0,00
		Total Щиты и пульты Inclusiv salariu				3 012,99 2 348,89
		1.6. Кабели и провода				
31	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m	0,62	1 239,62 616,96	768,56 382,51

1	2	3	4	5	6	7
32	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабели в кабель-канале, трубе)	100 m	0,80	680,43 520,43	544,34 416,34
33	Pret de piata	Кабель КВВГнг-FRLS 4x1,5мм2	m	50,00	21,00 0,00	1 050,00 0,00
34	Pret de piata	Кабель КВВГнг-FRLS 7x1,5мм2	m	5,00	31,00 0,00	155,00 0,00
35	Pret de piata	Кабель КВВГнг-FRLS 14x1,5мм2	m	32,00	56,00 0,00	1 792,00 0,00
36	Pret de piata	Кабель ВВГнг-FRLS 3x1,5мм2	m	25,00	18,00 0,00	450,00 0,00
37	Pret de piata	Кабель МКЭШ 2x0,75мм2	m	30,00	3,75 0,00	112,50 0,00
38	08-02-158-5	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 7 (Заделка для контр. кабеля)	buc	12,00	26,07 15,95	312,78 191,38
		Total Кабели и провода Inclusiv salariu				5 185,19 990,24
		1.7. Трубы				
39	11-06-002-04	Rețele electrice prin tuburi in panouri si pupitre: din tuburi din otel (Труба 10x1)	100 m	0,02	4 884,02 2 681,89	97,68 53,64
40	11-06-002-04	Rețele electrice prin tuburi in panouri si pupitre: din tuburi din otel (Труба 14x2)	100 m	0,10	5 184,02 2 681,88	518,40 268,19
41	08-02-408-1	Teava din otel in incaperi explozibile si cu pericol de incendiu, pe constructii instalate, fixare cu scoabe aplicate, diametru pina la 25 mm	100 m	0,08	3 896,72 2 635,72	311,74 210,86
42	Pret de piata	Труба стальная Д=15мм	m	8,00	20,28 0,00	162,24 0,00
43	11-06-002-05	Rețele electrice prin tuburi in panouri si pupitre: din tuburi de masa plastica (Труба резиновая 8x3мм)	100 m	0,02	976,61 973,71	19,53 19,47
44	08-02-409-	Teava din vinilplast pe constructii	100 m	0,62	2 023,70	1 254,70

1	2	3	4	5	6	7
	1	instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm			998,89	619,31
45	Pret de piata	Труба ПВХ Д=16мм	m	30,00	6,80	204,00
					0,00	0,00
46	Pret de piata	Труба ПВХ Д=20мм	m	32,00	7,40	236,80
					0,00	0,00
		Total Трубы				2 805,09
		Inclusiv salariu				1 171,47
		1.8. Монтажные материалы				
47	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Вентиль сильфонный Ду=10мм)	buc	3,00	47,10	141,29
					6,30	18,89
48	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (Штуцер)	buc	24,00	32,68	784,40
					23,08	554,00
49	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 (Отборные устройства)	buc	21,00	132,33	2 779,00
					86,46	1 815,62
50	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Кабель-канал Элекор 40х40мм)	100 m	0,10	4 330,69	433,07
					683,69	68,37
51	08-02-406-1	Constructii metalice (Метизы)	t	0,001	50 224,10	50,22
					11 206,00	11,21
52	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10 (Коробка соединительная КСП-12)	buc	1,00	291,39	291,39
					138,92	138,92
		Total Монтажные материалы				4 479,37
		Inclusiv salariu				2 607,01
		<i>Total</i>	lei			20 980,87
		<i>Fondul social</i>	22,50 %			2 369,62
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			464,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			23 815,17

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	54,00 %			5 687,10
		<i>Total</i>	100,00 +			29 502,26
		<i>Beneficiul de deviz</i>	3,00 %			885,07
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				30 387,33 10 531,66
		2. Valoare utilajului				
53	Цена пост	Программируемый регулятор THERM RC03	buc	1,00	3 254,00 0,00	3 254,00 0,00
54	Цена пост	Шкаф распред. EST EK 02	buc	1,00	2 850,00 0,00	2 850,00 0,00
55	Цена пост	Контактор LE S20-10	buc	1,00	155,00 0,00	155,00 0,00
56	Цена пост	Интерфейс IU-05	buc	1,00	623,00 0,00	623,00 0,00
57	Цена пост	Датчик наружной температуры Q01	buc	1,00	180,00 0,00	180,00 0,00
58	Цена пост	Температурный зонд с кабелем So 10001	buc	1,00	550,00 0,00	550,00 0,00
59	Цена пост	Интерфейс IU-04.10	buc	3,00	574,00 0,00	1 722,00 0,00
60	Цена пост	Термометр A4502 WKA	buc	7,00	120,00 0,00	840,00 0,00
61	Цена пост	Термоманометр РОСМА- ТМТБ-4.1Р.1	buc	5,00	391,00 0,00	1 955,00 0,00
62	Цена пост	Манометр МВП-УХ3	buc	5,00	253,00 0,00	1 265,00 0,00
63	Цена пост	Манометр МП4-УХ4	buc	11,00	301,00 0,00	3 311,00 0,00
64	Цена пост	Манометр сигнализирующий ДМ-2010Сг	buc	4,00	466,70 0,00	1 866,80 0,00
65	Цена пост	Напоромер НМП-52	buc	2,00	345,00 0,00	690,00 0,00
66	Цена пост	Датчик-реле напора ДЕ-57-2	buc	1,00	943,00 0,00	943,00 0,00
67	Цена пост	Газоанализатор переносной АНКАТ-310-01	buc	1,00	15 920,00 0,00	15 920,00 0,00
68	Цена пост	Сейсмодатчик настенного монтажа Seismic M16	buc	1,00	4 450,00 0,00	4 450,00 0,00
69	Цена пост	Пост КП106	buc	1,00	36,00	36,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
70	Цена пост	Арматура светосиг. AL-22 TE	buc	18,00	36,33	653,94
					0,00	0,00
71	Цена пост	Кнопка ABLFP-22	buc	3,00	64,16	192,48
					0,00	0,00
72	Цена пост	Звонок сигнальный ЗД-47	buc	1,00	92,00	92,00
					0,00	0,00
73	Цена пост	Щит ЩМП-4-074 разм.800x650x250 IP54	buc	1,00	2 467,42	2 467,42
					0,00	0,00
74	Цена пост	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 4А (С)	buc	1,00	24,08	24,08
					0,00	0,00
75	Цена пост	Реле тока РЭК 77/4	buc	19,00	66,83	1 269,77
					0,00	0,00
76	Цена пост	Разъем розеточный РРМ 77/4	buc	19,00	31,25	593,75
					0,00	0,00
77	Цена пост	Переключатель универсальный УП5314-С109	buc	2,00	84,00	168,00
					0,00	0,00
78	Цена пост	Кнопочный сдвоенный выключатель РРВВ-30N	buc	4,00	76,83	307,32
					0,00	0,00
79	Цена пост	Контактор КМИ-10910	buc	2,00	125,00	250,00
					0,00	0,00
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				46 629,56

			77 016,89
		Total deviz: Inclusiv salariu	10 531,66

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in**

Formular Nr.3

intravilanul s.Brinza, r-n Cahul.

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 9

Bloc administrativ. Centrala termica. Automatizarea (marca AIT)

Valoarea de deviz 77 016,89 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 № 9:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	221,443	41,97	9 293,96
2.	1	Затраты труда	h-om	14,58	41,97	611,92
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	14,91	41,97	625,77
Total manopera						10 531,66

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0017	14 000,00	23,80
2.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,001	11 000,00	11,00
3.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,001	11 000,00	11,00
4.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7504	34,00	25,51
5.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	3,5187	25,00	87,97
6.	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	1,092	25,00	27,30
7.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,6448	25,00	16,12
8.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	26,2155	6,00	157,29
9.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	26,2155	7,50	196,62
10.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	20,00	15,00	300,00
11.	113-101	Труба стальная Д=15мм	m	8,00	20,28	162,24
12.	113-102	Труба ПВХ Д=16мм	m	30,00	6,80	204,00
13.	113-103	Труба ПВХ Д=20мм	m	32,00	7,40	236,80
14.	11322	Труба 10x1	m	2,00	13,56	27,12
15.	11323	Труба 14x2	m	10,00	16,56	165,60
16.	1212	Интерфейс 1U05	buc	1,00	623,00	623,00
17.	2019180	Garnituri metalice	kg	9,00	8,50	76,50
18.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,004	12 500,00	50,00
19.	245-484	Canale din masa plastica cu sectiunea 40x40 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	m	15,00	23,30	349,50
20.	2875274205100	Вентиль сильфонный Ду=10мм	buc	3,00	40,80	122,40
21.	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2" (Штуцер)	buc	24,00	9,60	230,40
22.	3009235	Contrapiulita	buc	0,80	0,60	0,48
23.	325400	Клемы зажимные ЗНИ-4	buc	55,00	3,40	187,00
24.	325401	DIN-рейка	buc	2,00	30,00	60,00
25.	325402	Нулевая шина 8x12	buc	2,00	46,67	93,34

26.	3254080	Рамка для надписи РІІМ-66х26	buc	7,00	18,00	126,00
27.	325410	Наконечник BS95/7	buc	2,00	9,00	18,00
28.	325411	Коннектор TUV	buc	3,00	290,40	871,20
29.	325412	Коннектор 2.54	buc	2,00	290,40	580,80
30.	50090	Термометр А4502 WІKА	buc	7,00	120,00	840,00
31.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	2,16	5,00	10,80
32.	50091	Термоманометр РОСМА-ТМТБ-4.1Р.1	buc	5,00	391,00	1 955,00
33.	50093	Манометр МВІ-УХ3	buc	5,00	253,00	1 265,00
34.	50094	Манометр МП4-УХ4	buc	11,00	301,00	3 311,00
35.	50095	Манометр сигнализирующий ДМ-2010Сг	buc	4,00	466,70	1 866,80
36.	50096	Напоромер НМІ-52	buc	2,00	345,00	690,00
37.	50097	Газоанализатор переносной АНКАТ-310-01	buc	1,00	15 920,00	15 920,00
38.	50098	Сейсмодатчик настенного монтажа Seismic M16	buc	1,00	4 450,00	4 450,00
39.	50099	Пост КП106	buc	1,00	36,00	36,00
40.	50101	Звонок сигнальный ЗД-47	buc	1,00	92,00	92,00
41.	50105	Щит ЩМІ-4-074 разм.800х650х250 ІР54	buc	1,00	2 467,42	2 467,42
42.	50106	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 4А (С)	buc	1,00	24,08	24,08
43.	50107	Арматура светосиг. АL-22 TE	buc	18,00	36,33	653,94
44.	50108	Кнопка АBLFP-22	buc	3,00	64,16	192,48
45.	50109	Реле тока РЭК 77/4	buc	19,00	66,83	1 269,77
46.	50110	Разъем розеточный РРМ 77/4	buc	19,00	31,25	593,75
47.	50111	Переключатель универсальный УП5314-С109	buc	2,00	84,00	168,00
48.	50113	Кнопочный сдвоенный выключатель РРВВ-30N	buc	4,00	76,83	307,32
49.	50114	Контактор КМІ-10910	buc	2,00	125,00	250,00
50.	51322	Труба резиновая 8х3мм	m	0,00	6,96	0,00
51.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ІОС61"	kg	0,1005	200,00	20,10
52.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ІОС30"	kg	1,31	200,00	262,00
53.	54022	Отборные устройства	buc	21,00	45,00	945,00
54.	5771003	Шкаф распред. EST ЕК 02	buc	1,00	2 850,00	2 850,00
55.	5901029	Кабель КВВГнг-FRLS 4х1,5мм2	m	50,00	21,00	1 050,00
56.	5901030	Кабель КВВГнг-FRLS 7х1,5мм2	m	5,00	31,00	155,00
57.	5901031	Кабель ВВГнг-FRLS 3х1,5мм2	m	25,00	18,00	450,00
58.	5901032	Кабель МКЭШ 2х0,75мм2	m	30,00	3,75	112,50
59.	5901038	Кабель КВВГнг-FRLS 14х1,5мм2	m	32,00	56,00	1 792,00
60.	620-9	Контактор LE S20-10	buc	1,00	155,00	155,00
61.	64622	Коробка соединительная КСП-12	buc	1,00	78,00	78,00
62.	704-1017	Датчик-реле напора ДЕ-57-2	buc	1,00	943,00	943,00
63.	704-113	Интерфейс ІU-04.10	buc	3,00	574,00	1 722,00
64.	704-12	Программируемый регулятор THERM RC03	buc	1,00	3 254,00	3 254,00
65.	998855661	Датчик наружной температуры Q01	buc	1,00	180,00	180,00
66.	998855661k1	Температурный зонд с кабелем So 10001	buc	1,00	550,00	550,00
		Total materiale de construcții				55 922,95

Utilaje de constructii:

1.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	4,5576	10,00	45,58
2.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	4,5576	10,00	45,58
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	12,764	25,00	319,10
4.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	2,8768	25,00	71,92
5.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut.	3,7634	98,49	370,66
6.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,272	25,00	6,80
7.	331002	Masini de gaurit	h-ut.	1,60	25,00	40,00

8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,5128	25,00	112,82
9.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut.	0,348	12,50	4,35
10.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,9588	145,00	139,03
		Total utilaje de construcții				1 155,83

Total deviz:

77 016,89

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Reabilitarea si extinderea SPF "Brinza" Investitor
amplasat in intravilanul s.Brinza, r-n Cahul.**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Комплект средств управления и автоматизации для регуляции каскадной котельной (Котлы THERM DUO 50FT №1, №2)				
1	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t (Программируемый регулятор RC03)	buc			503,89 423,90
	1	Muncitor	h-om	10,1000	41,97	423,90
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0267	25,00	0,67
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,4070	25,00	10,18
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЛОС61"	kg	0,0050	200,00	1,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,4700	145,00	68,15
2	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (Шкаф EST EK 02)	buc			437,84 216,15
	1	Muncitor	h-om	5,1500	41,97	216,15
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	25,00	5,95
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	15,00	150,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	8,50	25,50
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut.	0,2300	98,49	22,65

1	2	3	4	5	6	7
	331002	Masini de gaurit	h-ut.	0,5300	25,00	13,25
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,0300	145,00	4,35
3	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare (Контакты LE-S20-10)	buc			167,88 167,88
	1	Muncitor	h-om	4,0000	41,97	167,88
4	11-03-001-02	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 10 (Интерфейсы IU-05, IU-04.10)	buc			45,20 43,23
	1	Muncitor	h-om	1,0300	41,97	43,23
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0790	25,00	1,98
5	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Датчик Q01)	set			219,30 188,45
	1	Muncitor	h-om	4,4900	41,97	188,45
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	25,00	9,10
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,1500	145,00	21,75
6	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Термозонд с кабелем So 10001)	set			219,30 188,45
	1	Muncitor	h-om	4,4900	41,97	188,45
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	25,00	9,10
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,1500	145,00	21,75
7	Цена пост	Наконечник BS95/7	buc			9,00 0,00
	325410	Наконечник BS95/7	buc	1,0000	9,00	9,00
8	Цена пост	Коннектор TUV	buc			290,40 0,00
	325411	Коннектор TUV	buc	1,0000	290,40	290,40
9	Цена пост	Коннектор 2.54	buc			290,40 0,00
	325412	Коннектор 2.54	buc	1,0000	290,40	290,40
		1.2. Вспомогательное оборудование				
10	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Термометр)	buc			5,88 5,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	41,97	5,88
11	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Термоманометр РОСМА-ТМТБ)	buc			5,88 5,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	41,97	5,88
12	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Манометры показывающий МВП4-У)	buc			43,23 43,23
	1	Muncitor	h-om	1,0300	41,97	43,23
13	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Манометры показывающий МП4-У)	buc			43,23 43,23
	1	Muncitor	h-om	1,0300	41,97	43,23
14	11-02-002-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 10 (Манометр показывающий ДМ-2010Сг)	buc			174,39 172,92
	1	Muncitor	h-om	4,1200	41,97	172,92
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0590	25,00	1,48
		1.3. Общеотельные газопроводы				
15	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire	buc			5,88

1	2	3	4	5	6	7
		centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Термометр)				5,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	41,97	5,88
16	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Напоромер НМП-52)	buc			43,23
	1	Muncitor	h-om	1,0300	41,97	43,23
17	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Датчик реле напора ДЕ-57-2)	buc			22,70
	1	Muncitor	h-om	0,5200	41,97	21,82
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	25,00	0,88
18	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Манометры показывающий МП4-У)	buc			43,23
	1	Muncitor	h-om	1,0300	41,97	43,23
19	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Сейсмотатчик настенного монтажа Seismic M16)	set			219,30
	1	Muncitor	h-om	4,4900	41,97	188,45
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	25,00	9,10
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,1500	145,00	21,75
		1.4. Электроаппаратура				
20	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm ² , montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10 (Пост управления КП106)	buc			213,39
	1	Muncitor	h-om	3,3100	41,97	138,92
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	34,00	2,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,00	7,32
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,50	9,15
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	12 500,00	25,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut.	0,2500	98,49	24,62
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	25,00	1,00
21	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка приборов в КП106)	buc			47,01
	1	Затраты труда	h-om	1,1200	41,97	47,01
22	Цена пост	Рамка для надписи РПМ-66x26	buc			18,00
	3254080	Рамка для надписи РПМ-66x26	buc	1,0000	18,00	18,00
23	08-03-604-1	Sonerie electrica cu buton (Звонок сигнальный ЗД-47)	100 seturi			3 690,71
	1	Muncitor	h-om	76,5000	41,97	3 210,71
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	19,2000	25,00	480,00
		1.5. Щиты и пульты				
24	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (Шкаф управления и сигнализации ШУС - ЩМП-4-074 разм.800x650x250 IP-54)	buc			580,29
	1	Затраты труда	h-om	7,8600	41,97	329,88
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	15,00	150,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	8,50	51,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut.	0,2300	98,49	22,65
	331002	Masini de gaurit	h-ut.	1,0700	25,00	26,75
25	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5(Аппаратура, устанавливаемая в шкаф	buc			22,70
						21,82

1	2	3	4	5	6	7
		IIIYC)				
	1	Muncitor	h-om	0,5200	41,97	21,82
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	25,00	0,88
26	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu papuc (Присоединение проводов)	100 buc			489,66 474,26
	1	Muncitor	h-om	11,3000	41,97	474,26
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЮС61"	kg	0,0770	200,00	15,40
27	11-06-002-01	Rețele electrice in panouri si pupitre: de dulap si de panou (Провод ПВЗ 1x1,5)	100 m			389,06 389,06
	1	Muncitor	h-om	9,2700	41,97	389,06
28	Цена пост	Клемы зажимные ЗНИ-4	buc			3,40 0,00
	325400	Клемы зажимные ЗНИ-4	buc	1,0000	3,40	3,40
29	Цена пост	DIN-рейка	buc			30,00 0,00
	325401	DIN-рейка	buc	1,0000	30,00	30,00
30	Цена пост	Нулевая шина 8x12	buc			46,67 0,00
	325402	Нулевая шина 8x12	buc	1,0000	46,67	46,67
		1.6. Кабели и провода				
31	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			1 239,62 616,96
	1	Muncitor	h-om	14,7000	41,97	616,96
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	14 000,00	2,26
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	6,00	148,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	7,50	186,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	200,00	100,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	3,4800	10,00	34,80
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	3,4800	10,00	34,80
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut.	4,6400	25,00	116,00
32	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабели в кабель-канале, трубе)	100 m			680,43 520,43
	1	Muncitor	h-om	12,4000	41,97	520,43
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 000,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	200,00	100,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	3,0000	10,00	30,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	3,0000	10,00	30,00
33	Pret de piata	Кабель КВВГнг-FRLS 4x1,5мм2	m			21,00 0,00
	5901029	Кабель КВВГнг-FRLS 4x1,5мм2	m	1,0000	21,00	21,00
34	Pret de piata	Кабель КВВГнг-FRLS 7x1,5мм2	m			31,00 0,00
	5901030	Кабель КВВГнг-FRLS 7x1,5мм2	m	1,0000	31,00	31,00
35	Pret de piata	Кабель КВВГнг-FRLS 14x1,5мм2	m			56,00 0,00
	5901038	Кабель КВВГнг-FRLS 14x1,5мм2	m	1,0000	56,00	56,00
36	Pret de piata	Кабель ВВГнг-FRLS 3x1,5мм2	m			18,00 0,00
	5901031	Кабель ВВГнг-FRLS 3x1,5мм2	m	1,0000	18,00	18,00
37	Pret de piata	Кабель МКЭШ 2x0,75мм2	m			3,75

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	5901032	Кабель МКЭШ 2x0,75мм2	m	1,0000	3,75	3,75
38	08-02-158-5	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 7 (Заделка для контр. кабеля)	buc			26,07
	1	Muncitor	h-om	0,3800	41,97	15,95
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00001	14 000,00	0,12
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0500	200,00	10,00
		1.7. Трубы				
39	11-06-002-04	Ретеле electrice prin tuburi in panouri si pupitre: din tuburi din otel (Труба 10x1)	100 m			4 884,02
						2 681,89
	1	Muncitor	h-om	63,9000	41,97	2 681,88
	11322	Труба 10x1	m	100,0000	13,56	1 356,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut.	8,1200	98,49	799,74
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut.	2,9000	12,50	36,25
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,0700	145,00	10,15
40	11-06-002-04	Ретеле electrice prin tuburi in panouri si pupitre: din tuburi din otel (Труба 14x2)	100 m			5 184,02
						2 681,88
	1	Muncitor	h-om	63,9000	41,97	2 681,88
	11323	Труба 14x2	m	100,0000	16,56	1 656,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut.	8,1200	98,49	799,74
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut.	2,9000	12,50	36,25
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,0700	145,00	10,15
41	08-02-408-1	Teava din otel in incaperi explozibile si cu pericol de incendiu, pe constructii instalate, fixare cu scoabe aplicate, diametru pina la 25 mm	100 m			3 896,72
						2 635,72
	1	Muncitor	h-om	62,8000	41,97	2 635,72
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 000,00	35,00
	3009235	Contrapiulita	buc	10,0000	0,60	6,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	2,0000	5,00	10,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	37,1000	25,00	927,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	11,3000	25,00	282,50
42	Pret de piata	Труба стальная Д=15мм	m			20,28
						0,00
	113-101	Труба стальная Д=15мм	m	1,0000	20,28	20,28
43	11-06-002-05	Ретеле electrice prin tuburi in panouri si pupitre: din tuburi de masa plastica (Труба резиновая 8x3мм)	100 m			976,61
						973,71
	1	Muncitor	h-om	23,2000	41,97	973,70
	51322	Труба резиновая 8x3мм	m	0,0000	6,96	0,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,0200	145,00	2,90
44	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 023,70
						998,89
	1	Muncitor	h-om	23,8000	41,97	998,89
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 000,00	29,35
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	34,00	32,64
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	6,00	80,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	7,50	100,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	15,8000	25,00	395,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut.	2,7000	98,49	265,92
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,8400	25,00	121,00
45	Pret de piata	Труба ПВХ Д=16мм	m			6,80
						0,00
	113-102	Труба ПВХ Д=16мм	m	1,0000	6,80	6,80

1	2	3	4	5	6	7
46	Pret de piata	Труба ПВХ Д=20мм	m			7,40 0,00
	113-103	Труба ПВХ Д=20мм	m	1,0000	7,40	7,40
		1.8. Монтажные материалы				
47	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Вентиль сифонный Ду=10мм)	buc			47,10 6,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	41,97	6,30
	2875274205100	Вентиль сифонный Ду=10мм	buc	1,0000	40,80	40,80
48	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (Штуцер)	buc			32,68 23,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	41,97	23,08
	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2" (Штуцер)	buc	1,0000	9,60	9,60
49	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 (Отборные устройства)	buc			132,33 86,46
	1	Muncitor	h-om	2,0600	41,97	86,46
	54022	Отборные устройства	buc	1,0000	45,00	45,00
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	25,00	0,88
50	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Кабель-канал Элекор 40x40мм)	100 m			4 330,69 683,69
	1	Muncitor	h-om	16,2900	41,97	683,69
	245-484	Canale din masa plastica cu sectiunea 40x40 mm, inclusiv montarea accesoriilor (coturi, teuri, cruci)	m	100,0000	23,30	3 495,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	6,0800	25,00	152,00
51	08-02-406-1	Constructii metalice (Метизы)	t			50 224,10 11 206,00
	1	Muncitor	h-om	267,0000	41,97	11 206,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	1,0300	11 000,00	11 000,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	1,0300	11 000,00	11 000,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	15,1500	34,00	516,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	91,5000	6,00	549,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	91,5000	7,50	686,30
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut.	155,0000	98,49	15 266,00
52	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10 (Коробка соединительная КСП-12)	buc			291,39 138,92
	1	Muncitor	h-om	3,3100	41,97	138,92
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	34,00	2,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	6,00	7,32
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	7,50	9,15
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	12 500,00	25,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	64622	Коробка соединительная КСП-12	buc	1,0000	78,00	78,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut.	0,2500	98,49	24,62
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	25,00	1,00
		2. Valoare utilajului				
53	Цена пост	Программируемый регулятор THERM RC03	buc			3 254,00 0,00
	704-12	Программируемый регулятор THERM RC03	buc	1,0000	3 254,00	3 254,00
54	Цена пост	Шкаф распред. EST EK 02	buc			2 850,00 0,00
	5771003	Шкаф распред. EST EK 02	buc	1,0000	2 850,00	2 850,00

1	2	3	4	5	6	7
55	Цена пост	Контактор LE S20-10	buc			155,00
						0,00
	620-9	Контактор LE S20-10	buc	1,0000	155,00	155,00
56	Цена пост	Интерфейс IU-05	buc			623,00
						0,00
	1212	Интерфейс IU05	buc	1,0000	623,00	623,00
57	Цена пост	Датчик наружной температуры Q01	buc			180,00
						0,00
	998855661	Датчик наружной температуры Q01	buc	1,0000	180,00	180,00
58	Цена пост	Температурный зонд с кабелем So 10001	buc			550,00
						0,00
	998855661k1	Температурный зонд с кабелем So 10001	buc	1,0000	550,00	550,00
59	Цена пост	Интерфейс IU-04.10	buc			574,00
						0,00
	704-113	Интерфейс IU-04.10	buc	1,0000	574,00	574,00
60	Цена пост	Термометр A4502 WIKA	buc			120,00
						0,00
	50090	Термометр A4502 WIKA	buc	1,0000	120,00	120,00
61	Цена пост	Термоманометр РОСМА-ТМТБ-4.1Р.1	buc			391,00
						0,00
	50091	Термоманометр РОСМА-ТМТБ-4.1Р.1	buc	1,0000	391,00	391,00
62	Цена пост	Манометр МВП-УХ3	buc			253,00
						0,00
	50093	Манометр МВП-УХ3	buc	1,0000	253,00	253,00
63	Цена пост	Манометр МП4-УХ4	buc			301,00
						0,00
	50094	Манометр МП4-УХ4	buc	1,0000	301,00	301,00
64	Цена пост	Манометр сигнализирующий ДМ-2010Сг	buc			466,70
						0,00
	50095	Манометр сигнализирующий ДМ-2010Сг	buc	1,0000	466,70	466,70
65	Цена пост	Напоромер НМП-52	buc			345,00
						0,00
	50096	Напоромер НМП-52	buc	1,0000	345,00	345,00
66	Цена пост	Датчик-реле напора ДЕ-57-2	buc			943,00
						0,00
	704-1017	Датчик-реле напора ДЕ-57-2	buc	1,0000	943,00	943,00
67	Цена пост	Газоанализатор переносной АНКAT-310-01	buc			15 920,00
						0,00
	50097	Газоанализатор переносной АНКAT-310-01	buc	1,0000	15 920,00	15 920,00
68	Цена пост	Сейсмодатчик настенного монтажа Seismic M16	buc			4 450,00
						0,00
	50098	Сейсмодатчик настенного монтажа Seismic M16	buc	1,0000	4 450,00	4 450,00
69	Цена пост	Пост КП106	buc			36,00
						0,00
	50099	Пост КП106	buc	1,0000	36,00	36,00
70	Цена пост	Арматура светосиг. AL-22 TE	buc			36,33
						0,00
	50107	Арматура светосиг. AL-22 TE	buc	1,0000	36,33	36,33
71	Цена пост	Кнопка ABLFP-22	buc			64,16

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	50108	Кнопка ABLFP-22	buc	1,0000	64,16	64,16
72	Цена пост	Звонок сигнальный ЗД-47	buc			92,00
						0,00
	50101	Звонок сигнальный ЗД-47	buc	1,0000	92,00	92,00
73	Цена пост	Щит ЩМП-4-074 разм.800x650x250 IP54	buc			2 467,42
						0,00
	50105	Щит ЩМП-4-074 разм.800x650x250 IP54	buc	1,0000	2 467,42	2 467,42
74	Цена пост	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 4А (С)	buc			24,08
						0,00
	50106	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 4А (С)	buc	1,0000	24,08	24,08
75	Цена пост	Реле тока РЭК 77/4	buc			66,83
						0,00
	50109	Реле тока РЭК 77/4	buc	1,0000	66,83	66,83
76	Цена пост	Разъем розеточный РРМ 77/4	buc			31,25
						0,00
	50110	Разъем розеточный РРМ 77/4	buc	1,0000	31,25	31,25
77	Цена пост	Переключатель универсальный УП5314-С109	buc			84,00
						0,00
	50111	Переключатель универсальный УП5314-С109	buc	1,0000	84,00	84,00
78	Цена пост	Кнопочный сдвоенный выключатель РРВВ-30N	buc			76,83
						0,00
	50113	Кнопочный сдвоенный выключатель РРВВ-30N	buc	1,0000	76,83	76,83
79	Цена пост	Контактор КМИ-10910	buc			125,00
						0,00
	50114	Контактор КМИ-10910	buc	1,0000	125,00	125,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

Reabilitarea si extinderea SPF

**"Brinza" amplasat in
intravilanul s.Brinza, r-n Cahul.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 10
Bloc administrativ. Telecomunicatii (marca TS)

Valoarea de deviz 130 670,68 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Телефонизация				
1	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon(Розетка тел. Rj-12)	buc	9,000	92,00 41,97	828,04 377,73
2	Цена пост	Коннектор RJ-12	buc	18,000	1,80 0,00	32,40 0,00
3	10-02-030-01	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "ATC": de masa (Тел. аппарат)	buc	9,000	306,12 302,18	2 755,12 2 719,66
4	10-06-034-05	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 50x2, invelisul cablului din masa plastica (Бокс телефон. 10x2, KRONE)	buc	1,000	416,32 251,82	416,32 251,82
5	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1(Кабель в желобе)	1 km	0,170	6 323,94 5 707,94	1 075,07 970,35
6	Цена пост	Кабель UTP cat.6	m	170,000	6,60 0,00	1 122,00 0,00
7	10-06-034-23	Lucrari diverse: Dispozitiv pentru scoaterea cablului din canalizare pe perete (inclusiv saparea si umplerea), fara trecere prin perete (Вывод кабеля)	100 buc	0,010	21 240,00 20 985,00	212,40 209,85
		Total Телефонизация Inclusiv salariu				6 441,35 4 529,41

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Компьютерная сеть				
8	10-03-002-11	Placi diverse (Маршрутизатор сетевой на 16 портов)	placa	1,000	83,94 83,94	83,94 83,94
9	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon (Розетка компьютерная RJ-45)	buc	10,000	164,44 41,97	1 644,45 419,70
10	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1(Кабель в желобе)	1 km	0,250	6 327,24 5 707,92	1 581,81 1 426,98
11	Цена пост	Кабель UTP cat.6	m	250,000	6,60 0,00	1 650,00 0,00
		Total Компьютерная сеть Inclusiv salariu				4 960,20 1 930,62
		1.3. Каналы скрытой проводки				
12	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton (Желоб пластиковый 10x22мм)	m	150,000	35,16 13,43	5 273,31 2 014,56
13	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,600	1 771,05 998,88	1 062,63 599,33
14	Pret de piata	Труба ПВХ гофриров. Д=25мм	m	60,000	5,30 0,00	318,00 0,00
15	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,100	2 361,10 1 443,80	236,11 144,38
16	Pret de piata	Труба ПВХ Д=40мм	m	10,000	14,00 0,00	140,00 0,00
17	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala (Монтажная коробка д=50мм)	100 buc	0,060	1 699,33 1 037,33	101,96 62,24
		Total Каналы скрытой проводки Inclusiv salariu				7 132,01 2 820,51
		1.4. Часофикация				
18	10-08-020-01	Ceasornice digitale electronice suspendate (Часы настенные)	buc	7,000	83,94 83,94	587,58 587,58

1	2	3	4	5	6	7
		Total Часофикация Inclusiv salariu				587,58 587,58
		1.5. Видеонаблюдение				
19	10-04-015-01	Retranslator de televiziune automat nedeservit cu receptie pe eter, capacitate 1 W (Видеорегистратор)	set	1,000	648,26 549,81	648,26 549,81
20	10-03-026-10	Utilajul : Comutator (на 16 каналов - TL-SG3416P)	buc	1,000	427,41 375,21	427,41 375,21
21	10-04-067-21	Aparataj de televiziune color: Videomagnetofon (Монитор)	buc	1,000	190,47 182,99	190,47 182,99
22	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera de televiziune de transmisiune (Видеокамеры)	buc	10,000	946,70 914,95	9 466,96 9 149,46
23	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalat separat: convertizor sau bloc de alimentare (Источник бесперебойного питания)	buc	1,000	576,20 423,90	576,20 423,90
24	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1(Кабель в желобе)	1 km	0,300	6 299,23 5 707,93	1 889,77 1 712,38
25	Цена пост	Кабель UTP cat.6	m	300,000	6,60 0,00	1 980,00 0,00
26	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Короб ПВХ 20x10мм)	100 m	1,200	2 635,69 683,69	3 162,83 820,43
27	10-06-034-05	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 50x2, invelisul cablului din masa plastica (Бокс распределительный 100x100 BK650EI)	buc	10,000	472,32 251,82	4 723,20 2 518,20
		Total Видеонаблюдение Inclusiv salariu				23 065,10 15 732,38
		<i>Total</i>	lei			42 186,24
		<i>Fondul social</i>	22,50 %			5 760,11

1	2	3	4	5	6	7
		Transportarea materialelor	5,00 %			744,02
		Cheltuieli directe	100,00 +			48 690,37
		Cheltuieli de regie	54,00 %			13 824,27
		Total	100,00 +			62 514,64
		Beneficiul de deviz	3,00 %			1 875,44
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				64 390,08 25 600,50
		2. Valoare utilajului				
		2.1. Телефонизация				
28	Цена пост	Телефонный аппарат	buc	9,000	825,00 0,00	7 425,00 0,00
		Total Телефонизация Inclusiv salariu				7 425,00
		2.2. Компьютерная сеть				
29	pret firmei	Маршрутизатор сетевой на 16 портов	buc	1,000	11 702,00 0,00	11 702,00 0,00
		Total Компьютерная сеть Inclusiv salariu				11 702,00
		2.3. Часофикация				
30	Цена пост	Часы настенные	buc	7,000	850,00 0,00	5 950,00 0,00
		Total Часофикация Inclusiv salariu				5 950,00
		2.4. Видеонаблюдение				
31	Цена пост	Видеорегистратор 16-ти канальный DH-NVR4416	buc	1,000	6 860,00 0,00	6 860,00 0,00
32	Цена пост	Монитор 27 дюймовый Philips 1920x1080/D-Sub, HDMI	buc	1,000	4 220,00 0,00	4 220,00 0,00
33	Цена пост	Коммутатор PoE+ на 16 каналов - TL-SG3416	buc	1,000	4 230,00 0,00	4 230,00 0,00
34	Цена пост	Купольная IP видеокамера IPC-HD1200CP	buc	4,000	1 985,40 0,00	7 941,60 0,00
35	Цена пост	Видеокамера уличная IPC-HFW1300SP	buc	6,000	2 142,00 0,00	12 852,00 0,00
36	Цена пост	Источник бесперебойного	buc	1,000	5 100,00	5 100,00

1	2	3	4	5	6	7
		питания UPS			0,00	0,00
		Total Видеонаблюдение Inclusiv salariu				41 203,60
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				66 280,60
						130 670,68
		Total deviz: Inclusiv salariu				25 600,50

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reabilitarea si extinderea SPF

"Brinza" amplasat in

intravilanul s.Brinza, r-n Cahul.

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 10

Bloc administrativ. Telecomunicatii (marca TS)

Valoarea de deviz 130 670,68 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 № 10:				
Manopera :						
1.	1	Muncitor	h-om	609,971	41,97	25 600,50
		Total manopera				25 600,50
Materiale:						
1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,009	14 000,00	126,00

2.	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0,672	38,00	25,54
3.	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,300	25,00	7,50
4.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	157,640	7,50	1 182,30
5.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,380	1,50	14,07
6.	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,120	40,00	4,80
7.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,380	4,00	37,52
8.	113-102	Труба ПВХ гофриров. Д=25мм	m	60,000	5,30	318,00
9.	113-103	Труба ПВХ Д=40мм	m	10,000	14,00	140,00
10.	245-484	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Короб ПВХ 20x10мм)	m	180,000	12,00	2 160,00
11.	24566	Монтажная коробка д=50мм	buc	6,000	5,82	34,92
12.	50042	Телефонный аппарат	buc	9,000	825,00	7 425,00
13.	50043	Маршрутизатор сетевой на 16 портов	buc	1,000	11 702,00	11 702,00
14.	50044	Часы настенные	buc	7,000	850,00	5 950,00
15.	50050	Видеорегистратор 16-ти канальный DH-NVR4416	buc	1,000	6 860,00	6 860,00
16.	50051	Монитор 27 дюймовый Philips 1920x1080/D-Sub, HDMI	buc	1,000	4 220,00	4 220,00
17.	50052	Коммутатор PoE+ на 16 каналов - TL-SG3416	buc	1,000	4 230,00	4 230,00
18.	50053	Купольная IP видеокамера IPC-HD1200CP	buc	4,000	1 985,40	7 941,60
19.	50054	Видеокамера уличная IPC-HFW1300SP	buc	6,000	2 142,00	12 852,00
20.	50055	Источник бесперебойного питания UPS	buc	1,000	5 100,00	5 100,00
21.	50090	Коннектор RJ-12	buc	18,000	1,80	32,40
22.	5009031	Scoabe	10 buc	6,490	2,20	14,27
23.	5009062	Papuci de cablu	buc	50,000	6,00	300,00
24.	500975	Jgheab (Желоб пластиковый 10x22мм)	buc	150,000	12,00	1 800,00
25.	5110004	Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 50x2, invelisul cablului din masa plastica (Бокс телефон. 10x2, KRONE)	buc	1,000	144,00	144,00
26.	5110006	Бокс распределительный 100x100 BK650EI	buc	10,000	200,00	2 000,00
27.	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,170 0,007	200,00 240,00	34,00 1,68
28.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,156	200,00	31,20
29.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,038	200,00	7,60
30.	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПОССу30-2"	kg	0,165	200,00	33,00
31.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,180	75,00	13,50
32.	590-4000	Кабель UTP cat.6	m	720,000	6,60	4 752,00
33.	600-0120	Priza de microfon(Розетка тел. Rj-12)	buc	9,000	49,56	446,04
34.	600-0123	Priza de microfon (Розетка компьютерная RJ-45)	buc	10,000	122,00	1 220,00
Total materiale de construcții						81 160,94

Utilaje de constructii:

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut.	1,790	145,00	259,55
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	11,830	15,00	177,45
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	1,890	98,49	186,14
4.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut.	27,634	25,00	690,86
5.	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "ККТ-7"	h-ut.	7,934	15,00	119,00
6.	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	10,896	25,00	272,40

		Total utilaje de construcții				1 705,40
--	--	-------------------------------------	--	--	--	-----------------

Total deviz:

**130 670,6
8**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Reabilitarea si extinderea SPF "Brinza" Investitor
amplasat in intravilanul s.Brinza, r-n Cahul.**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Телефонизация				
1	10-04-066-07	Aparataj de perete; Priza de microfon(Розетка тел. Rj-12)	buc			92,00 41,97
	1	Muncitor	h-om	1,0000	41,97	41,97
	600-0120	Priza de microfon(Розетка тел. Rj-12)	buc	1,0000	49,56	49,56
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0020	200,00	0,40
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	75,00	0,07
2	Цена пост	Коннектор RJ-12	buc			1,80 0,00
	50090	Коннектор RJ-12	buc	1,0000	1,80	1,80
3	10-02-030-01	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "ATC": de masa (Тел. аппарат)	buc			306,12 302,18
	1	Muncitor	h-om	7,2000	41,97	302,18
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	7,50	1,50
	5009031	Scoabe	10 buc	0,2000	2,20	0,44
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0100	200,00	2,00
4	10-06-034-05	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 50x2, invelisul cablului din masa plastica (Бокс телефон. 10x2, KRONE)	buc			416,32 251,82
	1	Muncitor	h-om	6,0000	41,97	251,82
	5110004	Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 50x2, invelisul cablului din masa plastica (Бокс телефон. 10x2,	buc	1,0000	144,00	144,00

1	2	3	4	5	6	7
		KRONE)				
	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПООСy30-2"	kg	0,0150	200,00	3,00
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut.	0,7000	25,00	17,50
5	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1(Кабель в желобе)	1 km			6 323,94 5 707,94
	1	Muncitor	h-om	136,0000	41,97	5 707,94
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0100	14 000,00	164,71
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1400	75,00	10,59
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut.	11,0200	25,00	275,47
	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "ККТ-7"	h-ut.	11,0200	15,00	165,24
6	Цена пост	Кабель UTP cat.6	m			6,60 0,00
	590-4000	Кабель UTP cat.6	m	1,0000	6,60	6,60
7	10-06-034-23	Lucrari diverse: Dispozitiv pentru scoaterea cablului din canalizare pe perete (inclusiv saparea si umplerea), fara trecere prin perete (Вывод кабеля)	100 buc			21 240,00 20 985,00
	1	Muncitor	h-om	500,0000	41,97	20 985,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	34,0000	7,50	255,00
		1.2. Компьютерная сеть				
8	10-03-002-11	Placi diverse (Маршрутизатор сетевой на 16 портов)	placa			83,94 83,94
	1	Muncitor	h-om	2,0000	41,97	83,94
9	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon (Розетка компьютерная RJ-45)	buc			164,44 41,97
	1	Muncitor	h-om	1,0000	41,97	41,97
	600-0123	Priza de microfon (Розетка компьютерная RJ-45)	buc	1,0000	122,00	122,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,0020	200,00	0,40
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	75,00	0,07
10	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1(Кабель в желобе)	1 km			6 327,24 5 707,92
	1	Muncitor	h-om	136,0000	41,97	5 707,92
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0100	14 000,00	168,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1400	75,00	10,52
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut.	11,0200	25,00	275,52
	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "ККТ-7"	h-ut.	11,0200	15,00	165,28
11	Цена пост	Кабель UTP cat.6	m			6,60 0,00
	590-4000	Кабель UTP cat.6	m	1,0000	6,60	6,60
		1.3. Каналы скрытой проводки				
12	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton (Желоб пластиковый 10x22мм)	m			35,16 13,43

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	0,3200	41,97	13,43
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	7,50	7,72
	500975	Jgheab (Желоб пластиковый 10x22мм)	buc	1,0000	12,00	12,00
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut.	0,0800	25,00	2,00
13	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 771,05 998,88
	1	Muncitor	h-om	23,8000	41,97	998,88
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 000,00	23,33
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	38,00	36,48
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,50	20,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	4,00	53,60
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,20	14,73
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	15,8000	15,00	237,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,7000	98,49	265,92
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,8400	25,00	121,00
14	Pret de piata	Труба ПВХ гофриров. Д=25мм	m			5,30 0,00
	113-102	Труба ПВХ гофриров. Д=25мм	m	1,0000	5,30	5,30
15	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			2 361,10 1 443,80
	1	Muncitor	h-om	34,4000	41,97	1 443,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	38,00	36,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,50	20,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	4,00	53,60
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,20	14,70
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	23,5000	15,00	352,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,7000	98,49	265,90
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	6,9600	25,00	174,00
16	Pret de piata	Труба ПВХ Д=40мм	m			14,00 0,00
	113-103	Труба ПВХ Д=40мм	m	1,0000	14,00	14,00
17	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala (Монтажная коробка Д=50мм)	100 buc			1 699,33 1 037,33
	1	Muncitor	h-om	24,7200	41,97	1 037,33
	24566	Монтажная коробка Д=50мм	buc	100,0000	5,82	582,00
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	2,0000	40,00	80,00
		1.4. Часофикация				
18	10-08-020-01	Ceasornice digitale electronice suspendate (Часы настенные)	buc			83,94 83,94
	1	Muncitor	h-om	2,0000	41,97	83,94
		1.5. Видеонаблюдение				
19	10-04-015-01	Retranslator de televiziune automat nedeservit cu receptie pe eter, capacitate 1 W (Видеорегистратор)	set			648,26 549,81
	1	Muncitor	h-om	13,1000	41,97	549,81
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0060	200,00	1,20
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0400	75,00	3,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut.	0,6500	145,00	94,25
20	10-03-026-10	Utilajul : Comutator (на 16 каналов - TL-SG3416P)	buc			427,41 375,21
	1	Muncitor	h-om	8,9400	41,97	375,21

1	2	3	4	5	6	7
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut.	0,3600	145,00	52,20
21	10-04-067-21	Aparataj de televiziune color: Videomagnetofon (Монитор)	buc			190,47
	1	Muncitor	h-om	4,3600	41,97	182,99
	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС61"	kg	0,0070	240,00	1,68
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut.	0,0400	145,00	5,80
22	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera de televiziune de transmisiune (Видеокамеры)	buc			946,70
	1	Muncitor	h-om	21,8000	41,97	914,95
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0000	6,00	24,00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС61"	kg	0,0170	200,00	3,40
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut.	0,0300	145,00	4,35
23	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalat separat: convertizor sau bloc de alimentare (Источник бесперебойного питания)	buc			576,20
	1	Muncitor	h-om	10,1000	41,97	423,90
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,3000	25,00	7,50
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	7,50	7,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	6,00	60,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0600	200,00	12,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	75,00	1,50
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut.	0,4400	145,00	63,80
24	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1(Кабель в желобе)	1 km			6 299,23
	1	Muncitor	h-om	136,0000	41,97	5 707,93
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0100	14 000,00	140,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1400	75,00	10,50
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut.	11,0200	25,00	275,50
	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "ККТ-7"	h-ut.	11,0200	15,00	165,30
25	Цена пост	Кабель UTP cat.6	m			6,60
	590-4000	Кабель UTP cat.6	m	1,0000	6,60	0,00
26	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Короб ПВХ 20x10мм)	100 m			2 635,69
	1	Muncitor	h-om	16,2900	41,97	683,69
	245-484	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (Короб ПВХ 20x10мм)	m	100,0000	12,00	1 800,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	6,0800	25,00	152,00
27	10-06-034-05	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 50x2, invelisul cablului din masa plastica (Бокс распределительный 100x100 ВК650EI)	buc			472,32
	1	Muncitor	h-om	6,0000	41,97	251,82
	5110006	Бокс распределительный 100x100 ВК650EI	buc	1,0000	200,00	200,00
	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПЛОС30-2"	kg	0,0150	200,00	3,00
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut.	0,7000	25,00	17,50
		2. Valoare utilajului				
		2.1. Телефонизация				

1	2	3	4	5	6	7
28	Цена пост	Телефонный аппарат	buc			825,00 0,00
	50042	Телефонный аппарат	buc	1,0000	825,00	825,00
		2.2. Компьютерная сеть				
29	pret firmei	Маршрутизатор сетевой на 16 портов	buc			11 702,00 0,00
	50043	Маршрутизатор сетевой на 16 портов	buc	1,0000	11 702,00	11 702,00
		2.3. Часофикация				
30	Цена пост	Часы настенные	buc			850,00 0,00
	50044	Часы настенные	buc	1,0000	850,00	850,00
		2.4. Видеонаблюдение				
31	Цена пост	Видеорегистратор 16-ти каналный DH-NVR4416	buc			6 860,00 0,00
	50050	Видеорегистратор 16-ти каналный DH-NVR4416	buc	1,0000	6 860,00	6 860,00
32	Цена пост	Монитор 27 дюймовый Philips 1920x1080/D-Sub, HDMI	buc			4 220,00 0,00
	50051	Монитор 27 дюймовый Philips 1920x1080/D-Sub, HDMI	buc	1,0000	4 220,00	4 220,00
33	Цена пост	Коммутатор PoE+ на 16 каналов - TL-SG3416	buc			4 230,00 0,00
	50052	Коммутатор PoE+ на 16 каналов - TL-SG3416	buc	1,0000	4 230,00	4 230,00
34	Цена пост	Купольная IP видеокамера IPC-HD1200CP	buc			1 985,40 0,00
	50053	Купольная IP видеокамера IPC-HD1200CP	buc	1,0000	1 985,40	1 985,40
35	Цена пост	Видеокамера уличная IPC-HFW1300SP	buc			2 142,00 0,00
	50054	Видеокамера уличная IPC-HFW1300SP	buc	1,0000	2 142,00	2 142,00
36	Цена пост	Источник бесперебойного питания UPS	buc			5 100,00 0,00
	50055	Источник бесперебойного питания UPS	buc	1,0000	5 100,00	5 100,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in
intravilanul s.Brinza, r-n Cahul.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 11

Bloc administrativ. Semnalizarea antiincendiu (marca SIP)

Valoarea de deviz 63 112,15 lei

Intocmit in prețuri curente 13.05.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (Контрольная панель на 5 зон РС585)	buc	1,00	1 024,48 1 007,28	1 024,48 1 007,28
2	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (Резервный источник питания)	buc	1,00	349,71 335,76	349,71 335,76

1	2	3	4	5	6	7
3	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, СК-1(Акумулятор)	buc	1,00	86,46 86,46	86,46 86,46
4	10-06-034-05	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 50x2, invelisul cablului din masa plastica (Бокс РС 500Е)	buc	1,00	569,32 251,82	569,32 251,82
5	Цена пост	Замок к боксу	buc	1,00	72,00 0,00	72,00 0,00
6	10-04-101-04	Utilaj de abonat si utilaj divers: Transformator de abonat, intensitate, pina la 25 W, montat: pe perete din caramida sau din beton	buc	1,00	231,29 18,89	231,29 18,89
7	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (Релейный модуль РМ1)	buc	1,00	83,94 83,94	83,94 83,94
8	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonice pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1(Радиопередатчик МАТ)	set	1,00	2 544,92 1 372,42	2 544,92 1 372,42
9	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (Прибор приемно-контр. Варта-1/2)	buc	1,00	1 024,48 1 007,28	1 024,48 1 007,28
10	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Извещатель ИПР)	buc	2,00	90,19 83,94	180,38 167,88
11	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1(Кабель в желобе)	1 km	0,25	6 408,92 5 707,92	1 602,23 1 426,98
12	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m	1,60	1 814,21 1 557,09	2 902,74 2 491,34
13		Кабель 2x0,5 LK-FLEX-053/CU	m	400,00	8,70 0,00	3 480,00 0,00
14	Pret de piata	Кабель ШППН 2x0,5мм2	m	10,00	3,42 0,00	34,20 0,00
15	08-02-406-	Constructii metalice (Материал	t	0,001	49 049,60	49,05

1	2	3	4	5	6	7
	1	крепления)			11 206,00	11,21
16	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiu sau de coridor (Сирена)	buc	4,00	263,82 251,82	1 055,28 1 007,28
17	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton (Желоб пластиковый 10x22мм)	m	250,00	33,83 13,43	8 457,60 3 357,60
18	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala (Датчик пожарный тепловой)	buc	2,00	44,37 41,97	88,74 83,94
19	10-08-003-09	Dispozitive optic-(foto)electrice: reflector reglabil (Датчик движения)	buc	1,00	130,66 125,91	130,66 125,91
20	10-08-002-04	Avertizoare "ОС" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (Датчик магн.-конт.)	buc	1,00	44,87 41,97	44,87 41,97
21	10-08-002-05	Avertizoare "ОС" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla (Датчик разбития стекла)	buc	1,00	44,87 41,97	44,87 41,97
22	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Датчик пожарный дымовой)	buc	57,00	90,19 83,94	5 140,83 4 784,58
		<i>Total</i>	lei			29 198,04
		<i>Fondul social</i>	22,50 %			3 983,51
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			523,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			33 704,87
		<i>Cheltuieli de regie</i>	54,00 %			9 560,43
		<i>Total</i>	100,00 +			43 265,30
		<i>Beneficiul de deviz</i>	3,00 %			1 297,96
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				44 563,25 17 704,50
		2. Valoare utilajului				

1	2	3	4	5	6	7
23	Цена пост	Контрольная панель на 5 зон PC585	buc	1,00	2 155,00 0,00	2 155,00 0,00
24	Цена пост	Резервный источник питания 2Ач	buc	1,00	525,60 0,00	525,60 0,00
25	Цена пост	Аккумулятор 12 В, 7Ач	buc	1,00	278,40 0,00	278,40 0,00
26	Цена пост	Релейный модуль РМ1	buc	1,00	57,60 0,00	57,60 0,00
27	Цена пост	Радиопередатчик МАТ	buc	1,00	1 782,00 0,00	1 782,00 0,00
28	Цена пост	Прибор приемно-контрольный пожарный "Варта 1/2" (в комплекте с блоком питания и резисторами)	buc	1,00	3 655,00 0,00	3 655,00 0,00
29	Цена постав	Извещатель ИПР	buc	2,00	144,00 0,00	288,00 0,00
30	Цена пост	Сирена+стробоскоп	buc	4,00	120,00 0,00	480,00 0,00
31		Датчик пожарный тепловой	buc	2,00	62,50 0,00	125,00 0,00
32	Цена пост	Датчик движения	buc	1,00	331,20 0,00	331,20 0,00
33	Цена пост	Датчик магн.-конт.	buc	1,00	32,50 0,00	32,50 0,00
34	Цена пост	Датчик разбития стекла	buc	1,00	186,00 0,00	186,00 0,00
35		Датчик пожарный дымовой	buc	57,00	151,80 0,00	8 652,60 0,00
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				18 548,90

			63 112,15
		Total deviz: Inclusiv salariu	17 704,50

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in
intravilanul s.Brinza, r-n Cahul.
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 11
Bloc administrativ. Semnalizarea antiincendiu (marca SIP)

Valoarea de deviz 63 112,15 lei

Intocmit in prețuri curente 13.05.2020

№ 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 № 11:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	421,837	41,97	17 704,50
		Total manopera				17 704,50

Materiale:

1.	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetelui 20-(22) mm	t	0,0016	25 000,00	40,00
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0025	15 000,00	37,50
3.	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,0001	15 000,00	1,50
4.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0149	25 000,00	372,50
5.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,001	11 000,00	11,00
6.	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,018	25 000,00	450,00
7.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,001	11 000,00	11,00
8.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0152	38,00	0,58
9.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	332,99	5,00	1 664,95
10.	5009062	Papuci de cablu	buc	360,00	1,50	540,00
11.	500975	Jgheab (Желоб пластиковый 10x22мм)	buc	250,00	12,00	3 000,00
12.	5110004	Boxe de cablu telefonice (corp de aluminiu), tip "PC 500E"	buc	1,00	300,00	300,00
13.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,453	200,00	90,60
14.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,74	200,00	148,00
15.	54066	Transformator de abonat, intensitate, pina la 25 W	buc	1,00	212,40	212,40
16.	590-0115	Кабель ШПВП 2x0,5мм2	m	10,00	3,42	34,20
17.	590-0118	Кабель 2x0,5 LK-FLEX-053/CU	m	400,00	8,70	3 480,00
18.	600-0102	Замок к боксу	buc	1,00	72,00	72,00

19.	600-0140	Датчик пожарный дымовой	buc	57,00	151,80	8 652,60
20.	600-0141	Датчик пожарный тепловой	buc	2,00	62,50	125,00
21.	600-0142	Датчик движения	buc	1,00	331,20	331,20
22.	600-0143	Извещатель ИПР	buc	2,00	144,00	288,00
23.	600-0145	Сирена+стробоскоп	buc	4,00	120,00	480,00
24.	600-0146	Датчик магн.-конт.	buc	1,00	32,50	32,50
25.	600-0147	Датчик разбития стекла	buc	1,00	186,00	186,00
26.	600-82	Контрольная панель на 5 зон PC585	buc	1,00	2 155,00	2 155,00
27.	600-8217	Прибор приемно-контрольный пожарный "Варта 1/2" (в комплекте с блоком питания и резисторами)	buc	1,00	3 655,00	3 655,00
28.	600-83	Резервный источник питания 2Ач	buc	1,00	525,60	525,60
29.	600-84	Аккумулятор 12 В, 7Ач	buc	1,00	278,40	278,40
30.	600-85	Релейный модуль РМ1	buc	1,00	57,60	57,60
31.	600-86	Радиопередатчик МАТ	buc	1,00	1 782,00	1 782,00
Total materiale de construcții						29 015,13

Utilaje de construcții:

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut.	4,088	25,00	102,20
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,155	98,49	15,27
3.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "GA3-66"	h-ut.	23,455	25,00	586,38
4.	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "KKT-7"	h-ut.	2,755	25,00	68,88
5.	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	10,184	25,00	254,60
Total utilaje de construcții						1 027,32

Total deviz:

63 112,15

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Reabilitarea si extinderea SPF "Brinza"

Investitor

amplasat in intravilanul s.Brinza, r-n Cahul.

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de	buc			1 024,48

1	2	3	4	5	6	7
		receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (Контрольная панель на 5 зон PC585)				1 007,28
	1	Muncitor	h-om	24,0000	41,97	1 007,28
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	5,00	2,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0560	200,00	11,20
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,1600	25,00	4,00
2	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (Резервный источник питания)	buc			349,71
						335,76
	1	Muncitor	h-om	8,0000	41,97	335,76
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	5,00	2,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0380	200,00	7,60
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,1740	25,00	4,35
3	08-01-121-1	Accumulator acid stationar, tip: C-1, СК-1(Аккумулятор)	buc			86,46
						86,46
	1	Muncitor	h-om	2,0600	41,97	86,46
4	10-06-034-05	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri telefonice (incarcarea si instalarea), capacitate: pina la 50x2, invelisul cablului din masa plastica (Бокс PC 500E)	buc			569,32
						251,82
	1	Muncitor	h-om	6,0000	41,97	251,82
	5110004	Boxe de cablu telefonice (corp de aluminiu), tip "PC 500E"	buc	1,0000	300,00	300,00
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut.	0,7000	25,00	17,50
5	Цена пост	Замок к боксу	buc			72,00
						0,00
	600-0102	Замок к боксу	buc	1,0000	72,00	72,00
6	10-04-101-04	Utilaj de abonat si utilaj divers: Transformator de abonat, intensitate, pina la 25 W, montat: pe perete din caramida sau din beton	buc			231,29
						18,89
	1	Muncitor	h-om	0,4500	41,97	18,89
	54066	Transformator de abonat, intensitate, pina la 25 W	buc	1,0000	212,40	212,40
7	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (Релейный модуль PM1)	buc			83,94
						83,94
	1	Muncitor	h-om	2,0000	41,97	83,94
8	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonic pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1(Радиопередатчик МАТ)	set			2 544,92
						1 372,42
	1	Muncitor	h-om	32,7000	41,97	1 372,42
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00011	15 000,00	1,50
	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,0180	25 000,00	450,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	360,0000	1,50	540,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,7000	200,00	140,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut.	1,6400	25,00	41,00
9	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПЮС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (Прибор приемно-контр. Варта-1/2)	buc			1 024,48
						1 007,28
	1	Muncitor	h-om	24,0000	41,97	1 007,28
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	5,00	2,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0560	200,00	11,20
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,1600	25,00	4,00
10	10-08-002-02	Avertizoare "ПЮС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Извещатель ИПР)	buc			90,19
						83,94
	1	Muncitor	h-om	2,0000	41,97	83,94
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	5,00	1,25
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0050	200,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,1600	25,00	4,00
11	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1(Кабель в желобе)	1 km			6 408,92

1	2	3	4	5	6	7
						5 707,92
	1	Muncitor	h-om	136,0000	41,97	5 707,92
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0100	15 000,00	150,00
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "GA3-66"	h-ut.	11,0200	25,00	275,50
	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "KKT-7"	h-ut.	11,0200	25,00	275,50
12	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m			1 814,21 1 557,09
	1	Muncitor	h-om	37,1000	41,97	1 557,09
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	25 000,00	34,38
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	5,00	184,50
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut.	1,5300	25,00	38,25
13		Кабель 2x0,5 LK-FLEX-053/CU	m			8,70 0,00
	590-0118	Кабель 2x0,5 LK-FLEX-053/CU	m	1,0000	8,70	8,70
14	Pret de piata	Кабель ШППН 2x0,5мм2	m			3,42 0,00
	590-0115	Кабель ШППН 2x0,5мм2	m	1,0000	3,42	3,42
15	08-02-406-1	Constructii metalice (Материал крепления)	t			49 049,60 11 206,00
	1	Muncitor	h-om	267,0000	41,97	11 206,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	1,0300	11 000,00	11 000,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	1,0300	11 000,00	11 000,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	15,1500	38,00	577,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	155,0000	98,49	15 266,00
16	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiou sau de coridor (Сирена)	buc			263,82 251,82
	1	Muncitor	h-om	6,0000	41,97	251,82
	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 20-(22) mm	t	0,0004	25 000,00	10,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0100	200,00	2,00
17	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton (Желоб пластиковый 10x22мм)	m			33,83 13,43
	1	Muncitor	h-om	0,3200	41,97	13,43
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	25 000,00	1,25
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	5,00	5,15
	500975	Jgheab (Желоб пластиковый 10x22мм)	buc	1,0000	12,00	12,00
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "GA3-66"	h-ut.	0,0800	25,00	2,00
18	10-08-002-01	Avertizoare "ПЦ" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala (Датчик пожарный тепловой)	buc			44,37 41,97
	1	Muncitor	h-om	1,0000	41,97	41,97
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	5,00	0,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0020	200,00	0,40
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,0600	25,00	1,50
19	10-08-003-09	Dispozitive optic-(foto)electrice: reflector reglabil (Датчик движения)	buc			130,66 125,91
	1	Muncitor	h-om	3,0000	41,97	125,91
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	5,00	1,50
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,1300	25,00	3,25
20	10-08-002-04	Avertizoare "ОС" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (Датчик магн.-конт.)	buc			44,87

1	2	3	4	5	6	7
						41,97
	1	Muncitor	h-om	1,0000	41,97	41,97
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	25 000,00	2,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0020	200,00	0,40
21	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: de contact- lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla (Датчик разбития стекла)	buc			44,87 41,97
	1	Muncitor	h-om	1,0000	41,97	41,97
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	25 000,00	2,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0020	200,00	0,40
22	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Датчик пожарный дымовой)	buc			90,19 83,94
	1	Muncitor	h-om	2,0000	41,97	83,94
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	5,00	1,25
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0050	200,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut.	0,1600	25,00	4,00
		2. Valoare utilajului				
23	Цена пост	Контрольная панель на 5 зон РС585	buc			2 155,00 0,00
	600-82	Контрольная панель на 5 зон РС585	buc	1,0000	2 155,00	2 155,00
24	Цена пост	Резервный источник питания 2Ач	buc			525,60 0,00
	600-83	Резервный источник питания 2Ач	buc	1,0000	525,60	525,60
25	Цена пост	Аккумулятор 12 В, 7Ач	buc			278,40 0,00
	600-84	Аккумулятор 12 В, 7Ач	buc	1,0000	278,40	278,40
26	Цена пост	Релейный модуль РМ1	buc			57,60 0,00
	600-85	Релейный модуль РМ1	buc	1,0000	57,60	57,60
27	Цена пост	Радиопередатчик МАТ	buc			1 782,00 0,00
	600-86	Радиопередатчик МАТ	buc	1,0000	1 782,00	1 782,00
28	Цена пост	Прибор приемно-контрольный пожарный "Варта 1/2" (в комплекте с блоком питания и резисторами)	buc			3 655,00 0,00
	600-8217	Прибор приемно-контрольный пожарный "Варта 1/2" (в комплекте с блоком питания и резисторами)	buc	1,0000	3 655,00	3 655,00
29	Цена постав	Извещатель ИПР	buc			144,00 0,00
	600-0143	Извещатель ИПР	buc	1,0000	144,00	144,00
30	Цена пост	Сирена+стробоскоп	buc			120,00 0,00
	600-0145	Сирена+стробоскоп	buc	1,0000	120,00	120,00
31		Датчик пожарный тепловой	buc			62,50 0,00
	600-0141	Датчик пожарный тепловой	buc	1,0000	62,50	62,50
32	Цена пост	Датчик движения	buc			331,20 0,00
	600-0142	Датчик движения	buc	1,0000	331,20	331,20
33	Цена пост	Датчик магн.-конт.	buc			32,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	600-0146	Датчик магн.-конт.	buc	1,0000	32,50	32,50
34	Цена пост	Датчик разбития стекла	buc			186,00
						0,00
	600-0147	Датчик разбития стекла	buc	1,0000	186,00	186,00
35		Датчик пожарный дымовой	buc			151,80
						0,00
	600-0140	Датчик пожарный дымовой	buc	1,0000	151,80	151,80

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in
intravilanul s.Brinza, r-n Cahul.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 12
Bloc administrativ. Utilag tehnologic (TP)

Valoarea de deviz 173 939,639 lei

Intocmit in prețuri curente 01.06.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	Calcul	Сборка и установка немонтируемого оборудования	set	1,000	832,685 832,685	832,685 832,685
		<i>Total</i>	lei			832,685
		<i>Fondul social</i>	22,50 %			187,354
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			1 020,039
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8,50 %			86,703
		<i>Total</i>	100,00 +			1 106,742
		<i>Beneficiul de deviz</i>	3,00 %			33,203
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 139,945 832,685
		2. Lucrari de montare				
2	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (Сушилка для рук, 1ф, 220в, 0,75кВт)	buc	2,000	15,710 14,690	31,419 29,379
3	SE26A	Vitrina frigorifica cu masa, prevazuta cu agregat frigorific avind greutatea de 240 kg, asezat pe pardoseala (Холодильник бытовой, 1ф, 220в, 0,29кВт)	buc	1,000	373,774 343,735	373,774 343,735
4	SE09A	Masina de gatit din tabla emailata, functionind cu combustibil lichid, tip masa de 2500 mm si greutatea de 1050 -Плита газовая 4-х конфорочная 600х600х900, газ 4,5 м3/час , N= 0,015 кВт 1ф 220В	buc	1,000	1 634,822 1 559,185	1 634,822 1 559,185
5	SE36A	Masina de spala rufe inoxidabil, montata pe postament de beton, avind capacitatea de 60 kg rufe uscate pe ora si greutatea de 600 kg, - Машина стиральная,	buc	2,000	660,387 420,539	1 320,774 841,079

1	2	3	4	5	6	7
		600x600x850, 1ф, 220в, 2,5кВт "SAMSUNG"				
6	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari (Монтаж бытовых кондиционеров)	buc	14,000	1 164,024 146,895	16 296,342 2 056,530
		<i>Total</i>	lei			19 657,131
		<i>Fondul social</i>	22,50 %			1 086,729
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			732,391
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			21 476,251
		<i>Cheltuieli de regie</i>	54,00 %			2 608,150
		<i>Total</i>	100,00 +			24 084,401
		<i>Beneficiul de de viz</i>	3,00 %			722,533
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				24 806,934 4 829,908
		3. Utilaj				
		3.1. План на отметке 0,000				
7	Цена пост	Манитор камер видеонаблюдений "SAMSUNG"	buc	2,000	2 800,000 0,000	5 600,000 0,000
8	Цена пост	Шкаф для сушки одежды, 800x510x1805, 1ф, 220в, 2,1кВт, Qвыт.=360м3/час ШСО-2000	buc	2,000	7 846,380 0,000	15 692,760 0,000
9	Цена пост	Машина стиральная, 600x600x850, 1ф, 220в, 2,5кВт "SAMSUNG"	buc	2,000	5 000,000 0,000	10 000,000 0,000
10	Pret firmei	Холодильник бытовой, 1ф, 220в, 0,29кВт "SAMSUNG"	buc	1,000	6 500,000 0,000	6 500,000 0,000
11	Цена пост	Сушилка для рук, 1ф, 220в, 0,75кВт	buc	2,000	1 500,000 0,000	3 000,000 0,000
12	Pret firmei	Плита газовая 4-х конфорочная 600x600x900, газ 4,5 м3/час , N= 0,015 кВт 1ф 220В	buc	1,000	5 500,000 0,000	5 500,000 0,000
13	Pret firmei	Вытяжка механическая 600x500x450, 1ф, 220в, 0,25 кВт "SAMSUNG"	buc	1,000	4 000,000 0,000	4 000,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
14	Цена пост	Кондиционер 220Вт, N=0,9кВт	buc	6,000	6 200,000 0,000	37 200,000 0,000
		Total План на отметке 0,000 Inclusiv salariu				87 492,760
		3.2. План на отм. 3,000				
15	Цена пост	Сушилка для рук, 1ф, 220в, 0,75кВт	buc	3,000	1 500,000 0,000	4 500,000 0,000
16	Цена пост	Кондиционер 220Вт, N=0,9кВт	buc	8,000	4 500,000 0,000	36 000,000 0,000
17	Цена пост	Телевизор 40 " Samsung	buc	4,000	5 000,000 0,000	20 000,000 0,000
		Total План на отм. 3,000 Inclusiv salariu				60 500,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				147 992,760
		Total deviz: Inclusiv salariu				173 939,639 5 662,593

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza " amplasat in
intravilanul s.Brinza, r-n Cahul.
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 12
Bloc administrativ. Utilag tehnologic (TP)

Valoarea de deviz 173 939,639 lei

Intocmit in prețuri curente 01.06.2020

№ 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 № 12:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	19,840	41,97	832,685
2.	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	25,320	41,97	1 062,680
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	10,460	41,97	439,006
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	11,220	41,97	470,903
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	49,000	41,97	2 056,530
6.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,220	41,97	93,174
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	12,610	41,97	529,242
8.	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	3,840	41,97	161,165
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,410	41,97	17,208
		Total manopera				5 662,593

Materiale:

1.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,150	240,00	36,000
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,180	180,00	32,400
3.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,160	41,00	6,560
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,350	5,00	1,750
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,120	18,00	2,160
6.	2051142950700	Dibluri	buc	4,080	0,50	2,040
7.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	220,500	0,50	110,250
8.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,300	14,00	4,200
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,008	12,85	0,103
10.	2411117322835	Freon	kg	13,230	120,00	1 587,600
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,240	20,00	4,800
12.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,120	38,95	4,674
13.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,032	38,95	1,246
14.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	7,350	25,00	183,750
15.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	29,400	20,00	588,000
16.	2522103305281	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 3/8"	m	0,600	25,00	15,000
17.	2522103305308	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 1/2"	m	1,200	12,00	14,400
18.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	60,200	1,50	90,300
19.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	147,000	32,00	4 704,000
20.	2710403615923	Tabla neagra groasa 10 mm OL - 37	kg	4,000	14,00	56,000
21.	2722103306364	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal, Dn 1 1/4"	m	2,400	21,00	50,400
22.	2734125904277	Sirma alama pentru lipit D=2 mm	kg	0,036	14,00	0,504
23.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,040	14,00	0,560
24.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	73,500	42,00	3 087,000
25.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	73,500	40,00	2 940,000
26.	2811236305075	Console	kg	73,500	12,00	882,000
27.	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,000	0,50	4,000
28.	2874115821203	Surub hexagonal M 12 x 200	buc	8,000	0,50	4,000
29.	2874115840443	Piulite hexaf.gros A M 10 gr. 5 S 922	buc	8,000	0,40	3,200
30.	2874115840479	Piulita M12	buc	8,000	0,40	3,200
31.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	2,587	14,50	37,512
32.	2875274117875	Cot fonta maliabila A1 3/8", negru	buc	1,000	10,00	10,000

33.	2875274119342	Cot cu racord olandez UA 2, dn 1 1/4", zincat	buc	4,000	15,00	60,000
34.	2875274122648	Niplu din fonta maleabila, N8 redus Dn 1/2 - 3/8", negru	buc	1,000	12,00	12,000
35.	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	4,000	15,00	60,000
36.	2875274501131	Racord alama turnat cu filet exterior Dn 3/8"	buc	4,000	5,00	20,000
37.	2924127356800	Uscator de mini sau distribuitor de sapun lichid	buc	2,040	0,00	0,000
38.	2952270003152	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	14,700	0,00	0,000
39.	2952270003153	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	14,700	0,00	0,000
40.	4011106202741	Energie electrica	kw	14,700	1,89	27,783
41.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,021	20,50	0,431
42.	91	Маниитор камер видеонаблюдений "SAMSUNG"	buc	2,000	2 800,00	5 600,000
43.	92	Шкаф для сушки одежды, 800x510x1805, 1ф, 220в, 2,1кВт, Qвыт.=360м3/час ШСО-2000	buc	2,000	7 846,38	15 692,760
44.	93	Машина стиральная, 600x600x850, 1ф, 220в, 2,5кВт "SAMSUNG"	buc	2,000	5 000,00	10 000,000
45.	94	Холодильник бытовой, 1ф, 220в, 0,29кВт "SAMSUNG"	buc	1,000	6 500,00	6 500,000
46.	96	Плита газовая 4-х конфорочная 600x600x900, газ 4,5 м3/час , N= 0,015 кВт 1ф 220В	buc	1,000	5 500,00	5 500,000
47.	97	Вытяжка механическая 600x500x450,1ф,220в,0,25 кВт "SAMSUNG"	buc	1,000	4 000,00	4 000,000
48.	98	Кондиционер 220Вт, N=0,9кВт	buc	8,000	4 500,00	36 000,000
49.	981	Телевизор 40 " Samsung	buc	4,000	5 000,00	20 000,000
50.	99	Сушилка для рук, 1ф, 220в, 0,75кВт	buc	5,000	1 500,00	7 500,000
Total materiale de construcții						162 640,583

Utilaje de construcții:

1.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	4,900	15,00	73,500
2.	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) кН (t)	h-ut	1,960	15,00	29,400
3.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,980	15,00	59,700
4.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,120	15,00	16,800
Total utilaje de construcții						179,400

Total deviz:

**173 939,6
39**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea si extinderea SPF "Brinza" Investitor
amplasat in intravilanul s.Brinza, r-n Cahul.

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	Calcul	Сборка и установка немонтируемого оборудования	set			832,685
						832,685
	1	Muncitor	h-om	19,8400	41,97	832,685
		2. Lucrari de montare				
2	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (Сушилка для рук, 1ф, 220в, 0,75кВт)	buc			15,710
						14,690
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	41,97	14,690
	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	1,0000	0,00	0,000
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,50	1,020
3	SE26A	Vitrina frigorifica cu masa, prevazuta cu agregat frigorific avind greutatea de 240 kg, asezat pe pardoseala (Холодильник бытовой, 1ф, 220в, 0,29кВт)	buc			373,774
						343,735
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7400	41,97	31,058
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,4900	41,97	104,505
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	3,8400	41,97	161,165
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,0500	41,97	44,069
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0700	41,97	2,938
	2875274501131	Racord alama turnat cu filet exterior Dn 3/8"	buc	4,0000	5,00	20,000
	2734125904277	Sirma alama pentru lipit D=2 mm	kg	0,0360	14,00	0,504
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	5,00	1,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	1,89	2,835
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3800	15,00	5,700
4	SE09A	Masina de gatit din tabla emailata, functionind cu combustibil lichid, tip masa de 2500 mm si greutatea de 1050 -Плита газовая 4-х конфорочная 600х600х900, газ 4,5 м3/час , N= 0,015 кВт 1ф 220В	buc			1 634,822
						1 559,185
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,3900	41,97	226,218
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	6,3000	41,97	264,411
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1400	41,97	5,876
	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	25,3200	41,97	1 062,680
	2522103305281	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 3/8"	m	0,6000	25,00	15,000
	2875274117875	Cot fonta maliabila A1 3/8", negru	buc	1,0000	10,00	10,000
	2875274122648	Niplu din fonta maleabila, N8 redus Dn 1/2 - 3/8", negru	buc	1,0000	12,00	12,000
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,2000	1,50	0,300
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,50	0,021
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	18,00	0,360
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1600	41,00	6,560
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0320	38,95	1,246
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1500	5,00	0,750
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,3000	14,00	4,200
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,6800	15,00	25,200
5	SE36A	Masina de spala rufe inoxidabil, montata pe postament de beton, avind capacitatea de 60 kg rufe uscate pe ora si greutatea de 600 kg, - Машина стиральная, 600х600х850, 1ф, 220в, 2,5кВт "SAMSUNG"	buc			660,387
						420,539
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7400	41,97	31,058

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9400	41,97	39,452
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,6100	41,97	235,452
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	2,6300	41,97	110,381
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1000	41,97	4,197
	2710403615923	Tabla neagra groasa 10 mm OL - 37	kg	2,0000	14,00	28,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	6,6000	1,89	12,474
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	30,0000	1,50	45,000
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,0750	240,00	18,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0900	180,00	16,200
	2522103305308	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 1/2"	m	0,6000	12,00	7,200
	2722103306364	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal, Dn 1 1/4"	m	1,2000	21,00	25,200
	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	15,00	30,000
	2875274119342	Cot cu racord olandez UA 2, dn 1 1/4", zincat	buc	2,0000	15,00	30,000
	2874115821203	Surub hexagonal M 12 x 200	buc	4,0000	0,50	2,000
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	4,0000	0,50	2,000
	2874115840479	Piulita M12	buc	4,0000	0,40	1,600
	2874115840443	Piulite hexaf.gros A M 10 gr. 5 S 922	buc	4,0000	0,40	1,600
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0040	12,85	0,051
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0200	14,00	0,280
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1200	20,00	2,400
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	18,00	0,900
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0600	38,95	2,337
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0100	20,50	0,205
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,9600	15,00	14,400
6	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari (Монтаж бытовых кондиционеров)	buc			1 164,024 146,895
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	41,97	146,895
	2952270003152	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	1,0000	0,00	0,000
	2952270003153	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	1,0000	0,00	0,000
	2811236305075	Console	kg	5,0000	12,00	63,000
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	25,00	13,125
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	20,00	42,000
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	32,00	336,000
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,50	7,875
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	42,00	220,500
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	40,00	210,000
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	14,50	2,679
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	120,00	113,400
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	15,00	5,250
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	15,00	1,200
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) кН (t)	h-ut	0,1400	15,00	2,100
		3. Utilaj				
		3.1. План на отметке 0,000				
7	Цена пост	Манитор камер видеонаблюдений "SAMSUNG"	buc			2 800,000 0,000
	91	Манитор камер видеонаблюдений "SAMSUNG"	buc	1,0000	2 800,00	2 800,000
8	Цена пост	Шкаф для сушки одежды, 800x510x1805, 1ф, 220в, 2,1кВт, Qвыт.=360м3/час ШСО-2000	buc			7 846,380 0,000
	92	Шкаф для сушки одежды, 800x510x1805, 1ф, 220в, 2,1кВт, Qвыт.=360м3/час ШСО-2000	buc	1,0000	7 846,38	7 846,380
9	Цена пост	Машина стиральная, 600x600x850, 1ф, 220в, 2,5кВт "SAMSUNG"	buc			5 000,000 0,000
	93	Машина стиральная, 600x600x850, 1ф, 220в, 2,5кВт "SAMSUNG"	buc	1,0000	5 000,00	5 000,000
10	Pret firmei	Холодильник бытовой, 1ф, 220в, 0,29кВт "SAMSUNG"	buc			6 500,000 0,000
	94	Холодильник бытовой, 1ф, 220в, 0,29кВт	buc	1,0000	6 500,00	6 500,000

1	2	3	4	5	6	7
		"SAMSUNG"				
11	Цена пост	Сушилка для рук, 1ф, 220в, 0,75кВт	buc			1 500,000 0,000
	99	Сушилка для рук, 1ф, 220в, 0,75кВт	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
12	Pret firmei	Плита газовая 4-х конфорочная 600х600х900, газ 4,5 м3/час , N= 0,015 кВт 1ф 220В	buc			5 500,000 0,000
	96	Плита газовая 4-х конфорочная 600х600х900, газ 4,5 м3/час , N= 0,015 кВт 1ф 220В	buc	1,0000	5 500,00	5 500,000
13	Pret firmei	Вытяжка механическая 600х500х450,1ф,220в,0,25 кВт "SAMSUNG"	buc			4 000,000 0,000
	97	Вытяжка механическая 600х500х450,1ф,220в,0,25 кВт "SAMSUNG"	buc	1,0000	4 000,00	4 000,000
14	Цена пост	Кондиционер 220Вт, N=0,9кВт	buc			6 200,000 0,000
	98	Кондиционер 220Вт, N=0,9кВт	buc	1,0000	6 200,00	6 200,000
		3.2. План на отм. 3,000				
15	Цена пост	Сушилка для рук, 1ф, 220в, 0,75кВт	buc			1 500,000 0,000
	99	Сушилка для рук, 1ф, 220в, 0,75кВт	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
16	Цена пост	Кондиционер 220Вт, N=0,9кВт	buc			4 500,000 0,000
	98	Кондиционер 220Вт, N=0,9кВт	buc	1,0000	4 500,00	4 500,000
17	Цена пост	Телевизор 40 " Samsung	buc			5 000,000 0,000
	981	Телевизор 40 " Samsung	buc	1,0000	5 000,00	5 000,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

L.S.

L.S.

Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in
intravilanul s.Brinza, r-n Cahul.
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 13
Bloc administrativ. Centrala termica. Termoficare

Valoarea de deviz 255 989,923 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Трубопроводы				
1	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57 x 3 mm,ГОСТ 10704-91*	m	22,000	104,421 34,415	2 297,258 757,139
2	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 45 x 3,0 mm,ГОСТ 10704-91*	m	4,000	91,632 34,416	366,528 137,662
3	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in	m	4,000	76,698 26,021	306,792 104,086

1	2	3	4	5	6	7
		coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38x2,0mm ГOCT 10704-91*				
4	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32 x 2,0 mm,ГOCT 10704-91*	m	16,000	68,096 23,503	1 089,529 376,051
5	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25 x 2,5 mm,ГOCT 10704-91*	m	30,000	56,486 20,146	1 694,568 604,368
6	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m	30,000	8,797 4,617	263,901 138,501
7	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m	46,000	12,148 6,295	558,785 289,593
8	IE07A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m	30,000	7,121 3,777	213,639 113,319
9	IE07B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m	46,000	10,472 5,456	481,717 250,981
10	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje	m2	9,840	86,607 57,918	852,217 569,911

1	2	3	4	5	6	7
		tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-21 1сл. si 2 straturi de email БТ-1771)				
		Total Трубопроводы Inclusiv salariu				8 124,934 3 341,611
		1.2. Трубопроводы для системы горячего водоснабжения				
11	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25 x 2,5 mm,ГОСТ 10704-91*	m	12,000	56,486 20,146	677,827 241,747
12	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 20 x 2,5 mm,ГОСТ 10704-91*	m	16,000	52,223 20,146	835,562 322,330
13	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m	28,000	8,797 4,617	246,308 129,268
14	IE07A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m	28,000	7,121 3,777	199,396 105,764
15	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-21 1сл. si 2 straturi de email БТ-1771)	m2	3,360	86,611 57,921	291,012 194,615
		Total Трубопроводы для системы горячего водоснабжения				2 250,105 993,724

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		1.3. Трубопроводная арматура				
16	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Клапан запорный фланцевый стальн. Ду50мм , 15с22нж)	buc	2,000	1 343,757 41,970	2 687,514 83,940
17	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан запорный фланцевый стальн. Ду25мм, 15с27нж 1)	buc	1,000	843,964 25,182	843,964 25,182
18	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан запорный фланцевый стальн. Ду20мм, 15с27нж 1)	buc	1,000	678,964 25,182	678,964 25,182
19	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Клапан запорный фланцевый . Ду50мм , 15ч9п2)	buc	3,000	1 763,309 31,478	5 289,927 94,433
20	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан запорный фланцевый Ду40мм, 15ч9п2)	buc	4,000	1 812,964 25,182	7 251,856 100,728
21	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан запорный фланцевый Ду32мм, 15ч9п2)	buc	4,000	1 483,564 25,182	5 934,256 100,728
22	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm - Клапан запорный прох. фланцевый Ф25, Ру=1,6МПа	buc	14,000	1 019,564 25,182	14 273,896 352,548

1	2	3	4	5	6	7
		15ч8п2				
23	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"-Клапан запорный прох. муфтовый Ф20, Ру=1,6МПа, 15ч8п2	buc	21,000	121,429 6,296	2 549,999 132,206
24	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Клапан запорн.проходный муфт. Ду20мм, в защищенном от самопроизвольного открывания 15ч8п2)	buc	2,000	131,429 6,295	262,857 12,591
25	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан обратный фланцевый Ду40мм, 16кч9п2)	buc	2,000	1 314,964 25,182	2 629,928 50,364
26	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан обратный фланцевый Ду25мм , 16кч9п2)	buc	3,000	881,564 25,182	2 644,692 75,546
27	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан обратный фланцевый Ду20мм , 16кч9п2)	buc	3,000	754,564 25,182	2 263,692 75,546
28	IA19B	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de (Dn 30 sau Dn 40 mm) Клапан предохранительный ф50 17с12нж	buc	2,000	3 536,039 10,073	7 072,078 20,146
29	IA19B	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de (Dn 30 sau Dn 40 mm) Клапан предохранительный ф20	buc	2,000	732,039 10,073	1 464,078 20,146

1	2	3	4	5	6	7
30	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15mm (Автоматический воздухоотводчик ф15mm типа MATIC Danfoss)	buc	2,000	129,197 4,197	258,394 8,394
31	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Антивибрационная вставка фланц. Ф40мм, Danfoss	buc	4,000	1 591,353 37,353	6 365,413 149,413
32	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Антивибрационная вставка фланц. Ф20мм, Danfoss	buc	4,000	651,353 37,353	2 605,413 149,413
		Total Трубопроводная арматура Inclusiv salariu				65 076,921 1 476,506
		1.4. Теплоизоляционные материалы				
33	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 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv.М-125 Маты минералов.прошивные в обкладке из сетки с 2-х сторон,толщ.40мм	m2	17,940	83,556 44,487	1 499,001 798,102
34	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 40mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Стеклопластик рулонный РСТ - ПА-66	m2	20,420	61,691 27,533	1 259,739 562,230

1	2	3	4	5	6	7
35	IzH40B	Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "HPST-5" a conductelor de diametru mai mare de 25 mm	m3	0,840	719,793 475,510	604,626 399,428
		Total Теплоизоляционные материалы Inclusiv salariu				3 363,366 1 759,760
		1.5. Распределительная гребенка				
36	IC46B	Distribuitoare - colectoare pentru puncte si centrale termice, - Распределительная гребенка подающей сетевой воды ф100мм, L=850мм (труба ст.ф108х3,5 по ГОСТ 10704-91)	buc	1,000	527,660 209,850	527,660 209,850
37	IC46B	Distribuitoare - colectoare pentru puncte si centrale termice, - Распределительная гребенка обратной сетевой воды ф100мм, L =1000мм (труба ст.ф108х3,5 по ГОСТ 10704-91)	buc	1,000	576,660 209,850	576,660 209,850
		Total Распределительная гребенка Inclusiv salariu				1 104,320 419,700
		1.6. Газоходы для отвода дыма "THERMONA" котлов DUO 50T , 2комп				
38	TfE04B	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm - Busca externa D.80 THERM DUO 50T	buc	2,000	120,689 14,690	241,379 29,379
39	TfE04B	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm - Busca interna D.80 THERM DUO 50T	buc	2,000	142,690 14,690	285,379 29,379
40	TfE04C	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 100 pina la 125 mm - Дымовыводящий	buc	2,000	1 068,887 18,887	2 137,773 37,773

1	2	3	4	5	6	7
		патрубок 1,0м D.100 THERM DUO 50T				
41	TfE04C	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 100 pina la 125 mm - Reductie D. 60/80 THERM DUO 50T	buc	2,000	564,886 18,887	1 129,773 37,773
		Total Газоходы для отвода дыма "THERMONA" котлов DUO 50T , 2комп Inclusiv salariu				3 794,304 134,304
		1.7. Изделия и материалы для крепления трубопроводов				
42	TfA09A1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran la o inaltime de pina la 3 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Опоры)	kg	8,940	10,152 2,516	90,755 22,496
43	0	Опора подвижная ОПБ-1/57	buc	10,000	39,000 0,000	390,000 0,000
44	0	Опора подвижная ОПБ-1/57	buc	10,000	39,000 0,000	390,000 0,000
45	0	Опора подвижная ОПБ-1/38	buc	6,000	30,000 0,000	180,000 0,000
46	0	Опора подвижная ОПБ-1/25	buc	10,000	25,000 0,000	250,000 0,000
47	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Сталь угловая 45x45x4)	kg	35,000	23,357 8,394	817,501 293,790
48	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Сталь угловая 32x32x4)	kg	30,000	23,357 8,394	700,715 251,820
49	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate	kg	12,000	23,357 8,394	280,286 100,728

1	2	3	4	5	6	7
		total sau partial in beton (Сталь круглая ф10мм)				
50	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Швелер)	kg	18,400	23,357 8,394	429,771 154,449
51	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual	t	0,094	1 048,915 449,170	98,598 42,222
52	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc	2,000	30,638 30,638	61,276 61,276
		Total Изделия и материалы для крепления трубопроводов Inclusiv salariu				3 688,902 926,781
		<i>Total</i>	lei			87 402,852
		<i>Fondul social</i>	22,50 %			2 036,787
		<i>Transport material</i>	5,00 %			3 869,746
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			93 309,385
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8,50 %			7 931,297
		<i>Total</i>	100,00 +			101 240,682
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			3 037,221
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				104 277,903 9 052,386
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Оборудование				
53	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw - Котлоагрегат настенный водогрейный Q=45 кВт (0,03879 Гкал/ч), "THERMONA"	buc	2,000	946,260 755,460	1 892,520 1 510,920

1	2	3	4	5	6	7
		(Чехия) "THERM DUO 50 T"				
54	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv - Насос сетевой воды , (1 рабочий, 1 резервный) ВРН60/250.40М"DAB" Италия	buc	2,000	178,490 92,334	356,980 184,668
55	IC48B	Compensator de dilatatie in forma de "U", din teava de otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 60 x 3,5 mm ... 63,5 x 3,5 mm - Гидравлический разделитель пропускной способностью 8,0 м3/ч "Termona" Чехия	buc	1,000	510,789 247,623	510,789 247,623
56	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l - Бак расширительный мембранный V= 100л	buc	1,000	110,120 41,970	110,120 41,970
57	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de de 40- 80 mm - Грязевик (фильтр) Ф50, Ру1,6 МПА "Danfoss" 149B1803 Дания	buc	1,000	230,281 222,441	230,281 222,441
58	IA39D.F	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, (Противонакипное магнитное устройство Dy15 Q=1.....5 м3/час "Anticall-mini")	buc	1,000	243,026 201,456	243,026 201,456
59	IA39D.F1	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, "Decalux - Basic-8 ET"	buc	1,000	243,026 201,456	243,026 201,456
60	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40-80 mm - Грязевик (фильтр) Ф25, Ру1,6 МПА	buc	2,000	230,281 222,441	460,562 444,882
61	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l,	buc	1,000	259,441 96,531	259,441 96,531

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv Емкостной водонагреватель (буферная емкость) Ёмкостной водонагреватель V=200 л. TIP "SICC 209 SEC 34B 3066				
62	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l (Расширительный бак VEC 20V , "Varem ")	buc	1,000	110,120 41,970	110,120 41,970
63	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, Грязевик исходной воды (фильтр) чугунный Ду25,Ру16 бар "Danfoss" 149B5162	buc	1,000	230,281 222,441	230,281 222,441
64	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv Насос циркуляционный для горячего водоснабжения VA65/120	buc	2,000	178,490 92,334	356,980 184,668
65	IA42B	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 20 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 1" (Регулятор давления прямого действия "после себя " Ду 15; Ру 16 Danfoss Дания)	buc	1,000	322,161 180,471	322,161 180,471
66	ID03C	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 65 - 125 mm (3-хходовой седельный клапан ф40, Kvmax=220м3/час с электроп. типа AMV-35, VF3 065 B 1649 " Danfoss")	buc	1,000	204,985 67,152	204,985 67,152
67	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor,	buc	1,000	192,445 182,989	192,445 182,989
		Total Оборудование Inclusiv salariu				5 723,717 4 031,638
		2.2. Закладные детали для установки КИПиА				

1	2	3	4	5	6	7
68	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для измерения температуры ЗК4-1-87	buc	2,000	44,937 23,084	89,873 46,167
69	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для измерения температуры ЗК4-2-87	buc	5,000	44,936 23,084	224,682 115,418
70	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-287.00.90 (на прямых участках)	buc	12,000	44,936 23,084	539,236 277,002
71	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-275.00.90 (на угловых участках)	buc	4,000	44,936 23,084	179,745 92,334
		Total Закладные детали для установки КИПиА Inclusiv salariu				1 033,536 530,921
		<i>Total</i>	lei			6 757,253
		<i>Fondul social</i>		22,50 %		1 026,576
		<i>Transport material</i>		5,00 %		93,185
		<i>Cheltuieli directe</i>		100,00 +		7 877,014
		<i>Cheltuieli de regie</i>		54,00 %		2 463,782
		<i>Total</i>		100,00 +		10 340,796
		<i>Beneficiu de deviz</i>		3,00 %		310,224
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				10 651,020 4 562,559
		3. Valoarea utilajului				
72	Pret firmei	Котлоагрегат водогрейный настенный газовый с автоматикой горения, безо-	buc	2,000	30 700,000 0,000	61 400,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		пасности, пультом управления котлом(комплектная заводская поставка), но-минальной производительностью Q=45 кВт (0,03879 Гкал/ч),"THERMONA" (Чехия) "THERM DUO 50 T"				
73	Pret firmei	Насос сетевой воды, производительностью Qp = 2,91 м3/час напором H=6,5 м. вд. ст., с электро-двигателем мощностью N=0,316 кВт(1 рабочий, 1 резервный) ВРН60/250.40M"DAB" Италия	buc	2,000	8 397,000 0,000	16 794,000 0,000
74	Pret firmei	Гидравлический разделитель пропускной способностью 3,0 м3/ч "Termona" Чехия	buc	1,000	1 850,000 0,000	1 850,000 0,000
75	Pret firmei	Расширительный бак закрытого типа "Maxivarem LS" V=100 л, P=5 бар R2 150 371 "VAREM" Италия	buc	1,000	3 103,000 0,000	3 103,000 0,000
76	Pret firmei	Грязевик (фильтр) Ф50, Ру1,6 МПА "Danfoss" 149B1803 Дания	buc	1,000	2 562,000 0,000	2 562,000 0,000
77	Pret firmei	Противонакипное магнитное устройство Dy15 Q=1.....2.5м3/час "Anticall-medium"	buc	1,000	2 562,000 0,000	2 562,000 0,000
78	Pret firmei	Умягчитель исходной воды "Decalux - Basic-8 ET"	buc	1,000	610,000 0,000	610,000 0,000
79	Pret firmei	Грязевик (фильтр) чугунный Ду25,Ру1,6 бар Поставщик "Romstal"	buc	2,000	575,000 0,000	1 150,000 0,000
80	Pret firmei	Ёмкостной водонагреватель V=200 л. P=8 бар "VAREM" Италия , P=8 бар , TИP "SICC 209 SEC 34B 3066 " Италия	buc	1,000	7 115,000 0,000	7 115,000 0,000
81	Pret firmei	Расширительный бак контура горячей воды вертикальный V=20л, Ру=6 бар VEC 20V , "Varem ". Италия	buc	1,000	400,000 0,000	400,000 0,000
82	Pret firmei	Грязевик исходной воды (фильтр чугунный) Ду25, Ру16	buc	1,000	2 670,000 0,000	2 670,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		бар "Danfoss" "Danfoss" 149B5162Дания				
83	Pret firmei	Циркуляционный насос для горячего водоснабжения Qp=0,098 м3/час; Нp=6,3 м, с электродвигателем N=0,102 кВт Фирма "DAB" Италия (1 рабочий, 1 резервный) VA65/130 1"	buc	2,000	<u>2 432,000</u> 0,000	<u>4 864,000</u> 0,000
84	Pret firmei	Регулятор давления после себя, с наружной резьбой, диапазон настройки 1-5 бар, t max=15- 0С, Ду 15 мм,,Kvs=4 м3/час AID065-4212	buc	1,000	<u>15 193,000</u> 0,000	<u>15 193,000</u> 0,000
85	Pret firmei	Трехходовой седельный регулирующий клапан с фланцевым соединением ф40, Kvсmax=220м3/час с электроприводом типа AMV-35, Py1,6МПа VF3 065 B 1649 "Danfoss"	buc	1,000	<u>20 788,000</u> 0,000	<u>20 788,000</u> 0,000
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				141 061,000

						255 989,923
		Total deviz: Inclusiv salariu				13 614,945

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in
intravilanul s.Brinza, r-n Cahul.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 13

Bloc administrativ. Centrala termica. Termoficare

Valoarea de deviz 255 989,923 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 № 13:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	41,97	4,197
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	13,396	41,97	562,230
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om.	19,016	41,97	798,102
4.	7134050013250	Izolator	h-om	7,921	41,97	332,444
5.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	2,560	41,97	107,442
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	60,440	41,97	2 536,668
7.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	167,050	41,97	7 011,091
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om.	7,120	41,97	298,826
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,640	41,97	26,862
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	19,222	41,97	806,748
11.	7212030022700	Sudor	h-om.	0,268	41,97	11,248
12.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om.	0,268	41,97	11,248
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om.	18,126	41,97	760,749
14.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om.	4,360	41,97	182,989
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,596	41,97	66,984
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,360	41,97	57,079
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,954	41,97	40,038
		Total manopera				13 614,945

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,431	35,00	50,085
2.	10106225	Rulou de pinza perforata "HPST" толщ.40мм	m3	0,891	210,00	187,110
3.	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,475	16,10	7,647
4.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,905	41,00	37,105
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,177	3,00	3,531
6.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,823	35,00	28,805
7.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,400	3,00	1,200
8.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,089	13,50	1,202
9.	2320166200676	White spirit	kg	1,320	31,60	41,712
10.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,515	18,00	9,270
11.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	11,554	12,80	147,892
12.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	29,529	23,00	679,167
13.	2430116104160	Email alchidic	kg	5,940	40,62	241,282
14.	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	0,432	40,62	17,548
15.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,692	19,00	32,148
16.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,980	39,00	77,220
17.	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	0,498	39,00	19,422
18.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,554	29,80	16,509
19.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,620	29,80	18,476
20.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	3,745	33,00	123,585

21.	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,340	33,00	11,220
22.	2521216701000	Teava din otel	m	3,100	60,50	187,550
23.	2521216701050	Teava din otel d50mm	m	2,400	55,00	132,000
24.	252121670120	Teava din otel d 20 x 2,5 mm,ГОСТ 10704-91*	m	16,240	29,40	477,456
25.	252121670125	Teava din otel d 25 x 2,5 mm,ГОСТ 10704-91*	m	42,630	33,60	1 432,368
26.	252121670132	Teava din otel d32 x 2,0 mm,ГОСТ 10704-91*	m	16,240	41,00	665,840
27.	252121670138	Teava din otel d38x2,0mm ГОСТ 10704-91*	m	4,060	46,30	187,978
28.	252121670145	Teava din otel d45 x 3.0 mm,ГОСТ 10704-91*	m	4,060	52,00	211,120
29.	252121670157	Teava din otel d57 x 3 mm,ГОСТ 10704-91*	m	22,330	64,60	1 442,518
30.	2523156719011	Busca externa D.80 THERM DUO 50T	buc	2,000	106,00	212,000
31.	2523156719012	Busca interna D.80 THERM DUO 50T	buc	2,000	128,00	256,000
32.	2523156719013	Дымовыводящий патрубок 1,0м D.100 THERM DUO 50T	buc	2,000	1 050,00	2 100,000
33.	2523156719014	Reductie D. 60/80 THERM DUO 50T	buc	2,000	546,00	1 092,000
34.	26821626113058	Стеклопластик рулонный РСТ -ПА-66 б=40мм	m2	21,033	32,00	673,056
35.	268216261140	Saltele vata minerala pt. izolare conducte.M-125 d40мм	m2	18,478	30,00	554,340
36.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,260	17,00	4,420
37.	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,000	8,50	8,500
38.	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,000	21,00	84,000
39.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	6,900	16,00	110,400
40.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,954	19,00	18,126
41.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,364	19,00	6,916
42.	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,952	19,00	18,088
43.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	1,534	19,00	29,146
44.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	1,726	19,00	32,794
45.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	2,465	19,00	46,835
46.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,037	46,00	47,702
47.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	5,424	16,00	86,784
48.	27752763098860 1	Confectii metalice	kg	95,400	14,00	1 335,600
49.	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	5,000	35,00	175,000
50.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	6,817	16,00	109,072
51.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,477	46,00	21,942
52.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	32,000	0,50	16,000
53.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	32,000	0,50	16,000
54.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	328,000	0,50	164,000
55.	2874115821708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	12,000	0,50	6,000
56.	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	9,000	0,50	4,500
57.	28741158401	Опора подвижная ОПБ-1/57	buc	20,000	39,00	780,000
58.	287411584038	Опора подвижная ОПБ-1/38	buc	6,000	30,00	180,000
59.	28741158404	Опора подвижная ОПБ-1/25	buc	10,000	25,00	250,000
60.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	340,000	0,20	68,000
61.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	32,000	0,20	6,400
62.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	32,000	0,10	3,200
63.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	340,000	0,10	34,000
64.	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	8,000	15,00	120,000
65.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	7,900	3,00	23,700
66.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,000	15,00	30,000
67.	2875274110120	Piese de legatura.Антивибрационная вставка фланц. Ф20мм, Danfoss	buc	4,000	612,00	2 448,000
68.	2875274110140	Piese de legatura.Антивибрационная вставка фланц. Ф40мм, Danfoss	buc	4,000	1 552,00	6 208,000
69.	2875274117000	Cot fonta	buc	2,000	8,50	17,000
70.	2875274122000	Racord olandez	buc	6,000	15,00	90,000
71.	287527420502	Robinet cu flanse (Клапан запорный прох.	buc	14,000	828,00	11 592,000

		фланцевый Ф25, Ру=1,6МПа 15ч8п2)				
72.	28752742050212	Robinet cu flanse (Клапан обратный фланцевый Ду25мм , 16кч9п2)	buc	3,000	690,00	2 070,000
73.	28752742050213	Robinet cu flanse (Клапан обратный фланцевый Ду20мм , 16кч9п2)	buc	3,000	563,00	1 689,000
74.	287527420503	Robinet cu flanse (Клапан запорный фланцевый Ду32мм,15ч9п2)	buc	4,000	1 292,00	5 168,000
75.	287527420504	Robinet cu flanse (Клапан запорный фланцевый . Ду40мм , 15ч9п2)	buc	4,000	1 618,00	6 472,000
76.	28752742050412	Robinet cu flanse.Клапан обратный фланцевый Ду40мм,16кч9п2	buc	2,000	1 120,00	2 240,000
77.	287527420505	Robinet cu flanse (Клапан запорный фланцевый . Ду50мм , 15ч9п2)	buc	3,000	1 652,00	4 956,000
78.	2875274205120	Robinet cu mufa.Клапан запорный прох. муфтовый Ф20,Ру=1,6МПа,15ч8п2	buc	21,000	114,00	2 394,000
79.	2875274205121	Robinet cu mufa.Клапан запорн.проходный муфт. Ду20мм,в защищенном от самопроизвольного открывания,15ч8п2)	buc	2,000	124,00	248,000
80.	287527420520	Robinet cu flanse.Клапан запорный фланцевый стальн.Ду20мм,15с27нж 1	buc	1,000	584,00	584,000
81.	287527420525	Robinet cu flanse(Клапан запорный фланцевый стальн.Ду25мм,15с27нж 1)	buc	1,000	749,00	749,000
82.	287527420550	Robinet cu flanse.(Клапан запорный фланцевый стальн. Ду50мм , 15с22нж)	buc	2,000	1 210,00	2 420,000
83.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	4,200	25,00	105,000
84.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	17,000	25,00	425,000
85.	28752744282003	Flansa rotunda libera d32mm	buc	48,000	73,30	3 518,400
86.	28752744282004	Flansa rotunda libera d40mm	buc	12,000	75,00	900,000
87.	2913124124111	Distributor - colector (Распределительная гребенка подающей сетевой воды ф100мм,L=850мм (труба ст.ф108х3,5 по ГОСТ 10704-91)	buc	1,000	315,00	315,000
88.	2913124124118	Distributor - colector(Распределительная гребенка обратной сетевой воды ф100мм, L=1000мм (труба ст.ф108х3,5 по ГОСТ 10704-91)	buc	1,000	364,00	364,000
89.	2913134500015	Robinet de aerisire cu cheie (Автоматический воздухоотводчик ф15мм типа MATIC Danfoss	buc	2,000	125,00	250,000
90.	2913134501010	Robinet de aerisire 1/2".Закладная конструкция для измерения температуры ЗК4-1-87	buc	2,000	15,00	30,000
91.	2913134501011	Robinet de aerisire 1/2".Закладная конструкция для измерения температуры ЗК4-2-87	buc	5,000	15,00	75,000
92.	2913134501012	Robinet de aerisire 1/2".Закладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-287.00.90 (на прямых участках)	buc	12,000	15,00	180,000
93.	2913134501013	Robinet de aerisire 1/2".Закладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-275.00.90 (на угловых участках)	buc	4,000	15,00	60,000
94.	2913154509120	Supara de siguranta (Клапан предохранительный ф20)	buc	2,000	717,00	1 434,000
95.	2913154509150	Supara de siguranta (Клапан предохранительный ф50 17с12нж)	buc	2,000	3 521,00	7 042,000
96.	30231151	Котлоагрегат водогрейный настенный газовый с автоматикой горения, безопасности, пультом управления котлом(комплектная заводская поставка), но-минальной производительностью Q=45 кВт (0,03879 Гкал/ч),"THERMONA" (Чехия)	buc	2,000	30 700,00	61 400,000

		"THERM DUO 50 T"				
97.	30231152	Насос сетевой воды, производительностью Qp = 2,91 м3/час напором H=6,5 м. в.д. ст., с электро-двигателем мощностью N=0,316 кВт(1 рабочий, 1 резервный) ВРН60/250.40М"DAB" Италия	buc	2,000	8 397,00	16 794,000
98.	30231153	Гидравлический разделитель пропускной способностью 3,0 м3/ч "Termona" Чехия	buc	1,000	1 850,00	1 850,000
99.	30231155	Расширительный бак закрытого типа "Maxivarem LS" V=100 л, P=5 бар R2 150 371 "VAREM" Италия	buc	1,000	3 103,00	3 103,000
100.	30231156	Грязевик (фильтр) Ф50, Ру1,6 МПа "Danfoss" 149B1803 Дания	buc	1,000	2 562,00	2 562,000
101.	30231157	Противонакипное магнитное устройство Dy15 Q=1.....2.5м3/час "Anticall-medium"	buc	1,000	2 562,00	2 562,000
102.	30231158	Умягчитель исходной воды "Decalux - Basic-8 ET"	buc	1,000	610,00	610,000
103.	30231159	Грязевик (фильтр) чугунный Ду25, Ру1,6 бар Поставщик "Romstal"	buc	2,000	575,00	1 150,000
104.	30231160	Ёмкостной водонагреватель V=200 л. P=8 бар "VAREM" Италия, P=8 бар, TИР "SICC 209 SEC 34B 3066 " Италия	buc	1,000	7 115,00	7 115,000
105.	30231164	Расширительный бак контура горячей воды вертикальный V=20л, Ру=6 бар VEC 20V, "Varem ". Италия	buc	1,000	400,00	400,000
106.	30231166	Грязевик исходной воды (фильтр чугунный) Ду25, Ру1,6 бар "Danfoss" 149B5162Дания	buc	1,000	2 670,00	2 670,000
107.	30231167	Циркуляционный насос для горячего водоснабжения Qp=0,098 м3/час; Нp=6,3 м, с электродвигателем N=0,102 кВт Фирма "DAB" Италия (1 рабочий, 1 резервный) VA65/130 1"	buc	2,000	2 432,00	4 864,000
108.	30231168	Регулятор давления после себя, с наружной резьбой, диапазон настройки 1-5 бар, t max=15- 0C, Ду 15 мм.,Kvs=4 м3/час AID065-4212	buc	1,000	15 193,00	15 193,000
109.	30231169	Трехходовой седельный регулирующий клапан с фланцевым соединением ф40, Kvсmax=220м3/час с электроприводом типа AMV-35, Ру1,6МПа VF3 065 B 1649 " Danfoss"	buc	1,000	20 788,00	20 788,000
110.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,763	2,27	1,733
		Total materiale de construcții				220 319,620

Utilaje de construcții:

1.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-util	11,200	83,60	936,320
2.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-util	0,080	83,60	6,688
3.	2952270007602	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h/ut	1,900	25,00	47,500
4.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	12,600	20,00	252,000
5.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,900	35,00	31,500
6.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,241	52,00	12,532
		Total utilaje de construcții				1 286,540

Total deviz:

**255 989,9
23**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta**Obiect Reabilitarea si extinderea SPF "Brinza" Investitor OOO
amplasat in intravilanul s.Brinza, r-n Cahul.****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Трубопроводы				
1	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57 x 3 mm,ГОСТ 10704-91*	m			104,421 34,415
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,8200	41,97	34,415
	252121670157	Teava din otel d57 x 3 mm,ГОСТ 10704-91*	m	1,0150	64,60	65,569
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	12,80	0,614
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	23,00	2,783
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	19,00	0,494
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	19,00	0,095
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	3,00	0,450
2	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 45 x 3,0 mm,ГОСТ 10704-91*	m			91,632 34,416
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,8200	41,97	34,416
	252121670145	Teava din otel d45 x 3.0 mm,ГОСТ 10704-91*	m	1,0150	52,00	52,780
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	12,80	0,615
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	23,00	2,783
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	19,00	0,494
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	19,00	0,095
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	3,00	0,450
3	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38x2,0mm ГОСТ 10704-91*	m			76,698 26,021
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	41,97	26,021
	252121670138	Teava din otel d38x2,0mm ГОСТ 10704-91*	m	1,0150	46,30	46,995
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	23,00	2,415

1	2	3	4	5	6	7
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	19,00	0,570
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	19,00	0,057
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	12,80	0,640
4	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32 x 2,0 mm,ГОСТ 10704-91*	m			68,096 23,503
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,5600	41,97	23,503
	252121670132	Teava din otel d32 x 2,0 mm,ГОСТ 10704-91*	m	1,0150	41,00	41,615
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	23,00	1,978
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	19,00	0,456
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	19,00	0,057
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	12,80	0,486
5	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25 x 2,5 mm,ГОСТ 10704-91*	m			56,486 20,146
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,4800	41,97	20,146
	252121670125	Teava din otel d 25 x 2,5 mm,ГОСТ 10704-91*	m	1,0150	33,60	34,104
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	23,00	1,472
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	19,00	0,323
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	19,00	0,057
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,80	0,384
6	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			8,797 4,617
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1100	41,97	4,617
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-util	0,0500	83,60	4,180
7	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m			12,148 6,295
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1500	41,97	6,295
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-util	0,0700	83,60	5,852
8	IE07A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m			7,121 3,777
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,0900	41,97	3,777
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-util	0,0400	83,60	3,344
9	IE07B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m			10,472 5,456
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1300	41,97	5,456
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-util	0,0600	83,60	5,016
10	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-21 1сл. si 2 straturi de email БТ-1771)	m2			86,607 57,918
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	1,3800	41,97	57,918
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	40,62	18,279
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	39,00	5,850
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	29,80	1,251
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	31,60	3,160
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,150
		1.2. Трубопроводы для системы горячего водоснабжения				

1	2	3	4	5	6	7
11	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25 x 2,5 mm,ГОСТ 10704-91*	m			56,486 20,146
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,4800	41,97	20,146
	252121670125	Teava din otel d 25 x 2,5 mm,ГОСТ 10704-91*	m	1,0150	33,60	34,104
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	23,00	1,472
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	19,00	0,323
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	19,00	0,057
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,80	0,384
12	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 20 x 2,5 mm,ГОСТ 10704-91*	m			52,223 20,146
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,4800	41,97	20,146
	252121670120	Teava din otel d 20 x 2,5 mm,ГОСТ 10704-91*	m	1,0150	29,40	29,841
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	23,00	1,472
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	19,00	0,323
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	19,00	0,057
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,80	0,384
13	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			8,797 4,617
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1100	41,97	4,617
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-util	0,0500	83,60	4,180
14	IE07A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m			7,121 3,777
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,0900	41,97	3,777
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-util	0,0400	83,60	3,344
15	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-21 1сл. si 2 straturi de email BT-1771)	m2			86,611 57,921
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	1,3800	41,97	57,921
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	40,62	18,279
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	39,00	5,850
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	29,80	1,251
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	31,60	3,160
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,150
		1.3. Трубопроводная арматура				
16	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Клапан запорный фланцевый стальн. Ду50мм , 15с22нж)	buc			1 343,757 41,970
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	41,97	41,970
	287527420550	Robinet cu flanse.(Клапан запорный фланцевый стальн. Ду50мм , 15с22нж)	buc	1,0000	1 210,00	1 210,000
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	25,00	50,000
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	16,10	0,322
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,20	1,600
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,10	0,800
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	33,00	4,290
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	12,80	3,840
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	23,00	20,700
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	16,00	4,800
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0350	41,00	1,435
17	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere,	buc			843,964

1	2	3	4	5	6	7
		cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан запорный фланцевый стальн.Ду25мм,15с27нж 1)				25,182
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,6000	41,97	25,182
	287527420525	Robinet cu flanse(Клапан запорный фланцевый стальн.Ду25мм,15с27нж 1)	buc	1,0000	749,00	749,000
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	25,00	50,000
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	16,10	0,161
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,20	1,600
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,10	0,800
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	33,00	1,650
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	12,80	1,536
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	23,00	7,820
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	16,00	1,600
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	41,00	0,615
18	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан запорный фланцевый стальн.Ду20мм,15с27нж 1)	buc			678,964 25,182
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,6000	41,97	25,182
	287527420520	Robinet cu flanse.Клапан запорный фланцевый стальн.Ду20мм,15с27нж 1	buc	1,0000	584,00	584,000
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	25,00	50,000
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	16,10	0,161
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,20	1,600
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,10	0,800
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	33,00	1,650
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	12,80	1,536
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	23,00	7,820
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	16,00	1,600
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	41,00	0,615
19	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Клапан запорный фланцевый . Ду50мм , 15ч9п2)	buc			1 763,309 31,478
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,7500	41,97	31,478
	287527420505	Robinet cu flanse (Клапан запорный фланцевый . Ду50мм , 15ч9п2)	buc	1,0000	1 652,00	1 652,000
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	25,00	50,000
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	16,10	0,241
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,20	1,600
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,10	0,800
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	33,00	2,145
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	12,80	2,560
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	23,00	14,260
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	16,00	3,200
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0250	41,00	1,025
20	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан запорный фланцевый Ду40мм,15ч9п2)	buc			1 812,964 25,182
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,6000	41,97	25,182
	287527420504	Robinet cu flanse (Клапан запорный фланцевый . Ду40мм , 15ч9п2)	buc	1,0000	1 618,00	1 618,000
	28752744282004	Flansa rotunda libera d40mm	buc	2,0000	75,00	150,000
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	16,10	0,161
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,20	1,600
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,10	0,800
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	33,00	1,650
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	12,80	1,536
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	23,00	7,820
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	16,00	1,600
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	41,00	0,615

1	2	3	4	5	6	7
21	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан запорный фланцевый Ду32мм,15ч9п2)	buc			1 483,564 25,182
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,6000	41,97	25,182
	287527420503	Robinet cu flanse (Клапан запорный фланцевый Ду32мм,15ч9п2)	buc	1,0000	1 292,00	1 292,000
	28752744282003	Flansa rotunda libera d32mm	buc	2,0000	73,30	146,600
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	16,10	0,161
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,20	1,600
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,10	0,800
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	33,00	1,650
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	12,80	1,536
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	23,00	7,820
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	16,00	1,600
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	41,00	0,615
22	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm - Клапан запорный прох. фланцевый Ф25, Ру=1,6МПа 15ч8п2	buc			1 019,564 25,182
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,6000	41,97	25,182
	287527420502	Robinet cu flanse (Клапан запорный прох. фланцевый Ф25, Ру=1,6МПа 15ч8п2)	buc	1,0000	828,00	828,000
	28752744282003	Flansa rotunda libera d32mm	buc	2,0000	73,30	146,600
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	16,10	0,161
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,20	1,600
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,10	0,800
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	33,00	1,650
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	12,80	1,536
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	23,00	7,820
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	16,00	1,600
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	41,00	0,615
23	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"-Клапан запорный прох. муфтовый Ф20,Ру=1,6МПа,15ч8п2	buc			121,429 6,296
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1500	41,97	6,296
	2875274205120	Robinet cu mufa.Клапан запорн.проходный муфт. Ду20мм,в защищенном от самопроизвольного открывания,15ч8п2	buc	1,0000	114,00	114,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	35,00	0,525
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	19,00	0,608
24	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Клапан запорн.проходный муфт. Ду20мм,в защищенном от самопроизвольного открывания 15ч8п2)	buc			131,429 6,295
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1500	41,97	6,295
	2875274205121	Robinet cu mufa.Клапан запорн.проходный муфт. Ду20мм,в защищенном от самопроизвольного открывания,15ч8п2)	buc	1,0000	124,00	124,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	35,00	0,525
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	19,00	0,608
25	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан обратный фланцевый Ду40мм,16кч9п2)	buc			1 314,964 25,182
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,6000	41,97	25,182
	28752742050412	Robinet cu flanse.Клапан запорн.обратный фланцевый Ду40мм,16кч9п2	buc	1,0000	1 120,00	1 120,000
	28752744282004	Flansa rotunda libera d40mm	buc	2,0000	75,00	150,000
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	16,10	0,161
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,20	1,600
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,10	0,800

1	2	3	4	5	6	7
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	33,00	1,650
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	12,80	1,536
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	23,00	7,820
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	16,00	1,600
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	41,00	0,615
26	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан обратный фланцевый Ду25мм , 16кч9п2)	buc			881,564 25,182
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,6000	41,97	25,182
	28752742050212	Robinet cu flanse (Клапан обратный фланцевый Ду25мм , 16кч9п2)	buc	1,0000	690,00	690,000
	28752744282003	Flansa rotunda libera d32mm	buc	2,0000	73,30	146,600
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	16,10	0,161
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,20	1,600
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,10	0,800
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	33,00	1,650
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	12,80	1,536
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	23,00	7,820
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	16,00	1,600
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	41,00	0,615
27	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан обратный фланцевый Ду20мм , 16кч9п2)	buc			754,564 25,182
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,6000	41,97	25,182
	28752742050213	Robinet cu flanse (Клапан обратный фланцевый Ду20мм , 16кч9п2)	buc	1,0000	563,00	563,000
	28752744282003	Flansa rotunda libera d32mm	buc	2,0000	73,30	146,600
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	16,10	0,161
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,20	1,600
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,10	0,800
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	33,00	1,650
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	12,80	1,536
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	23,00	7,820
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	16,00	1,600
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	41,00	0,615
28	IA19B	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de (Dn 30 sau Dn 40 mm) Клапан предохранительный ф50 17с12нж	buc			3 536,039 10,073
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	41,97	10,073
	2913154509150	Supapa de siguranta (Клапан предохранительный ф50 17с12нж)	buc	1,0000	3 521,00	3 521,000
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,0000	0,50	2,000
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	0,20	0,800
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	4,0000	0,10	0,400
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0300	33,00	0,990
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	41,00	0,615
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	16,10	0,161
29	IA19B	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de (Dn 30 sau Dn 40 mm) Клапан предохранительный ф20	buc			732,039 10,073
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	41,97	10,073
	2913154509120	Supapa de siguranta (Клапан предохранительный ф20)	buc	1,0000	717,00	717,000
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,0000	0,50	2,000
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	0,20	0,800
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	4,0000	0,10	0,400
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0300	33,00	0,990
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	41,00	0,615
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	16,10	0,161
30	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15мм (Автоматический воздухоотводчик ф15мм	buc			129,197 4,197

1	2	3	4	5	6	7
		tipa MATIC Danfoss)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1000	41,97	4,197
	2913134500015	Robinet de aerisire cu cheie (Автоматический воздухоотводчик ф15мм типа MATIC Danfoss	buc	1,0000	125,00	125,000
31	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Антивибрационная вставка фланц. Ф40мм, Danfoss	buc			1 591,353 37,353
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om.	0,8900	41,97	37,353
	2875274110140	Piese de legatura. Антивибрационная вставка фланц. Ф40мм, Danfoss	buc	1,0000	1 552,00	1 552,000
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	0,50	2,000
32	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Антивибрационная вставка фланц. Ф20мм, Danfoss	buc			651,353 37,353
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om.	0,8900	41,97	37,353
	2875274110120	Piese de legatura. Антивибрационная вставка фланц. Ф20мм, Danfoss	buc	1,0000	612,00	612,000
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	0,50	2,000
		1.4. Теплоизоляционные материалы				
33	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 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv. M-125 Маты минералов.прошивные в обкладке из сетки с 2-х сторон,толщ.40мм	m2			83,556 44,487
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om.	1,0600	41,97	44,487
	268216261140	Saltele vata minerala pt. izolare conducte. M-125 д40мм	m2	1,0300	30,00	30,900
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	16,00	6,080
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	19,00	1,235
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	19,00	0,855
34	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 40mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Стеклопластик рулонный PCT -ПА-66	m2			61,691 27,533
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	41,97	27,533
	26821626113058	Стеклопластик рулонный PCT -ПА-66 б=40мм	m2	1,0300	32,00	32,961
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	19,00	0,342
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	19,00	0,855
35	IzH40B	Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "HPST-5" a conductelor de diametru mai mare de 25 mm	m3			719,793 475,510
	7134050013250	Izolator	h-om	9,4300	41,97	395,767
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	41,97	79,743
	10106225	Rulou de pinza perforata "HPST" толщ.40мм	m3	1,0300	210,00	222,750
	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	1,1000	19,00	21,533
		1.5. Распределительная гребенка				
36	IC46B	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, - Распределительная гребенка подающей сетевой воды ф100мм, L=850мм (труба ст. ф108х3,5 по ГОСТ 10704-91)	buc			527,660 209,850
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	5,0000	41,97	209,850
	2913124124111	Distribuitor - colector (Распределительная гребенка подающей сетевой воды	buc	1,0000	315,00	315,000

1	2	3	4	5	6	7
		φ100мм,L=850мм (труба ст.φ108х3,5 по ГОСТ 10704-91)				
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,1300	17,00	2,210
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2000	3,00	0,600
37	IC46B	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, - Распределительная гребенка обратной сетевой воды φ100мм, L =1000мм (труба ст.φ108х3,5 по ГОСТ 10704-91)	buc			576,660 209,850
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	5,0000	41,97	209,850
	2913124124118	Distribuitor - colector(Распределительная гребенка обратной сетевой воды φ100мм, L =1000мм (труба ст.φ108х3,5 по ГОСТ 10704-91)	buc	1,0000	364,00	364,000
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,1300	17,00	2,210
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2000	3,00	0,600
		1.6. Газоходы для отвода дыма "THERMONA" котлов DUO 50T , 2комп				
38	TfE04B	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm - Busca externa D.80 THERM DUO 50T	buc			120,689 14,690
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,2800	41,97	11,752
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0700	41,97	2,938
	2523156719011	Busca externa D.80 THERM DUO 50T	buc	1,0000	106,00	106,000
39	TfE04B	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm - Busca interna D.80 THERM DUO 50T	buc			142,690 14,690
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,2800	41,97	11,752
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0700	41,97	2,938
	2523156719012	Busca interna D.80 THERM DUO 50T	buc	1,0000	128,00	128,000
40	TfE04C	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 100 pina la 125 mm - Дымовыводящий патрубок 1,0м D.100 THERM DUO 50T	buc			1 068,887 18,887
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,3600	41,97	15,109
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0900	41,97	3,777
	2523156719013	Дымовыводящий патрубок 1,0м D.100 THERM DUO 50T	buc	1,0000	1 050,00	1 050,000
41	TfE04C	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 100 pina la 125 mm - Reductie D. 60/80 THERM DUO 50T	buc			564,886 18,887
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,3600	41,97	15,109
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0900	41,97	3,777
	2523156719014	Reductie D. 60/80 THERM DUO 50T	buc	1,0000	546,00	546,000
		1.7. Изделия и материалы для крепления трубопроводов				
42	TfA09A1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran la o inaltime de pina la 3 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Опоры)	kg			10,152 2,516
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om.	0,0300	41,97	1,258
	7212030022700	Sudor	h-om.	0,0300	41,97	1,258
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1160	46,00	5,336
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,00	0,015
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	13,50	0,134
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-util	0,0090	83,60	0,748
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0270	52,00	1,402

1	2	3	4	5	6	7
43	0	Опора подвижная ОПБ-1/57	buc			39,000 0,000
	28741158401	Опора подвижная ОПБ-1/57	buc	1,0000	39,00	39,000
44	0	Опора подвижная ОПБ-1/57	buc			39,000 0,000
	28741158401	Опора подвижная ОПБ-1/57	buc	1,0000	39,00	39,000
45	0	Опора подвижная ОПБ-1/38	buc			30,000 0,000
	287411584038	Опора подвижная ОПБ-1/38	buc	1,0000	30,00	30,000
46	0	Опора подвижная ОПБ-1/25	buc			25,000 0,000
	28741158404	Опора подвижная ОПБ-1/25	buc	1,0000	25,00	25,000
47	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Сталь угловая 45x45x4)	kg			23,357 8,394
	7214240021810	Lacatus CM	h-om.	0,1900	41,97	7,974
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0100	41,97	0,420
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,00	0,190
	277527630988601	Confectii metalice	kg	1,0000	14,00	14,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	46,00	0,230
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,27	0,018
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	35,00	0,525
48	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Сталь угловая 32x32x4)	kg			23,357 8,394
	7214240021810	Lacatus CM	h-om.	0,1900	41,97	7,974
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0100	41,97	0,420
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,00	0,190
	277527630988601	Confectii metalice	kg	1,0000	14,00	14,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	46,00	0,230
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,27	0,018
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	35,00	0,525
49	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Сталь круглая ф10мм)	kg			23,357 8,394
	7214240021810	Lacatus CM	h-om.	0,1900	41,97	7,974
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0100	41,97	0,420
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,00	0,190
	277527630988601	Confectii metalice	kg	1,0000	14,00	14,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	46,00	0,230
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,27	0,018
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	35,00	0,525
50	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Швелер)	kg			23,357 8,394
	7214240021810	Lacatus CM	h-om.	0,1900	41,97	7,974
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0100	41,97	0,420
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,00	0,190
	277527630988601	Confectii metalice	kg	1,0000	14,00	14,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	46,00	0,230
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,27	0,018
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	35,00	0,525
51	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual	t			1 048,915 449,170
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	10,7000	41,97	449,170
	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	5,3000	39,00	206,617
	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	4,6000	40,62	186,681

1	2	3	4	5	6	7
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	6,6000	29,80	196,553
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,3000	3,00	9,894
52	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 - 25 cm grosime	buc			30,638 30,638
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	41,97	2,099
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	41,97	28,540
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Оборудование				
53	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw - Котлоагрегат настенный водогрейный Q=45 кВт (0,03879 Гкал/ч), "THERMONA" (Чехия) "THERM DUO 50 T"	buc			946,260 755,460
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,0000	41,97	755,460
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	25,00	50,000
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,20	1,600
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,10	0,800
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,150
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2500	33,00	8,250
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,3000	20,00	126,000
54	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv - Насос сетевой воды , (1 рабочий, 1 резервный) ВРН60/250.40М"DAB" Италия	buc			178,490 92,334
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	41,97	92,334
	2521216701050	Teava din otel d50mm	m	0,6000	55,00	33,000
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	15,00	30,000
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,20	1,600
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,10	0,800
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	12,80	2,816
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	23,00	11,960
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	33,00	1,980
55	IC48B	Compensator de dilatatie in forma de "U", din teava de otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 60 x 3,5 mm ... 63,5 x 3,5 mm - Гидровлический разделитель пропускной способностью 8,0 м3/ч "Термона" Чехия	buc			510,789 247,623
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,9000	41,97	247,623
	2521216701000	Teava din otel	m	3,1000	60,50	187,550
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,7400	12,80	9,472
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,9200	23,00	44,160
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,6240	16,00	9,984
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	4,0000	3,00	12,000
56	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l - Бак расширительный мембранный V= 100л	buc			110,120 41,970
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	1,0000	41,97	41,970
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	15,00	15,000
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	1,0000	35,00	35,000
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	0,50	1,500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	35,00	1,750
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	19,00	1,900
	2952270007602	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h/ut	0,1000	25,00	2,500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	35,00	10,500
57	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de de 40- 80 mm - Грязевик (фильтр) Ф50, Ру1,6 МПА "Danfoss" 149B1803 Дания	buc			230,281 222,441

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	5,3000	41,97	222,441
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	25,00	1,250
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	33,00	4,950
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0400	41,00	1,640
58	IA39D.F	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, (Противонакипное магнитное устройство Dy15 Q=1.....5 м3/час "Anticall-mini")	buc			243,026 201,456
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	4,8000	41,97	201,456
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	15,00	15,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0900	35,00	3,150
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1800	19,00	3,420
	2952270007602	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h/ut	0,8000	25,00	20,000
59	IA39D.F1	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, "Decalux - Basic-8 ET"	buc			243,026 201,456
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	4,8000	41,97	201,456
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	15,00	15,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0900	35,00	3,150
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1800	19,00	3,420
	2952270007602	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h/ut	0,8000	25,00	20,000
60	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40-80 mm - Грязевик (фильтр) Ф25, Ру1,6 МПА	buc			230,281 222,441
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	5,3000	41,97	222,441
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	25,00	1,250
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	33,00	4,950
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0400	41,00	1,640
61	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv Емкостной водонагреватель (буферная ёмкость) Ёмкостной водонагреватель V=200 л. ТИР "SICC 209 SEC 34B 3066	buc			259,441 96,531
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	2,3000	41,97	96,531
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	15,00	30,000
	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,3400	33,00	11,220
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	35,00	1,050
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	19,00	1,140
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,0000	35,00	105,000
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	0,50	1,500
	2952270007602	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h/ut	0,1000	25,00	2,500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	35,00	10,500
62	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l (Расширительный бак VEC 20V , "Varem ")	buc			110,120 41,970
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	1,0000	41,97	41,970
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	15,00	15,000
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	1,0000	35,00	35,000
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	0,50	1,500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	35,00	1,750
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	19,00	1,900
	2952270007602	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h/ut	0,1000	25,00	2,500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	35,00	10,500
63	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, Грязевик исходной воды (фильтр) чугунный Ду25,Ру16 бар "Danfoss" 149B5162	buc			230,281 222,441
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	5,3000	41,97	222,441
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	25,00	1,250
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	33,00	4,950
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0400	41,00	1,640
64	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv Насос циркуляционный для горячего водоснабжения VA65/120	buc			178,490 92,334
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	41,97	92,334
	2521216701050	Teava din otel d50mm	m	0,6000	55,00	33,000

1	2	3	4	5	6	7
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	15,00	30,000
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,20	1,600
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,10	0,800
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	12,80	2,816
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,5200	23,00	11,960
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	33,00	1,980
65	IA42B	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 20 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 1" (Регулятор давления прямого действия "после себя" Ду 15; Ру 16 Danfoss Дания)	buc			322,161 180,471
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,3000	41,97	180,471
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,0000	21,00	84,000
	2875274122000	Racord olandez	buc	2,0000	15,00	30,000
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,0000	8,50	8,500
	2875274117000	Cot fonta	buc	2,0000	8,50	17,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	35,00	1,050
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	19,00	1,140
66	ID03C	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 65 - 125 mm (3-хходовой седельный клапан ф40, Квсmax=220м3/час с электр. типа AMV-35, VF3 065 B 1649 " Danfoss")	buc			204,985 67,152
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	1,6000	41,97	67,152
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	25,00	75,000
	2874115821708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	12,0000	0,50	6,000
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	12,0000	0,20	2,400
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	12,0000	0,10	1,200
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2300	33,00	7,590
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0600	41,00	2,460
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0300	16,10	0,483
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	12,80	6,400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,3000	23,00	29,900
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,4000	16,00	6,400
67	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor,	buc			192,445 182,989
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om.	4,3600	41,97	182,989
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	18,00	9,270
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	3,00	0,186
		2.2. Закладные детали для установки КИПиА				
68	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для измерения температуры ЗК4-1-87	buc			44,937 23,084
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,5500	41,97	23,084
	2913134501010	Robinet de aerisire 1/2".Закладная конструкция для измерения температуры ЗК4-1-87	buc	1,0000	15,00	15,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0450	23,00	1,035
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	12,80	0,333
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	19,00	0,247
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	16,00	4,800
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	35,00	0,210
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	19,00	0,228
69	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для измерения температуры ЗК4-2-87	buc			44,936 23,084
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,5500	41,97	23,084
	2913134501011	Robinet de aerisire 1/2".Закладная конструкция для измерения температуры ЗК4-2-87	buc	1,0000	15,00	15,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0450	23,00	1,035
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	12,80	0,333
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	19,00	0,247
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	16,00	4,800

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	35,00	0,210
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	19,00	0,228
70	IA18J	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armături Закладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-287.00.90 (на прямых участках)	buc			44,936 23,084
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,5500	41,97	23,084
	2913134501012	Robinet de aerisire 1/2".Закладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-287.00.90 (на прямых участках)	buc	1,0000	15,00	15,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	23,00	1,035
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	12,80	0,333
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	19,00	0,247
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	16,00	4,800
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	35,00	0,210
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	19,00	0,228
71	IA18J	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armături Закладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-275.00.90 (на угловых участках)	buc			44,936 23,084
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,5500	41,97	23,084
	2913134501013	Robinet de aerisire 1/2".Закладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-275.00.90 (на угловых участках)	buc	1,0000	15,00	15,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	23,00	1,035
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	12,80	0,333
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	19,00	0,247
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	16,00	4,800
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	35,00	0,210
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	19,00	0,228
		3. Valoarea utilajului				
72	Pret firmei	Котлоагрегат водогрейный настенный газовый с автоматикой горения, безо-пасности, пультом управления котлом(комплектная заводская поставка), но-минальной производительностью Q=45 кВт (0,03879 Гкал/ч), "THERMONA" (Чехия) "THERM DUO 50 T"	buc			30 700,000 0,000
	30231151	Котлоагрегат водогрейный настенный газовый с автоматикой горения, безо-пасности, пультом управления котлом(комплектная заводская поставка), но-минальной производительностью Q=45 кВт (0,03879 Гкал/ч), "THERMONA" (Чехия) "THERM DUO 50 T"	buc	1,0000	30 700,00	30 700,000
73	Pret firmei	Насос сетевой воды, производительностью Qp = 2,91 м3/час напором H=6,5 м. вд. ст., с электро-двигателем мощностью N=0,316 кВт(1 рабочий, 1 резервный) BPH60/250.40M"DAB" Италия	buc			8 397,000 0,000
	30231152	Насос сетевой воды, производительностью Qp = 2,91 м3/час напором H=6,5 м. вд. ст., с электро-двигателем мощностью N=0,316 кВт(1 рабочий, 1 резервный) BPH60/250.40M"DAB" Италия	buc	1,0000	8 397,00	8 397,000
74	Pret firmei	Гидравлический разделитель пропускной способностью 3,0 м3/ч "Termona" Чехия	buc			1 850,000 0,000
	30231153	Гидравлический разделитель пропускной способностью 3,0 м3/ч "Termona" Чехия	buc	1,0000	1 850,00	1 850,000
75	Pret firmei	Расширительный бак закрытого типа "Maxivarem LS" V=100 л, P=5 бар R2 150 371 "VAREM" Италия	buc			3 103,000 0,000
	30231155	Расширительный бак закрытого типа "Maxivarem LS" V=100 л, P=5 бар R2 150 371 "VAREM" Италия	buc	1,0000	3 103,00	3 103,000
76	Pret firmei	Грязевик (фильтр) Ф50, Ру1,6 МПа	buc			2 562,000

1	2	3	4	5	6	7
		"Danfoss" 149B1803 Дания				0,000
	30231156	Грязевик (фильтр) Ф50, Ру1,6 МПа "Danfoss" 149B1803 Дания	buc	1,0000	2 562,00	2 562,000
77	Pret firmei	Противонакипное магнитное устройство Dy15 Q=1.....2.5м3/час "Anticall-medium"	buc			2 562,000
	30231157	Противонакипное магнитное устройство Dy15 Q=1.....2.5м3/час "Anticall-medium"	buc	1,0000	2 562,00	2 562,000
78	Pret firmei	Умягчитель исходной воды "Decalux - Basic-8 ET"	buc			610,000
	30231158	Умягчитель исходной воды "Decalux - Basic-8 ET"	buc	1,0000	610,00	610,000
79	Pret firmei	Грязевик (фильтр) чугунный Ду25, Ру1,6 бар Поставщик "Romstal"	buc			575,000
	30231159	Грязевик (фильтр) чугунный Ду25, Ру1,6 бар Поставщик "Romstal"	buc	1,0000	575,00	575,000
80	Pret firmei	Ёмкостной водонагреватель V=200 л. P=8 бар "VAREM" Италия, P=8 бар, ТИР "SICC 209 SEC 34B 3066 " Италия	buc			7 115,000
	30231160	Ёмкостной водонагреватель V=200 л. P=8 бар "VAREM" Италия, P=8 бар, ТИР "SICC 209 SEC 34B 3066 " Италия	buc	1,0000	7 115,00	7 115,000
81	Pret firmei	Расширительный бак контура горячей воды вертикальный V=20л, Ру=6 бар VEC 20V, "Varem ". Италия	buc			400,000
	30231164	Расширительный бак контура горячей воды вертикальный V=20л, Ру=6 бар VEC 20V, "Varem ". Италия	buc	1,0000	400,00	400,000
82	Pret firmei	Грязевик исходной воды (фильтр чугунный) Ду25, Ру16 бар "Danfoss" "Danfoss" 149B5162Дания	buc			2 670,000
	30231166	Грязевик исходной воды (фильтр чугунный) Ду25, Ру16 бар "Danfoss" "149B5162Дания	buc	1,0000	2 670,00	2 670,000
83	Pret firmei	Циркуляционный насос для горячего водоснабжения Qp=0,098 м3/час; Нp=6,3 м, с электродвигателем N=0,102 кВт Фирма "ДАВ" Италия (1 рабочий, 1 резервный) VA65/130 1"	buc			2 432,000
	30231167	Циркуляционный насос для горячего водоснабжения Qp=0,098 м3/час; Нp=6,3 м, с электродвигателем N=0,102 кВт Фирма "ДАВ" Италия (1 рабочий, 1 резервный) VA65/130 1"	buc	1,0000	2 432,00	2 432,000
84	Pret firmei	Регулятор давления после себя, с наружной резьбой, диапазон настройки 1-5 бар, t max=15- 0С, Ду 15 мм.,Kvs=4 м3/час AID065-4212	buc			15 193,000
	30231168	Регулятор давления после себя, с наружной резьбой, диапазон настройки 1-5 бар, t max=15- 0С, Ду 15 мм.,Kvs=4 м3/час AID065-4212	buc	1,0000	15 193,00	15 193,000
85	Pret firmei	Трехходовой седельный регулирующий клапан с фланцевым соединением ф40, Kvсmax=220м3/час с электроприводом типа AMV-35, Ру1,6МПа VF3 065 B 1649 " Danfoss"	buc			20 788,000
	30231169	Трехходовой седельный регулирующий клапан с фланцевым соединением ф40, Kvсmax=220м3/час с электроприводом типа AMV-35, Ру1,6МПа VF3 065 B 1649 " Danfoss"	buc	1,0000	20 788,00	20 788,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, nume, prenume)

(funcția, semnătura, nume, prenume)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in
intravilanul s.Brinza, r-n Cahul.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 14

Volier pentru cini. Lucrari de constructie generale (marca SAC)

Valoarea de deviz 227 770,700 lei

Intocmit in prețuri curente 01.06.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Землянные работы				
1	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную)	m3	30,700	49,944 49,944	1 533,290 1 533,290
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a	m3	24,700	13,011	321,364

1	2	3	4	5	6	7
		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 (Обратная засыпка вручную)			13,011	321,364
3	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 мех.)	100 m3	0,247	837,745 370,255	206,923 91,453
		Total Землянные работы Inclusiv salariu				2 061,577 1 946,107
		2. Фундаменты				
4	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3	0,870	397,698 41,536	345,997 36,136
5	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 15 (Фундаменты стальные Fm1...3 из бетона B15)	m3	2,340	1 269,914 184,668	2 971,599 432,123
6	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 (Опалубка)	m2	16,700	86,823 50,364	1 449,936 841,079
7	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Арматура класса A1 d=6мм уложенная в одиночные фундаменты)	kg	4,800	16,246 3,314	77,982 15,906
8	CC01C1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si	kg	1,280	16,411 3,476	21,006 4,449

1	2	3	4	5	6	7
		montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Арматура класса АIII д=8мм включительно)				
9	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Арматура класса АIII д=10,12мм, уложенная в одиночные фундаменты)	kg	43,200	13,732 2,645	593,223 114,243
10	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка закл/дет 3Д1 из сортовой стали)	kg	10,920	29,218 8,813	319,058 96,237
11	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 7.5 (Фундамент ленточный из бетона В7,5)	m3	5,350	1 195,181 184,668	6 394,219 987,974
12	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 (Опалубка)	m2	14,980	86,771 50,364	1 299,831 754,453
13	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale (Гидроизоляция горизонтальных поверхностей фундаментов и стен цементным раствором с жидким стеклом)	m2	4,000	59,904 15,948	239,618 63,794
		Total Фундаменты Inclusiv salariu				13 712,469 3 346,394
		3. Каркас				
14	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane	m3	0,400	1 329,602 222,442	531,841 88,977

1	2	3	4	5	6	7
		sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство стоек Stm1, 1H из бетона B15)				
15	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv (Опалубка для бетонирования стоек)	m2	3,410	95,365 54,561	325,194 186,053
16	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 inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 д=6мм)	kg	13,200	17,406 4,156	229,757 54,854
17	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII д=12 мм)	kg	27,600	14,393 2,980	397,249 82,261
18	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство балок Gm1, Brm1 из бетона B15)	m3	0,860	1 330,450 222,441	1 144,187 191,299
19	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv (Опалубка для балок)	m2	3,100	86,529 50,364	268,241 156,128
20	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 inaltimi mai mici sau	kg	27,800	17,411 4,155	484,013 115,502

1	2	3	4	5	6	7
		egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Арматура А1 д=6, 8мм)				
21	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII д=10, 12, 16 мм)	kg	119,400	14,388 2,980	1 717,915 355,780
		Total Каркас Inclusiv salariu				5 098,397 1 230,854
		4. Перекрытие				
22	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (Устройство плиты Plm1 из бетона B15)	m3	3,000	1 330,249 222,441	3 990,747 667,323
23	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înălțimi pînă la 20 m inclusiv (Опалубка для плиты)	m2	27,040	86,752 50,364	2 345,768 1 361,843
24	CB11A	Susțineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planșelor parțiale sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu planșee prefabricate tip PE 3100 R (Опоры с инвентарными раздвижными стойками - поддержки)	buc	76,000	27,991 18,887	2 127,278 1 435,374
25	CC02M	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Арматура класса А1 д=6мм в плитах)	kg	16,500	16,158 2,897	266,614 47,804

1	2	3	4	5	6	7
26	CC02N2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Арматура АIII d=10мм, в установленная в плитах)	kg	243,100	13,969 2,560	3 395,870 622,373
27	CC03C	Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci (Укладка арматурной сварной сетки из Вр1, для плит, на высоте до 35 м включительно)	kg	10,400	16,415 1,259	170,719 13,094
		Total Перекрытие Inclusiv salariu				12 296,996 4 147,811
		5. Стены и перегородки				
28	CD55A	Zidărie din blocuri de calcar (cotilet) la pereți cu înălțimea pînă la 4 m, zidărie ordinară (Кладка стен из котельца толщ.190мм, высотой до 4 м)	m3	5,300	842,754 156,128	4 466,597 827,481
29	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa 7,5 (Бетонирование фундаментов под перегородки бетоном В7,5)	m3	0,920	1 195,064 184,668	1 099,459 169,895
30	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzinetai, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2	4,620	86,615 50,364	400,159 232,681
31	CC03C	Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci (Укладка арматурной сварной сетки Р-2, для плит, на высоте до 35 м включительно)	kg	22,240	16,416 1,259	365,097 27,994

1	2	3	4	5	6	7
32	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m (Кирпичная кладка армированных перегородок, толщ.120мм, сетка P1 - 7,2 кг)	100m2	0,340	27 274,971 7 142,059	9 273,490 2 428,300
33	RCsB21A к=0,3	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (Механизированное бурение отверстий диаметром 5 см в бетонных элементах, толщ. до 20 см - д=14 мм для крепления к потолку)	buc	6,000	5,061 1,511	30,369 9,066
34	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка закл/дет перегородок из сортовой стали)	kg	9,740	29,212 8,812	284,524 85,829
		Total Стены и перегородки Inclusiv salariu				15 919,695 3 781,246
		6. Кровля				
35	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (Керамзит. гравий средней толщ.70мм по уклону)	m3	1,680	800,511 67,577	1 344,858 113,529
36	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, , aplicat in grosime medie de 3 cm (Выравнивающий слой для изоляции, выполненный из готового цементного раствора M100 толщиной 3 см)	m2	24,000	42,450 14,690	1 018,800 352,548
37	IzF04A	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	m2	24,000	17,192 1,679	412,604 40,291

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Гидроизоляционный слой - огрунтовка битумом)				
38	CE12C2	Invelitori din doua straturi de carton bitumat, primul batut in cuie si cu petrecerile lipite cu bitum, al doilea strat lipit de primul cu bitum inclusiv aplicarea unui strat de bitum cald peste invelitoare, montat pe astereala, la constructii provizorii, inclusiv un strat de protectie de bitum presarat cu nisip pe suprafete mai mici sau egale cu 50 mp (Кровля из 2-х слоев рубемаста, приклеенных битумом)	m2	24,000	101,000 15,949	2 423,990 382,766
39	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Кровля из модифицированной битумной однослойной оболочки, приклеенной при помощи пламени на горизонтальную поверхность, устанавливаемая на сплошные опоры)	m2	24,000	67,443 20,146	1 618,634 483,494
		Total Кровля Inclusiv salariu				6 818,886 1 372,628
		7. Окна				
40	CK57A	Montarea profilurilor PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2 (Установка ПВХ-профилей: глухих с площадью проема до 2м2 - ОК1, 2-хкамерные)	m2	1,570	1 318,641 71,990	2 070,267 113,025
41	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice (Подоконные доски)	m	3,200	87,092 15,109	278,695 48,349
42	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (отливы)	m	3,200	108,963 16,788	348,681 53,721

1	2	3	4	5	6	7
		Total Okna Inclusiv salariu				2 697,643 215,095
		8. Двери				
43	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. (Монтаж наружных металлических дверей из сетки на каркасе изкв. труб (л.5 прим.4)	kg	420,000	24,784 6,715	10 409,414 2 820,384
44	IzD01A	Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de rulare) (Снятие старой краски скребком и металлической щеткой, с металлоизделий из профиля толщиной свыше 12 мм)	t	0,420	46,167 46,167	19,390 19,390
45	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в один слой свинцовым суриком металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную - ГФ021)	t	0,420	207,888 69,250	87,313 29,085
46	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 в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную - ПФ-115)	t	0,420	427,824 160,286	179,686 67,320
47	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle (Защелки на дверях)	buc	8,000	457,925 104,925	3 663,400 839,400

1	2	3	4	5	6	7
		Total Двери Inclusiv salariu				14 359,203 3 775,579
		9. Покрытия				
		9.1. тип 1				
48	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (Уплотнение грунта с щебнем)	100m2	0,216	1 606,519 285,824	347,008 61,738
49	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 (Полы из бетона В7,5, толщиной 10 см, в помещениях площадью меньше или равной 16 м2)	m2	21,600	138,506 44,068	2 991,739 951,879
50	CG22A4	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 mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade (Полы из простого бетона В7,5, разница для каждого 1 см бетона минус, отнимать 2 см, к=2)	m2	-21,600	26,769 8,394	-578,210 -181,310
51	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Стяжка цем.-песч. раствором М150 толщ.30мм)	m2	21,600	61,593 29,379	1 330,406 634,586
52	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-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 150-T, se adauga sau se scade (Подстилающий слой под полы, выполненный из цементного раствора М150-Т толщиной 3 см, с тонкой затиркой поверхности. Разницу в плюс-	m2	-21,600	20,756 10,073	-448,327 -217,572

1	2	3	4	5	6	7
		минус на каждые 0,5см слоя из раствора отнять 1см, к=2)				
53	CG42A	Pardoseli din scinduri groase de rasinoase, geluite, sectiune 50x60(h) mm, impregnare cu lignoleum aplicat in 2 straturi, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 m.p. amplasate pe talpi din grinzi din lemn (Деревянные полы из доски толщ. сечен.50x60 (h) мм площадью более 16 м2 с антисептированием)	m2	21,600	339,812 37,773	7 339,933 815,897
54	CN16A1	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite. Pentru aplicarea unui strat mai putin (Окраска пола)	m2	21,600	50,867 32,317	1 098,725 698,045
		Total тип 1				12 081,274
		Inclusiv salariu				2 763,263
		9.2. тип 2				
55	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (Уплотнение грунта с щебнем)	100m2	0,380	1 606,113 285,837	610,323 108,618
56	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 (Полы из бетона В7,5, толщиной 10 см, в помещениях площадью меньше или равной 16 м2)	m2	38,000	138,508 44,069	5 263,323 1 674,603
57	CG22A4	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 mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade (Полы из простого бетона В7,5, разница для каждого 1 см бетона минус,	m2	-38,000	26,749 8,394	-1 016,472 -318,972

1	2	3	4	5	6	7
		отнимать 2 см, к=2)				
58	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 (Полы из бетона B15, толщиной 10 см, в помещениях площадью меньше или равной 16 м2)	m2	38,000	145,888 44,069	5 543,763 1 674,603
59	CG22A4	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 mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade (Полы из простого бетона B15, разница для каждого 1 см бетона минус, отнимать 7 см, к=7)	m2	-38,000	98,775 29,379	-3 753,438 -1 116,402
		Total тип 2				6 647,499
		Inclusiv salariu				2 022,450
		Total Покрытия				18 728,773
		Inclusiv salariu				4 785,713
		10. Внутренняя отделка				
		10.1. Потолки				
60	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	21,600	3,504 1,259	75,689 27,197
61	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Водоэмуль. окраска)	m2	21,600	34,006 23,084	734,528 498,604
		Total Потолки				810,217
		Inclusiv salariu				525,801
		10.2. Стены				
62	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de	m2	65,000	69,677 50,364	4 529,005 3 273,660

1	2	3	4	5	6	7
		ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (Штукатурка цементно-песчаная стен толщ.20мм)				
63	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (Внутренняя штукатурка стен и перегородок толщиной 5 мм, вручную сухой гипсовой смесью, с ручным приготовлением раствора)	m2	65,000	67,106 51,203	4 361,883 3 328,221
64	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretelor si tavanelor (Огрунтовка внутр. поверхностей стен и перегородок)	m2	65,000	3,504 1,259	227,766 81,841
65	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Водоэмульсионная окраска стен)	m2	65,000	34,006 23,084	2 210,384 1 500,428
		Total Стены				11 329,038
		Inclusiv salariu				8 184,150
		Total Внутренняя отделка				12 139,255
		Inclusiv salariu				8 709,951
		11. Наружная отделка				
66	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu (Наружная штукатурка стен и цоколя толщиной 2,5 см, вручную, цементно-известковым раствором M 50-T)	m2	33,200	89,112 67,152	2 958,502 2 229,447
67	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu	m2	29,000	18,159	526,623

1	2	3	4	5	6	7
		cuarti "Gleta" intr-un, la suprafete interioare si exterioare pereti exteriori la fatade(Нанесение вручную кварцевой грунтовки)			5,036	146,056
68	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Наружная, толщ.2-3 мм., штукатурка стен смесью "ТИНК")	m2	29,000	100,743 51,203	2 921,559 1 484,899
69	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeaasi 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 (Облицовка наружной керамической плиткой цоколя)	m2	4,200	279,921 102,826	1 175,668 431,871
		Total Наружная отделка				7 582,352
		Inclusiv salariu				4 292,273
		12. Прочие				
		12.1. Ограждение металлическое				
70	CO07A	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit (Металлические ограждения, из сетки, арматуры и квад.труб)	kg	1 722,510	36,485 18,886	62 845,504 32 532,164
71	IzD01A	Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de rulare) (Снятие старой краски скребком и металлической щеткой, с металлоизделий из профиля толщиной свыше 12 мм)	t	1,722	46,162 46,162	79,491 79,491
72	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi	t	1,722	207,819 69,243	357,864 119,237

1	2	3	4	5	6	7
		intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в один слой свинцовым суриком металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную - ГФ021)				
73	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 в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную - ПФ-115)	t	1,722	427,866 160,325	736,786 276,079
		Total Ограждение металлическое Inclusiv salariu				64 019,645 33 006,971
		12.2. Отмостка шир.1,5 м				
74	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Укладка щебня толщ.100мм, вручную)	m3	5,460	411,366 48,266	2 246,060 263,530
75	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 (Отмостка толщ.70мм из бетона B12,5)	m3	3,820	1 221,932 188,865	4 667,779 721,465
		Total Отмостка шир.1,5 м Inclusiv salariu				6 913,839 984,995
		Total Прочие Inclusiv salariu				70 933,484 33 991,966

		Total	lei	182 348,730
		Fondul social	22,50 %	16 109,014
		Total	100,00 +	198 457,744

1	2	3	4	5	6	7
		Transportarea materialelor	5,00 %			5 354,793
		Cheltuieli directe	100,00 +			203 812,537
		Cheltuieli de regie	8,50 %			17 324,065
		Total	100,00 +			221 136,602
		Beneficiul de deviz	3,00 %			6 634,098
						227 770,700
		Total deviz: Inclusiv salariu				71 595,617

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea SPF
"Brinza" amplasat in
intravilanul s.Brinza, r-n Cahul.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 14
Volier pentru cini. Lucrari de constructie generale (marca SAC)**

Valoarea de deviz 227 770,700 lei

Intocmit in prețuri curente 01.06.2020

№ 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 № 14:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	175,879	41,97	7 381,642
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	114,680	41,97	4 813,120
3.	7123010010200	Betonist	h-om	124,224	41,97	5 213,682
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	32,596	41,97	1 368,054
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	33,891	41,97	1 422,405
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	60,915	41,97	2 556,602
7.	7124010010750	Dulgher 5	h-om	17,280	41,97	725,242
8.	7129020012800	Pavator	h-om	6,279	41,97	263,530

9.	7132010010900	Faiantar	h-om	9,450	41,97	396,616
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	17,040	41,97	715,169
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	16,865	41,97	707,824
12.	7136080025001	Montator	h-om	4,338	41,97	182,066
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	66,860	41,97	2 806,115
14.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	3,480	41,97	146,056
15.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	14,072	41,97	590,602
16.	7212030022700	Sudor	h-om	4,200	41,97	176,274
17.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	602,878	41,97	25 302,790
18.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	58,800	41,97	2 467,836
19.	7422010060100	Timplar	h-om	21,280	41,97	893,121
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	51,289	41,97	2 152,599
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	252,192	41,97	10 584,498
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,520	41,97	63,794
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	15,868	41,97	665,980
Total manopera						71 595,617

Materiale:

1.	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	258,376	2,50	645,940
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	8,400	2,50	21,000
3.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	4,770	500,00	2 385,000
4.	1412122100880	Filer de calcar	kg	2,400	0,08	0,192
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	4,040	240,00	969,600
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,048	180,00	8,640
7.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	7,158	240,00	1 717,920
8.	1542126108945	Ulei de in sicitativ	kg	1,944	17,00	33,048
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,978	5,00	24,890
10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,017	3 720,00	63,240
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,161	3 720,00	598,920
12.	20101029042001	Grinzi de rasinoase impregnate	m3	0,281	5 640,00	1 584,840
13.	20101029042121	Dulapuri (scanduri groase) de rasini -60mm, L=4-6m	m3	1,322	3 640,00	4 812,080
14.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,071	3 720,00	264,120
15.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,008	3 720,00	29,760
16.	2010232958990	Lemn de foc	kg	72,000	0,70	50,400
17.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	84,000	0,05	4,200
18.	2010237318750	Distantieri	buc	142,512	0,55	78,382
19.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	8,059	107,50	866,344
20.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,570	1 200,00	1 884,000
21.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	10,205	0,50	5,103
22.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	27,120	0,70	18,984
23.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,014	700,00	9,800
24.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,432	14,00	6,048
25.	2320166200676	White spirit	kg	1,285	28,20	36,237
26.	2320187315789	Decofrol	kg	8,382	12,50	104,774
27.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	7,560	9,00	68,040
28.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	112,800	8,00	902,400
29.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,418	35,00	14,630
30.	2414147327483	Lignolineum	kg	2,160	35,00	75,600
31.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,325	75,00	24,375
32.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	12,990	13,80	179,262
33.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	5,400	45,00	243,000
34.	24301161032181	Vopsea de ulei orice culoare ПФ-115	kg	11,138	49,50	551,331
35.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	34,640	22,00	762,080
36.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	4,200	34,00	142,800
37.	24301261032941	Vopsea minium de plumb ГФ021	kg	7,240	39,00	282,360

38.	24302261000001	Fuga	kg	1,386	16,20	22,453
39.	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	12,035	31,20	375,492
40.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	4,320	17,95	77,544
41.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	17,225	24,00	413,400
42.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	16,800	3,00	50,400
43.	2466477302420	Sticla solubila	kg	2,000	32,00	64,000
44.	2513736621482	Banda izolanta	m	4,145	0,30	1,243
45.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	4,302	8,00	34,416
46.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	1,005	0,55	0,553
47.	25211067183921	Glafuri din mase plastice pentru ferestre (interioare)	m	3,264	68,40	223,258
48.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	1,153	846,00	975,438
49.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,124	876,00	108,624
50.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	1 729,500	3,20	5 534,400
51.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,080	1,80	18,144
52.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	5,196	2,04	10,600
53.	2653102100831	Amestec uscat	kg	464,100	2,00	928,200
54.	26531021008311	Tink	kg	66,700	21,50	1 434,050
55.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	8,160	0,08	0,653
56.	2663102100000100	Beton M100	m3	11,416	900,00	10 274,400
57.	2663102100000150	Beton M150	m3	3,955	930,00	3 678,150
58.	2663102100000200	Beton M200	m3	8,113	972,00	7 885,836
59.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,764	732,00	559,248
60.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,530	732,00	387,960
61.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,199	846,00	168,354
62.	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,475	960,00	456,000
63.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,720	918,00	660,960
64.	266410210300100	Mortar ciment-var M100	m3	1,365	918,00	1 253,070
65.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	4,410	150,00	661,500
66.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	54,100	3,50	189,350
67.	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	28,980	35,00	1 014,300
68.	26821326016261	Carton bitumat (rubemast)	m2	55,200	25,00	1 380,000
69.	2710602000080	Armatura A1	kg	30,600	10,50	321,300
70.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	64,020	12,40	793,848
71.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	444,132	10,60	4 707,799
72.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,312	12,40	16,269
73.	2710703518270	Otel profilat	kg	1 808,636	15,84	28 648,794
74.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,493	14,00	48,902
75.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	5,295	14,00	74,130
76.	27431235490262	Glafuri din aluminiu pentru ferestre (exterioare)	m	3,200	90,00	288,000
77.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	420,000	17,40	7 308,000
78.	2811236309900	Confectii metalice	kg	21,701	12,50	271,263
79.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	30,400	11,86	360,544
80.	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,540	25,00	13,500
81.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	8,000	350,00	2 800,000
82.	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,273	12,50	3,413
83.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,782	14,00	10,948
84.	2873122004100	Plase sudate	kg	32,966	14,50	478,007

85.	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	1,747	702,00	1 226,394
86.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,743	18,60	69,621
87.	2873145887441	Cuie cu cap plat. Tip A 0,8 x 10 S2111	kg	2,160	18,60	40,176
88.	2873145887860	Cuie cu cap plat. Tip B	kg	0,720	18,60	13,392
89.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,208	45,60	9,485
90.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	10,713	45,60	488,513
91.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	20,955	0,50	10,477
92.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	73,856	0,50	36,928
93.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	20,955	22,00	461,072
94.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,350	26,40	9,240
95.	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	13,780	14,00	192,920
96.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,095	14,50	30,379
97.	4011106202741	Energie electrica	kw	16,395	1,89	30,986
98.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,267	0,00	0,000
99.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,876	0,00	0,000
100.	4100126202818	Apa	m3	-0,531	0,00	0,000
101.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	5,780	3,50	20,230
Total materiale de constructii						107 095,866

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,365	45,00	16,425
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,183	292,00	53,436
3.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	2,400	15,00	36,000
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,251	10,50	2,635
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,998	10,50	10,479
6.	2922140007000	Macara	h-ut	6,733	250,00	1 683,250
7.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,108	25,00	2,700
8.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,286	15,00	4,290
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	18,102	17,50	316,785
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,835	292,00	243,820
11.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,090	15,00	16,350
12.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,195	220,00	42,900
13.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,528	19,25	29,414
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	7,722	19,50	150,579
15.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,586	0,00	0,000
16.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actiionata electric	h-ut	-1,156	0,00	0,000
17.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,718	0,00	0,000
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	3,841	45,00	172,845
19.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,312	52,00	16,224
20.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,174	15,00	2,610
21.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,186	15,00	2,790
22.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,653	75,00	123,975
23.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,823	250,00	705,750
24.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,016	200,00	3,200
25.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,126	165,00	20,790
Total utilaje de constructii						3 657,247

Total	lei	182 348,730
Fondul social	22,50 %	16 109,014
Total	100,00 +	198 457,744
Transportarea materialelor	5,00 %	5 354,793

Cheltuieli directe	100,00 +	203 812,537
Cheltuieli de regie	8,50 %	17 324,065
Total	100,00 +	221 136,602
Beneficiul de deviz	3,00 %	6 634,098

Total deviz: **227 770,7**
00

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reabilitarea si extinderea SPF "Brinza" Investitor
amplasat in intravilanul s.Brinza, r-n Cahul.

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Земляные работы				
1	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную)	m3			49,944 49,944
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	41,97	49,944
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обратная засыпка вручную)	m3			13,011 13,011
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,97	13,011
3	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 мех.)	100 m3			837,745 370,255
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,97	370,255
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	467,490
		2. Фундаменты				
4	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания	m3			397,698

1	2	3	4	5	6	7
		из щебня)				41,536
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,97	41,536
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	240,00	275,862
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	292,00	61,421
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,879
5	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 15 (Фундаменты стаканные Fm1...3 из бетона B15)	m3			1 269,914 184,668
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	41,97	167,880
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,97	16,788
	2663102100000200	Beton M200	m3	1,0250	972,00	1 011,046
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	19,50	11,700
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,500
6	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 (Опалубка)	m2			86,823 50,364
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,97	6,296
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	41,97	44,069
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	26,40	0,133
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	22,00	6,601
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,50	0,435
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,700
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	18,60	1,488
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	107,50	10,750
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 720,00	12,920
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 720,00	1,782
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,50	1,500
7	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Арматура класса А1 d=6мм уложенная в одиночные фундаменты)	kg			16,246 3,314
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	41,97	3,148
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	41,97	0,166
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,40	12,710
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,55	0,083
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
8	CC01C1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Арматура класса АШ d=8мм включительно)	kg			16,411 3,476
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0790	41,97	3,312
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	41,97	0,164
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	12,40	12,710
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,55	0,083
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,142
9	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Арматура класса АШ d=10,12мм, уложенная в одиночные фундаменты)	kg			13,732 2,645
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	41,97	2,476
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	41,97	0,168
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,60	10,865
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,55	0,082
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
10	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in	kg			29,218

1	2	3	4	5	6	7
		beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка закл/дет ЗД1 из сортовой стали)				8,813
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	41,97	8,813
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	12,50	13,130
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	35,00	0,708
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	45,60	0,459
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	75,00	6,003
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,50	0,105
11	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 7.5 (Фундамент ленточный из бетона В7,5)	m3			1 195,181 184,668
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	41,97	167,880
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,97	16,788
	2663102100000100	Beton M100	m3	1,0250	900,00	936,336
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	19,50	11,700
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,477
12	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 (Опалубка)	m2			86,771 50,364
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,97	6,296
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	41,97	44,068
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	26,40	0,132
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	22,00	6,601
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,50	0,435
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,700
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	18,60	1,488
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	107,50	10,750
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 720,00	12,913
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 720,00	1,738
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,50	1,500
13	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale (Гидроизоляция горизонтальных поверхностей фундаментов и стен цементным раствором с жидким стеклом)	m2			59,904 15,948
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	41,97	15,948
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	876,00	27,156
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	32,00	16,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	200,00	0,800
		3. Каркас				
14	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство стоек Стм1, 1Н из бетона В15)	m3			1 329,602 222,442
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	41,97	203,555
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	41,97	18,887
	2663102100000200	Beton M200	m3	1,0250	972,00	1 025,460
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	0,00	0,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	19,50	11,700
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	70,000
15	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 (Опалубка для бетонирования)	m2			95,365 54,561

1	2	3	4	5	6	7
		сток)				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,97	8,394
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	41,97	46,167
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	12,50	1,001
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	26,40	0,132
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	22,00	6,601
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,50	0,434
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,702
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	18,60	0,464
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	107,50	16,109
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 720,00	3,273
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 720,00	5,455
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,50	1,499
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	4,985
16	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 (Арматура А1 d=6мм)	kg			17,406 4,156
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	41,97	3,987
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	41,97	0,168
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,40	12,710
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,55	0,154
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,246
17	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 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 (Арматура АIII d=12 мм)	kg			14,393 2,980
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	41,97	2,771
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	41,97	0,210
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,60	10,865
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,55	0,154
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,254
18	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство балок Gm1, Brm1 из бетона B15)	m3			1 330,450 222,441
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	41,97	203,555
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	41,97	18,886
	2663102100000200	Beton M200	m3	1,0250	972,00	1 026,251
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	0,00	0,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	19,50	11,700
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	70,058
19	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 (Опалубка для балок)	m2			86,529 50,364
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,97	8,394
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	41,97	41,970
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	26,40	0,136
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	22,00	6,601
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,50	0,435
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,700
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	18,60	0,468
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	107,50	13,975
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 720,00	3,600
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 720,00	3,600
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,50	1,500
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,000
20	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina	kg			17,411

1	2	3	4	5	6	7
		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 (Арматура А1 d=6, 8мм)				4,155
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	41,97	3,987
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	41,97	0,168
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,40	12,710
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,55	0,154
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,252
21	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 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 (Арматура АIII d=10, 12, 16 мм)	kg			14,388 2,980
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	41,97	2,770
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	41,97	0,210
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,60	10,865
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,55	0,154
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,249
		4. Перекрытие				
22	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство плиты Plm1 из бетона B15)	m3			1 330,249 222,441
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	41,97	203,554
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	41,97	18,887
	2663102100000200	Beton M200	m3	1,0250	972,00	1 026,108
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	0,00	0,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	19,50	11,700
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	70,000
23	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 (Опалубка для плиты)	m2			86,752 50,364
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,97	8,394
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	41,97	41,970
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	26,40	0,132
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	22,00	6,601
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,50	0,435
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,700
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	18,60	0,465
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	107,50	13,974
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 720,00	3,714
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 720,00	3,714
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,50	1,500
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,002
24	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 (Опоры с инвентарными раздвижными стойками - поддержки)	buc			27,991 18,887
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	41,97	12,591
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,97	6,295
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	11,86	4,744
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 720,00	1,860
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	250,00	2,500
25	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 (Арматура	kg			16,158 2,897

1	2	3	4	5	6	7
		clasa A1 d=6mm в плитах)				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	41,97	2,729
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	41,97	0,168
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,40	12,710
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,55	0,154
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,258
26	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 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 (Арматура АIII d=10мм, в установленная в плитах)	kg			13,969 2,560
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	41,97	2,434
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	41,97	0,126
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,60	10,865
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,55	0,154
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,250
27	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Укладка арматурной сварной сетки из Вр1, для плит, на высоте до 35 м включительно)	kg			16,415 1,259
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	41,97	1,049
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	41,97	0,210
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	14,50	14,645
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,40	0,062
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,55	0,165
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,144
		5. Стены и перегородки				
28	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (Кладка стен из котельца толщ. 190мм, высотой до 4 м)	m3			842,754 156,128
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	41,97	129,687
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	41,97	26,441
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	500,00	450,000
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,20	9,600
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	846,00	59,220
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	732,00	73,200
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 720,00	2,106
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	250,00	92,500
29	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 7,5 (Бетонирование фундаментов под перегородки бетоном В7,5)	m3			1 195,064 184,668
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	41,97	167,880
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,97	16,788
	2663102100000100	Beton M100	m3	1,0250	900,00	936,196
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	19,50	11,700
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,500
30	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 (Опалубка)	m2			86,615 50,364
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,97	6,295
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	41,97	44,068
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	26,40	0,131

1	2	3	4	5	6	7
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	22,00	6,601
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,50	0,436
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,700
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	18,60	1,490
	2020212928347	Panou de cofraj tip P pag g 15 mm	m2	0,1000	107,50	10,750
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 720,00	12,883
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 720,00	1,610
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	12,50	1,499
31	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Укладка арматурной сварной сетки Р-2, для плит, на высоте до 35 м включительно)	kg			16,416 1,259
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	41,97	1,049
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	41,97	0,209
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	14,50	14,645
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,40	0,062
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,55	0,165
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,146
32	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m (Кирпичная кладка армированных перегородок, толщ. 120мм, сетка P1 - 7,2 кг)	100m2			27 274,971 7 142,059
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	41,97	5 927,891
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	41,97	1 214,168
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	3,20	16 128,000
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	846,00	1 945,800
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	10,50	945,000
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	14,00	32,200
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	3 720,00	54,706
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	0,00	0,000
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	250,00	1 027,206
33	RCsB21A κ=0,3	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (Механизированное бурение отверстий диаметром 5 см в бетонных элементах, толщ. до 20 см - д=14 мм для крепления к потолку)	buc			5,061 1,511
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	41,97	1,511
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	1,89	0,851
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	25,00	2,250
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	25,00	0,450
34	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка закл/дет перегородок из сортовой стали)	kg			29,212 8,812
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	41,97	8,812
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	12,50	13,130
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0200	35,00	0,708
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	45,60	0,459
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	75,00	5,998
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	10,50	0,105
		6. Кровля				
35	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (Керамзит. гравий средней толщ. 70мм по уклону)	m3			800,511 67,577
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	41,97	67,577
	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	1,0400	702,00	729,996
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	10,50	2,938
36	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, , aplicat in	m2			42,450 14,690

1	2	3	4	5	6	7
		grosime medie de 3 cm (Выравнивающий слой для изоляции, выполненный из готового цементного раствора М100 толщиной 3 см)				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	41,97	14,690
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	918,00	27,540
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	10,50	0,221
37	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Гидроизоляционный слой -огрунтовка битумом)	m2			17,192 1,679
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	41,97	1,679
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	8,00	13,600
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,08	0,027
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	700,00	0,408
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,70	0,791
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,50	0,011
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	52,00	0,676
38	CE12C2	Invelitori din doua straturi de carton bitumat, primul batut in cuie si cu petrecerile lipite cu bitum, al doilea strat lipit de primul cu bitum inclusiv aplicarea unui strat de bitum cald peste invelitoare, montat pe astereala, la constructii provizorii, inclusiv un strat de protectie de bitum presarat cu nisip pe suprafete mai mici sau egale cu 50 mp (Кровля из 2-х слоев рубемаста, приклеенных битумом)	m2			101,000 15,949
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	41,97	10,492
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	41,97	5,456
	26821326016261	Carton bitumat (rubemast)	m2	2,3000	25,00	57,500
	2873145887860	Cuie cu cap plat. Tip B	kg	0,0300	18,60	0,558
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	3,0000	8,00	24,000
	1412122100880	Filer de calcar	kg	0,1000	0,08	0,008
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	180,00	0,360
	2010232958990	Lemn de foc	kg	3,0000	0,70	2,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	17,50	0,525
39	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Кровля из модифицированной битумной однослойной оболочки, приклеенной при помощи пламени на горизонтальную поверхность, устанавливаемая на сплошные опоры)	m2			67,443 20,146
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	41,97	12,591
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	41,97	7,555
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	1,1500	35,00	42,263
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	9,00	2,835
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	15,00	1,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	17,50	0,700
		7. Окна				
40	CK57A	Montarea profilurilor PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2 (Установка ПВХ-профилей: глухих с площадью проема до 2м2 - ОК1, 2-хкамерные)	m2			1 318,641 71,990
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7150	41,97	71,990
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 200,00	1 200,000
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,50	3,250
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,6400	0,30	0,792
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	8,00	21,921

1	2	3	4	5	6	7
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	0,55	0,352
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,2070	75,00	15,525
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	10,50	0,301
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1821	15,00	2,732
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1182	15,00	1,777
41	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice (Подоконные доски)	m			87,092
						15,109
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	41,97	11,752
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	41,97	3,357
	25211067183921	Glafuri din mase plastice pentru ferestre (interioare)	m	1,0000	68,40	69,768
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,040
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	17,50	0,175
42	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (отливы)	m			108,963
						16,788
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	41,97	13,430
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	41,97	3,357
	27431235490262	Glafuri din aluminiu pentru ferestre (exterioare)	m	1,0000	90,00	90,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	17,50	0,175
		8. Двери				
43	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. (Монтаж наружных металлических дверей из сетки на каркасе изквэд. труб (л.5 прим.4)	kg			24,784
						6,715
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	41,97	5,876
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	41,97	0,420
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	41,97	0,420
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	17,40	17,400
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,60	0,228
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,89	0,015
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	34,00	0,340
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,80	0,036
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	2,50	0,050
44	IzD01A	Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de rulare) (Снятие старой краски скребком и металлической щеткой, с металлоизделий из профиля толщиной свыше 12 мм)	t			46,167
						46,167
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,1000	41,97	46,167
45	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в один слой свинцовым суриком металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную - ГФ021)	t			207,888
						69,250
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	41,97	69,250
	24301261032941	Vopsea minium de plumb ГФ021	kg	3,3800	39,00	131,857
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	28,20	6,781
46	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 в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную - ПФ-115)	t			427,824
						160,286
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	41,97	160,286
	24301161032181	Vopsea de ulei orice culoare ПФ-115	kg	5,2000	49,50	257,400

1	2	3	4	5	6	7
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	28,20	10,138
47	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle (Защелки на дверях)	buc			457,925
						104,925
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	41,97	3,358
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	41,97	101,567
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	350,00	350,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,000
		9. Полы				
		9.1. тип 1				
48	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (Уплотнение грунта с щебнем)	100m2			1 606,519
						285,824
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	41,97	285,824
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	240,00	1 224,444
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	0,00	0,000
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	45,00	96,250
49	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 (Полы из бетона В7,5, толщиной 10 см, в помещениях площадью меньше или равной 16 м2)	m2			138,506
						44,068
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	41,97	39,871
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,197
	2663102100000100	Beton M100	m3	0,1025	900,00	92,250
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	220,00	0,438
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	17,50	1,750
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	0,00	0,000
50	CG22A4	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 mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade (Полы из простого бетона В7,5, разница для каждого 1 см бетона минус, отнимать 2 см, к=2)	m2			26,769
						8,394
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1000	41,97	8,394
	2663102100000100	Beton M100	m3	0,0102	900,00	18,375
	4100126202818	Apa	m3	0,0033	0,00	0,000
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,0030	0,00	0,000
51	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Стяжка цем.-песч. раствором М150 толщ.30мм)	m2			61,593
						29,379
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	41,97	25,182
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,197
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	960,00	31,689
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	17,50	0,525
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	0,00	0,000
52	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-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 150-T, se adauga sau se scade (Подстилающий слой под полы, выполненный из цементного раствора М150-Т толщиной 3 см, с тонкой затиркой поверхности. Разницу в плюс-минус на	m2			20,756
						10,073

1	2	3	4	5	6	7
		каждые 0,5см слоя из раствора отнять 1 см, $k=2$)				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	41,97	8,394
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	41,97	1,679
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	960,00	10,578
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	17,50	0,105
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	0,00	0,000
53	CG42A	Pardoseli din scinduri groase de rasinoase, geluite, sectiune 50x60(h) mm, impregnare cu lignoleum aplicat in 2 straturi, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 m.p. amplasate pe talpi din grinzi din lemn (Деревянные полы из доски толщ. сечен.50x60 (h) мм площадью более 16 м2 с антисептированием)	m2			339,812 37,773
	7124010010750	Dulgher 5	h-om	0,8000	41,97	33,576
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,197
	20101029042001	Grinzi de rasinoase impregnate	m3	0,0130	5 640,00	73,372
	20101029042121	Dulapuri (scanduri groase) de rasini -60mm, L=4-6m	m3	0,0612	3 640,00	222,781
	2873145887441	Cuie cu cap plat. Tip A 0,8 x 10 S2111	kg	0,1000	18,60	1,860
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1000	35,00	3,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	17,50	0,525
54	CN16A1	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite. Pentru aplicarea unui strat mai putin (Окраска пола)	m2			50,867 32,317
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7700	41,97	32,317
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2500	45,00	11,250
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0900	17,00	1,530
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	14,00	0,280
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,750
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	5,00	0,150
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,2000	17,95	3,590
		9.2. тип 2				
55	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (Уплотнение грунта с щебнем)	100m2			1 606,113 285,837
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	41,97	285,837
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	240,00	1 224,000
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	0,00	0,000
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	45,00	96,276
56	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 (Полы из бетона В7,5, толщиной 10 см, в помещениях площадью меньше или равной 16 м2)	m2			138,508 44,069
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	41,97	39,871
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,197
	2663102100000100	Beton M100	m3	0,1025	900,00	92,250
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	220,00	0,440
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	17,50	1,750
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	0,00	0,000
57	CG22A4	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 mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade (Полы из простого бетона В7,5, разница для каждого 1 см бетона минус, отнимать 2 см, $k=2$)	m2			26,749 8,394

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1000	41,97	8,394
	2663102100000100	Beton M100	m3	0,0102	900,00	18,355
	4100126202818	Apa	m3	0,0033	0,00	0,000
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,0030	0,00	0,000
58	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 (Полы из бетона В15, толщиной 10 см, в помещениях площадью меньше или равной 16 м2)	m2			145,888 44,069
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	41,97	39,871
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,197
	2663102100000200	Beton M200	m3	0,1025	972,00	99,630
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	220,00	0,440
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	17,50	1,750
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	0,00	0,000
59	CG22A4	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 mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade (Полы из простого бетона В15, разница для каждого 1 см бетона минус, отнимать 7 см, к=7)	m2			98,775 29,379
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1000	41,97	29,379
	2663102100000200	Beton M200	m3	0,0102	972,00	69,396
	4100126202818	Apa	m3	0,0033	0,00	0,000
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,0030	0,00	0,000
		10. Внутренняя отделка				
		10.1. Потолки				
60	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,504 1,259
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	41,97	1,259
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,80	2,070
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,175
61	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Водоэмуль. окраска)	m2			34,006 23,084
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	41,97	23,084
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	22,00	8,800
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,04	0,122
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,750
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
		10.2. Стены				
62	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 (Штукатурка цементно-песчаная стен толщ.20мм)	m2			69,677 50,364
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	41,97	41,970
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,97	8,394
	266410210300100	Mortar ciment-var M100	m3	0,0210	918,00	19,278
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	17,50	0,035

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	0,00	0,000
63	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (Внутренняя штукатурка стен и перегородок толщиной 5 мм, вручную сухой гипсовой смесью, с ручным приготовлением раствора)	m2			67,106 51,203
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	41,97	51,203
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,00	14,280
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	17,50	1,382
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,240
64	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretelor si tavanelor (Огрунтовка внутр. поверхностей стен и перегородок)	m2			3,504 1,259
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	41,97	1,259
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,80	2,070
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,175
65	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Водоэмульсионная окраска стен)	m2			34,006 23,084
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	41,97	23,084
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	22,00	8,800
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,04	0,122
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,750
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
		11. Наружная отделка				
66	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu (Наружная штукатурка стен и цоколя толщиной 2,5 см, вручную, цементно-известковым раствором M 50-T)	m2			89,112 67,152
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	41,97	58,758
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,97	8,394
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	846,00	5,071
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0230	732,00	16,845
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	0,00	0,000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	17,50	0,044
67	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarti "Gleta" intr-un, la suprafete interioare si exterioare pereti exteriori la fatade(Нанесение вручную кварцевой грунтовки)	m2			18,159 5,036
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	41,97	5,036
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	31,20	12,948
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,175
68	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Наружная, толщ.2-3 мм., штукатурка стен смесью "ТИНК")	m2			100,743 51,203
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	41,97	51,203
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	21,50	49,450
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	0,00	0,000
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	15,00	0,090
69	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	m2			279,921 102,826

1	2	3	4	5	6	7
		mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (Облицовка наружной керамической плиткой цоколя)				
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	41,97	94,432
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,97	8,394
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	150,00	157,500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,80	0,720
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,000
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	16,20	5,346
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,000
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,00	12,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	17,50	0,350
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,179
		12. Прочие				
		12.1. Ограждение металлическое				
70	CO07A	Imprejmuiiri metalice din otel profilat, model obisnuit (Металлические ограждения, из сетки, арматуры и квад.труб)	kg			36,485 18,886
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,3500	41,97	14,689
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,197
	2710703518270	Otel profilat	kg	1,0500	15,84	16,632
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,60	0,228
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0060	1,89	0,011
	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	0,0080	14,00	0,112
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0100	24,00	0,240
	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,1500	2,50	0,375
71	IzD01A	Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de rulare) (Снятие старой краски скребком и металлической щеткой, с металлоизделий из профиля толщиной свыше 12 мм)	t			46,162 46,162
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,1000	41,97	46,162
72	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в один слой свинцовым суриком металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную - ГФ021)	t			207,819 69,243
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	41,97	69,243
	24301261032941	Vopsea minium de plumb ГФ021	kg	3,3800	39,00	131,812
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	28,20	6,764
73	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 в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную - ПФ-115)	t			427,866 160,325
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	41,97	160,325
	24301161032181	Vopsea de ulei orice culoare ПФ-115	kg	5,2000	49,50	257,389
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	28,20	10,153
		12.2. Отмостка шир.1,5 м				
74	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Укладка щебня толщ.100мм, вручную)	m3			411,366 48,266
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	41,97	48,266
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	240,00	314,637
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-	m3	0,2320	0,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
		terasam.				
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	292,00	44,656
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	165,00	3,808
75	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 (Отмостка толщ.70мм из бетона B12,5)	m3			1 221,932 188,865
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	41,97	161,585
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	41,97	27,281
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,0250	930,00	962,866
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	250,00	62,500
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	19,25	7,700

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

L.S.

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

L.S.