

**Modernizarea blocului locativ al
taberei de odihna pentru copii
Izvoras din satul Zloti, raionul
Cimislia (cu constructia anexei)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1

Termocentrala la blocul locativ cu 25 locuri. Sistemul solar de incalzire a apei.

Valoarea de deviz 102 207,05 lei

Intocmit in prețuri curente 16.07.2019

№ 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. Sistemul solar de incalzire a apei. 1.1. Трубопроводы и арматура.				
1	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm (Автоматический воздухоотводчик T180* C G1/2") (Caleffi)	buc	2,0000	400,46 201,81	800,93 403,62
2	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm(Задвижка G1/2") (Bianchi)	buc	12,0000	88,25 8,65	1 058,98 103,79
3	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm(Кран шаровой G1/2" T200C -"Solar")-"Caleffi"	buc	2,0000	102,23 8,65	204,46 17,30
4	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm(Кран шаровой G1/2" сливной)-"Caleffi"	buc	4,0000	95,15 8,65	380,60 34,60
5	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere	buc	10,0000	92,23	922,28

1	2	3	4	5	6	7
		cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm(Кран шаровой G3/4)-"Caleffi"			8,65	86,49
6	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm(Обратный клапан G3/4)-"Caleffi"	buc	1,0000	133,41 8,65	133,41 8,65
7	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25mm(Предохранительный клапан G1" Р6бар)-"Caleffi"	buc	1,0000	172,22 8,65	172,22 8,65
8	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25mm(Вентиль G1")-"Caleffi"	buc	3,0000	75,75 8,65	227,25 25,95
9	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm (Автоматический воздухоотводчик Т-110С G1/2 "Solar")(Caleffi)	buc	2,0000	400,10 201,81	800,21 403,62
10	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm (Ручной воздухоотводчикТ-110С G1/2 ")(Caleffi)	buc	2,0000	396,38 201,81	792,77 403,62
11	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр сетчатый G3/4")-"Emmeti"	buc	1,0000	753,77 132,62	753,77 132,62
12	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Обратный клапан Ду 32мм) - "Emmeti"	buc	1,0000	90,24 14,42	90,24 14,42
13	pret de piata	Разъемы для нержавеющей гофры ф20х0,3 ("Cofusca")	buc	16,0000	52,00 0,00	832,00 0,00
14	pret de piata	Разъемы для солнечных коллектор-"Emmeti"	buc	12,0000	95,00 0,00	1 140,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
15	IC05B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/4" (Трубы стальные водогазопроводные ф20x2,8)	m	60,0000	43,22 21,33	2 593,35 1 280,05
16	IC05A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1/2" (Трубы стальные водогазопроводные ф15x2,8)	m	18,0000	46,74 19,03	841,34 342,50
17	IC05D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1 1/4" (Трубы стальные водогазопроводные ф32x2,8)	m	6,0000	65,22 26,52	391,31 159,14
18	IC05C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1" (Трубы стальные водогазопроводные ф25x2,8)	m	4,0000	58,24 23,64	232,97 94,56
19	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	82,0000	9,99 5,19	819,13 425,53
20	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de	m	6,0000	12,34 6,34	74,06 38,06

1	2	3	4	5	6	7
		plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"				
21	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	88,0000	6,33 5,19	557,20 456,67
22	IC05B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/4" (Труба нержавеющей гофрированная ф20х0,3)	m	12,0000	51,28 21,33	615,38 256,01
		<i>Total</i>	lei			14 433,86
		Total Трубопроводы и арматура. Inclusiv salariu				14 433,86 4 695,85
		1.2. Теплоизоляция для солнечного контура.				
23	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=22 mm (K-flex HT-S 28x18)(на крыше)	m	30,0000	25,75 20,18	772,52 605,43
24	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=22 mm (K-flex HT-S 28x18)(внутри)	m	30,0000	25,75 20,18	772,52 605,43
25	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=22 mm (K-flex HT-S 28x18)(на крыше)	m	30,0000	25,75 20,18	772,52 605,43
26	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatia intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2	8,9000	145,82 17,99	1 297,83 160,11
27	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la	m2	8,9000	39,11	348,06

1	2	3	4	5	6	7
		conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare			27,91	248,38
		<i>Total</i>	lei			3 963,45
		Total Теплоизоляция для солнечного контура. Inclusiv salariu				3 963,45 2 224,78
		1.3. Настилы.				
28	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Усановка стального решетчатого настила 400x900 с перилами)(готового)	buc	1,0000	31,74 28,83	31,74 28,83
29	pret de piata	Стоимость стального решетчатого настила 400x900 сперилами- (готового)	buc	1,0000	615,00 0,00	615,00 0,00
30	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Усановка стального решетчатого настила 400x650 сперилами)(готового)	buc	1,0000	31,74 28,83	31,74 28,83
31	pret de piata	Стоимость стального решетчатого настила 400x650 сперилами- (готового)	buc	1,0000	652,00 0,00	652,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 330,48
		Total Настилы. Inclusiv salariu				1 330,48 57,66
		<i>Total</i>	lei			19 727,79
		<i>CASM</i>	22,5 %			1 570,12
		<i>Cheltuieli de transport</i>	8 %			985,59
		<i>Total CD</i>				22 283,50
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			2 674,01
		<i>Total cu CR</i>				24 957,51
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			998,29
		<i>Total cu B</i>				25 955,80
		Total Sistemul solar de incalzire a apei. Inclusiv salariu				25 955,80 6 978,29
		2. Lucrari montarea.				
32	IC46C	Distribuitoare - colector pentru puncte si centrale termice,	buc	6,0000	438,83 409,39	2 632,99 2 456,32

1	2	3	4	5	6	7
		montate pe sustinator gata confectionat 200 mm (Солнечный коллектор Fобщ.=2,7м2 F раб.- 2,41м2,горизонтальный "SELECT PK2.7" с креплениями)				
33	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 40 l (Бак расширительный LT40, V=40л Руст-2,8 бар Pmax-8.0 бар)(Solarvarem LT R80402415000)	buc	1,0000	216,71 57,66	216,71 57,66
34	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (inclusiv)(Монтаж насосной группы для солнечных систем G=2,0-12.0л/мин: насос Wilo ST 25/6-3P, N=0,097 kW однофазный (BRV-SI Solar 1)	buc	1,0000	223,38 126,85	223,38 126,85
35	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 100 l (Бак из нержавеющей стали для хранения пропиленгликоля V=100л ф400мм, H=800мм)	buc	1,0000	216,71 57,66	216,71 57,66
36	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (inclusiv)(Насос подпитки G-0,-3,0м3/час H=9,54м)(KP 38/18M)	buc	1,0000	223,38 126,85	223,38 126,85
		<i>Total</i>	lei			3 513,17
		<i>CASM</i>	22,5 %			635,70
		<i>Cheltuieli de transport</i>	8 %			51,43
		<i>Total CD</i>				4 200,30
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			847,60
		<i>Total cu CR</i>				5 047,90
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			201,92
		<i>Total cu B</i>				5 249,82
		Total Lucrari montarea. Inklusiv salariu				5 249,82 2 825,34
		3. Utilaj.				

1	2	3	4	5	6	7
37	Pret de piata	Солнечный коллектор Фобщ.=2,7м2 F раб.- 2,41м2,горизонтальный "SELECT PK2.7" с креплениями	buc	6,0000	4 815,00 0,00	28 890,00 0,00
38	Pret de piata	Бак расширительный LT40, V=40л Руст-2,8 бар Pmax-8.0 бар-(Solarvarem LT R80402415000)	buc	1,0000	2 068,00 0,00	2 068,00 0,00
39	Pret de piata	Стоимость насосной группы для солнечных систем G=2,0- 12.01l/min: насос Wilo ST 25/6- 3P, N=0,097 kW -однофазный)((BRV-SI Solar 1)	buc	8,0000	1 625,00 0,00	13 000,00 0,00
40	Pret de piata	Бак из нержавеющей стали для хранения пропиленгликоля V=100л ф400мм, H=800мм("Metancor" SRL)	buc	1,0000	3 192,00 0,00	3 192,00 0,00
41	Pret de piata	Насос подпитки G-0,-3,0м3/час H=9,54м-(KP 38/18M)	buc	1,0000	4 825,00 0,00	4 825,00 0,00
42	Pret de piata	Раствор пропилен-гликоль "Zitrec LC"	t	0,2000	1 640,00 0,00	328,00 0,00
43	Pret de piata	Лестница приставная L=3м	buc	2,0000	512,00 0,00	1 024,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			53 327,00
		<i>Cmd</i>	1,2 %			639,92
		Total Utilaj. Inclusiv salariu				53 966,92

		Total	lei	85 172,54
		TVA	20 %	17 034,51
		Total deviz: Inclusiv salariu		102 207,05 9 803,63

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Modernizarea blocului locativ al
taberei de odihna pentru copii
Izvoras din satul Zloti, raionul
Cimislia (cu constructia anexei)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1

Termocentrala la blocul locativ cu 25 locuri. Sistemul solar de incalzire a apei.

Valoarea de deviz 102 207,05 lei

Intocmit in prețuri curente 16.07.2019

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,9400	57,66	54,20
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	120,2200	57,66	6 931,90
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	31,5000	57,66	1 816,29
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,9200	57,66	456,67
6.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	7,0844	57,66	408,49
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	57,66	3,46
		Total manopera				9 803,63

Materiale:

1.	113	Разъемы для нержавеющей гофры ф20х0,3 ("Cofusca")	buc	16,0000	52,00	832,00
2.	114	Разъемы для солнечных коллектор-"Emmeti"	buc	12,0000	95,00	1 140,00
3.	129	Стоимость стального решетчатого настила 400х900 сперилами- (готового)	buc	1,0000	615,00	615,00
4.	131	Стоимость стального решетчатого настила 400х650 сперилами- (готового)	buc	1,0000	652,00	652,00
5.	137	Солнечный коллектор Фобщ.=2,7м2 F раб.-2,41м2,горизонтальный "SELECT PK2.7" с креплениями	buc	6,0000	4 815,00	28 890,00
6.	138	Бак расширительный LT40, V=40л Руст-2,8 бар Pmax-8.0 бар-(Solarvarem LT R80402415000)	buc	1,0000	2 068,00	2 068,00
7.	139	Стоимость насосной группы для солнечных систем G=2,0-12.01л/мин: насос Wilo ST 25/6-3P, N=0,097 kW - однофазный)((BRV-SI Solar 1)	buc	8,0000	1 625,00	13 000,00
8.	140	Бак из нержавейки для хранения пропиленгликоля V=100л ф400мм,	buc	1,0000	3 192,00	3 192,00

		H=800мм("Metancor" SRL)				
9.	141	Насос подпитки G-0,-3,0мз/час H=9,54м-(КР 38/18М)	buc	1,0000	4 825,00	4 825,00
10.	142	Раствор пропилен-гликоль "Zitrec LC"	t	0,2000	1 640,00	328,00
11.	143	Лестница приставная L=3м	buc	2,0000	512,00	1 024,00
12.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,6600	58,00	38,28
13.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,6250	15,00	9,37
14.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	1,3500	28,00	37,80
15.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,7040	10,30	7,25
16.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,4300	10,30	35,34
17.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	9,1920	20,20	185,67
18.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	1,0560	45,00	47,52
19.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,7040	65,00	45,76
20.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,3160	32,00	42,11
21.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,5400	17,00	9,18
22.	2521216701000	Teava din otel	m	1,2000	32,56	39,08
23.	25212167011528	Teava din otel (Трубы стальные водогазопроводные ф15х2,8)	m	18,2700	26,58	485,62
24.	25212167012003	Teava din otel (Труба нержавеющая гофрированная ф20х0,3)	m	12,1800	28,52	347,37
25.	25212167012028	Teava din otel (Трубы стальные водогазопроводные ф20х2,8)	m	60,9000	20,58	1 253,32
26.	25212167012528	Teava din otel (Трубы стальные водогазопроводные ф25х2,8)	m	4,0600	32,82	133,25
27.	2521216701328	Teava din otel (Трубы стальные водогазопроводные ф32х2,8)	m	6,0900	36,55	222,59
28.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,33	1,32
29.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	63,1633	18,00	1 136,94
30.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	1,9800	26,50	52,47
31.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,3000	14,50	4,34
32.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,5600	14,50	22,62
33.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,9480	14,50	13,74
34.	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	2,0000	105,00	210,00
35.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	16,0000	1,20	19,20
36.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	48,0000	1,20	57,60
37.	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	6,0000	4,20	25,20
38.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	48,0000	0,80	38,40
39.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,65	10,40
40.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	62,3000	1,60	99,68
41.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	16,0000	0,55	8,80
42.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	48,0000	0,65	31,20
43.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,3000	15,00	4,50
44.	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	4,0000	22,00	88,00
45.	2875274122000	Racord olandez	buc	2,0000	15,00	30,00
46.	28752742051004	Robinet cu mufa (Обратный клапан Ду 32мм) -"Emmeti"	buc	1,0000	73,45	73,45
47.	2875274205115	Robinet cu mufa 15mm(Задвижка G1/2") (Bianchi)	buc	12,0000	78,35	940,20
48.	28752742051151	Robinet cu mufa 15mm(Кран шаровой G1/2" T200C -"Solar")-"Caleffi"	buc	2,0000	92,33	184,66
49.	28752742051152	Robinet cu mufa 15mm(Кран шаровой G1/2" сливной)-"Caleffi"	buc	4,0000	85,25	341,00
50.	2875274205120	Robinet cu mufa 20mm(Кран шаровой	buc	10,0000	82,33	823,30

		G3/4)-"Caleffi"				
51.	28752742051201	Robinet cu mufa 20mm(Обратный клапан G3/4)-"Caleffi"	buc	1,0000	123,52	123,52
52.	2875274205125	Robinet cu mufa 25mm(Предохранительный клапан G1" P66ap)-"Caleffi"	buc	1,0000	162,33	162,33
53.	28752742051253	Robinet cu mufa 25mm(Вентиль G1")-"Caleffi"	buc	3,0000	65,85	197,55
54.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	12,0000	22,30	267,60
55.	2875274418000	Flansa oarba	buc	1,8000	48,00	86,40
56.	29131545002001	Dispozitiv de siguranta (Автоматический воздухоотводчик T-110C G1/2 "Solar")(Caleffi)	buc	2,0000	102,22	204,44
57.	29131545002001 /2	Dispozitiv de siguranta - (Автоматический воздухоотводчик T180* C G1/2")(Caleffi)	buc	2,0000	102,58	205,16
58.	29131545002002	Dispozitiv de siguranta (Ручной воздухоотводчикT-110C G1/2 ")(Caleffi)	buc	2,0000	98,50	197,00
59.	29241273220651	Filtru pentru apa potabila (Фильтр сетчатый G3/4")-"Emmeti"	buc	1,0100	615,00	621,15
60.	33205173522322	Termoizolatie conducte D=22 mm (K-flex HT-S 28x18)	m	97,3350	5,15	501,27
61.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4361	1,80	0,78
		Total materiale de construcții				66 289,73

Utilaje de construcții:

1.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	3,5800	120,00	429,60
2.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,2000	120,00	24,00
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6000	35,00	21,00
		Total utilaje de construcții				474,60

Total	lei	85 172,54
TVA	20 %	17 034,51

Total deviz:

102 207,05

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Modernizarea blocului locativ al taberei de odihna pentru copii Izvoras din satul Zloti, raionul Cimisia (cu constructia anexei)

Investitor CONSILIUL RAIONAL CIMISLIA

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. Sistemul solar de incalzire a apei.				
		1.1. Трубопроводы и арматура.				
1	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm (Автоматический воздухоотводчик T180* C G1/2") (Caleffi)	buc			400,46 201,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	57,66	201,81
	29131545002001/2	Dispozitiv de siguranta - (Автоматический воздухоотводчик T180* C G1/2") (Caleffi)	buc	1,0000	102,58	102,58
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	22,30	44,60
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,80	6,40
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,65	5,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2300	10,30	2,37
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,8200	20,20	16,56
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2600	14,50	3,77
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0700	17,00	1,19
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1100	58,00	6,38
		Cheltuieli directe	lei			800,93
2	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm(Задвижка G1/2") (Bianchi)	buc			88,25 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274205115	Robinet cu mufa 15mm(Задвижка G1/2") (Bianchi)	buc	1,0000	78,35	78,35
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,22
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,00	1,02
		Cheltuieli directe	lei			1 058,98
3	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm(Кран шаровой G1/2" T200C -"Solar")-"Caleffi"	buc			102,23 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28752742051151	Robinet cu mufa 15mm(Кран шаровой G1/2" T200C -"Solar")-"Caleffi"	buc	1,0000	92,33	92,33
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,22
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,00	1,02
		Cheltuieli directe	lei			204,46
4	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm(Кран шаровой G1/2" сливной)-"Caleffi"	buc			95,15 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28752742051152	Robinet cu mufa 15mm(Кран шаровой G1/2" сливной)-"Caleffi"	buc	1,0000	85,25	85,25
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,22
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,00	1,02
		Cheltuieli directe	lei			380,60
5	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm(Кран шаровой	buc			92,23 8,65

1	2	3	4	5	6	7
		G3/4)-"Caleffi"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274205120	Robinet cu mufa 20mm(Кран шаровой G3/4)-"Caleffi"	buc	1,0000	82,33	82,33
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,22
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,00	1,02
		Cheltuieli directe	lei			922,28
6	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm(Обратный клапан G3/4)-"Caleffi"	buc			133,41 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28752742051201	Robinet cu mufa 20mm(Обратный клапан G3/4)-"Caleffi"	buc	1,0000	123,52	123,52
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,22
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,00	1,02
		Cheltuieli directe	lei			133,41
7	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25mm(Предохранительный клапан G1" P66ap)-"Caleffi"	buc			172,22 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274205125	Robinet cu mufa 25mm(Предохранительный клапан G1" P66ap)-"Caleffi"	buc	1,0000	162,33	162,33
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,22
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,00	1,02
		Cheltuieli directe	lei			172,22
8	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25mm(Вентиль G1")-"Caleffi"	buc			75,75 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28752742051253	Robinet cu mufa 25mm(Вентиль G1")-"Caleffi"	buc	1,0000	65,85	65,85
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,00	1,02
		Cheltuieli directe	lei			227,25
9	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm (Автоматический воздухоотводчик T-110C G1/2 "Solar")(Caleffi)	buc			400,10 201,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	57,66	201,81
	29131545002001	Dispozitiv de siguranta (Автоматический воздухоотводчик T-110C G1/2 "Solar")(Caleffi)	buc	1,0000	102,22	102,22
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	22,30	44,60
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,80	6,40
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,65	5,20
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2300	10,30	2,37
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8200	20,20	16,56
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2600	14,50	3,77
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0700	17,00	1,19
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1100	58,00	6,38
		Cheltuieli directe	lei			800,21
10	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm (Ручной воздухоотводчикТ-110C G1/2 ")(Caleffi)	buc			396,38 201,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	57,66	201,81
	29131545002002	Dispozitiv de siguranta (Ручной воздухоотводчикТ-110C G1/2 ")(Caleffi)	buc	1,0000	98,50	98,50
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	22,30	44,60
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,80	6,40
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,65	5,20
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2300	10,30	2,37
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8200	20,20	16,56
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2600	14,50	3,77
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0700	17,00	1,19
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1100	58,00	6,38

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			792,77
11	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр сетчатый G3/4")-"Emmeti"	buc			753,77 132,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
	29241273220651	Filtru pentru apa potabila (Фильтр сетчатый G3/4")-"Emmeti"	buc	1,0000	615,00	621,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			753,77
12	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Обратный клапан Ду 32мм) -"Emmeti"	buc			90,24 14,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,42
	28752742051004	Robinet cu mufa (Обратный клапан Ду 32мм) - "Emmeti"	buc	1,0000	73,45	73,45
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	15,00	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	32,00	1,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90,24
13	pret de piata	Разъемы для нержавеющей гофры ф20x0,3 ("Cofusca")	buc			52,00 0,00
	113	Разъемы для нержавеющей гофры ф20x0,3 ("Cofusca")	buc	1,0000	52,00	52,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			832,00
14	pret de piata	Разъемы для солнечных коллектор-"Emmeti"	buc			95,00 0,00
	114	Разъемы для солнечных коллектор-"Emmeti"	buc	1,0000	95,00	95,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 140,00
15	IC05B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/4" (Трубы стальные водогазопроводные ф20x2,8)	m			43,22 21,33
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3700	57,66	21,33
	25212167012028	Teava din otel (Трубы стальные водогазопроводные ф20x2,8)	m	1,0150	20,58	20,89
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0160	10,30	0,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0320	20,20	0,65
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0100	14,50	0,14
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,50	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 593,35
16	IC05A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1/2" (Трубы стальные водогазопроводные ф15x2,8)	m			46,74 19,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	57,66	19,03
	25212167011528	Teava din otel (Трубы стальные водогазопроводные ф15x2,8)	m	1,0150	26,58	26,98
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0130	10,30	0,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	20,20	0,48
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0050	14,50	0,07
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,50	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			841,34
17	IC05D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1 1/4" (Трубы стальные водогазопроводные ф32x2,8)	m			65,22 26,52
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4600	57,66	26,52

1	2	3	4	5	6	7
	2521216701328	Teava din otel (Трубы стальные водогазопроводные ф32x2,8)	m	1,0150	36,55	37,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0240	10,30	0,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0540	20,20	1,09
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0150	14,50	0,22
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,50	0,04
		Cheltuieli directe	lei			391,31
18	IC05C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1" (Трубы стальные водогазопроводные ф25x2,8)	m			58,24 23,64
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4100	57,66	23,64
	25212167012528	Teava din otel (Трубы стальные водогазопроводные ф25x2,8)	m	1,0150	32,82	33,31
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	10,30	0,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0430	20,20	0,87
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0120	14,50	0,18
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,50	0,04
		Cheltuieli directe	lei			232,97
19	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			9,99 5,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	120,00	4,80
		Cheltuieli directe	lei			819,13
20	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			12,34 6,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	120,00	6,00
		Cheltuieli directe	lei			74,06
21	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m			6,33 5,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0080	65,00	0,52
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0120	45,00	0,54
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0080	10,30	0,08
		Cheltuieli directe	lei			557,20
22	IC05B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/4" (Труба нержавеющей гофрированная ф20x0,3)	m			51,28 21,33
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3700	57,66	21,33
	25212167012003	Teava din otel (Труба нержавеющей гофрированная ф20x0,3)	m	1,0150	28,52	28,95
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0160	10,30	0,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0320	20,20	0,65
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0100	14,50	0,14
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,50	0,04
		Cheltuieli directe	lei			615,38
		1.2. Теплоизоляция для солнечного контура.				
23	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=22 mm (K-flex	m			25,75 20,18

1	2	3	4	5	6	7
		HT-S 28x18)(на крыше)				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	57,66	20,18
	33205173522322	Termoizolatatie conducte D=22 mm (K-flex HT-S 28x18)	m	1,0300	5,15	5,57
		Cheltuieli directe	lei			772,52
24	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=22 mm (K-flex HT-S 28x18)(внутри)	m			25,75 20,18
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	57,66	20,18
	33205173522322	Termoizolatatie conducte D=22 mm (K-flex HT-S 28x18)	m	1,0300	5,15	5,57
		Cheltuieli directe	lei			772,52
25	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=22 mm (K-flex HT-S 28x18)(на крыше)	m			25,75 20,18
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	57,66	20,18
	33205173522322	Termoizolatatie conducte D=22 mm (K-flex HT-S 28x18)	m	1,0300	5,15	5,57
		Cheltuieli directe	lei			772,52
26	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2			145,82 17,99
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	57,66	17,99
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	7,0970	18,00	127,75
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	1,80	0,09
		Cheltuieli directe	lei			1 297,83
27	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2			39,11 27,91
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4840	57,66	27,91
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	1,60	11,20
		Cheltuieli directe	lei			348,06
		1.3. Настилы.				
28	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Установка стального решетчатого настила 400x900 с перилами)(готового)	buc			31,74 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,33	0,66
		Cheltuieli directe	lei			31,74
29	pret de piata	Стоимость стального решетчатого настила 400x900 сперилами- (готового)	buc			615,00 0,00
	129	Стоимость стального решетчатого настила 400x900 сперилами- (готового)	buc	1,0000	615,00	615,00
		Cheltuieli directe	lei			615,00
30	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Установка стального решетчатого настила 400x650 сперилами)(готового)	buc			31,74 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,33	0,66

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31,74
31	pret de piata	Стоимость стального решетчатого настила 400х650 сперилами- (готового)	buc			652,00 0,00
	131	Стоимость стального решетчатого настила 400х650 сперилами- (готового)	buc	1,0000	652,00	652,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			652,00
		2. Lucrari montarea.				
32	IC46C	Distributor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 200 mm (Солнечный коллектор Fобщ.=2,7м2 F раб.- 2,41м2,горизонтальный "SELECT PK2.7" с креплениями)	buc			438,83 409,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,1000	57,66	409,39
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,3300	26,50	8,74
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2250	28,00	6,30
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,3000	48,00	14,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 632,99
33	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 40 l (Бак расширительный LT40, V=40л Руст-2,8 бар Pmax-8.0 бар)(Solarvarem LT R80402415000)	buc			216,71 57,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	15,00	15,00
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	1,0000	105,00	105,00
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	4,20	12,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	15,00	0,75
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	32,00	3,20
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	120,00	12,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	35,00	10,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			216,71
34	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (inclusiv)(Монтаж насосной группы для солнечных систем G=2,0-12.0l/min: насос Wilo ST 25/6-3P, N=0,097 kW однофазный (BRV-SI Solar 1)	buc			223,38 126,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	57,66	126,85
	2521216701000	Teava din otel	m	0,6000	32,56	19,54
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	22,00	44,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,65	5,20
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,55	4,40
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	10,30	2,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	20,20	10,50
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	17,00	1,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			223,38
35	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 100 l (Бак из нержавеющей стали для хранения пропиленгликоля V=100л ф400мм, H=800мм)	buc			216,71 57,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	15,00	15,00
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	1,0000	105,00	105,00
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	4,20	12,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	15,00	0,75
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	32,00	3,20
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	120,00	12,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	35,00	10,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			216,71
36	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (inclusiv)(Насос подпитки G=0,-3,0м3/час H=9,54м)(КР 38/18М)	buc			223,38 126,85

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	57,66	126,85
	2521216701000	Teava din otel	m	0,6000	32,56	19,54
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	22,00	44,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,65	5,20
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,55	4,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	10,30	2,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	20,20	10,50
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	17,00	1,02
		Cheltuieli directe	lei			223,38
		3. Utilaj.				
37	Pret de piata	Солнечный коллектор Фобщ.=2,7м2 F раб.-2,41м2,горизонтальный "SELECT PK2.7" с креплениями	buc			4 815,00 0,00
	137	Солнечный коллектор Фобщ.=2,7м2 F раб.-2,41м2,горизонтальный "SELECT PK2.7" с креплениями	buc	1,0000	4 815,00	4 815,00
		Cheltuieli directe	lei			28 890,00
38	Pret de piata	Бак расширительный LT40, V=40л Руст-2,8 бар Pmax-8.0 бар-(Solarvarem LT R80402415000)	buc			2 068,00 0,00
	138	Бак расширительный LT40, V=40л Руст-2,8 бар Pmax-8.0 бар-(Solarvarem LT R80402415000)	buc	1,0000	2 068,00	2 068,00
		Cheltuieli directe	lei			2 068,00
39	Pret de piata	Стоимость насосной группы для солнечных систем G=2,0-12.01л/мин: насос Wilo ST 25/6-3P, N=0,097 kW - однофазный)((BRV-SI Solar 1)	buc			1 625,00 0,00
	139	Стоимость насосной группы для солнечных систем G=2,0-12.01л/мин: насос Wilo ST 25/6-3P, N=0,097 kW -однофазный)((BRV-SI Solar 1)	buc	1,0000	1 625,00	1 625,00
		Cheltuieli directe	lei			13 000,00
40	Pret de piata	Бак из нержавеющей стали для хранения пропиленгликоля V=100л ф400мм, H=800мм("Metancor" SRL)	buc			3 192,00 0,00
	140	Бак из нержавеющей стали для хранения пропиленгликоля V=100л ф400мм, H=800мм("Metancor" SRL)	buc	1,0000	3 192,00	3 192,00
		Cheltuieli directe	lei			3 192,00
41	Pret de piata	Насос подпитки G-0,-3,0м3/час H=9,54м-(KP 38/18M)	buc			4 825,00 0,00
	141	Насос подпитки G-0,-3,0м3/час H=9,54м-(KP 38/18M)	buc	1,0000	4 825,00	4 825,00
		Cheltuieli directe	lei			4 825,00
42	Pret de piata	Раствор пропилен-гликоль "Zitrec LC"	t			1 640,00 0,00
	142	Раствор пропилен-гликоль "Zitrec LC"	t	1,0000	1 640,00	1 640,00
		Cheltuieli directe	lei			328,00
43	Pret de piata	Лестница приставная L=3м	buc			512,00 0,00
	143	Лестница приставная L=3м	buc	1,0000	512,00	512,00
		Cheltuieli directe	lei			1 024,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Modernizarea blocului locativ al
taberei de odihna pentru copii
Izvoras din satul Zloti, raionul
Cimislia (cu constructia anexei)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2

Bloc locativ pentru personal pentru 25 locuri.Incalzire.

Valoarea de deviz 205 463,53 lei

Intocmit in prețuri curente 16.07.2019

№ 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. Bloc locativ pentru personal pentru 25 locuri.Incalzire.				
		1.1. Сантехработы.				
1	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Тип 22 1400/500 L/H)	buc	5,0000	1 158,72 37,48	5 793,58 187,40
2	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Тип 22 1300/500 L/H)	buc	7,0000	1 064,79 37,48	7 453,56 262,35
3	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (Тип 22 1700/500 L/H)	buc	2,0000	1 392,70 46,13	2 785,40 92,26
4	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Тип 22 1100/500 L/H)	buc	7,0000	993,27 37,48	6 952,92 262,35
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Тип 22 900/500 L/H)	buc	1,0000	827,92 28,83	827,92 28,83
6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Тип 22 700/500 L/H)	buc	1,0000	852,81 28,83	852,81 28,83

1	2	3	4	5	6	7
7	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Тип 22 500/500 L/H)	buc	1,0000	726,64 28,83	726,64 28,83
8	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Тип 22 1000/500 L/H)	buc	2,0000	1 048,56 37,48	2 097,13 74,96
9	IC05B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/4" (стальные электросварные ф25х2,2мм)	m	6,0000	48,54 21,34	291,25 128,01
10	IC05E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1 1/2" (стальные электросварные ф45х2,5мм)	m	10,0000	74,69 29,98	746,87 299,83
11	IC05C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1" (стальные электросварные ф32х2,2мм)	m	35,0000	61,73 23,64	2 160,42 827,42
12	IC05D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1 1/4" (стальные электросварные ф38х2,5мм)	m	40,0000	67,32 26,52	2 692,87 1 060,94
13	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme,	m	6,0000	9,99 5,19	59,94 31,14

1	2	3	4	5	6	7
		termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"				
14	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	85,0000	12,34 6,34	1 049,12 539,12
15	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	6,0000	6,39 5,19	38,34 31,14
16	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm	m2	14,9000	45,89 32,29	683,77 481,12
17	AcA25A K=0,5к 3-те	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Монтаж стальных частей ф20-ф32мм)	buc	20,0000	117,41 30,27	2 348,23 605,43
18	Pret de piata	Тройник стальной ф32/ф20/ф32	buc	8,0000	65,00 0,00	520,00 0,00
19	Pret de piata	Отвод стальной ф32	buc	6,0000	48,50 0,00	291,00 0,00
20	Pret de piata	Отвод стальной ф25	buc	6,0000	46,25 0,00	277,50 0,00
21	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat (Пробивка отверстий 200x200)	buc	15,0000	24,22 24,22	363,25 363,25
22	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Крепление труб и приборов)	kg	10,0000	68,26 13,26	682,62 132,62
23	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm(Клапан балансировочный статический	buc	6,0000	225,42 8,65	1 352,49 51,89

1	2	3	4	5	6	7
		φ20мм (R206B) "Giacomini"				
24	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm(Клапан балансировочный статический φ15мм (R206B) "Giacomini"	buc	2,0000	225,42 8,65	450,83 17,30
25	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm (Автом. регулятор перепада давл φ20мм (R206C) "Giacomini"-УЧТЕН В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И ОБОРУДОВАНИЯ	buc	6,0000	10,42 8,65	62,49 51,89
26	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25mm (Автом. регулятор перепада давл φ15мм (R206C) "Giacomini"-УЧТЕН В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И ОБОРУДОВАНИЯ	buc	2,0000	10,42 8,65	20,83 17,30
27	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Дренажный адаптер R608D)	buc	16,0000	130,35 13,26	2 085,53 212,19
28	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm(Ручной радиаторный клапан с герм. прокладкой φ15мм (R5TG φ15)	buc	12,0000	335,42 8,65	4 024,98 103,79
29	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm (Кран угловой зап. регулir. φ15мм (R14 TG)	buc	27,0000	352,41 8,65	9 515,20 233,52
30	ID01A	Воздушный кран	buc	27,0000	86,75 10,38	2 342,16 280,23
31	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul	buc	15,0000	422,42 8,65	6 336,23 129,74

1	2	3	4	5	6	7
		nominal de 15mm (Автоматический регулятор температуры. ф15мм (R401 TG))				
32	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm (Автоматический воздухоотводчик)("Теплоimport")	buc	6,0000	506,93 201,81	3 041,59 1 210,86
33	ID01A	Пробка радиаторная	buc	54,0000	29,75 10,38	1 606,33 560,46
34	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Термоголовка (R470))	buc	15,0000	651,75 10,38	9 776,20 155,68
35	AcA25A K=0,5к 3-те	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Монтаж стальных частей ф15-ф20мм)	buc	106,0000	79,40 30,27	8 415,97 3 208,78
36	Pret de piata	Тройник D20x15x20	buc	42,0000	62,33 0,00	2 617,86 0,00
37	Pret de piata	Колено D20мм	buc	18,0000	38,00 0,00	684,00 0,00
38	Pret de piata	Колено D15 мм	buc	40,0000	38,00 0,00	1 520,00 0,00
39	Pret de piata	Муфта D20/15	buc	6,0000	42,56 0,00	255,36 0,00
40	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Крепление труб (на две трубы)	buc	100,0000	34,75 11,53	3 475,20 1 153,20
41	RpCU06C	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2 (Штробивка пола)	m	8,0000	92,26 92,26	738,05 738,05
42	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior	m	65,0000	34,31 17,30	2 230,38 1 124,37

1	2	3	4	5	6	7
		de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Трубы полипропиленовые PR-R/AL PN20 ф20x2,8мм-STABI)(Teploimport)				
43	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Трубы полипропиленовые PR-R/AL ф25x3,5мм-STABI)	m	120,0000	38,98 20,18	4 677,42 2 421,72
44	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	185,0000	9,99 5,19	1 848,04 960,04
45	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (фильтр-грязевик ф20)	buc	6,0000	221,29 132,62	1 327,72 795,71
46	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp (Плинтус пластиковый в комплекте 4000x40x88) (L=24x4=96м)	m	96,0000	49,25 34,60	4 727,98 3 321,22
47	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Угольник-монтаж)	buc	54,0000	62,15 8,65	3 356,05 467,05
48	IC38B	Угольник D45 внутренний /наружный D20	buc	54,0000	64,12 10,38	3 462,37 560,46
49	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Переход-монтаж)	buc	54,0000	45,78 8,65	2 472,07 467,05
50	IC38B	Переход с металлической резьбой наружный D20x15	buc	54,0000	85,34	4 608,25

1	2	3	4	5	6	7
					10,38	560,46
		<i>Total</i>	lei			126 726,72
		Total Сантехработы. Inclusiv salariu				126 726,72 24 268,79
		1.2. Изоляция трубопроводов.				
51	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm	m2	35,0000	114,74 52,47	4 015,90 1 836,47
52	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm (Стеклопластик рулонный РСТ-ПА-BB)	m2	35,0000	22,73 13,43	795,43 470,22
		<i>Total</i>	lei			4 811,33
		Total Изоляция трубопроводов. Inclusiv salariu				4 811,33 2 306,69
		<i>Total</i>	lei			131 538,05
		<i>CASM</i>	22,5 %			5 979,48
		<i>Cheltuieli de transport</i>	8 %			8 084,94
		<i>Total CD</i>				145 602,47
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			17 472,30
		<i>Total cu CR</i>				163 074,77
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			6 522,99
		<i>Total cu B</i>				169 597,76
		Total Bloc locativ pentru personal pentru 25 locuri.Incalzire. Inclusiv salariu				169 597,76 26 575,48
		2. Монтажные работы				
53	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul	buc	6,0000	89,34 8,65	536,01 51,89

1	2	3	4	5	6	7
		nominal de 20mm(Автом. регулятор перепада давл. ф20мм (R206C) "Giacomini"				
54	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm (Автом. регулятор перепада давл. ф15мм (R206C) "Giacomini"	buc	2,0000	89,34 8,65	178,67 17,30
		<i>Total</i>	lei			714,68
		<i>CASM</i>	22,5 %			15,57
		<i>Cheltuieli de transport</i>	8 %			51,64
		<i>Total CD</i>				781,89
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			20,76
		<i>Total cu CR</i>				802,65
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			32,11
		<i>Total cu B</i>				834,76
		Total Монтажные работы Inclusiv salariu				834,76 69,19
		3. Оборудование.				
55	pret de piata	Автом. регулятор перепада давл. ф20мм (R206C) "Giacomini"- ("Teploimport")	buc	6,0000	97,22 0,00	583,32 0,00
56	pret de piata	Автом. регулятор перепада давл. ф15мм (R206C) "Giacomini"- ("Teploimport")	buc	2,0000	97,22 0,00	194,44 0,00
		<i>Total</i>	lei			777,76
		<i>Cmd</i>	1,2 %			9,33
		Total Оборудование. Inclusiv salariu				787,09

		Total	lei	171 219,61
		TVA	20 %	34 243,92
		Total deviz: Inclusiv salariu		205 463,53 26 644,67

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Modernizarea blocului locativ al taberei de odihna pentru copii Izvoras din satul Zloti, raionul Cimisia (cu constructia anexei)

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2

Bloc locativ pentru personal pentru 25 locuri.Incalzire.

Valoarea de deviz 205 463,53 lei

Intocmit in prețuri curente 16.07.2019

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

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	2,5000	57,66	144,15
2.	7129200011200	Finisor MP	h-om	52,8000	57,66	3 044,45
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	40,0050	57,66	2 306,69
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	13,8000	57,66	795,71
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	256,5600	57,66	14 793,28
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	66,1500	57,66	3 814,21
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	8,8840	57,66	512,26
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,2000	57,66	588,13
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	11,2000	57,66	645,79
		Total manopera				26 644,67

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0192	165,00	3,17
2.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,6600	48,00	31,68
3.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	2,4250	58,00	140,62
4.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	4,8000	12,00	57,60
5.	218	Тройник стальной ф32/ф20/ф32	buc	8,0000	65,00	520,00
6.	219	Отвод стальной ф32	buc	6,0000	48,50	291,00
7.	220	Отвод стальной ф25	buc	6,0000	46,25	277,50
8.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,3460	17,50	6,06
9.	236	Тройник D20x15x20	buc	42,0000	62,33	2 617,86
10.	237	Колено D20мм	buc	18,0000	38,00	684,00
11.	238	Колено D15мм	buc	40,0000	38,00	1 520,00
12.	239	Муфта D20/15	buc	6,0000	42,56	255,36
13.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,4360	10,30	35,39
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	9,4170	20,20	190,22
15.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	2,3070	45,00	103,82
16.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	1,5380	65,00	99,97
17.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	5,0060	28,00	140,18
18.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,5760	15,00	8,64
19.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	4,8000	5,20	24,96
20.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	11,5200	12,00	138,24
21.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,4200	7,15	3,00
22.	2521106718374q	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta - (Плинтус пластиковый в комплекте 4000x40x88) (L=24x4=96м)	m	97,9200	12,00	1 175,04
23.	25212167010252	Teava din otel (стальные электросварные	m	6,0900	25,82	157,24

	2	ф25х2,2мм)				
24.	25212167010322 2	Teava din otel (стальные электросварные ф32х2,2мм)	m	35,5250	36,25	1 287,78
25.	25212167010382 5	Teava din otel (стальные электросварные ф38х2,5мм)	m	40,6000	38,62	1 567,97
26.	25212167010452 5	Teava din otel (стальные электросварные ф45х2,5мм)	m	10,1500	42,15	427,82
27.	2521216712028	Teava din polietilena sau polipropilena - (Трубы полипропиленовые PR-R/AL PN20 ф20х2,8мм-STABI)(Teploimport)	m	66,9500	16,52	1 106,01
28.	2521216712535	Teava din polietilena sau polipropilena - (Трубы полипропиленовые PR-R/AL ф25х3,5мм-STABI)	m	123,6000	18,25	2 255,70
29.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	100,0000	1,10	110,00
30.	255	Автом. регулятор перепада давл. ф20мм (R206C) "Giacomini"- ("Teploimport")	buc	6,0000	97,22	583,32
31.	256	Автом. регулятор перепада давл. ф15мм (R206C) "Giacomini"- ("Teploimport")	buc	2,0000	97,22	194,44
32.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,0000	1,33	15,96
33.	2681116001317	Piatra de freat	kg	0,9600	35,00	33,60
34.	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	38,5700	6,80	262,28
35.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	35,6300	53,00	1 888,39
36.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	10,0000	55,00	550,00
37.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,2730	14,50	3,96
38.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	2,0300	14,50	29,44
39.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	5,7750	14,50	83,74
40.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,5600	14,50	22,62
41.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1,2700	14,50	18,42
42.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	6,3000	105,00	661,50
43.	28221157000500	Radiator (Тип 22 500/500 L/H)	buc	1,0000	681,92	681,92
44.	28221157000700	Radiator (Тип 22 700/500 L/H)	buc	1,0000	808,09	808,09
45.	28221157000900	Radiator (Тип 22 900/500 L/H)	buc	1,0000	783,20	783,20
46.	28221157001000	Radiator (Тип 22 1000/500 L/H)	buc	2,0000	992,23	1 984,46
47.	2822115701100	Radiator (Тип 22 1100/500 L/H)	buc	7,0000	936,94	6 558,58
48.	2822115701300	Radiator (Тип 22 1300/500 L/H)	buc	7,0000	1 008,46	7 059,22
49.	2822115701400	Radiator (Тип 22 1400/500 L/H)	buc	5,0000	1 102,38	5 511,90
50.	2822115701700	Radiator (Тип 22 1700/500 L/H)	buc	2,0000	1 323,65	2 647,30
51.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	13,2300	18,20	240,79
52.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	48,0000	1,50	72,00
53.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	100,0000	1,62	162,00
54.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	48,0000	0,68	32,64
55.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	100,0000	0,55	55,00
56.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	48,0000	0,65	31,20
57.	28752741101021	Piesa de racordare (fiting) - (Дренажный адаптер R608D)	buc	16,0000	115,00	1 840,00
58.	28752741101021 1	Piesa de racordare (fiting) - (Угольник-монтаж)	buc	54,0000	52,00	2 808,00
59.	28752741101022	Piesa de racordare (fiting) - Угольник D45 внутренний /наружный D20	buc	54,0000	52,00	2 808,00
60.	28752741101025 0	Piesa de racordare (fiting) -* Переход с металлической резьбой наружный D20x15	buc	54,0000	73,22	3 953,88
61.	2875274110102q	Piesa de racordare (fiting) - (Переход-	buc	54,0000	35,63	1 924,02

		монтаж)				
62.	287527411015017	Piesa de legatura din otel pentru sudura (Монтаж стальных частей ф20-ф32мм)	buc	20,4000	72,49	1 478,80
63.	287527411015035	Piesa de legatura din otel pentru sudura - стальных частей ф15-ф20мм)	buc	108,1200	35,22	3 807,99
64.	287527420270030	Robinet cu dublu reglaj - Воздушный кран	buc	27,0000	75,00	2 025,00
65.	2875274202733	Пробка радиаторная	buc	54,0000	18,00	972,00
66.	2875274202734	Термоголовка (R470)	buc	15,0000	640,00	9 600,00
67.	2875274204000	Bratara fixare	buc	100,0000	11,20	1 120,00
68.	2875274205100015	Robinet cu mufa 15mm(Автом. регулятор перепада давл. ф15мм (R206C) "Giacomini"	buc	2,0000	78,92	157,84
69.	2875274205100020	Robinet cu mufa 20mm(Автом. регулятор перепада давл. ф20мм (R206C) "Giacomini"	buc	6,0000	78,92	473,52
70.	287527420510015	Robinet cu mufa 15mm(Клапан балансировочный статический ф15мм (R206B) "Giacomini"	buc	2,0000	215,00	430,00
71.	287527420510023	Robinet cu mufa 20mm(Клапан балансировочный статический ф20мм (R206B) "Giacomini"	buc	6,0000	215,00	1 290,00
72.	2875274205115	Robinet cu mufa 15mm (Кран угловой зап. регулир. ф15мм (R14 TG)	buc	27,0000	342,00	9 234,00
73.	2875274205128	Robinet cu mufa 15mm(Ручной радиаторный клапан с герм. прокладкой ф15мм (R5TG ф15)	buc	12,0000	325,00	3 900,00
74.	2875274205131	Robinet cu mufa 15mm (Автоматический регулятор температуры. ф15мм (R401 TG))	buc	15,0000	412,00	6 180,00
75.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	12,0000	15,00	180,00
76.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	105,0000	1,10	115,50
77.	2913154500232	Dispozitiv de siguranta - (Автоматический воздухоотводчик)("Teploimport")	buc	6,0000	224,00	1 344,00
78.	2924127322065a	Filtru pentru apa potabila - (фильтр-грязевик ф20)	buc	6,0600	87,79	532,01
79.	3220137315778	Decapant	kg	1,5000	65,00	97,50
80.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0480	4,00	0,19
		Total materiale de construcții				102 485,05

Utilaje de construcții:

1.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	3,9320	58,00	228,06
2.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,4800	14,50	6,96
3.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	11,8900	120,00	1 426,80
4.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	16,4500	35,00	575,75
5.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	30,2400	55,00	1 663,20
		Total utilaje de construcții				3 900,77

Total	lei	171 219,61
TVA	20 %	34 243,92

Total deviz:

205 463,53

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Modernizarea blocului locativ al taberei Investitor
de odihna pentru copii Izvoras din satul Zloti,
raionul Cimisia (cu constructia anexei)

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. Bloc locativ pentru personal pentru 25 locuri.Incalzire.				
		1.1. Сантехработы.				
1	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Тип 22 1400/500 L/H)	buc			1 158,72
						37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2822115701400	Radiator (Тип 22 1400/500 L/H)	buc	1,0000	1 102,38	1 102,38
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	58,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	28,00	0,22
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	105,00	5,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,10	4,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	35,00	8,75
		Cheltuieli directe	lei			5 793,58
2	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Тип 22 1300/500 L/H)	buc			1 064,79
						37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2822115701300	Radiator (Тип 22 1300/500 L/H)	buc	1,0000	1 008,46	1 008,46
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	58,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	28,00	0,22
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	105,00	5,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,10	4,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	35,00	8,75
		Cheltuieli directe	lei			7 453,56
3	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (Тип 22 1700/500 L/H)	buc			1 392,70
						46,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2822115701700	Radiator (Тип 22 1700/500 L/H)	buc	1,0000	1 323,65	1 323,65
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	58,00	0,29
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	28,00	0,28
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	105,00	5,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,10	6,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	35,00	10,50
		Cheltuieli directe	lei			2 785,40
4	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Тип 22 1100/500 L/H)	buc			993,27
						37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2822115701100	Radiator (Тип 22 1100/500 L/H)	buc	1,0000	936,94	936,94
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	58,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	28,00	0,22
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	105,00	5,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,10	4,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	35,00	8,75
		Cheltuieli directe	lei			6 952,92
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Тип 22 900/500 L/H)	buc			827,92
						28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83

1	2	3	4	5	6	7
	28221157000900	Radiator (Тип 22 900/500 L/H)	buc	1,0000	783,20	783,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	58,00	0,17
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	28,00	0,17
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	105,00	5,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,10	3,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			827,92
6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Тип 22 700/500 L/H)	buc			852,81
						28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221157000700	Radiator (Тип 22 700/500 L/H)	buc	1,0000	808,09	808,09
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	58,00	0,17
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	28,00	0,17
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	105,00	5,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,10	3,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			852,81
7	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Тип 22 500/500 L/H)	buc			726,64
						28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221157000500	Radiator (Тип 22 500/500 L/H)	buc	1,0000	681,92	681,92
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	58,00	0,17
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	28,00	0,17
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	105,00	5,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,10	3,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			726,64
8	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Тип 22 1000/500 L/H)	buc			1 048,56
						37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	28221157001000	Radiator (Тип 22 1000/500 L/H)	buc	1,0000	992,23	992,23
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	58,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	28,00	0,22
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	105,00	5,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,10	4,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	35,00	8,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 097,13
9	IC05B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/4" (стальные электросварные ф25x2,2мм)	m			48,54
						21,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3700	57,66	21,34
	252121670102522	Teava din otel (стальные электросварные ф25x2,2мм)	m	1,0150	25,82	26,21
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0160	10,30	0,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0320	20,20	0,65
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0100	14,50	0,14
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,50	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			291,25
10	IC05E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1 1/2" (стальные электросварные ф45x2,5мм)	m			74,69
						29,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5200	57,66	29,98
	252121670104525	Teava din otel (стальные электросварные ф45x2,5мм)	m	1,0150	42,15	42,78
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,30	0,31
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	20,20	1,29
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0190	14,50	0,28
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,50	0,04

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			746,87
11	IC05C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1" (стальные электросварные ф32x2,2мм)	m			61,73 23,64
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4100	57,66	23,64
	252121670103222	Teava din otel (стальные электросварные ф32x2,2мм)	m	1,0150	36,25	36,79
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	10,30	0,21
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0430	20,20	0,87
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0120	14,50	0,17
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,50	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 160,42
12	IC05D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1 1/4" (стальные электросварные ф38x2,5мм)	m			67,32 26,52
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4600	57,66	26,52
	252121670103825	Teava din otel (стальные электросварные ф38x2,5мм)	m	1,0150	38,62	39,20
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0240	10,30	0,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0540	20,20	1,09
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0150	14,50	0,22
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,50	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 692,87
13	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			9,99 5,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	120,00	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			59,94
14	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			12,34 6,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	120,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 049,12
15	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m			6,39 5,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0080	65,00	0,52
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0120	45,00	0,54
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0080	17,50	0,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			38,34
16	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm	m2			45,89 32,29
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	57,66	32,29
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	65,00	6,50
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	45,00	6,75
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	17,50	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			683,77
17	AcA25A K=0,5к з-те	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Монтаж стальных частей	buc			117,41 30,27

1	2	3	4	5	6	7
		ф20-ф32мм)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	30,27
	287527411015017	Piesa de legatura din otel pentru sudura (Монтаж стальных частей ф20-ф32мм)	buc	1,0000	72,49	73,94
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	55,00	13,20
		Cheltuieli directe	lei			2 348,23
18	Pret de piata	Тройник стальной ф32/ф20/ф32	buc			65,00
						0,00
	218	Тройник стальной ф32/ф20/ф32	buc	1,0000	65,00	65,00
		Cheltuieli directe	lei			520,00
19	Pret de piata	Отвод стальной ф32	buc			48,50
						0,00
	219	Отвод стальной ф32	buc	1,0000	48,50	48,50
		Cheltuieli directe	lei			291,00
20	Pret de piata	Отвод стальной ф25	buc			46,25
						0,00
	220	Отвод стальной ф25	buc	1,0000	46,25	46,25
		Cheltuieli directe	lei			277,50
21	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat (Пробивка отверстий 200x200)	buc			24,22
						24,22
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	57,66	3,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	57,66	20,76
		Cheltuieli directe	lei			363,25
22	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Крепление труб и приборов)	kg			68,26
						13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	55,00	55,00
		Cheltuieli directe	lei			682,62
23	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm(Клапан балансировочный статический ф20мм (R206B) "Giacomini"	buc			225,42
						8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527420510023	Robinet cu mufa 20mm(Клапан балансировочный статический ф20мм (R206B) "Giacomini"	buc	1,0000	215,00	215,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	58,00	0,87
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	28,00	0,90
		Cheltuieli directe	lei			1 352,49
24	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm(Клапан балансировочный статический ф15мм (R206B) "Giacomini"	buc			225,42
						8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527420510015	Robinet cu mufa 15mm(Клапан балансировочный статический ф15мм (R206B) "Giacomini"	buc	1,0000	215,00	215,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	58,00	0,87
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	28,00	0,90
		Cheltuieli directe	lei			450,83
25	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm (Автом. регулятор перепада давл ф20мм (R206C) "Giacomini"-УЧТЕН В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И ОБОРУДОВАНИЯ	buc			10,42
						8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	58,00	0,87
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	28,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			62,49
26	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25mm (Автом. регулятор перепада давл ф15мм (R206C) "Giacomini"- УЧТЕН В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И ОБОРУДОВАНИЯ	buc			10,42 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	58,00	0,87
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	28,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20,83
27	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Дренажный адаптер R608D)	buc			130,35 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	28752741101021	Piesa de racordare (fiting) - (Дренажный адаптер R608D)	buc	1,0000	115,00	115,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	12,00	0,36
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	65,00	0,39
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0230	58,00	1,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 085,53
28	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm(Ручной радиаторный клапан с герм. прокладкой ф15мм (R5TG ф15)	buc			335,42 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274205128	Robinet cu mufa 15mm(Ручной радиаторный клапан с герм. прокладкой ф15мм (R5TG ф15)	buc	1,0000	325,00	325,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	58,00	0,87
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	28,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 024,98
29	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm (Кран угловой зап. регулir. ф15мм (R14 TG)	buc			352,41 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274205115	Robinet cu mufa 15mm (Кран угловой зап. регулir. ф15мм (R14 TG)	buc	1,0000	342,00	342,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	58,00	0,87
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	28,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 515,20
30	ID01A	Воздушный кран	buc			86,75 10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	287527420270030	Robinet cu dublu reglaj - Воздушный кран	buc	1,0000	75,00	75,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	58,00	0,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	28,00	0,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 342,16
31	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm (Автоматический регулятор температуры. ф15мм (R401 TG))	buc			422,42 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274205131	Robinet cu mufa 15mm (Автоматический регулятор температуры. ф15мм (R401 TG))	buc	1,0000	412,00	412,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	58,00	0,87
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	28,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 336,23
32	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer	buc			506,93

1	2	3	4	5	6	7
		cu diametrul de 50 mm (Автоматический воздухоотводчик)("Teploimport")				201,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	57,66	201,81
	2913154500232	Dispozitiv de siguranta - (Автоматический воздухоотводчик)("Teploimport")	buc	1,0000	224,00	224,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	15,00	30,00
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	1,50	12,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,68	5,44
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,65	5,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2300	10,30	2,37
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8200	20,20	16,56
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2600	14,50	3,77
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0700	7,15	0,50
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,1100	48,00	5,28
		Cheltuieli directe	lei			3 041,59
33	ID01A	Пробка радиаторная	buc			29,75
						10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2875274202733	Пробка радиаторная	buc	1,0000	18,00	18,00
	1714227322940	Синера fuior	kg	0,0120	58,00	0,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	28,00	0,67
		Cheltuieli directe	lei			1 606,33
34	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Термоголовка (R470)	buc			651,75
						10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2875274202734	Термоголовка (R470)	buc	1,0000	640,00	640,00
	1714227322940	Синера fuior	kg	0,0120	58,00	0,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	28,00	0,67
		Cheltuieli directe	lei			9 776,20
35	AcA25A K=0,5к з-те	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Монтаж стальных частей ф15-ф20мм)	buc			79,40
						30,27
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	30,27
	287527411015035	Piesa de legatura din otel pentru sudura - стальных частей ф15-ф20мм)	buc	1,0000	35,22	35,92
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	55,00	13,20
		Cheltuieli directe	lei			8 415,97
36	Pret de piata	Тройник D20x15x20	buc			62,33
						0,00
	236	Тройник D20x15x20	buc	1,0000	62,33	62,33
		Cheltuieli directe	lei			2 617,86
37	Pret de piata	Колено D20мм	buc			38,00
						0,00
	237	Колено D20мм	buc	1,0000	38,00	38,00
		Cheltuieli directe	lei			684,00
38	Pret de piata	Колено D15 мм	buc			38,00
						0,00
	238	Колено D15мм	buc	1,0000	38,00	38,00
		Cheltuieli directe	lei			1 520,00
39	Pret de piata	Муфта D20/15	buc			42,56
						0,00
	239	Муфта D20/15	buc	1,0000	42,56	42,56
		Cheltuieli directe	lei			255,36
40	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Крепление труб (на две трубы)	buc			34,75
						11,53
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	57,66	11,53

1	2	3	4	5	6	7
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	11,20	11,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	105,00	5,25
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,10	1,10
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	1,0000	1,62	1,62
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,55	0,55
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	35,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 475,20
41	RpCU06C	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2 (Штробивка пола)	m			92,26 92,26
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,4000	57,66	80,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			738,05
42	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Трубы полипропиленовые PR-R/AL PN20 ф20x2,8мм-STABI)(Teploimport)	m			34,31 17,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2521216712028	Teava din polietilena sau polipropilena - (Трубы полипропиленовые PR-R/AL PN20 ф20x2,8мм-STABI)(Teploimport)	m	1,0300	16,52	17,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 230,38
43	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Трубы полипропиленовые PR-R/AL ф25x3,5мм-STABI)	m			38,98 20,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2521216712535	Teava din polietilena sau polipropilena -(Трубы полипропиленовые PR-R/AL ф25x3,5мм-STABI)	m	1,0300	18,25	18,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 677,42
44	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			9,99 5,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	120,00	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 848,04
45	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (фильтр-грязевик ф20)	buc			221,29 132,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
	2924127322065a	Filtru pentru apa potabila - (фильтр-грязевик ф20)	buc	1,0000	87,79	88,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 327,72
46	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp (Плинтус пластиковый в комплекте 4000x40x88) (L=24x4=96м)	m			49,25 34,60
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	57,66	31,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2521106718374q	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta - (Плинтус пластиковый в комплекте 4000x40x88) (L=24x4=96м)	m	1,0200	12,00	12,24
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0060	15,00	0,09
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	5,20	0,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	4,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	165,00	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	1,33	0,17
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1200	12,00	1,44
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0100	35,00	0,35

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	14,50	0,07
		Cheltuieli directe	lei			4 727,98
47	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Угольник-монтаж)	buc			62,15 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527411010211	Piesa de racordare (fiting) - (Угольник-монтаж)	buc	1,0000	52,00	52,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	65,00	0,39
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	58,00	0,87
		Cheltuieli directe	lei			3 356,05
48	IC38B	Угольник D45 внутренний /наружный D20	buc			64,12 10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	28752741101022	Piesa de racordare (fiting) - Угольник D45 внутренний /наружный D20	buc	1,0000	52,00	52,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	65,00	0,46
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	58,00	1,04
		Cheltuieli directe	lei			3 462,37
49	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Переход-монтаж)	buc			45,78 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274110102q	Piesa de racordare (fiting) - (Переход-монтаж)	buc	1,0000	35,63	35,63
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	65,00	0,39
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	58,00	0,87
		Cheltuieli directe	lei			2 472,07
50	IC38B	Переход с металлической резьбой наружный D20x15	buc			85,34 10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	287527411010250	Piesa de racordare (fiting) -* Переход с металлической резьбой наружный D20x15	buc	1,0000	73,22	73,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	65,00	0,46
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	58,00	1,04
		Cheltuieli directe	lei			4 608,25
		1.2. Изолация трубопроводов.				
51	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm	m2			114,74 52,47
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	57,66	52,47
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0180	53,00	53,95
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	18,20	6,88
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	14,50	0,84
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	14,50	0,59
		Cheltuieli directe	lei			4 015,90
52	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm (Стеклопластик рулонный РСТ-ПА-BB)	m2			22,73 13,43
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2330	57,66	13,43
	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	1,1020	6,80	7,49
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	14,50	1,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			795,43
		2. Монтажные работы				
53	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm(Автом. регулятор перепада давл. ф20мм (R206C) "Giacomini"	buc			89,34 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274205100020	Robinet cu mufa 20mm(Автом. регулятор перепада давл. ф20мм (R206C) "Giacomini"	buc	1,0000	78,92	78,92
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	58,00	0,87
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	28,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			536,01
54	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm (Автом. регулятор перепада давл. ф15мм (R206C) "Giacomini"	buc			89,34 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274205100015	Robinet cu mufa 15mm(Автом. регулятор перепада давл. ф15мм (R206C) "Giacomini"	buc	1,0000	78,92	78,92
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	58,00	0,87
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	28,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			178,67
		3. Оборудование.				
55	pret de piata	Автом. регулятор перепада давл. ф20мм (R206C) "Giacomini"- ("Teploimport")	buc			97,22 0,00
	255	Автом. регулятор перепада давл. ф20мм (R206C) "Giacomini"- ("Teploimport")	buc	1,0000	97,22	97,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			583,32
56	pret de piata	Автом. регулятор перепада давл. ф15мм (R206C) "Giacomini"- ("Teploimport")	buc			97,22 0,00
	256	Автом. регулятор перепада давл. ф15мм (R206C) "Giacomini"- ("Teploimport")	buc	1,0000	97,22	97,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			194,44

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Modernizarea blocului locativ al
taberei de odihna pentru copii
Izvoras din satul Zloti, raionul
Cimislia (cu constructia anexei)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3

Ремонт

Valoarea de deviz 3 280 534,28 lei

Intocmit in prețuri curente 17.07.2019

№ 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. Разборка одноэтажного существующега здания из котельца пристроеного к желому блоку (Церковь)				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	206,8000	41,81 41,52	8 645,31 8 585,34
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	201,6000	10,81 10,38	2 180,06 2 092,36
3	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	130,5000	23,50 22,49	3 067,07 2 934,61
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	20,6000	24,22 24,22	498,88 498,88
5	RpCF10D	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu	m3	76,8000	178,10 152,80	13 678,00 11 734,96

1	2	3	4	5	6	7
		mortar de ciment-var cu mijloace mecanice peste 1 mc la un punct de lucru				
6	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2	130,5000	54,20 54,20	7 073,16 7 073,16
7	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	66,8000	13,24 12,69	884,46 847,38
8	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	33,8000	18,08 17,30	611,04 584,68
9	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,2000	1 404,80 0,00	280,96 0,00
10	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	52,5000	220,74 197,20	11 588,97 10 352,86
11	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	1,4000	611,00 0,00	855,40 0,00
12	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	280,5000	9,75 0,00	2 734,88 0,00
		<i>Total</i>	lei			52 098,19
		Total Разборка одноэтажного существующега здания из котельца пристроеного к желому блоку (Церковь) Inclusiv salariu				52 098,19 44 704,23
		2. Земленные работы				
13	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,4900	1 404,80 0,00	688,35 0,00
14	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul	m3	8,5000	118,78 118,78	1 009,63 1 009,63

1	2	3	4	5	6	7
		taluzului, in teren mijlociu				
15	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,5600	261,61 0,00	146,50 0,00
16	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,7500	976,11 508,56	732,08 381,42
		<i>Total</i>	lei			2 576,56
		Total Земленые работы Inclusiv salariu				2 576,56 1 391,05
		3. Фундаменты				
17	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	5,5000	581,93 57,08	3 200,64 313,96
18	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B 7.5	m3	26,8000	1 195,12 221,99	32 029,16 5 949,36
19	CA03C3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B 20	m3	14,7500	1 300,93 475,69	19 188,68 7 016,50
20	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	115,6000	13,24 2,48	1 530,76 286,62
21	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	620,5000	12,43 1,67	7 715,69 1 037,56
22	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in	m2	121,5000	84,99 54,78	10 326,86 6 655,41

1	2	3	4	5	6	7
		elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv				
		<i>Total</i>	lei			73 991,79
		Total Фундаменты Inclusiv salariu				73 991,79 21 259,41
		4. Стены				
23	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	43,5000	828,91 214,50	36 057,45 9 330,54
24	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	326,4000	12,43 1,67	4 058,67 545,79
25	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	83,2000	13,24 2,48	1 101,72 206,28
26	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	13,5000	84,98 54,78	1 147,29 739,49
27	CA04A	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B 20, la inaltimei pina la 35 m inclusiv (Монолит. ж.б. стойкий)	m3	6,5000	1 130,42 311,36	7 347,70 2 023,87
		<i>Total</i>	lei			49 712,83
		Total Стены Inclusiv salariu				49 712,83 12 845,97
		5. Покрытие				
28	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	135,0000	85,00 54,78	11 474,47 7 394,90

1	2	3	4	5	6	7
29	CC01B	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	2 323,7100	12,43 1,67	28 894,50 3 885,57
30	CC01A	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv	kg	151,1000	13,24 2,48	2 000,84 374,63
31	CA04B3	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu betoniera pe șantier și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B20, la înălțimi pînă la 35 m inclusiv	m3	26,8000	1 221,45 380,56	32 734,96 10 198,90
		<i>Total</i>	lei			75 104,77
		Total Покрытие Inclusiv salariu				75 104,77 21 854,00
		6. Франтоны				
32	CD55A	Zidărie din blocuri de calcar (cotilet) la pereți cu înălțimea pînă la 4 m, zidărie ordinară	m3	4,4000	828,91 214,50	3 647,21 943,78
33	CC01B	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	174,6000	12,43 1,67	2 171,09 291,96
34	CC01A	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv	kg	50,6000	13,24 2,48	670,04 125,46
35	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu așternut din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în elevații, pereți dreți și diafragme inclusiv sprijinirile la înălțimi pînă la 20 m inclusiv	m2	24,0000	85,00 54,78	2 039,91 1 314,65
36	CA04A	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu betoniera pe șantier și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B20, la înălțimi pînă la 35 m inclusiv	m3	1,9500	1 130,42 311,36	2 204,32 607,16
		<i>Total</i>	lei			10 732,57

1	2	3	4	5	6	7
		Total Франтоны Inclusiv salariu				10 732,57 3 283,01
		7. Кровля				
37	CE26A	Sarpanta simpla de lemn de rasinoase, rezemata direct pe ziduri, compusa din pane si capriori, pt. invelitori de carton bitumat sau tabla, cu 1 sau 2 pante, executate pe suprafete peste 25 mp, la un punct de lucru, inclusiv fieraria de ancorare si prindere: din lemn ecarisat	m2	130,0000	108,31 40,36	14 080,14 5 247,06
38	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite.	m2	160,0000	19,78 17,01	3 165,55 2 721,55
39	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	160,0000	31,27 14,41	5 002,66 2 306,40
40	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	165,0000	204,84 66,31	33 797,94 10 940,99
41	CE31D2	Streasină infundată, cu console aparente, în casete, din scinduri PAL, cu lățimea medie de 0,4 m	m2	18,4000	1 062,28 268,12	19 545,98 4 933,39
42	CN32H	Vopsitorii lemnariei cu solutii speciale (tratamente de suprafata) executate manual cu vopsele antiseptice si hidrofuge pe suprafetele prelucrate ale lemnului impregnat	m2	130,5000	35,74 23,06	4 664,58 3 009,85
43	CN16C	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac de ulei in 2 straturi la obloane rulante	m2	18,4000	59,57 40,36	1 096,14 742,66
44	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	20,0000	177,84 20,18	3 556,71 403,62
45	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	22,0000	121,43 17,30	2 671,52 380,56
46	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald	m2	511,0000	48,42	24 741,33

1	2	3	4	5	6	7
		la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum			4,61	2 357,14
47	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit (Cheramzit), pe suprafete orizontale	m3	17,5000	278,89 92,83	4 880,62 1 624,57
48	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, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2	115,0000	70,25 20,18	8 078,24 2 320,82
		<i>Total</i>	lei			125 281,41
		Total Кровля Inclusiv salariu				125 281,41 36 988,61
		8. Окна и Двери				
49	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp	m2	14,4000	935,06 32,29	13 464,80 464,98
50	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	19,1300	992,77 46,70	18 991,68 893,46
51	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu	m	9,6000	128,11 5,77	1 229,87 55,36
52	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	9,6000	122,53 5,19	1 176,33 49,82

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			34 862,68
		Total Окна и Двери Inclusiv salariu				34 862,68 1 463,62
		9. Внутренние отделочные работы				
53	CF03C	Tencuieli interioare de 2,5 cm grosime, in calcio-vechio la pereti, executate manual, patinat, din mozaic granulat din piatra de calcar de 1-3 mm, cu mortar de var marca-ciment M 25-T	m2	270,3000	162,08 95,14	43 809,14 25 716,07
54	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	200,3000	19,50 11,53	3 906,49 2 309,86
55	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2	375,3000	4,28 3,46	1 605,39 1 298,39
56	CF52A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare mecanica a mortarului	m2	105,6000	65,25 37,48	6 890,61 3 957,78
57	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2	270,3000	64,68 36,90	17 481,76 9 974,72
58	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	375,3000	36,69 31,71	13 769,58 11 901,89
59	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	375,5000	44,44 31,71	16 687,59 11 908,23
		<i>Total</i>	lei			104 150,56
		Total Внутренние отделочные работы Inclusiv salariu				104 150,56 67 066,94

1	2	3	4	5	6	7
		10. Полы				
60	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa B 12.5 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	102,5000	151,20 51,89	15 497,85 5 319,14
61	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit (Cheramzit), pe suprafete orizontale sau inclinate	m3	10,2000	278,89 92,83	2 844,70 946,89
62	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	102,5000	65,39 40,36	6 702,78 4 137,11
63	CG17A	Pardoseli din placi patrate, dreptunghiulare sau hexagonale, cu suprafata placilor pina la 60 cmp/buc inclusiv, de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv rostuitul si spalatul cu apa tare, executate intr-o singura forma si culoare in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m2	42,4000	287,64 144,15	12 195,80 6 111,96
64	CG18A1	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp	m	48,5000	100,35 57,66	4 867,17 2 796,51
65	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez	m2	59,8000	180,43 63,43	10 789,87 3 792,88
		<i>Total</i>	lei			52 898,17
		Total Полы Inclusiv salariu				52 898,17 23 104,49
		11. Фасад				
66	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe	m2	170,5000	111,60	19 027,33

1	2	3	4	5	6	7
		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			92,26	15 729,65
67	IzF55A	Termoizolarea exterioara a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren cu ancadramentul golurilor cu vata minerala . Grosimea termoizolantilor 10 cm	m2	140,5000	239,38 121,72	33 632,89 17 101,70
68	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	196,9000	36,69 31,71	7 224,18 6 244,29
69	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	141,6000	108,63 70,35	15 382,18 9 960,88
70	CI12A	Placaje din marmura artificiala cu grosimea pina la 5 cm inclusiv, aplicate cu adeziv pe suprafete verticale, inclusiv rostuirea cu chit a rosturilor	m2	31,5000	724,47 449,75	22 820,94 14 167,06
		<i>Total</i>	lei			98 087,52
		Total Фасад Inclusiv salariu				98 087,52 63 203,58
		12. Крыльцо Nr.1				
71	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	5,6000	118,78 118,78	665,17 665,17
72	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	16,8000	85,00 54,78	1 427,95 920,26
73	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37	kg	86,3000	12,43	1 073,11

1	2	3	4	5	6	7
		fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv			1,67	144,31
74	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa B 15	m3	4,8000	1 271,74 265,24	6 104,33 1 273,13
75	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	6,0000	117,25 98,02	703,48 588,13
76	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	6,9000	65,39 40,36	451,22 278,50
77	CG17A1	Pardoseli din placi patrate, dreptunghiulare sau hexagonale, cu suprafata placilor pina la 60 cmp/buc inclusiv, de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv rostuitul si spalatul cu apa tare, executate intr-o singura forma si culoare in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp	m2	6,8000	310,70 167,21	2 112,76 1 137,06
78	CL19A	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura din sirma de otel, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) pentru balcoane	m2	6,0000	147,16 93,70	882,94 562,19
79	CI12A	Placaje din marmura artificiala cu grosimea pina la 5 cm inclusiv, aplicate cu adeziv pe suprafete verticale, inclusiv rostuirea cu chit a rosturilor	m2	6,0000	724,47 449,75	4 346,84 2 698,49
		Total	lei			17 767,80
		Total Крыльцо Nr.1				17 767,80

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				8 267,24
		13. Крыльцо Nr.2				
80	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	4,5000	118,78 118,78	534,51 534,51
81	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	4,8000	85,00 54,78	407,99 262,93
82	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	39,6000	12,43 1,67	492,42 66,22
83	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa B 15	m3	3,1000	1 271,74 265,24	3 942,40 822,23
84	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	5,5000	117,25 98,02	644,85 539,12
85	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	4,5000	65,39 40,36	294,26 181,63
86	CG17A1	Pardoseli din placi patrate, dreptunghiulare sau hexagonale, cu suprafata placilor pina la 60 cmp/buc inclusiv, de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv rostuitul si spalatul cu apa tare, executate intr-o singura forma si culoare in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp	m2	4,5000	310,70 167,22	1 398,16 752,47

1	2	3	4	5	6	7
87	CI12A	Placaje din marmura artificiala cu grosimea pina la 5 cm inclusiv, aplicate cu adeziv pe suprafete verticale, inclusiv rostuirea cu chit a rosturilor	m2	5,5000	724,48 449,75	3 984,62 2 473,61
88	CI12A	Placaje din marmura artificiala cu grosimea pina la 5 cm inclusiv, aplicate cu adeziv pe suprafete verticale, inclusiv rostuirea cu chit a rosturilor	m2	5,5000	724,48 449,75	3 984,62 2 473,61
		<i>Total</i>	lei			15 683,83
		Total Крыльцо Nr.2 Inclusiv salariu				15 683,83 8 106,33
		14. Крыльцо Nr.3				
89	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	3,5000	118,78 118,78	415,73 415,73
90	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	4,5000	85,03 54,78	382,63 246,49
91	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	22,5000	12,43 1,67	279,78 37,62
92	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa B 15	m3	2,9000	1 271,73 265,24	3 688,02 769,19
93	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	2,5000	117,24 98,02	293,11 245,05
94	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata	m2	3,3000	65,40 40,36	215,81 133,20

1	2	3	4	5	6	7
		driscuita fin				
95	CG17A1	Pardoseli din placi patrate, dreptunghiulare sau hexagonale, cu suprafata placilor pina la 60 cmp/buc inclusiv, de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv rostuitul si spalatul cu apa tare, executate intr-o singura forma si culoare in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp	m2	3,3000	310,70 167,22	1 025,32 551,81
96	CI12A	Placaje din marmura artificiala cu grosimea pina la 5 cm inclusiv, aplicate cu adeziv pe suprafete verticale, inclusiv rostuirea cu chit a rosturilor	m2	6,0000	724,47 449,75	4 346,84 2 698,49
		<i>Total</i>	lei			10 647,24
		Total Крыльцо Nr.3 Inclusiv salariu				10 647,24 5 097,58
		15. Отмостка				
97	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,2000	581,93 57,08	1 280,25 125,58
98	CA02A3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa B 12.5	m3	4,2000	1 152,39 481,46	4 840,05 2 022,13
		<i>Total</i>	lei			6 120,30
		Total Отмостка Inclusiv salariu				6 120,30 2 147,71
		16. Желой блок				
		Total Желой блок Inclusiv salariu				0,00
		17. Земленные работы				
99	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,4900	1 404,80 0,00	688,35 0,00

1	2	3	4	5	6	7
100	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	8,5000	118,78 118,78	1 009,63 1 009,63
101	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,5600	261,61 0,00	146,50 0,00
102	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,7500	976,11 508,56	732,08 381,42
		<i>Total</i>	lei			2 576,56
		Total Земленые работы Inclusiv salariu				2 576,56 1 391,05
		18. Усиление фундаментов по оси " В "				
103	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (разборка отмостки и порога)	m3	7,5000	220,74 197,20	1 655,56 1 478,97
104	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	15,5000	118,78 118,78	1 841,08 1 841,08
105	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,8000	581,93 57,08	1 047,48 102,75
106	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	86,8000	13,24 2,48	1 149,39 215,21
107	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	440,4000	12,43 1,67	5 476,22 736,41
108	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de	m2	33,8000	85,00 54,78	2 872,86 1 851,46

1	2	3	4	5	6	7
		rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv				
109	CA03C3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B 20	m3	7,8600	1 300,93 475,69	10 225,28 3 738,96
		<i>Total</i>	lei			24 267,87
		Total Усиление фундаментов по оси " В " Inclusiv salariu				24 267,87 9 964,84
		19. Перегородки				
		Total Перегородки Inclusiv salariu				0,00
		20. Фундаменты				
110	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	7,3000	118,78 118,78	867,09 867,09
111	CA03C3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B 20	m3	6,5000	1 300,93 475,70	8 456,02 3 092,02
112	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	58,8000	13,24 2,48	778,63 145,79
113	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	266,6000	12,43 1,67	3 315,07 445,79
114	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	15,5000	84,99 54,78	1 317,29 849,05

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			14 734,10
		Total Фундаменты Inclusiv salariu				14 734,10 5 399,74
		21. Стены (Закладка оконных и дверных проемов)				
115	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	12,5000	828,90 214,50	10 361,23 2 681,19
116	RpCF10D	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace mecanice peste 1 mc la un punct de lucru	m3	6,4000	178,10 152,80	1 139,84 977,92
117	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	413,6400	12,43 1,67	5 143,47 691,67
118	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	71,9200	13,24 2,48	952,36 178,32
119	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	24,6000	85,00 54,78	2 090,91 1 347,52
120	CA04A	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B 20, la inaltimi pina la 35 m inclusiv (Усиление проемов)	m3	2,8500	1 130,41 311,36	3 221,68 887,39
		<i>Total</i>	lei			22 909,49
		Total Стены (Закладка оконных и дверных проемов) Inclusiv salariu				22 909,49 6 764,01
		22. Перегородки				
121	RpCF10D	Demolarea zidariilor din piatra	m3	4,5000	178,10	801,45

1	2	3	4	5	6	7
		bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace mecanice peste 1 mc la un punct de lucru			152,80	687,60
122	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2	45,0000	14,41 14,41	648,67 648,67
123	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	2,6000	220,74 197,20	573,93 512,71
124	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	23,3000	828,90 214,50	19 313,46 4 997,74
125	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	500,0000	12,43 1,67	6 217,32 836,07
126	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	88,0000	13,24 2,48	1 165,29 218,19
127	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	13,0000	85,00 54,78	1 104,94 712,10
128	CA04A	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B 20, la inaltime pina la 35 m inclusiv (Монолт. ж.б. стойкй)	m3	3,2000	1 130,41 311,36	3 617,32 996,36
129	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	176,6400	12,43 1,67	2 196,46 295,37
130	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	51,2000	13,24 2,48	677,98 126,94
131	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile,	m2	23,6000	85,00	2 005,91

1	2	3	4	5	6	7
		cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv			54,78	1 292,74
132	CA04A	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B 20, la inaltimei pina la 35 m inclusiv (Монолит. ж.б. пояс)	m3	1,9500	1 130,42 311,36	2 204,32 607,16
		Total	lei			40 527,05
		Total Перегородки Inclusiv salariu				40 527,05 11 931,65
		23. Кровля на отм. 4,00				
133	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	396,5000	41,81 41,52	16 575,76 16 460,78
134	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	398,0000	10,81 10,38	4 303,89 4 130,76
135	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	70,5000	23,50 22,49	1 656,92 1 585,36
136	CE26A	Sarpanta simpla de lemn de rasinoase, rezemata direct pe ziduri, compusa din pane si capriori, pt. invelitori de carton bitumat sau tabla, cu 1 sau 2 pante, executate pe suprafete peste 25 mp, la un punct de lucru, inclusiv fieraria de ancorare si prindere: din lemn ecarisat	m2	70,5000	108,31 40,36	7 635,77 2 845,52
137	RpCH11A	Lucarne obisnuite, executate din lemn de rasinoase si scinduri de 24 mm grosime, faltuite si geluite pe fetele vazute triunghiulara	buc	1,0000	246,53 149,92	246,53 149,92

1	2	3	4	5	6	7
138	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite.	m2	398,0000	19,78 17,01	7 874,31 6 769,86
139	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	396,5000	31,27 14,42	12 397,21 5 715,55
140	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	415,8000	204,84 66,31	85 170,82 27 571,29
141	CE31D2	Streasina infundata, cu console aparente, in casete, din scinduri PAL, cu latimea medie de 0,4 m	m2	8,5000	1 062,28 268,12	9 029,39 2 279,01
142	CN32H	Vopsitorii lemnariei cu solutii speciale (tratamente de suprafata) executate manual cu vopsele antiseptice si hidrofuge pe suprafetele prelucrate ale lemnului impregnat	m2	330,0000	35,74 23,06	11 795,52 7 611,12
143	CN16C	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac de ulei in 2 straturi la obloane rulante	m2	8,5000	59,57 40,36	506,37 343,08
144	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	36,0000	177,84 20,18	6 402,08 726,52
145	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	44,0000	121,43 17,30	5 343,03 761,11
146	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	220,0000	48,42 4,61	10 651,84 1 014,82
147	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulat (Cheramzit), pe suprafete orizontale	m3	22,0000	278,89 92,83	6 135,64 2 042,32

1	2	3	4	5	6	7
148	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, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2	220,0000	70,25 20,18	15 454,01 4 439,82
		<i>Total</i>	lei			201 179,09
		Total Кровля на отм. 4,00 Inclusiv salariu				201 179,09 84 446,84
		24. Кровля на отм. 6,60				
149	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stof, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	98,5000	41,81 41,52	4 117,80 4 089,24
150	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	98,5000	10,81 10,38	1 065,17 1 022,32
151	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	55,0000	23,50 22,49	1 292,62 1 236,80
152	CE32A	Rigle din lemn de rasinoase asezate in lungul capriorilor de beton armat prefabricat, sau metalici, la invelitori din tigla arsa, placi plane tip eternit, la acoperisuri fara astereala inclusiv dispozitivul de prindere	m2	55,0000	72,62 46,13	3 993,84 2 537,04
153	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %	m2	48,5000	76,23 5,19	3 697,01 251,69
154	CK29A	Tavane suspendate din panouri prefabricate din ipsos	m2	15,5000	275,16 103,79	4 264,91 1 608,71

1	2	3	4	5	6	7
155	CE27A3	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur regulat, executate pe suprafete peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat, montarea coprtinei pe scheletul sarpantei	m2	55,0000	227,46 86,49	12 510,06 4 756,94
156	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite.	m2	88,0000	19,78 17,01	1 741,06 1 496,86
157	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	88,0000	31,27 14,42	2 751,46 1 268,52
158	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	88,5000	204,84 66,31	18 127,98 5 868,35
159	CE31D2	Streasina infundata, cu console aparente, in casete, din scinduri PAL, cu latimea medie de 0,4 m	m2	24,0000	1 062,28 268,12	25 494,76 6 434,86
160	CN32H	Vopsitorii lemniei cu solutii speciale (tratamente de suprafata) executate manual cu vopsele antiseptice si hidrofuge pe suprafetele prelucrate ale lemnului impregnat	m2	55,0000	35,74 23,06	1 965,92 1 268,52
161	CN16C	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac de ulei in 2 straturi la obloane rulante	m2	24,0000	59,57 40,36	1 429,75 968,69
162	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	34,0000	177,84 20,18	6 046,41 686,15
163	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	32,0000	121,43 17,30	3 885,85 553,54
		Total	lei			92 384,60
		Total Кровля на отм. 6,60 Inclusiv salariu				92 384,60 34 048,23

1	2	3	4	5	6	7
		25. Окна и Двери				
164	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	82,1500	24,22 24,22	1 989,44 1 989,44
165	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp	m2	37,2000	935,05 32,29	34 784,03 1 201,18
166	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	44,9500	992,77 46,70	44 625,00 2 099,38
167	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu	m	26,5000	128,11 5,77	3 394,94 152,80
168	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	26,5000	122,53 5,19	3 247,16 137,52
		<i>Total</i>	lei			88 040,57
		Total Окна и Двери Inclusiv salariu				88 040,57 5 580,32
		26. Внутренние отделочные работы				
169	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	108,6000	15,91 15,57	1 728,18 1 690,71
170	RpCR29A	Curatarea vopselei pe baza de ulei, cu decapant	m2	580,5000	27,66 13,26	16 057,67 7 698,47
171	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	207,3000	195,75 110,13	40 579,74 22 830,07
172	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de	m2	60,5000	187,37 132,62	11 336,10 8 023,39

1	2	3	4	5	6	7
		var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletituri, aplicate la pereti				
173	CF03C	Tencuieli interioare de 2,5 cm grosime, in calcio-vechio la pereti, executate manual, patinat, din mozaic granulat din piatra de calcar de 1-3 mm, cu mortar de var marca-ciment M 25-T	m2	310,5000	162,08 95,14	50 324,60 29 540,66
174	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2	121,1000	234,47 95,14	28 393,75 11 521,33
175	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	240,3000	19,50 11,53	4 686,62 2 771,14
176	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2	866,3000	4,28 3,46	3 705,69 2 997,05
177	CF52A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare mecanica a mortarului	m2	207,3000	65,25 37,48	13 526,74 7 769,40
178	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2	770,0000	64,68 36,90	49 800,06 28 414,85
179	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	977,0000	36,69 31,71	35 845,68 30 983,60
180	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	977,0000	44,44 31,71	43 418,86 30 983,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			299 403,69
		Total Внутренние отделочные работы Inclusiv salariu				299 403,69 185 224,27
		27. Полы				
181	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	38,5000	13,24 12,69	509,75 488,38
182	CG22A	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	m2	207,3000	115,97 51,89	24 040,36 10 757,62
183	IzF11B	Strat termoizolant grosime 100 mm, la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granolit (Cheramzit), pe suprafete orizontale sau inclinate	m3	20,7000	278,89 92,83	5 773,07 1 921,63
184	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	207,3000	65,39 40,36	13 555,97 8 367,04
185	CG17A	Pardoseli din placi patrate, dreptunghiulare sau hexagonale, cu suprafata placilor pina la 60 cmp/buc inclusiv, de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv rostuitul si spalatul cu apa tare, executate intr-o singura forma si culoare in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m2	106,5000	287,64 144,15	30 633,28 15 351,98
186	CG18A1	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp	m	120,5000	100,35 57,66	12 092,66 6 948,03
187	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit	m2	100,2000	180,43 63,43	18 079,35 6 355,28

1	2	3	4	5	6	7
		cu prenadez				
		<i>Total</i>	lei			104 684,44
		Total Полю Inclusiv salariu				104 684,44 50 189,96
		28. Фасад				
188	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	120,5000	15,91 15,57	1 917,53 1 875,96
189	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	m2	162,6000	111,60 92,26	18 145,70 15 000,82
190	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2	72,5000	187,37 132,62	13 584,57 9 614,80
191	IzF55C mod	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala Grosimea termoizolantilor 5 cm (Базальтовая) Normele de deviz (IzF54A, IzF54B, IzF54C) se anuleaza.	m2	244,2000	264,21 133,19	64 520,01 32 526,12
192	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	244,2000	36,69 31,71	8 959,59 7 744,32
193	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	244,2000	108,63 70,35	26 527,75 17 178,30
194	CI12A	Placaje din marmura artificiala cu	m2	54,0000	724,47	39 121,61

1	2	3	4	5	6	7
		grosimea pina la 5 cm inclusiv, aplicate cu adeziv pe suprafete verticale, inclusiv rostuirea cu chit a rosturilor			449,75	24 286,39
195	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	30,5000	55,13 43,24	1 681,49 1 318,97
		<i>Total</i>	lei			174 458,25
		Total Фасад Inclusiv salariu				174 458,25 109 545,68
		29. Ограждение балкона				
196	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la scari sau balcoane, exclusiv mina curenta	kg	180,0000	41,82 19,03	7 527,48 3 425,01
		<i>Total</i>	lei			7 527,48
		Total Ограждение балкона Inclusiv salariu				7 527,48 3 425,01
		30. Крыльцо				
197	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	4,6000	118,78 118,78	546,39 546,39
198	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	16,3000	84,99 54,78	1 385,28 892,86
199	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	107,6000	12,43 1,67	1 337,97 179,92
200	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa B 15	m3	3,5000	1 276,06 265,24	4 466,22 928,33

1	2	3	4	5	6	7
201	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	7,2000	117,25 98,02	844,18 705,76
202	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	15,5000	65,39 40,36	1 013,60 625,61
203	CG17A1	Pardoseli din placi patrate, dreptunghiulare sau hexagonale, cu suprafata placilor pina la 60 cmp/buc inclusiv, de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv rostuitul si spalatul cu apa tare, executate intr-o singura forma si culoare in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp	m2	15,5000	310,70 167,21	4 815,86 2 591,82
204	CI12A	Placaje din marmura artificiala cu grosimea pina la 5 cm inclusiv, aplicate cu adeziv pe suprafete verticale, inclusiv rostuirea cu chit a rosturilor	m2	7,2000	724,47 449,75	5 216,20 3 238,19
		<i>Total</i>	lei			19 625,70
		Total Крыльцо Inclusiv salariu				19 625,70 9 708,88
		31. Отмостка				
205	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	8,1000	581,93 57,08	4 713,66 462,38
206	CA02A3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa B 12.5	m3	8,1000	1 152,40 481,46	9 334,43 3 899,83
		<i>Total</i>	lei			14 048,09
		Total Отмостка Inclusiv salariu				14 048,09 4 362,21
		32. Внутреняя лестница				

1	2	3	4	5	6	7
207	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm	m2	15,5000	534,84 222,28	8 290,03 3 445,33
208	CH06B	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din profile din banda de otel formata la rece, dreapta	m	7,5000	232,45 69,19	1 743,40 518,94
		<i>Total</i>	lei			10 033,43
		Total Внутренняя лестница Inclusiv salariu				10 033,43 3 964,27
		33. Внутреннее электроосвещение				
209	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	3,0000	48,43 48,43	145,30 145,30
210	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	65,0000	51,89 51,89	3 373,11 3 373,11
211	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	2,0000	34,60 33,44	69,20 66,89
212	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, SRAL 12 - 3000K	100 buc	0,0600	52 824,17 15 625,83	3 169,45 937,55
213	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, SRAL 24 - 3000K	100 buc	0,4000	44 325,52 15 625,85	17 730,21 6 250,34
214	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: WAGO 5/ 2.5	buc	110,0000	219,80 190,85	24 177,74 20 994,01
215	08-03-545-2	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate	buc	70,0000	333,13 298,10	23 319,11 20 867,15

1	2	3	4	5	6	7
		cleme: WAGO 3/2.5				
216	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru 20 mm	100 m	1,0000	1 314,57 962,92	1 314,57 962,92
217	08-03-524-1A	Cutie pentru prize si intrerupatoare , KM 202	buc	90,0000	166,00 161,45	14 940,36 14 530,32
218	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,6000	2 512,93 2 196,85	1 507,76 1 318,11
219	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,3000	2 177,47 1 856,67	653,24 557,00
220	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA -47- 29 3 f - 40 A	buc	1,0000	192,46 133,77	192,46 133,77
221	08-03-526-1	Automat monofozat-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA - 47 - 29 10 A	buc	7,0000	136,72 89,95	957,03 629,65
222	08-03-526-1	Automat monofozat-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA - 47 - 29 16 A	buc	7,0000	136,72 89,95	957,03 629,65
223	08-03-526-1	Automat monofozat-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA - 47 - 29 20 A	buc	7,0000	136,72 89,95	957,03 629,65
224	08-03-526-1	Automat monofozat-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABД - 1- 32 16 A / 30 M A	buc	2,0000	136,73 89,95	273,45 179,90
225	08-03-526-1	Automat monofozat-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, БД - 1/63 16 A / 10 M A	buc	2,0000	136,73 89,95	273,45 179,90
226	08-02-402-2	Cablu, pe constructii montate si jgheaburi cu montarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, in incaperi explozibile si incendiare, VVG ng - 4 mm2 - 3+1	100 m	0,1000	2 956,90 813,00	295,69 81,30
227	08-02-402-2	Cablu, pe constructii montate si jgheaburi cu montarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, in incaperi explozibile si incendiare, VVG ng - 2, 5 mm2 - 3 fire	100 m	4,0000	2 926,72 813,00	11 706,86 3 252,02
228	08-02-402-	Cablu, pe constructii montate si	100 m	0,1000	2 861,70	286,17

1	2	3	4	5	6	7
	2	jgheaburi cu montarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, in incaperi explozibile si incendiare, VVG ng - 1, 5 mm - 3 fire			813,00	81,30
229	08-02-402-2	Cablu, pe constructii montate si jgheaburi cu montarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, in incaperi explozibile si incendiare, VVG ng - 1, 5 mm - 2 fire	100 m	4,1000	2 828,71 813,00	11 597,73 3 333,32
230	08-03-541-6	Устройство защитного отключения UZO ВД - 1 -63 - 32 А/ 100 м А	buc	1,0000	190,82 106,09	190,82 106,09
		<i>Total</i>	lei			118 087,77
		Total Внутренне электроосвещение Inclusiv salariu				118 087,77 79 239,25
		34. Utilaj				
231	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, BA -47- 29 3 f - 40 А	buc	1,0000	22,00 0,00	22,00 0,00
232	08-03-526-1	Automat monofozat-, bi- tripolar, BA - 47 - 29 10 А	buc	7,0000	22,00 0,00	154,00 0,00
233	08-03-526-1	Automat monofozat-, bi-, tripolar, BA - 47 - 29 16 А	buc	7,0000	26,00 0,00	182,00 0,00
234	08-03-526-1	Automat monofozat-, bi-, tripolar, BA - 47 - 29 20 А	buc	7,0000	25,00 0,00	175,00 0,00
235	08-03-526-1	Automat difautomat-, bi-, tripolar, АД - 1- 32 16 А / 30 м А	buc	2,0000	312,00 0,00	624,00 0,00
236	08-03-526-1	Automat difautomat-, bi-, tripolar, ВД - 1/63 16 А / 10 м А	buc	2,0000	210,00 0,00	420,00 0,00
237	08-03-541-6 А	Устройство UZO ВД - 1 -63 - 32 А/ 100 м А	buc	1,0000	85,00 0,00	85,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 662,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 662,00
		35. Внутренняя канализация				
238	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau	m	36,0000	53,01 18,45	1 908,40 664,24

1	2	3	4	5	6	7
		ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm				
239	SB05C	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	18,0000	51,98 33,44	935,64 601,97
240	SB06B	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, переходник 100*50 avind diametrul de 50 mm	buc	6,0000	29,92 23,06	179,50 138,38
241	SB06D	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, тройник , avind diametrul de 110 mm	buc	8,0000	76,20 31,71	609,64 253,70
242	SB06B	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, угольник 90 град., avind diametrul de 50 mm	buc	8,0000	30,07 23,06	240,59 184,51
243	SB06B	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, тройник, avind diametrul de 50 mm	buc	6,0000	95,23 23,06	571,37 138,38
244	SB06D	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc	4,0000	45,45 31,71	181,81 126,85
245	SB06D	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, угольник 90 град. , avind diametrul de 110 mm	buc	7,0000	120,28 31,71	841,96 221,99
246	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru	buc	6,0000	1 590,92	9 545,55

1	2	3	4	5	6	7
		handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.			106,67	640,03
247	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P	buc	6,0000	2 255,15 242,17	13 530,91 1 453,03
248	SC01A	Cada de baie (Кабины душевые) din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril, fibra de sticla etc., inclusiv cu hidromasaj, avind teava de scurgere din material plastic, montata pe picioare din caramida	buc	6,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			28 545,37
		Total Внутренняя канализация Inclusiv salariu				28 545,37 4 423,08
		36. Внутренний водопровод				
249	SA08A	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 16 mm	m	26,5000	95,88 28,83	2 540,69 764,00
250	SA08B	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm	m	40,5000	111,94 33,44	4 533,41 1 354,43
251	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, (угольник диа. 20 мм)	buc	21,0000	18,99 15,57	398,75 326,93
252	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, (переходник 20*16 мм)	buc	20,0000	30,87 15,57	617,36 311,36
253	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena,	buc	7,0000	36,87 15,57	258,08 108,98

1	2	3	4	5	6	7
		imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, (тройник 20*16 мм)				
254	SD09A	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametrul nominal de 15-20 mm	buc	18,0000	177,04 95,14	3 186,70 1 712,50
255	SD04A1	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2", montarea bateriei amestecatoare cu brat basculant de perete	buc	6,0000	348,16 34,60	2 088,94 207,58
256	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	6,8000	6,34 6,34	43,13 43,13
257	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	68,0000	3,46 3,46	235,25 235,25
258	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	6,0000	451,64 20,18	2 709,85 121,09
		<i>Total</i>	lei			16 612,16
		Total Внутренний водопровод Inclusiv salariu				16 612,16 5 185,25
		37. Наружные сети канализации				
259	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	40,5000	533,00 0,00	21 586,50 0,00
260	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	8,5000	118,78 118,78	1 009,63 1 009,63

1	2	3	4	5	6	7
261	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,4900	932,90 508,55	457,12 249,19
262	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	7,5000	204,30 35,17	1 532,23 263,79
263	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	7,5000	17,87 17,87	134,06 134,06
		<i>Total</i>	lei			24 719,54
		Total Наружные сети канализации Inclusiv salariu				24 719,54 1 656,67
		38. Трубопровод				
264	AcD18B	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 75-125 mm	m	73,5000	61,25 19,03	4 501,88 1 398,54
265	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m	7,3000	4,61 4,61	33,67 33,67
		<i>Total</i>	lei			4 535,55
		Total Трубопровод Inclusiv salariu				4 535,55 1 432,21
		39. Сборные ж/б конструкции				
266	AcD53A1	Elemente din beton armat	put	3,0000	1 365,00	4 095,00

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana			0,00	0,00
267	AcD53A	Executarea caminelor de vizitare din elemente din beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,7000	2 474,87 944,47	1 732,41 661,13
268	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc	3,0000	244,05 40,36	732,16 121,09
		<i>Total</i>	lei			6 559,57
		Total Сборные ж/б конструкции Inclusiv salariu				6 559,57 782,22
		40. Мощение				
269	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	4,6000	68,62 68,62	315,63 315,63
270	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	18,5000	99,56 17,30	1 841,90 320,02
271	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,5000	581,93 57,08	1 454,83 142,71
272	DE13A	Placi prefabricate din beton la trotuare, asezate pe un strat de nisip de 5 cm grosime, rostuit cu mortar de ciment	m2	21,5000	138,88 29,98	2 985,99 644,64
		<i>Total</i>	lei			6 598,35
		Total Мощение Inclusiv salariu				6 598,35 1 423,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			2 053 436,94
		CASM	22,5 %			211 696,29
		Cheltuieli de transport	8 %			81 860,73
		Total Cheltuieli directe				2 346 993,96
		Cheltuieli de regie	12 %			281 639,27
		Total cu CR				2 628 633,23
		Beneficiu de deviz	4 %			105 145,33
		Total cu B				2 733 778,56
		TVA	20 %			546 755,72
						3 280 534,28
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				940 872,41

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Modernizarea blocului locativ al
taberei de odihna pentru copii
Izvoras din satul Zloti, raionul
Cimislia (cu constructia anexei)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 3

РЕМОНТ

Valoarea de deviz 3 280 534,28 lei

Intocmit in prețuri curente 17.07.2019

№ 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 № 3:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 312,0700	57,66	75 653,95
2.	7122030012940	Pietrar	h-om	524,2540	57,66	30 228,49
3.	7122050013400	Zidar	h-om	2 373,1750	57,66	136 837,28
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	807,0300	57,66	46 533,35
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 339,8530	57,66	77 255,93
6.	7123010010200	Betonist	h-om	1 097,7160	57,66	63 294,28
7.	7123020011140	Fierar beton	h-om	238,5668	57,66	13 755,77
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	492,5590	57,66	28 400,96
9.	71240100107001	Dulgher	h-om	566,4750	57,66	32 662,94
10.	7129020012800	Pavator	h-om	14,5100	57,66	836,65
11.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	26,3550	57,66	1 519,63
12.	7129200011200	Finisor MP	h-om	233,0944	57,66	13 440,24
13.	7132030012600	Mozaicar	h-om	886,9360	57,66	51 140,75
14.	7132040012700	Parchetar	h-om	16,6530	57,66	960,22
15.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1 022,8254	57,66	58 976,12
16.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	154,2620	57,66	8 894,73
17.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	12,9600	57,66	747,27
18.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	8,8200	57,66	508,56
19.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1 193,7160	57,66	68 829,66
20.	7212030022700	Sudor	h-om	1,9500	57,66	112,44
21.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	915,9180	57,66	52 811,84
22.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	102,2500	57,66	5 895,74
23.	7422010060100	Timplar	h-om	121,2495	57,66	6 991,25
24.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	184,4598	57,66	10 635,97
25.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 673,8429	57,66	96 513,85
26.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	283,2736	57,66	16 333,56
27.	9310060019930	Muncitor	h-om	708,2415	57,66	40 837,19
28.	9312040019600	Sapator	h-om	4,5750	57,66	263,79
		Total manopera				940 872,41

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	16,5000	3,00	49,50
----	---------------	--------------------------	----	---------	------	-------

2.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	18,5000	37,50	693,74
3.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,5920	15,00	8,86
4.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,3510	32,00	331,25
5.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	186,3780	3,15	587,09
6.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,6980	12,00	56,40
7.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	271,7780	12,00	3 261,34
8.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	5,1760	45,00	232,92
9.	1019852	Vopsea	kg	3,5000	65,00	227,50
10.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	24,00	4,80
11.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	75,3300	450,00	33 898,50
12.	1411122201752	Piatra sparta	m3	23,1150	320,00	7 396,80
13.	1412122204832	Mozaic granulat din piatra de calcar 1...3 mm	kg	3 484,8000	8,00	27 878,40
14.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	12,4380	320,00	3 980,16
15.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	60,6061	320,00	19 393,94
16.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0974	165,00	16,07
17.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	74,9236	165,00	12 362,39
18.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	88,2028	165,00	14 553,45
19.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,1120	165,00	18,48
20.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	328,1450	6,00	1 968,87
21.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,8902	2 950,00	2 626,09
22.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,4499	2 950,00	1 327,19
23.	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0200	2 950,00	59,00
24.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,6761	2 950,00	1 994,48
25.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	5,4505	2 950,00	16 078,98
26.	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,0100	2 950,00	29,50
27.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0417	2 950,00	123,02
28.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0092	2 950,00	27,14
29.	2010212906961	Rigle de rasnoase cu muchii 58 x 78 mm	m3	0,3399	2 950,00	1 002,70
30.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	2,2090	2 950,00	6 516,55
31.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	4 783,3600	0,01	47,82
32.	2010407343982	Rumegus	kg	8,9500	15,00	134,26
33.	2020132920073	Placi PAL grosime 6 mm	m3	0,3308	185,00	61,20
34.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0037	680,00	2,52
35.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	44,6900	95,00	4 245,55
36.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	51,6000	877,20	45 263,52
37.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	64,0800	892,00	57 159,36
38.	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	356,3000	93,00	33 135,90
39.	2051142950700	Dibluri	buc	12,2400	1,50	18,36
40.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	343,7552	1,10	378,13
41.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	779,5000	5,00	3 897,50
42.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,3897	50,00	19,49
43.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,5400	6,00	3,24
44.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	1,2300	17,30	21,28
45.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	1,6493	17,20	28,37
46.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	3,5630	17,30	61,63

47.	2320167317232	Diclorețan	kg	2,8247	12,00	33,89
48.	2320187315789	Decofrol	kg	53,6280	28,00	1 501,60
49.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolații	kg	1 096,5000	6,70	7 346,55
50.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolații tip H 80/90 S 7064	kg	74,2050	6,70	497,17
51.	2413217300010	Cleme	buc	45,9000	8,00	367,20
52.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	2,2882	4,15	9,49
53.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	40,5540	68,00	2 757,67
54.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	541,0000	27,00	14 607,00
55.	2430116104160	Email alchidic	kg	128,8750	45,00	5 799,37
56.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,4075	52,00	125,19
57.	2430126105046	Lac pt.interior L.001-1 NTR 90-80	kg	10,1800	87,00	885,66
58.	24302261000001	Fuga	kg	60,5862	15,83	959,08
59.	2430226100761	Grund alchidic incolor fungicizat G005-3	kg	51,5500	11,30	582,51
60.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	18,2294	15,52	282,92
61.	2430226101234	Grund preadez tip M	kg	4,8720	11,70	57,00
62.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	116,8570	32,00	3 739,42
63.	2430226101600	Chit siliconic	kg	17,5608	65,00	1 141,45
64.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	56,4592	18,24	1 029,82
65.	2430226109080	Diluant preadez	kg	12,9920	28,00	363,77
66.	2430226109307	Diluant decapant	kg	290,2500	24,00	6 966,00
67.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,5400	32,00	17,28
68.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	32,4800	4,00	129,92
69.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	66,0900	4,00	264,36
70.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	97,4400	3,00	292,32
71.	2462106110467	Codez - 100	kg	0,6747	35,00	23,61
72.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	1 521,5498	1,54	2 343,18
73.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	2 027,8780	2,00	4 055,76
74.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	89,9000	4,80	431,52
75.	2462106120000	Adeziv pentru placaje	kg	490,7994	4,20	2 061,37
76.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	157,8149	3,12	492,38
77.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	6,1800	2,00	12,36
78.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	35,1382	62,00	2 178,57
79.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	162,4000	15,00	2 436,00
80.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	36,1000	110,00	3 971,00
81.	2521216700110	Teava din PVC neplastifiata d 110	m	78,7185	33,00	2 597,71
82.	252121670021050	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare d50	m	19,3743	17,00	329,36
83.	252121670054016	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) 16 mm	m	28,6518	35,00	1 002,81
84.	252121670054020	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) d 20 mm	m	43,7886	45,00	1 970,49
85.	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	3,0900	33,00	101,97
86.	2521216717050	Teava din material plastic	m	3,6720	25,00	91,80
87.	2521216720160110	Teava din material plastic pentru canalizare d 110	m	37,0800	33,00	1 223,64
88.	252130260290710	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3* Grosimea termoizolantilor 10 cm	m2	116,3621	57,21	6 657,08
89.	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3*	m2	35,4762	160,00	5 676,19
90.	2523116716345	Covor PVC	m2	170,5200	88,00	15 005,76
91.	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	buc	12,8199	25,00	320,50
92.	252315671	переходник 100*50 avind diametrul de	buc	6,2400	6,00	37,44

		50 mm				
93.	25231567122302	троиник , avind diametrul de 110 mm	buc	8,2000	42,00	344,40
94.	25231567122303	угольник 90 град., avind diametrul de 50 mm	buc	8,3200	6,15	51,17
95.	25231567122305	троиник , avind diametrul de 50 mm	buc	6,2400	68,80	429,31
96.	25231567122306	ревизия , avind diametrul de 110 mm	buc	4,1000	12,00	49,20
97.	25231567122307	угольник 90 град. , avind diametrul de 110 mm	buc	7,1750	85,00	609,88
98.	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	14,2040	35,00	497,14
99.	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	2,8408	62,00	176,13
100.	2523156713600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G	buc	7,1020	52,00	369,31
101.	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G)	buc	1,7172	15,00	25,76
102.	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	14,9142	52,00	775,54
103.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	489,5908	2,12	1 037,93
104.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	912,0617	6,70	6 110,81
105.	2622102438000	Lavoar	buc	6,1812	1 215,00	7 510,16
106.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	6,2418	985,00	6 148,17
107.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	6,1800	617,00	3 813,06
108.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	5,8590	812,00	4 757,51
109.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	251,1000	3,10	778,41
110.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	70,2765	68,00	4 778,80
111.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	53,2700	1,33	70,85
112.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	303,3000	1,33	403,39
113.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	4 811,9540	1,33	6 399,91
114.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	29 309,4915	1,33	38 981,63
115.	26511221004022	Ciment M-400	kg	4 355,0000	1,33	5 792,15
116.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	8 364,0120	1,33	11 124,14
117.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	372,4800	2,20	819,46
118.	2652102100737	Var hidratat	kg	3 304,8100	1,80	5 948,66
119.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	93,4856	3,00	280,45
120.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	81,1500	2,00	162,30
121.	2653102100831	Amestec uscat	kg	9 661,8480	1,80	17 391,33
122.	26531021008311	Tink	kg	887,3400	16,54	14 676,61
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1 891,8577	4,70	8 891,74

123.						
124.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	2,3250	58,00	134,85
125.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	234,5290	2,00	469,06
126.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	21,8225	96,00	2 094,96
127.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	309,1272	112,00	34 622,25
128.	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1	buc	3,0000	75,00	225,00
129.	26611264330912	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-9	buc	3,0000	255,00	765,00
130.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIQI-10	buc	3,0000	355,00	1 065,00
131.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-9	buc	3,0000	400,00	1 200,00
132.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIQPI-10-1	buc	3,0000	280,00	840,00
133.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	218,7533	26,00	5 687,59
134.	26631021000011 25	Beton clasa B 12.5	m3	10,5062	950,00	9 980,89
135.	26631021000015	Beton clasa B 15	m3	14,8041	922,00	13 649,37
136.	26631021000075	Beton B 7.5	m3	27,8820	860,00	23 978,52
137.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2870	980,00	281,26
138.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	8,3700	822,00	6 880,14
139.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0630	860,00	54,18
140.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	452,5507	4,20	1 900,71
141.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	10,0500	850,00	8 542,50
142.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	18,5925	80,00	1 487,40
143.	2666122800555	Element de inchidere	buc	20,1880	68,00	1 372,79
144.	2670112202050	Placi din marmura artificiala	m2	123,8684	185,00	22 915,67
145.	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	15,8100	224,00	3 541,44
146.	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	172,3800	38,00	6 550,44
147.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	3,8976	62,00	241,66
148.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	4,8000	3,00	14,40
149.	2681116002696	Disc diamantat	buc	0,8763	240,00	210,32
150.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	802,5080	3,00	2 407,53
151.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	763,4102	14,00	10 687,74
	2682132601626	Carton bitumat	m2	804,1000	25,00	20 102,50

152.						
153.	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	48,9850	54,00	2 645,19
154.	26821626113705	Placi vata minerala termoiz. cladiri Grosimea termoizolantilor 5 cm (Базальтовая)	m2	263,9069	93,00	24 543,34
155.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	351,3825	18,00	6 324,89
156.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	808,1797	95,00	76 777,07
157.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	28,1106	75,00	2 108,30
158.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	96,3900	68,00	6 554,52
159.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	105,9870	46,80	4 960,18
160.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	312,5500	10,50	3 281,78
161.	2710602000092	Armaturi	kg	11,2000	10,50	117,60
162.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	776,1505	10,50	8 149,57
163.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	5 635,9522	10,50	59 177,51
164.	2710703434920	Otel lat	kg	42,4875	10,50	446,12
165.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	3,00	0,00
166.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	191,4612	8,54	1 635,08
167.	2710703520285	Profil de suport	m	458,3403	6,78	3 107,55
168.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	2,1306	65,00	138,49
169.	2732103646150	Panouri prefabricate pentru plafoane suspendate	m2	16,2750	121,00	1 969,28
170.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	22,3450	14,50	324,00
171.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,9900	14,50	57,86
172.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	6,6500	14,50	96,42
173.	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	36,1000	115,00	4 151,50
174.	2811236306270	Grilaj pentru scari, balcoane din otel profilat	kg	180,0000	22,00	3 960,00
175.	2811236310181	Cofraje metalice	kg	1,1900	168,00	199,92
176.	2811236312000	Sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor de plafon	m2	16,2750	42,00	683,55
177.	2812106305701	Mina curenta dreapta din profile din banda de otel formata la rece (inclusiv suportii)	m	7,5000	158,00	1 185,00
178.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	50,5400	16,00	808,64
179.	28731220054001	Granulit pentru betoane Cheramzit	m3	73,2160	175,00	12 812,80
180.	2873136306000	Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel	m2	6,0000	44,80	268,80

181.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	145,4890	19,50	2 837,03
182.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,4500	37,50	16,88
183.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,8400	37,50	31,50
184.	2874115802561	Surub M 12	buc	1 077,0000	1,20	1 292,40
185.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	134,0700	0,68	91,18
186.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	844,3200	1,20	1 013,18
187.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	22,9500	85,00	1 950,75
188.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	3 372,9679	1,10	3 710,26
189.	2874115837745	Suruburi	buc	1 009,4000	0,60	605,64
190.	2874115840479	Piulita M12	buc	1 077,0000	0,55	592,35
191.	2874115840601	Piulita M20	buc	593,5000	0,45	267,07
192.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	134,0700	0,50	67,03
193.	2874115850000	Buloane M 20	buc	593,5000	1,10	652,85
194.	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	33,9655	0,55	18,69
195.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	2,2345	1,50	3,35
196.	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	36,4690	0,65	23,70
197.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	2 824,5660	0,60	1 694,74
198.	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,2000	19,50	3,90
199.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	6,1200	98,00	599,76
200.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	6,1200	65,00	397,80
201.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	12,2400	25,00	306,00
202.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	6,1800	42,00	259,56
203.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	6,1800	185,00	1 143,30
204.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	33,0440	2,80	92,52
205.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	20,1880	65,00	1 312,22
206.	2875274000502	Cot burlan	buc	45,9000	75,00	3 442,50
207.	2875274000503	Cot de capat	buc	22,9500	75,00	1 721,25
208.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	22,9500	3,00	68,85
209.	287527411000120	Piesa de legatura (угольник диа. 20 мм)	buc	21,0000	3,12	65,52

210.	28752741100012016	Piesa de legatura (переходник 20*16 мм)	buc	20,0000	15,00	300,00
211.	287527411000121	Piesa de legatura (троиник 20*16 мм)	buc	7,0000	21,00	147,00
212.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	20,1880	45,00	908,46
213.	2875274200000	Capac cu rama	buc	3,0900	185,00	571,65
214.	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	46,7428	15,00	701,14
215.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	141,3160	7,00	989,22
216.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	41,7070	22,00	917,57
217.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	6 324,8850	0,01	63,24
218.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	7 966,0200	0,01	79,67
219.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	18,7425	6,00	112,46
220.	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,3100	120,00	37,20
221.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	6,0300	312,00	1 881,36
222.	2913124503000	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt	buc	18,9000	78,00	1 474,20
223.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	6,1800	15,00	92,70
224.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	6,1800	82,00	506,76
225.	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	6,1200	420,00	2 570,40
226.	3212	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, SRAL 12 - 3000K	buc	6,0000	315,00	1 890,00
227.	32121	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, SRAL 24 - 3000K	buc	40,0000	280,00	11 200,00
228.	3214	cleme: WAGO 5/ 2.5	buc	110,0000	5,10	561,00
229.	3215	cleme: WAGO 3/2.5	buc	70,0000	6,00	420,00
230.	3217	Cutie pentru prize si intrerupatoare , KM 202	buc	90,0000	3,50	315,00
231.	3226	Cablu VVG ng - 4 mm2 - 3+1	m	10,0000	8,12	81,20
232.	3227	Cablu VVG ng - 2, 5 mm2 - 3 fire	m	400,0000	7,80	3 120,00
233.	3228	Cablu VVG ng - 1, 5 mm - 3 fire	m	10,0000	7,15	71,50
234.	3229	Cablu VVG ng - 1, 5 mm - 2 fire	m	410,0000	6,82	2 796,20
235.	3231	Automat mono-, bi-, tripolar, BA -47- 29 3 f - 40 A	buc	1,0000	22,00	22,00
236.	3232	Automat monofozat-, bi- tripolar, BA - 47 - 29 10 A	buc	7,0000	22,00	154,00
237.	3233	Automat monofozat-, bi-, tripolar, BA - 47 - 29 16 A	buc	7,0000	26,00	182,00

238.	3234	Automat monofozat-, bi-, tripolar, BA - 47 - 29 20 A	buc	7,0000	25,00	175,00
239.	3235	Automat difautomat-, bi-, tripolar, АД - 1- 32 16 A / 30 м A	buc	2,0000	312,00	624,00
240.	3236	Automat difautomat-, bi-, tripolar, АД - 1/63 16 A / 10 м A	buc	2,0000	210,00	420,00
241.	4011106202741	Energie electrica	kw	102,3300	1,80	184,18
242.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	815,00	17,12
243.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	79,1755	4,00	316,69
244.	4100126202818	Apa	m3	25,0936	4,00	100,39
245.	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	15,00	15,00
246.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,3280	15,00	19,92
247.	5009061	Fisa de izolatie	buc	123,8000	3,00	371,40
248.	5009062	Papuci de cablu	buc	161,7000	2,00	323,40
249.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	97,0000	2,00	194,00
250.	500908111	Устройство UZO АД - 1 -63 - 32 A/ 100 м A	buc	1,0000	85,00	85,00
251.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	7,2000	6,54	47,09
252.	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	6,00	3,00
253.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1904	25,00	4,76
254.	5009500	Fise de marcare	100 buc	11,3340	12,00	136,00
255.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	50,7000	12,00	608,40
256.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,4560	35,00	15,97
257.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	2,4900	15,00	37,35
258.	5009837	Compozitie de etansare	kg	59,7600	22,00	1 314,72
259.	530900120	Tevi de polietilena 20 mm	m	0,3000	22,00	6,60
260.	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	9,8992	24,00	237,58
		Total materiale de construcții				1 023 259,10

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	13,6540	250,00	3 413,50
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	30,0350	65,00	1 952,29
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	26,0268	55,00	1 431,47

4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	8,4420	350,00	2 954,70
5.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	137,2500	2,15	295,09
6.	2875277400000	Compresor	h-ut	426,2580	35,00	14 919,03
7.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	4,2210	45,00	189,94
8.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	46,2180	45,00	2 079,81
9.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	72,1215	14,50	1 045,77
10.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	45,8442	14,50	664,73
11.	2922140007000	Macara	h-ut	49,7290	160,00	7 956,64
12.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	10,5675	32,00	338,16
13.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,0150	250,00	3,75
14.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	145,1064	14,50	2 104,05
15.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	9,1861	25,00	229,65
16.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	86,3150	260,00	22 441,90
17.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,1802	320,00	1 657,66
18.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,3591	240,00	86,17
19.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,6196	240,00	148,70
20.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,2208	240,00	293,00
21.	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	419,4920	8,00	3 355,93
22.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	10,6400	30,00	319,20
23.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	59,4960	30,00	1 784,88
24.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	115,7000	15,00	1 735,50
25.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	5,3165	120,00	637,98
26.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	46,2180	28,00	1 294,10
27.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	2,1815	28,00	61,08
28.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	8,7100	28,00	243,88
29.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	82,4162	28,00	2 307,64
30.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,2110	35,00	42,38
31.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	20,2057	45,00	909,25
32.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	8,5260	55,00	468,94
33.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	2,4264	38,00	92,20
34.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	9,8468	38,00	374,18
35.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	8,2800	38,00	314,64
36.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5014	38,00	19,06
37.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	27,7850	30,00	833,55
38.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6660	240,00	399,84
39.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	22,9155	240,00	5 499,72
40.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	14,0250	195,00	2 734,88
41.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1500	120,00	18,00
42.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	13,7716	120,00	1 652,59
		Total utilaje de construcții				89 305,43

Total	lei	2 053 436,94
CASM	22,5 %	211 696,29
Cheltuieli de transport	8 %	81 860,73

Total Cheltuieli directe		2 346 993,96
Cheltuieli de regie	12 %	281 639,27
Total cu CR		2 628 633,23
Beneficiu de deviz	4 %	105 145,33
Total cu B		2 733 778,56
TVA	20 %	546 755,72
Total deviz:		3 280 534,28

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Modernizarea blocului locativ al taberei de odihna pentru copii Izvoras din satul Zloti, raionul Cimisia (cu constructia anexei) **Investitor**

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. Разборка одноэтажного существующего здания из котельца пристроенного к жилому блоку (Церковь)				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			41,81 41,52
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	57,66	20,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	57,66	20,76
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	14,50	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 645,31
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			10,81 10,38
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	57,66	5,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	14,50	0,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 180,06
3	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			23,50 22,49
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	57,66	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	14,50	1,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 067,07
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			24,22 24,22
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	57,66	12,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	57,66	12,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			498,88
5	RpCF10D	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace mecanice peste 1 mc la un punct de lucru	m3			178,10 152,80
	7122030012940	Pietrar	h-om	2,0200	57,66	116,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6300	57,66	36,33
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	4,00	0,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1200	14,50	1,74
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	45,00	14,40
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3200	28,00	8,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 678,00
6	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2			54,20 54,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	57,66	27,10

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 073,16
7	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			13,24
						12,69
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	57,66	6,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	57,66	6,34
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	4,00	0,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	14,50	0,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			884,46
8	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			18,08
						17,30
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	57,66	8,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	4,00	0,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	14,50	0,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			611,04
9	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 404,80
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	320,00	1 404,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			280,96
10	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			220,74
						197,20
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	57,66	121,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	57,66	76,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	4,00	0,20
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	45,00	13,05
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	28,00	8,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	14,50	2,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 588,97
11	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			611,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	260,00	611,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			855,40
12	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			9,75
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	195,00	9,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 734,88
		2. Земленные работы				
13	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 404,80
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	320,00	1 404,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			688,35
14	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78
						118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 009,63
15	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			261,61
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	240,00	261,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			146,50
16	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			976,11 508,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	467,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			732,08
		3. Фундаменты				
17	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			581,93 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	4,00	0,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,00	147,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 200,64
18	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B 7.5	m3			1 195,12 221,99
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100075	Beton B 7.5	m3	1,0250	860,00	894,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	4,00	0,41
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	240,00	60,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32 029,16
19	CA03C3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B 20	m3			1 300,93 475,69
	7123010010200	Betonist	h-om	7,8500	57,66	452,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	1,33	388,79
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	165,00	128,29
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	320,00	228,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	4,00	1,18
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	240,00	60,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 188,68
20	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			13,24 2,48
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	57,66	2,48
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 530,76
21	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			12,43 1,67
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0290	57,66	1,67
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 715,69
22	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			84,99 54,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	57,66	43,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,50	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,68	0,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,66
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,73
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	19,50	0,49
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	95,00	9,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 950,00	2,95
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 950,00	2,95
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	2 950,00	4,42
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	240,00	4,80
		Cheltuieli directe	lei			10 326,86
		4. Стены				
23	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3			828,91 214,50
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	57,66	178,17
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	57,66	36,33
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	450,00	405,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,10	9,30
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	812,00	56,84
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	822,00	82,20
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	2 950,00	1,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	4,00	0,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	160,00	59,20
		Cheltuieli directe	lei			36 057,45
24	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			12,43 1,67
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0290	57,66	1,67
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
		Cheltuieli directe	lei			4 058,67
25	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			13,24 2,48
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	57,66	2,48
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
		Cheltuieli directe	lei			1 101,72
26	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			84,98 54,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	57,66	43,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,50	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,68	0,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,66
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,73
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	19,50	0,49
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	95,00	9,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 950,00	2,95
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 950,00	2,95
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	2 950,00	4,41
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	240,00	4,80
		Cheltuieli directe	lei			1 147,29
27	CA04A	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si tumarea cu mijloace clasice beton armat clasa B 20, la inaltime pina la 35 m inclusiv (Монолит. ж.б. стойки)	m3			1 130,42 311,36
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	57,66	285,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	1,33	389,05

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	165,00	129,16
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	320,00	230,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400	4,00	1,40
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	28,00	1,60
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	240,00	4,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	160,00	44,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 347,70
		5. Покрытие				
28	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			85,00 54,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	57,66	43,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,50	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,68	0,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,66
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,73
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	19,50	0,49
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	95,00	9,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 950,00	2,95
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 950,00	2,95
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	2 950,00	4,43
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	240,00	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 474,47
29	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			12,43 1,67
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0290	57,66	1,67
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 894,50
30	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			13,24 2,48
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	57,66	2,48
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 000,84
31	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B20, la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3			1 221,45 380,56
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	57,66	354,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	303,0000	1,33	415,08
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7460	165,00	126,78
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	320,00	225,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	4,00	1,36
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	28,00	9,10
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	160,00	44,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32 734,96
		6. Франтоны				
32	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3			828,91 214,50
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	57,66	178,17
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	57,66	36,32
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	450,00	405,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,10	9,30
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	812,00	56,84
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	822,00	82,20

1	2	3	4	5	6	7
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	2 950,00	1,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	4,00	0,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	160,00	59,20
		Cheltuieli directe	lei			3 647,21
33	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			12,43 1,67
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0290	57,66	1,67
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
		Cheltuieli directe	lei			2 171,09
34	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			13,24 2,48
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	57,66	2,48
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
		Cheltuieli directe	lei			670,04
35	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			85,00 54,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	57,66	43,24
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,50	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,68	0,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,66
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,72
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	19,50	0,49
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	95,00	9,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 950,00	2,95
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 950,00	2,95
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	2 950,00	4,43
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	240,00	4,80
		Cheltuieli directe	lei			2 039,91
36	CA04A	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B20, la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3			1 130,42 311,36
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	57,66	285,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	1,33	389,05
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	165,00	129,16
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	320,00	230,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400	4,00	1,40
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	28,00	1,59
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	240,00	4,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	160,00	44,80
		Cheltuieli directe	lei			2 204,32
		7. Кровля				
37	CE26A	Sarpanta simpla de lemn de rasinoase, rezemata direct pe ziduri, compusa din pane si capriori, pt. invelitori de carton bitumat sau tabla, cu 1 sau 2 pante, executate pe suprafete peste 25 mp, la un punct de lucru, inclusiv fieraria de ancorare si prindere: din lemn ecarisat	m2			108,31 40,36
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,0080	2 950,00	23,60
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0100	2 950,00	29,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	19,50	1,95
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1000	22,00	2,20
	2874115850000	Buloane M 20	buc	2,0000	1,10	2,20
	2874115840601	Piulita M20	buc	2,0000	0,45	0,90
	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	0,1310	0,55	0,07
	2874115802561	Surub M 12	buc	4,0000	1,20	4,80

1	2	3	4	5	6	7
	2874115840479	Piulita M12	buc	4,0000	0,55	2,20
	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,1380	0,65	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	14,50	0,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 080,14
38	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite.	m2			19,78 17,01
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	57,66	12,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	57,66	4,04
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0000	2 950,00	0,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	19,50	2,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	14,50	0,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 165,55
39	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			31,27 14,41
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	14,00	16,58
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	14,50	0,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 002,66
40	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			204,84 66,31
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	57,66	51,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,42
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	95,00	114,71
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	18,00	9,45
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,01	0,09
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	68,00	7,14
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	75,00	3,15
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	62,00	3,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	14,50	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33 797,94
41	CE31D2	Streasina infundata, cu console aparente, in casete, din scinduri PAL, cu latimea medie de 0,4 m	m2			1 062,28 268,12
	71240100107001	Dulgher	h-om	4,2500	57,66	245,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2020132920073	Placi PAL grosime 6 mm	m3	0,0065	185,00	1,20
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0450	2 950,00	132,75
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	7,0000	93,00	651,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4500	19,50	8,78
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	14,50	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 545,98
42	CN32H	Vopsitorii lemnaiei cu solutii speciale (tratamente de suprafata) executate manual cu vopsele antiseptice si hidrofuge pe suprafetele prelucrate ale lemnului impregnat	m2			35,74 23,06
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,2500	45,00	11,25
	2430226100761	Grund alchidic incolor fungicizat G005-3	kg	0,1000	11,30	1,13
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 664,58
43	CN16C	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac de ulei in 2 straturi la obloane rulante	m2			59,57 40,36
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7000	57,66	40,36
	2430126105046	Lac pt.interior L.001-1 NTR 90-80	kg	0,2000	87,00	17,40
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0700	17,30	1,21
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	3,00	0,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 096,14
44	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			177,84 20,18

1	2	3	4	5	6	7
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	68,00	72,83
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	75,00	38,25
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	3,00	0,76
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	8,00	4,08
	2874115830000	Pilnii de curature	buc	0,2500	85,00	21,68
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	75,00	19,12
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	2,80	0,71
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	14,50	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 556,71
45	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			121,43 17,30
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	46,80	50,61
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	7,00	10,09
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	68,00	14,01
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	2,80	0,29
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	45,00	9,27
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	65,00	13,39
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,60	6,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	14,50	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 671,52
46	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			48,42 4,61
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	6,70	10,05
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	25,00	27,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	2,00	0,60
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	50,00	0,03
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	5,00	5,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	14,50	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	55,00	0,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 741,33
47	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit (Cheramzit), pe suprafete orizontale	m3			278,89 92,83
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	57,66	92,83
	28731220054001	Granulit pentru betoane Cheramzit	m3	1,0400	175,00	182,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	14,50	4,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 880,62
48	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, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2			70,25 20,18
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	57,66	20,18
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	165,00	6,93
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	4,00	0,04
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,0000	1,33	17,29
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	850,00	25,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	14,50	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 078,24
		8. Окна и Двери				
49	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp	m2			935,06 32,29
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5100	57,66	29,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	877,20	877,20
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	3,0000	1,20	3,60

1	2	3	4	5	6	7
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	68,00	11,22
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	65,00	8,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	1,80	1,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	14,50	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 464,80
50	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			992,77 46,70
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	57,66	42,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	892,00	892,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,20	4,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	68,00	34,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	65,00	11,38
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,80	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	14,50	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 991,68
51	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu	m			128,11 5,77
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	57,66	5,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	115,00	115,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,20	7,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	14,50	0,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 229,87
52	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			122,53 5,19
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	57,66	4,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	110,00	110,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,20	7,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	14,50	0,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 176,33
		9. Внутренние отделочные работы				
53	CF03C	Tencuieli interioare de 2,5 cm grosime, in calcio-vechio la pereti, executate manual, patinat, din mozaic granulat din piatra de calcar de 1-3 mm, cu mortar de var marca-ciment M 25-T	m2			162,08 95,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	57,66	80,72
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,9000	1,33	6,52
	1412122204832	Mozaic granulat din piatra de calcar 1...3 mm	kg	6,0000	8,00	48,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,5000	1,80	6,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0350	165,00	5,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	4,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	28,00	0,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	14,50	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			43 809,14
54	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			19,50 11,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,70	7,37
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	4,00	0,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	4,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 906,49

1	2	3	4	5	6	7
55	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2			4,28 3,46
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	57,66	3,46
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	2,20	0,66
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	4,00	0,01
		Cheltuieli directe	lei			1 605,39
56	CF52A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare mecanica a mortarului	m2			65,25 37,48
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,80	12,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	4,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0500	28,00	1,40
	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,3100	8,00	2,48
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,3150	35,00	11,03
		Cheltuieli directe	lei			6 890,61
57	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2			64,68 36,90
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,6400	57,66	36,90
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,80	12,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	4,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0500	28,00	1,40
	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,3100	8,00	2,48
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,3150	35,00	11,03
		Cheltuieli directe	lei			17 481,76
58	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			36,69 31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,70	4,96
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	4,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	14,50	0,01
		Cheltuieli directe	lei			13 769,58
59	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			44,44 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	27,00	10,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	4,00	0,01
		Cheltuieli directe	lei			16 687,59
		10. Полю				
60	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa B 12.5 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			151,20 51,89
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	57,66	46,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2663102100001125	Beton clasa B 12.5	m3	0,1025	950,00	97,37
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	240,00	0,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	14,50	1,45
		Cheltuieli directe	lei			15 497,85
61	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulat (Cheramzit), pe suprafete orizontale sau inclinate	m3			278,89 92,83
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	57,66	92,83

1	2	3	4	5	6	7
	28731220054001	Granulit pentru betoane Cheramzit	m3	1,0400	175,00	182,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	14,50	4,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 844,70
62	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fața driscuită fin	m2			65,39 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,33	17,29
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	165,00	6,93
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0100	4,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0300	14,50	0,44
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0120	28,00	0,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 702,78
63	CG17A	Pardoseli din plăci patrulate, dreptunghiulare sau hexagonale, cu suprafața plăcilor până la 60 cm²/buc inclusiv, de gresie ceramică inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv rostuitul și spălatul cu apă tare, executate într-o singură formă și culoare în încăperi cu suprafețe mai mari de 16 mp	m2			287,64 144,15
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	129,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,42
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	112,00	115,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,33	17,29
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1,6000	1,33	2,13
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	165,00	6,93
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0100	4,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0450	14,50	0,65
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0120	28,00	0,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 195,80
64	CG18A1	Plinte orizontale cu înălțimea maximă de 15 cm la pereți din gresie ceramică fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curățarea și spălarea cu apă, în încăperi cu suprafețe mai mici sau egale cu 16 mp	m			100,35 57,66
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,9000	57,66	51,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	1,33	2,66
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	165,00	0,99
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0015	4,00	0,01
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramică	m	1,0200	38,00	38,76
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	1,33	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0100	14,50	0,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 867,17
65	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curățate, inclusiv pervazurile din PVC, în încăperi cu suprafețe mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadex	m2			180,43 63,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2523116716345	Covor PVC	m2	1,0500	88,00	93,79
	2430226101234	Grund prenadex tip M	kg	0,0300	11,70	0,36
	2462106110431	Prenadex 300 NII 2829-74	kg	0,6000	3,00	1,83
	2430226109080	Diluant prenadex	kg	0,0800	28,00	2,27
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,33	0,67
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0015	4,00	0,01
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	4,00	0,81
	2681116001317	Piatră de frecat	kg	0,0240	62,00	1,51
	1421102200496	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	165,00	0,10
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	15,00	15,23
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0300	14,50	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 789,87
		11. Фасад				

1	2	3	4	5	6	7
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	m2			111,60 92,26
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	57,66	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7000	1,33	7,58
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,1000	1,80	5,58
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0360	165,00	5,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	4,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	28,00	0,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	14,50	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 027,33
67	IzF55A	Termoizolarea exterioara a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren cu ancadramentul golurilor cu vata minerala . Grosimea termoizolantilor 10 cm	m2			239,38 121,72
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8200	57,66	104,94
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2910	57,66	16,78
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	3,7700	1,54	5,86
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,6000	2,00	11,31
	252130260290710	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3* Grosimea termoizolantilor 10 cm	m2	0,8200	57,21	47,38
	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3*	m2	0,2500	160,00	40,40
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,70	7,44
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	3,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,60	3,64
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	14,50	0,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	14,50	0,05
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	32,00	0,74
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0190	25,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33 632,89
68	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			36,69 31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,70	4,96
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	4,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	14,50	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 224,18
69	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			108,63 70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	16,54	38,04
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	4,00	0,02
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	38,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 382,18
70	CI12A	Placaje din marmura artificiala cu grosimea pina la 5 cm inclusiv, aplicate cu adeziv pe suprafete verticale, inclusiv rostuirea cu chit a rosturilor	m2			724,47 449,75
	7122050013400	Zidar	h-om	4,0000	57,66	230,64
	7122030012940	Pietrar	h-om	3,0000	57,66	172,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2670112202050	Placi din marmura artificiala	m2	1,0600	185,00	198,06
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,8000	3,00	2,42
	2462106120000	Adeziv pentru placaje	kg	4,2000	4,20	17,82
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,4000	15,00	6,06
	2681116002696	Disc diamantat	buc	0,0075	240,00	1,82
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,0000	32,00	32,32
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	1,0000	15,00	15,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	14,50	0,73

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			22 820,94
		12. Крыльцо Nr.1				
71	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78 118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
		Cheltuieli directe	lei			665,17
72	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			85,00 54,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	57,66	43,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,50	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,68	0,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,66
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,72
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	19,50	0,49
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	95,00	9,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 950,00	2,95
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 950,00	2,95
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	2 950,00	4,42
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	240,00	4,80
		Cheltuieli directe	lei			1 427,95
73	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			12,43 1,67
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0290	57,66	1,67
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
		Cheltuieli directe	lei			1 073,11
74	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa B 15	m3			1 271,74 265,24
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	57,66	227,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	26631021000015	Beton clasa B 15	m3	1,0250	922,00	954,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	160,00	40,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	30,00	12,00
		Cheltuieli directe	lei			6 104,33
75	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			117,25 98,02
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	57,66	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,33	13,96
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	165,00	4,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	4,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	14,50	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	28,00	0,22
		Cheltuieli directe	lei			703,48
76	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			65,39 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,33	17,29
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	165,00	6,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	4,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	14,50	0,43
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	28,00	0,34

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			451,22
77	CG17A1	Pardoseli din placi patrata, dreptunghiulare sau hexagonale, cu suprafata placilor pina la 60 cmp/buc inclusiv, de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv rostuitul si spalatul cu apa tare, executate intr-o singura forma si culoare in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp	m2			310,70 167,21
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	57,66	150,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	112,00	115,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,33	17,29
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1,6000	1,33	2,13
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	165,00	6,93
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	4,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	14,50	0,65
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	28,00	0,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 112,76
78	CL19A	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura din sirma de otel, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) pentru balcoane	m2			147,16 93,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,5000	57,66	86,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0250	57,66	1,44
	2873136306000	Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel	m2	1,0000	44,80	44,80
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0500	37,50	1,88
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0800	1,80	0,14
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0700	52,00	3,64
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,0000	3,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			882,94
79	CI12A	Placaje din marmura artificiala cu grosimea pina la 5 cm inclusiv, aplicate cu adeziv pe suprafete verticale, inclusiv rostuirea cu chit a rosturilor	m2			724,47 449,75
	7122050013400	Zidar	h-om	4,0000	57,66	230,64
	7122030012940	Pietrar	h-om	3,0000	57,66	172,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2670112202050	Placi din marmura artificiala	m2	1,0600	185,00	198,06
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,8000	3,00	2,42
	2462106120000	Adeziv pentru placaje	kg	4,2000	4,20	17,82
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,4000	15,00	6,06
	2681116002696	Disc diamantat	buc	0,0075	240,00	1,82
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,0000	32,00	32,32
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	1,0000	15,00	15,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	14,50	0,72
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 346,84
		13. Крыльцо Nr.2				
80	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78 118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			534,51
81	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			85,00 54,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53

1	2	3	4	5	6	7
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	57,66	43,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,50	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,68	0,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,66
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,73
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	19,50	0,49
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	95,00	9,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 950,00	2,95
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 950,00	2,95
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	2 950,00	4,43
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	240,00	4,80
		Cheltuieli directe	lei			407,99
82	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			12,43 1,67
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0290	57,66	1,67
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
		Cheltuieli directe	lei			492,42
83	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa B 15	m3			1 271,74 265,24
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	57,66	227,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	26631021000015	Beton clasa B 15	m3	1,0250	922,00	954,51
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	160,00	40,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	30,00	12,00
		Cheltuieli directe	lei			3 942,40
84	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			117,25 98,02
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	57,66	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,33	13,97
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	165,00	4,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	4,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	14,50	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	28,00	0,22
		Cheltuieli directe	lei			644,85
85	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			65,39 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,33	17,29
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	165,00	6,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	4,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	14,50	0,44
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	28,00	0,34
		Cheltuieli directe	lei			294,26
86	CG17A1	Pardoseli din placi patrate, dreptunghiulare sau hexagonale, cu suprafata placilor pina la 60 cmp/buc inclusiv, de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv rostuitul si spalatul cu apa tare, executate intr-o singura forma si culoare in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp	m2			310,70 167,22
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	57,66	150,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	112,00	115,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,33	17,29
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1,6000	1,33	2,13
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	165,00	6,93
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	15,00	0,75

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	4,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	14,50	0,65
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	28,00	0,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 398,16
87	CI12A	Placaje din marmura artificiala cu grosimea pina la 5 cm inclusiv, aplicate cu adeziv pe suprafete verticale, inclusiv rostuirea cu chit a rosturilor	m2			724,48 449,75
	7122050013400	Zidar	h-om	4,0000	57,66	230,64
	7122030012940	Pietrar	h-om	3,0000	57,66	172,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2670112202050	Placi din marmura artificiala	m2	1,0600	185,00	198,06
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,8000	3,00	2,42
	2462106120000	Adeziv pentru placaje	kg	4,2000	4,20	17,82
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,4000	15,00	6,06
	2681116002696	Disc diamantat	buc	0,0075	240,00	1,82
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,0000	32,00	32,32
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	1,0000	15,00	15,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	14,50	0,73
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 984,62
88	CI12A	Placaje din marmura artificiala cu grosimea pina la 5 cm inclusiv, aplicate cu adeziv pe suprafete verticale, inclusiv rostuirea cu chit a rosturilor	m2			724,48 449,75
	7122050013400	Zidar	h-om	4,0000	57,66	230,64
	7122030012940	Pietrar	h-om	3,0000	57,66	172,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2670112202050	Placi din marmura artificiala	m2	1,0600	185,00	198,06
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,8000	3,00	2,42
	2462106120000	Adeziv pentru placaje	kg	4,2000	4,20	17,82
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,4000	15,00	6,06
	2681116002696	Disc diamantat	buc	0,0075	240,00	1,82
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,0000	32,00	32,32
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	1,0000	15,00	15,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	14,50	0,73
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 984,62
		14. Крыльцо Nr.3				
89	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78 118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			415,73
90	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			85,03 54,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	57,66	43,24
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,50	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,68	0,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,66
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,72
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	19,50	0,49
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	95,00	9,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 950,00	2,95
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 950,00	2,95
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	2 950,00	4,46
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	240,00	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			382,63

1	2	3	4	5	6	7
91	CC01B	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			12,43 1,67
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0290	57,66	1,67
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			279,78
92	CA02A	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi până la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton clasa B 15	m3			1 271,73 265,24
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	57,66	227,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	26631021000015	Beton clasa B 15	m3	1,0250	922,00	954,49
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	160,00	40,00
	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,4000	30,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 688,02
93	CF15A	Tencuieli interioare și exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereți din beton sau cărămidă, cu suprafețe plane	m2			117,24 98,02
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	57,66	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,33	13,96
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	165,00	4,95
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0070	4,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0040	14,50	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0080	28,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			293,11
94	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu față driscuită fin	m2			65,40 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,33	17,29
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	165,00	6,93
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0100	4,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0300	14,50	0,44
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0120	28,00	0,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			215,81
95	CG17A1	Pardoseli din plăci patrulate, dreptunghiulare sau hexagonale, cu suprafața plăcilor până la 60 cmp/buc inclusiv, de gresie ceramică inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv rostuitul și spălatul cu apă tare, executate într-o singură formă și culoare în încăperi cu suprafețe mai mici sau egale cu 16 mp	m2			310,70 167,22
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	57,66	150,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	112,00	115,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,33	17,29
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1,6000	1,33	2,13
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	165,00	6,93
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0100	4,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0450	14,50	0,65
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0120	28,00	0,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 025,32
96	CI12A	Placaje din marmură artificială cu grosimea până la 5 cm inclusiv, aplicate cu adeziv pe suprafețe verticale, inclusiv rostuirea cu chit a rosturilor	m2			724,47 449,75
	7122050013400	Zidar	h-om	4,0000	57,66	230,64
	7122030012940	Pietrar	h-om	3,0000	57,66	172,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2670112202050	Placi din marmură artificială	m2	1,0600	185,00	198,06
	2653102100000	Fixator pentru consolidare și izolare strat suport	kg	0,8000	3,00	2,42
	2462106120000	Adeziv pentru placaje	kg	4,2000	4,20	17,82

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,4000	15,00	6,06
	2681116002696	Disc diamantat	buc	0,0075	240,00	1,82
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,0000	32,00	32,32
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	1,0000	15,00	15,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	14,50	0,72
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			4 346,84
		15. Отмостка				
97	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			581,93
						57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	4,00	0,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,00	147,00
		Cheltuieli directe	lei			1 280,25
98	CA02A3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa B 12.5	m3			1 152,39
						481,46
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	57,66	443,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	1,33	252,54
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	165,00	130,99
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	320,00	234,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	4,00	1,09
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	160,00	40,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	30,00	12,00
		Cheltuieli directe	lei			4 840,05
		16. Желой блок				
		17. Земленные работы				
99	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 404,80
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	320,00	1 404,80
		Cheltuieli directe	lei			688,35
100	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78
						118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
		Cheltuieli directe	lei			1 009,63
101	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			261,61
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	240,00	261,61
		Cheltuieli directe	lei			146,50
102	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			976,11
						508,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	467,55
		Cheltuieli directe	lei			732,08
		18. Усиление фундаментов по				

1	2	3	4	5	6	7
		оси " В "				
103	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (разборка отмокски и порога)	m3			220,74 197,20
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	57,66	121,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	57,66	76,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	4,00	0,20
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	45,00	13,05
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	28,00	8,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	14,50	2,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 655,56
104	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78 118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 841,08
105	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			581,93 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	4,00	0,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,00	147,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 047,48
106	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			13,24 2,48
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	57,66	2,48
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 149,39
107	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			12,43 1,67
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0290	57,66	1,67
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 476,22
108	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			85,00 54,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	57,66	43,24
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,50	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,68	0,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,66
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,72
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	19,50	0,49
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	95,00	9,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 950,00	2,95
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 950,00	2,95
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	2 950,00	4,42
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	240,00	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 872,86
109	CA03C3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B 20	m3			1 300,93 475,69
	7123010010200	Betonist	h-om	7,8500	57,66	452,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	1,33	388,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	165,00	128,29

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	320,00	228,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	4,00	1,18
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	240,00	60,00
		Cheltuieli directe	lei			10 225,28
		19. Перегородки				
		20. Фундаменты				
110	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78 118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
		Cheltuieli directe	lei			867,09
111	CA03C3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B 20	m3			1 300,93 475,70
	7123010010200	Betonist	h-om	7,8500	57,66	452,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	1,33	388,79
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	165,00	128,29
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	320,00	228,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	4,00	1,18
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	240,00	60,00
		Cheltuieli directe	lei			8 456,02
112	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			13,24 2,48
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	57,66	2,48
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
		Cheltuieli directe	lei			778,63
113	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			12,43 1,67
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0290	57,66	1,67
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
		Cheltuieli directe	lei			3 315,07
114	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			84,99 54,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	57,66	43,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,50	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,68	0,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,66
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,73
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	19,50	0,49
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	95,00	9,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 950,00	2,95
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 950,00	2,95
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	2 950,00	4,42
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	240,00	4,80
		Cheltuieli directe	lei			1 317,29
		21. Стены (Закладка оконных и дверных проемов)				
115	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3			828,90 214,50
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	57,66	178,17
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	57,66	36,33

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	450,00	405,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,10	9,30
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	812,00	56,84
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	822,00	82,20
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	2 950,00	1,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	4,00	0,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	160,00	59,20
		Cheltuieli directe	lei			10 361,23
116	RpCF10D	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace mecanice peste 1 mc la un punct de lucru	m3			178,10 152,80
	7122030012940	Pietrar	h-om	2,0200	57,66	116,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6300	57,66	36,33
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	4,00	0,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1200	14,50	1,74
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	45,00	14,40
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3200	28,00	8,96
		Cheltuieli directe	lei			1 139,84
117	CC01B	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			12,43 1,67
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0290	57,66	1,67
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
		Cheltuieli directe	lei			5 143,47
118	CC01A	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv	kg			13,24 2,48
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	57,66	2,48
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
		Cheltuieli directe	lei			952,36
119	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în elevații, pereți dreți și diafragme inclusiv sprijinirile la înalțimi pînă la 20 m inclusiv	m2			85,00 54,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	57,66	43,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,50	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,68	0,20
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	22,00	0,66
	2734113803233	Sirna neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,72
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0250	19,50	0,49
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	95,00	9,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 950,00	2,95
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 950,00	2,95
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	2 950,00	4,43
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	240,00	4,80
		Cheltuieli directe	lei			2 090,91
120	CA04A	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B 20, la înalțimi pînă la 35 m inclusiv (Усиление проемов)	m3			1 130,41 311,36
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	57,66	285,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	1,33	389,05
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	165,00	129,16
	1421102200290	Pietris ciuruit spălat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	320,00	230,72
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,3400	4,00	1,40
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	28,00	1,60
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	240,00	4,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	160,00	44,80
		Cheltuieli directe	lei			3 221,68

1	2	3	4	5	6	7
		22. Перегородки				
121	RpCF10D	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace mecanice peste 1 mc la un punct de lucru	m3			178,10 152,80
	7122030012940	Pietrar	h-om	2,0200	57,66	116,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6300	57,66	36,33
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	4,00	0,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1200	14,50	1,74
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	45,00	14,40
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3200	28,00	8,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			801,45
122	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2			14,41 14,41
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	57,66	7,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	57,66	6,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			648,67
123	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			220,74 197,20
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	57,66	121,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	57,66	76,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	4,00	0,20
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	45,00	13,05
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	28,00	8,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	14,50	2,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			573,93
124	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3			828,90 214,50
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	57,66	178,17
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	57,66	36,33
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	450,00	405,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,10	9,30
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	812,00	56,84
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	822,00	82,20
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	2 950,00	1,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	4,00	0,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	160,00	59,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 313,46
125	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			12,43 1,67
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0290	57,66	1,67
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 217,32
126	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			13,24 2,48
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	57,66	2,48
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 165,29
127	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			85,00 54,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	57,66	43,24
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,50	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,68	0,20

1	2	3	4	5	6	7
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,66
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,72
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	19,50	0,49
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	95,00	9,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 950,00	2,95
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 950,00	2,95
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	2 950,00	4,42
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	240,00	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 104,94
128	CA04A	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B 20, la inaltimei pina la 35 m inclusiv (Монолт. ж.б. стойкй)	m3			1 130,41 311,36
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	57,66	285,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	1,33	389,05
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	165,00	129,16
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	320,00	230,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400	4,00	1,40
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	28,00	1,60
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	240,00	4,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	160,00	44,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 617,32
129	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			12,43 1,67
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0290	57,66	1,67
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 196,46
130	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			13,24 2,48
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	57,66	2,48
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			677,98
131	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			85,00 54,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	57,66	43,24
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,50	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,68	0,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,66
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,72
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	19,50	0,49
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	95,00	9,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 950,00	2,95
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 950,00	2,95
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	2 950,00	4,42
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	240,00	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 005,91
132	CA04A	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B 20, la inaltimei pina la 35 m inclusiv (Монолит. ж.б. пояс)	m3			1 130,42 311,36
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	57,66	285,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	1,33	389,05
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	165,00	129,16
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	320,00	230,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400	4,00	1,40
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	28,00	1,59
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	240,00	4,32

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	160,00	44,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 204,32
		23. Кровля на отм. 4,00				
133	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			41,81 41,52
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	57,66	20,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	57,66	20,76
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	14,50	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 575,76
134	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			10,81 10,38
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	57,66	5,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	14,50	0,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 303,89
135	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			23,50 22,49
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	57,66	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	14,50	1,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 656,92
136	CE26A	Sarpanta simpla de lemn de rasinoase, rezemata direct pe ziduri, compusa din pane si capriori, pt. invelitori de carton bitumat sau tabla, cu 1 sau 2 pante, executate pe suprafete peste 25 mp, la un punct de lucru, inclusiv fieraria de ancorare si prindere: din lemn ecarisat	m2			108,31 40,36
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,0080	2 950,00	23,60
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0100	2 950,00	29,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	19,50	1,95
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1000	22,00	2,20
	2874115850000	Buloane M 20	buc	2,0000	1,10	2,20
	2874115840601	Piulita M20	buc	2,0000	0,45	0,90
	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	0,1310	0,55	0,07
	2874115802561	Surub M 12	buc	4,0000	1,20	4,80
	2874115840479	Piulita M12	buc	4,0000	0,55	2,20
	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,1380	0,65	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	14,50	0,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 635,77
137	RpCH11A	Lucarne obisnuite, executate din lemn de rasinoase si scinduri de 24 mm grosime, faltuite si geluite pe fetele vazute triunghiulara	buc			246,53 149,92
	71240100107001	Dulgher	h-om	2,0000	57,66	115,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6000	57,66	34,60
	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,0100	2 950,00	29,50
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0200	2 950,00	59,00
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,2000	19,50	3,90
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,0150	250,00	3,75
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0100	32,00	0,32
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	14,50	0,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			246,53
138	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la	m2			19,78 17,01

1	2	3	4	5	6	7
		constructii obisnuite.				
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	57,66	12,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	57,66	4,04
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0000	2 950,00	0,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	19,50	2,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	14,50	0,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 874,31
139	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			31,27 14,42
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	14,00	16,58
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	14,50	0,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 397,21
140	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			204,84 66,31
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	57,66	51,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,42
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	95,00	114,71
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	18,00	9,45
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,01	0,09
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	68,00	7,14
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	75,00	3,15
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	62,00	3,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	14,50	0,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			85 170,82
141	CE31D2	Streasina infundata, cu console aparente, in casete, din scinduri PAL, cu latimea medie de 0,4 m	m2			1 062,28 268,12
	71240100107001	Dulgher	h-om	4,2500	57,66	245,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2020132920073	Placi PAL grosime 6 mm	m3	0,0065	185,00	1,20
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0450	2 950,00	132,75
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	7,0000	93,00	651,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4500	19,50	8,78
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	14,50	0,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 029,39
142	CN32H	Vopsitorii lemnariei cu solutii speciale (tratamente de suprafata) executate manual cu vopsele antiseptice si hidrofuge pe suprafetele prelucrate ale lemnului impregnat	m2			35,74 23,06
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,2500	45,00	11,25
	2430226100761	Grund alchidic incolor fungicizat G005-3	kg	0,1000	11,30	1,13
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 795,52
143	CN16C	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac de ulei in 2 straturi la obloane rulante	m2			59,57 40,36
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7000	57,66	40,36
	2430126105046	Lac pt.interior L.001-1 NTR 90-80	kg	0,2000	87,00	17,40
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0700	17,30	1,21
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	3,00	0,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			506,37
144	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			177,84 20,18
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	68,00	72,83
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	75,00	38,25
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	3,00	0,76
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	8,00	4,08
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	85,00	21,68
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	75,00	19,12
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	2,80	0,71

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	14,50	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 402,08
145	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			121,43
						17,30
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	46,80	50,61
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	7,00	10,09
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	68,00	14,01
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	2,80	0,29
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	45,00	9,27
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	65,00	13,39
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,60	6,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	14,50	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 343,03
146	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			48,42
						4,61
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	6,70	10,05
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	25,00	27,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	2,00	0,60
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	50,00	0,02
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	5,00	5,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	14,50	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	55,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 651,84
147	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit (Cheramzit), pe suprafete orizontale	m3			278,89
						92,83
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	57,66	92,83
	28731220054001	Granulit pentru betoane Cheramzit	m3	1,0400	175,00	182,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	14,50	4,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 135,64
148	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, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2			70,25
						20,18
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	57,66	20,18
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	165,00	6,93
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	4,00	0,04
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,0000	1,33	17,29
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	850,00	25,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	14,50	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 454,01
		24. Кровля на отм. 6,60				
149	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			41,81
						41,52
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	57,66	20,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	57,66	20,76
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	14,50	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 117,80
150	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			10,81
						10,38
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	57,66	5,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	14,50	0,44

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 065,17
151	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			23,50 22,49
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	57,66	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	14,50	1,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 292,62
152	CE32A	Rigle din lemn de rasinoase asezate in lungul capriorilor de beton armat prefabricat, sau metalici, la invelitori din tigla arsa, placi plane tip eternit, la acoperisuri fara astereala inclusiv dispozitivul de prindere	m2			72,62 46,13
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,5500	57,66	31,71
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2010212906961	Rigle de rasnoase cu muchii 58 x 78 mm	m3	0,0060	2 950,00	18,23
	2710703434920	Otel lat	kg	0,7500	10,50	8,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	14,50	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 993,84
153	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %	m2			76,23 5,19
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	1,0100	54,00	54,54
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3140	2,00	0,63
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	6,70	10,25
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	50,00	0,02
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	5,00	5,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	14,50	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	55,00	0,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 697,01
154	CK29A	Tavane suspendate din panouri prefabricate din ipsos	m2			275,16 103,79
	7422010060100	Timplar	h-om	1,7000	57,66	98,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2732103646150	Panouri prefabricate pentru plafoane suspendate	m2	1,0500	121,00	127,05
	2811236312000	Sistem grila (aparenta sau ascunsă) pentru suspendarea panourilor de plafon	m2	1,0500	42,00	44,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	14,50	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 264,91
155	CE27A3	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur regulat, executate pe suprafete peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat, montarea coptinei pe scheletul sarpantei	m2			227,46 86,49
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,2500	57,66	72,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,0110	2 950,00	32,45
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0040	2 950,00	11,80
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0210	2 950,00	61,95
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0040	2 950,00	11,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	19,50	4,87
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1500	22,00	3,30
	2874115850000	Buloane M 20	buc	3,5000	1,10	3,85
	2874115840601	Piulita M20	buc	3,5000	0,45	1,57
	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	0,1400	0,55	0,08
	2874115802561	Surub M 12	buc	5,0000	1,20	6,00
	2874115840479	Piulita M12	buc	5,0000	0,55	2,75
	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,1600	0,65	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	14,50	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 510,06

1	2	3	4	5	6	7
156	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite.	m2			19,78 17,01
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	57,66	12,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	57,66	4,04
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0000	2 950,00	0,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	19,50	2,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	14,50	0,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 741,06
157	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			31,27 14,42
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	14,00	16,58
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	14,50	0,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 751,46
158	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			204,84 66,31
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	57,66	51,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,42
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	95,00	114,71
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	18,00	9,45
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,01	0,09
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	68,00	7,14
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	75,00	3,15
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	62,00	3,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	14,50	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 127,98
159	CE31D2	Streasina infundata, cu console aparente, in casete, din scinduri PAL, cu latimea medie de 0,4 m	m2			1 062,28 268,12
	71240100107001	Dulgher	h-om	4,2500	57,66	245,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2020132920073	Placi PAL grosime 6 mm	m3	0,0065	185,00	1,20
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0450	2 950,00	132,75
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	7,0000	93,00	651,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4500	19,50	8,77
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	14,50	0,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 494,76
160	CN32H	Vopsitorii lemnariei cu solutii speciale (tratamente de suprafata) executate manual cu vopsele antiseptice si hidrofuge pe suprafetele prelucrate ale lemnului impregnat	m2			35,74 23,06
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,2500	45,00	11,25
	2430226100761	Grund alchidic incolor fungicizat G005-3	kg	0,1000	11,30	1,13
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 965,92
161	CN16C	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac de ulei in 2 straturi la obloane rulante	m2			59,57 40,36
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7000	57,66	40,36
	2430126105046	Lac pt.interior L.001-1 NTR 90-80	kg	0,2000	87,00	17,40
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0700	17,30	1,21
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	3,00	0,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 429,75
162	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			177,84 20,18
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	68,00	72,83
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	75,00	38,25
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	3,00	0,76
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	8,00	4,08

1	2	3	4	5	6	7
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	85,00	21,68
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	75,00	19,12
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	2,80	0,71
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	14,50	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 046,41
163	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			121,43 17,30
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	46,80	50,61
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	7,00	10,09
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	68,00	14,01
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	2,80	0,29
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	45,00	9,27
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	65,00	13,39
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,60	6,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	14,50	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 885,85
		25. Окна и Двери				
164	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			24,22 24,22
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	57,66	12,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	57,66	12,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 989,44
165	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp	m2			935,05 32,29
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5100	57,66	29,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	877,20	877,20
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	1,20	3,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	68,00	11,22
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	65,00	7,99
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	1,80	1,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	14,50	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34 784,03
166	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			992,77 46,70
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	57,66	42,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	892,00	892,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,20	4,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	68,00	34,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	65,00	11,37
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,80	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	14,50	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44 625,00
167	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu	m			128,11 5,77
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	57,66	5,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	115,00	115,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,20	7,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	14,50	0,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 394,94
168	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			122,53

1	2	3	4	5	6	7
						5,19
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	57,66	4,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	110,00	110,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,20	7,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	14,50	0,14
		Cheltuieli directe	lei			3 247,16
		26. Внутренние отделочные работы				
169	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			15,91
						15,57
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	57,66	6,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	4,00	0,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	14,50	0,15
		Cheltuieli directe	lei			1 728,18
170	RpCR29A	Curatarea vopselei pe baza de ulei, cu decapant	m2			27,66
						13,26
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2430226109307	Diluant decapant	kg	0,5000	24,00	12,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4000	6,00	2,40
		Cheltuieli directe	lei			16 057,67
171	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2			195,75
						110,13
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	57,66	110,13
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	26,00	27,44
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	8,54	7,89
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	6,78	14,99
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	2,12	5,01
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	3,12	2,38
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughefuller lait"	kg	0,2710	18,24	4,97
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	15,52	1,36
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,10	1,82
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	1,10	17,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	14,50	0,07
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	38,00	1,81
		Cheltuieli directe	lei			40 579,74
172	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2			187,37
						132,62
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	57,66	95,14
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	57,66	20,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	14,50	0,44
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	1,33	13,30
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	1,80	3,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	165,00	6,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	4,00	0,04
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	16,00	6,08
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	10,50	24,68
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	14,50	0,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	14,50	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	28,00	0,11
		Cheltuieli directe	lei			11 336,10
173	CF03C	Tencuieli interioare de 2,5 cm grosime, in calcio-vechio la pereti, executate manual, patinat, din mozaic granulat din piatra de calcar de 1-3 mm, cu mortar de var marca-	m2			162,08
						95,14

1	2	3	4	5	6	7
		ciment M 25-T				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,42
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	57,66	80,72
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,9000	1,33	6,52
	1412122204832	Mozaic granulat din piatra de calcar 1...3 mm	kg	6,0000	8,00	48,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,5000	1,80	6,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0350	165,00	5,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	4,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	28,00	0,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	14,50	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50 324,60
174	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2			234,47 95,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	57,66	95,14
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	112,00	115,38
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	4,20	15,70
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	15,83	7,51
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	4,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	14,50	0,17
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 393,75
175	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			19,50 11,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,70	7,37
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	4,00	0,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	4,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 686,62
176	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2			4,28 3,46
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	57,66	3,46
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	2,20	0,66
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	4,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 705,69
177	CF52A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare mecanica a mortarului	m2			65,25 37,48
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2653102100831	Ametec uscat	kg	7,1400	1,80	12,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	4,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0500	28,00	1,40
	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,3100	8,00	2,48
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,3150	35,00	11,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 526,74
178	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2			64,68 36,90
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,6400	57,66	36,90
	2653102100831	Ametec uscat	kg	7,1400	1,80	12,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	4,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0500	28,00	1,40
	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,3100	8,00	2,48
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,3150	35,00	11,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			49 800,06
179	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			36,69 31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,70	4,96
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	4,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	14,50	0,01
		Cheltuieli directe	lei			35 845,68
180	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			44,44
						31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	27,00	10,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	4,00	0,01
		Cheltuieli directe	lei			43 418,86
		27. Полю				
181	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			13,24
						12,69
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	57,66	6,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	57,66	6,34
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	4,00	0,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	14,50	0,44
		Cheltuieli directe	lei			509,75
182	CG22A	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	m2			115,97
						51,89
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	57,66	46,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,33	31,92
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	165,00	10,72
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	320,00	19,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	4,00	0,13
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	240,00	0,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	14,50	1,45
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	28,00	0,17
		Cheltuieli directe	lei			24 040,36
183	IzF11B	Strat termoizolant grosime 100 mm, la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit (Cheramzit), pe suprafete orizontale sau inclinate	m3			278,89
						92,83
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	57,66	92,83
	28731220054001	Granulit pentru betoane Cheramzit	m3	1,0400	175,00	182,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	14,50	4,06
		Cheltuieli directe	lei			5 773,07
184	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			65,39
						40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,33	17,29
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	165,00	6,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	4,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	14,50	0,44
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	28,00	0,34
		Cheltuieli directe	lei			13 555,97
185	CG17A	Pardoseli din placi patrate, dreptunghiulare sau hexagonale, cu suprafata placilor pina la 60 cmp/buc inclusiv, de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv rostuitul si spalatul cu apa tare, executate intr-o singura forma si culoare in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m2			287,64
						144,15
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	129,74

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,42
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	112,00	115,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,33	17,29
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1,6000	1,33	2,13
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	165,00	6,93
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	4,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	14,50	0,65
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	28,00	0,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30 633,28
186	CG18A1	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp	m			100,35 57,66
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,9000	57,66	51,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	1,33	2,66
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	165,00	0,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	4,00	0,01
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,0200	38,00	38,76
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	1,33	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	14,50	0,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 092,66
187	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadex	m2			180,43 63,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2523116716345	Covor PVC	m2	1,0500	88,00	93,79
	2430226101234	Grund prenadex tip M	kg	0,0300	11,70	0,36
	2462106110431	Prenadex 300 NII 2829-74	kg	0,6000	3,00	1,83
	2430226109080	Diluant prenadex	kg	0,0800	28,00	2,27
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,33	0,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	4,00	0,01
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	4,00	0,81
	2681116001317	Piatra de freat	kg	0,0240	62,00	1,51
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	165,00	0,10
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	15,00	15,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	14,50	0,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 079,35
		28. Фасад				
188	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			15,91 15,57
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	57,66	6,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	4,00	0,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	14,50	0,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 917,53
189	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	m2			111,60 92,26
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	57,66	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7000	1,33	7,58
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,1000	1,80	5,58
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0360	165,00	5,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	4,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	28,00	0,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	14,50	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 145,70
190	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime,	m2			187,37

1	2	3	4	5	6	7
		executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti				132,62
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	57,66	95,14
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	57,66	20,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	14,50	0,44
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	1,33	13,30
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	1,80	3,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	165,00	6,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	4,00	0,04
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	16,00	6,08
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	10,50	24,68
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	14,50	0,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	14,50	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	28,00	0,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 584,57
191	IzF55C mod	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala Grosimea termoizolantilor 5 cm (Базальтовая) Normele de deviz (IzF54A, IzF54B, IzF54C) se anuleaza.	m2			264,21 133,19
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	57,66	109,09
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	57,66	24,10
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	1,54	6,22
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	2,00	10,10
	26821626113705	Placi vata minerala termoiz. cladiri Grosimea termoizolantilor 5 cm (Базальтовая)	m2	1,0700	93,00	100,51
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,70	7,44
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	3,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,60	4,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	14,50	0,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	14,50	0,05
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	32,00	0,96
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	25,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			64 520,01
192	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			36,69 31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,70	4,96
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	4,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	14,50	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 959,59
193	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			108,63 70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	16,54	38,04
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	4,00	0,02
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	38,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 527,75
194	CH12A	Placaje din marmura artificiala cu grosimea pina la 5 cm inclusiv, aplicate cu adeziv pe suprafete verticale, inclusiv rostuirea cu chit a rosturilor	m2			724,47 449,75
	7122050013400	Zidar	h-om	4,0000	57,66	230,64
	7122030012940	Pietrar	h-om	3,0000	57,66	172,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2670112202050	Placi din marmura artificiala	m2	1,0600	185,00	198,06
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,8000	3,00	2,42
	2462106120000	Adeziv pentru placaje	kg	4,2000	4,20	17,82
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20

1	2	3	4	5	6	7
	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,4000	15,00	6,06
	2681116002696	Disc diamantat	buc	0,0075	240,00	1,82
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,0000	32,00	32,32
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	1,0000	15,00	15,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	14,50	0,72
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			39 121,61
195	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			55,13 43,24
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	57,66	43,24
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	2 950,00	0,89
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	2 950,00	0,29
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	2 950,00	0,89
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	680,00	0,08
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	19,50	0,06
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	2,15	9,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 681,49
		29. Ограждение балкона				
196	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la scari sau balcoane, exclusiv mina curenta	kg			41,82 19,03
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,3000	57,66	17,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	1,15
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2811236306270	Grilaj pentru scari, balcoane din otel profilat	kg	1,0000	22,00	22,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0030	37,50	0,11
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0050	1,80	0,01
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	52,00	0,52
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0500	3,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 527,48
		30. Крыльцо				
197	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78 118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			546,39
198	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			84,99 54,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	57,66	43,24
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,50	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,68	0,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,66
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,73
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	19,50	0,49
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	95,00	9,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 950,00	2,95
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 950,00	2,95
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	2 950,00	4,42
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	240,00	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 385,28
199	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			12,43 1,67
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0290	57,66	1,67
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,50	10,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 337,97

1	2	3	4	5	6	7
200	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa B 15	m3			1 276,06 265,24
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	57,66	227,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	26631021000015	Beton clasa B 15	m3	1,0250	922,00	954,51
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	240,00	4,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	160,00	40,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	30,00	12,00
		Cheltuieli directe	lei			4 466,22
201	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			117,25 98,02
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	57,66	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,33	13,97
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	165,00	4,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	4,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	14,50	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	28,00	0,22
		Cheltuieli directe	lei			844,18
202	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			65,39 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,33	17,29
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	165,00	6,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	4,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	14,50	0,43
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	28,00	0,34
		Cheltuieli directe	lei			1 013,60
203	CG17A1	Pardoseli din placi patrate, dreptunghiulare sau hexagonale, cu suprafata placilor pina la 60 cmp/buc inclusiv, de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv rostuitul si spalatul cu apa tare, executate intr-o singura forma si culoare in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp	m2			310,70 167,21
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	57,66	150,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	112,00	115,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,33	17,29
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1,6000	1,33	2,13
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	165,00	6,93
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	4,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	14,50	0,65
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	28,00	0,34
		Cheltuieli directe	lei			4 815,86
204	CI12A	Placaje din marmura artificiala cu grosimea pina la 5 cm inclusiv, aplicate cu adeziv pe suprafete verticale, inclusiv rostuirea cu chit a rosturilor	m2			724,47 449,75
	7122050013400	Zidar	h-om	4,0000	57,66	230,64
	7122030012940	Pietrar	h-om	3,0000	57,66	172,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2670112202050	Placi din marmura artificiala	m2	1,0600	185,00	198,06
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,8000	3,00	2,42
	2462106120000	Adeziv pentru placaje	kg	4,2000	4,20	17,82
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,4000	15,00	6,06
	2681116002696	Disc diamantat	buc	0,0075	240,00	1,82
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,0000	32,00	32,32
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	1,0000	15,00	15,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	14,50	0,72
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 216,20
		31. Отмостка				
205	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			581,93 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	4,00	0,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,00	147,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 713,66
206	CA02A3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa B 12.5	m3			1 152,40 481,46
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	57,66	443,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	1,33	252,54
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	165,00	130,99
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	320,00	234,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	4,00	1,09
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	160,00	40,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	30,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 334,43
		32. Внутренняя лестница				
207	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic inceleate, cu grosimea sub 15 mm	m2			534,84 222,28
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	57,66	222,28
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0200	224,00	228,48
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	4,80	27,84
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	58,00	8,70
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	15,83	3,17
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	120,00	2,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	4,00	0,02
	2952270003205	Masina de taiat piatra universală	h-ut	0,3430	120,00	41,16
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	14,50	0,52
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	38,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 290,03
208	CH06B	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din profile din banda de otel formata la rece, dreapta	m			232,45 69,19
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2000	57,66	69,19
	2812106305701	Mina curenta dreapta din profile din banda de otel formata la rece (inclusiv suportii)	m	1,0000	158,00	158,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	1,80	0,18
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	37,50	2,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	1,33	0,93
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	52,00	1,30
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	3,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 743,40
		33. Внутренние электроосвещение				
209	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			48,43 48,43
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	57,66	3,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	57,66	44,97
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			145,30

1	2	3	4	5	6	7
210	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			51,89 51,89
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	57,66	5,77
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	57,66	46,13
		Cheltuieli directe	lei			3 373,11
211	RpCU07C	Matarea golorilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			34,60 33,44
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	57,66	24,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	1,33	0,46
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	165,00	0,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	4,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	28,00	0,28
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	14,50	0,22
		Cheltuieli directe	lei			69,20
212	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, SRAL 12 - 3000K	100 buc			52 824,17 15 625,83
	1	Muncitor	h-om	271,0000	57,66	15 625,83
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	32,00	332,83
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	3,15	48,17
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	12,00	183,67
	3212	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, SRAL 12 - 3000K	buc	100,0000	315,00	31 500,00
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	65,00	195,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	6,54	784,83
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	25,00	1,33
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	35,00	3,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	24,00	10,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	65,00	3 854,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	55,00	97,83
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	38,00	41,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	120,00	145,17
		Cheltuieli directe	lei			3 169,45
213	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, SRAL 24 - 3000K	100 buc			44 325,52 15 625,85
	1	Muncitor	h-om	271,0000	57,66	15 625,85
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,1000	37,50	78,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	32,00	332,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	3,15	48,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	12,00	183,60
	32121	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, SRAL 24 - 3000K	buc	100,0000	280,00	28 000,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	25,00	1,32
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	35,00	3,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	24,00	10,07
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	38,00	41,42
		Cheltuieli directe	lei			17 730,21
214	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: WAGO 5/ 2.5	buc			219,80 190,85
	1	Muncitor	h-om	3,3100	57,66	190,85
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,15	3,84
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,00	0,17
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0200	45,00	0,90
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	12,00	0,37
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,2000	12,00	2,40
	3214	cleme: WAGO 5/ 2.5	buc	1,0000	5,10	5,10
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	38,00	1,52
		Cheltuieli directe	lei			24 177,74
215	08-03-545-2	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare,	buc			333,13

1	2	3	4	5	6	7
		sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: WAGO 3/2.5				298,10
	1	Muncitor	h-om	5,1700	57,66	298,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	15,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,00	0,17
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0400	45,00	1,80
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	12,00	0,37
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,4100	12,00	4,92
	3215	cleme: WAGO 3/2.5	buc	1,0000	6,00	6,00
	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	0,0800	24,00	1,92
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	38,00	1,52
		Cheltuieli directe	lei			23 319,11
216	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru 20 mm	100 m			1 314,57
						962,92
	1	Muncitor	h-om	16,7000	57,66	962,92
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	3,15	38,43
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	12,00	146,40
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	24,00	4,80
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	815,00	17,12
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	3,00	96,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	6,00	3,00
	530900120	Tevi de polietilena 20 mm	m	0,3000	22,00	6,60
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	30,00	24,30
		Cheltuieli directe	lei			1 314,57
217	08-03-524-1A	Cutie pentru prize si intrerupatoare , KM 202	buc			166,00
						161,45
	1	Muncitor	h-om	2,8000	57,66	161,45
	3217	Cutie pentru prize si intrerupatoare , KM 202	buc	1,0000	3,50	3,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	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	24,00	0,58
		Cheltuieli directe	lei			14 940,36
218	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 512,93
						2 196,85
	1	Muncitor	h-om	38,1000	57,66	2 196,85
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	3,00	306,00
	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	24,00	10,08
		Cheltuieli directe	lei			1 507,76
219	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 177,47
						1 856,67
	1	Muncitor	h-om	32,2000	57,66	1 856,67
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	3,00	306,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	120,00	4,80
		Cheltuieli directe	lei			653,24
220	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA -47- 29 3 f - 40 A	buc			192,46
						133,77
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	37,50	2,62
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	15,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	32,00	12,16
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,15	3,84
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,00	0,17

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	45,00	0,63
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	24,00	0,86
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	55,00	7,15
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	38,00	1,52
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	120,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			192,46
221	08-03-526-1	Automat monofozat-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA - 47 - 29 10 A	buc			136,72 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	37,50	2,63
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	15,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,15	3,84
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,00	0,17
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	45,00	0,27
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	24,00	0,29
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	55,00	7,15
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	38,00	1,52
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			957,03
222	08-03-526-1	Automat monofozat-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA - 47 - 29 16 A	buc			136,72 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	37,50	2,63
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	15,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,15	3,84
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,00	0,17
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	45,00	0,27
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	24,00	0,29
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	55,00	7,15
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	38,00	1,52
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			957,03
223	08-03-526-1	Automat monofozat-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA - 47 - 29 20 A	buc			136,72 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	37,50	2,63
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	15,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,15	3,84
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,00	0,17
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	45,00	0,27
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la	kg	0,0120	24,00	0,29

1	2	3	4	5	6	7
		0,14 pînă la 0,19 mm inclusiv				
	040502	Instalații pentru sudare manuală cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	55,00	7,15
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	38,00	1,52
	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			957,03
224	08-03-526-1	Automat monofazat-, bi-, tripolar, montat pe construcții pe perete sau coloana, АД - 1-32 16 A / 30 м A	buc			136,73 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	37,50	2,62
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	15,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite și saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,15	3,84
	1019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0140	12,00	0,17
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolație "318"	kg	0,0060	45,00	0,27
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5440089	Banda adezivă izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", lățime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pînă la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	24,00	0,29
	040502	Instalații pentru sudare manuală cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	55,00	7,15
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	38,00	1,52
	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			273,45
225	08-03-526-1	Automat monofazat-, bi-, tripolar, montat pe construcții pe perete sau coloana, АД - 1/63 16 A / 10 м A	buc			136,73 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	37,50	2,62
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	15,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite și saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,15	3,84
	1019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0140	12,00	0,17
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolație "318"	kg	0,0060	45,00	0,27
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5440089	Banda adezivă izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", lățime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pînă la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	24,00	0,29
	040502	Instalații pentru sudare manuală cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	55,00	7,15
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	38,00	1,52
	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			273,45
226	08-02-402-2	Cablu, pe construcții montate și jgheaburi cu montarea cutiilor de ramificație, cu 2-4 fire, în încăperi explozibile și incendiare, VVG ng - 4 mm2 - 3+1	100 m			2 956,90 813,00
	1	Muncitor	h-om	14,1000	57,66	813,00
	3226	Cablu VVG ng - 4 mm2 - 3+1	m	100,0000	8,12	812,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,9000	37,50	71,20
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	65,00	26,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,1600	15,00	2,40
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	25,00	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	12,00	4,90
	5009719	Fisii și cataramă pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,3000	15,00	4,50
	5009837	Compoziție de etansare	kg	7,2000	22,00	158,40
	5440089	Banda adezivă izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", lățime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pînă la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	24,00	3,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6400	250,00	410,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,1900	65,00	207,40
	040502	Instalații pentru sudare manuală cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	55,00	148,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,2500	30,00	97,50

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6400	120,00	196,80
		Cheltuieli directe	lei			295,69
227	08-02-402-2	Cablu, pe constructii montate si jgheaburi cu montarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, in incaperi explozibile si incendiare, VVG ng - 2, 5 mm2 - 3 fire	100 m			2 926,72 813,00
	1	Muncitor	h-om	14,1000	57,66	813,00
	3227	Cablu VVG ng - 2, 5 mm2 - 3 fire	m	100,0000	7,80	780,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,9000	37,50	71,25
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	65,00	26,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,1600	15,00	2,40
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	25,00	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	12,00	4,92
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0500	35,00	1,75
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,3000	15,00	4,50
	5009837	Compozitie de etansare	kg	7,2000	22,00	158,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	24,00	3,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6400	250,00	410,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,1900	65,00	207,35
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	55,00	148,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,2500	30,00	97,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6400	120,00	196,80
		Cheltuieli directe	lei			11 706,86
228	08-02-402-2	Cablu, pe constructii montate si jgheaburi cu montarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, in incaperi explozibile si incendiare, VVG ng - 1, 5 mm - 3 fire	100 m			2 861,70 813,00
	1	Muncitor	h-om	14,1000	57,66	813,00
	3228	Cablu VVG ng - 1, 5 mm - 3 fire	m	100,0000	7,15	715,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,9000	37,50	71,20
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	65,00	26,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,1600	15,00	2,40
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	25,00	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	12,00	4,90
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0500	35,00	1,80
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,3000	15,00	4,50
	5009837	Compozitie de etansare	kg	7,2000	22,00	158,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	24,00	3,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6400	250,00	410,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,1900	65,00	207,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	55,00	148,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,2500	30,00	97,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6400	120,00	196,80
		Cheltuieli directe	lei			286,17
229	08-02-402-2	Cablu, pe constructii montate si jgheaburi cu montarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, in incaperi explozibile si incendiare, VVG ng - 1, 5 mm - 2 fire	100 m			2 828,71 813,00
	1	Muncitor	h-om	14,1000	57,66	813,00
	3229	Cablu VVG ng - 1, 5 mm - 2 fire	m	100,0000	6,82	682,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,9000	37,50	71,25
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	65,00	26,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,1600	15,00	2,40
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	25,00	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	12,00	4,92
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0500	35,00	1,75
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,3000	15,00	4,50
	5009837	Compozitie de etansare	kg	7,2000	22,00	158,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	24,00	3,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	1,6400	250,00	410,00

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,1900	65,00	207,35
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	55,00	148,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,2500	30,00	97,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6400	120,00	196,80
		Cheltuieli directe	lei			11 597,73
230	08-03-541-6	Устройство защитного отключения UZO ВД - 1 -63 - 32 A/ 100 м А	buc			190,82
						106,09
	1	Muncitor	h-om	1,8400	57,66	106,09
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	37,50	2,62
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0030	15,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5320	32,00	17,02
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,15	3,84
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,00	0,17
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	45,00	0,54
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	2,00	6,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	12,00	0,37
	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	0,0300	24,00	0,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	250,00	7,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	55,00	7,15
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	38,00	1,52
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1500	120,00	18,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
		Cheltuieli directe	lei			190,82
		34. Utilaj				
231	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, BA -47- 29 3 f - 40 A	buc			22,00
						0,00
	3231	Automat mono-, bi-, tripolar, BA -47- 29 3 f - 40 A	buc	1,0000	22,00	22,00
		Cheltuieli directe	lei			22,00
232	08-03-526-1	Automat monofozat-, bi- tripolar, BA - 47 - 29 10 A	buc			22,00
						0,00
	3232	Automat monofozat-, bi- tripolar, BA - 47 - 29 10 A	buc	1,0000	22,00	22,00
		Cheltuieli directe	lei			154,00
233	08-03-526-1	Automat monofozat-, bi-, tripolar, BA - 47 - 29 16 A	buc			26,00
						0,00
	3233	Automat monofozat-, bi-, tripolar, BA - 47 - 29 16 A	buc	1,0000	26,00	26,00
		Cheltuieli directe	lei			182,00
234	08-03-526-1	Automat monofozat-, bi-, tripolar, BA - 47 - 29 20 A	buc			25,00
						0,00
	3234	Automat monofozat-, bi-, tripolar, BA - 47 - 29 20 A	buc	1,0000	25,00	25,00
		Cheltuieli directe	lei			175,00
235	08-03-526-1	Automat difautomat-, bi-, tripolar, АД - 1- 32 16 A / 30 м А	buc			312,00
						0,00
	3235	Automat difautomat-, bi-, tripolar, АД - 1- 32 16 A / 30 м А	buc	1,0000	312,00	312,00
		Cheltuieli directe	lei			624,00
236	08-03-526-1	Automat difautomat-, bi-, tripolar, АД - 1/63 16 A / 10 м А	buc			210,00
						0,00
	3236	Automat difautomat-, bi-, tripolar, АД - 1/63 16 А	buc	1,0000	210,00	210,00

1	2	3	4	5	6	7
		/ 10 м А				
		Cheltuieli directe	lei			420,00
237	08-03-541-6 A	Устройство UZO ВД - 1 -63 - 32 А/ 100 м А	buc			85,00
						0,00
	500908111	Устройство UZO ВД - 1 -63 - 32 А/ 100 м А	buc	1,0000	85,00	85,00
		Cheltuieli directe	lei			85,00
		35. Внутренняя канализация				
238	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			53,01
						18,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	57,66	18,45
	2521216720160110	Teava din material plastic pentru canalizare d 110	m	1,0300	33,00	33,99
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	32,00	0,48
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	6,00	0,09
		Cheltuieli directe	lei			1 908,40
239	SB05C	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			51,98
						33,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252121670021050	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare d50	m	1,0300	17,00	18,30
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0100	4,15	0,04
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0070	12,00	0,09
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0060	17,30	0,11
		Cheltuieli directe	lei			935,64
240	SB06B	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, переходник 100*50 avind diametrul de 50 mm	buc			29,92
						23,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	57,66	23,06
	252315671	переходник 100*50 avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000	6,00	6,24
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	4,15	0,12
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0110	12,00	0,14
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	17,30	0,36
		Cheltuieli directe	lei			179,50
241	SB06D	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, тройник , avind diametrul de 110 mm	buc			76,20
						31,71
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	57,66	31,71
	25231567122302	тройник , avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000	42,00	43,05
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	4,15	0,34
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0380	12,00	0,47
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	17,30	0,64
		Cheltuieli directe	lei			609,64
242	SB06B	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, угольник 90 град., avind diametrul de 50 mm	buc			30,07
						23,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	57,66	23,06
	25231567122303	угольник 90 град., avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000	6,15	6,40
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	4,15	0,12
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0110	12,00	0,14
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	17,30	0,36
		Cheltuieli directe	lei			240,59
243	SB06B	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, тройник , avind diametrul de 50 mm	buc			95,23
						23,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	57,66	23,06

1	2	3	4	5	6	7
	25231567122305	троинник, avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000	68,80	71,55
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	4,15	0,12
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0110	12,00	0,14
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	17,30	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			571,37
244	SB06D	Piesa de legatura (cot, piesa de curature, mufa dubla, compensator de dilatare si reducere) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc			45,45 31,71
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	57,66	31,71
	25231567122306	ревизия, avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000	12,00	12,30
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	4,15	0,34
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0380	12,00	0,47
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	17,30	0,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			181,81
245	SB06D	Piesa de legatura (cot, piesa de curature, mufa dubla, compensator de dilatare si reducere) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, угольник 90 град., avind diametrul de 110 mm	buc			120,28 31,71
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	57,66	31,71
	25231567122307	угольник 90 град., avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000	85,00	87,13
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	4,15	0,34
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0380	12,00	0,47
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	17,30	0,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			841,96
246	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			1 590,92 106,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	57,66	106,67
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	1 215,00	1 251,69
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	98,00	99,96
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	65,00	66,30
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	25,00	15,30
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	25,00	51,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 545,55
247	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P	buc			2 255,15 242,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	57,66	242,17
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	985,00	1 024,69
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	617,00	635,51
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	15,00	15,45
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	82,00	84,46
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	2,00	2,06
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	185,00	190,55
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	42,00	43,26
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000	33,00	17,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 530,91
248	SC01A	Cada de baie (Кабины душевые) din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril,fibra de sticla etc.,inclusiv cu hidromasaj, avind teava de scurgere din material plastic, montata pe picioare din caramida	buc			0,00 0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			
		36. Внутренний водопровод				
249	SA08A	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 16 mm	m			95,88 28,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	57,66	28,83
	252121670054016	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) 16 mm	m	1,0200	35,00	37,84
	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	0,2000	35,00	7,42
	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	0,2100	52,00	11,58

1	2	3	4	5	6	7
	2523156713600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G	buc	0,1000	52,00	5,51
	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	0,0400	62,00	2,63
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0300	65,00	2,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 540,69
250	SA08B	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm	m			111,94 33,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252121670054020	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) d 20 mm	m	1,0200	45,00	48,65
	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	0,2000	35,00	7,42
	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	0,2100	52,00	11,58
	2523156713600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G	buc	0,1000	52,00	5,51
	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	0,0400	62,00	2,63
	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G)	buc	0,0400	15,00	0,64
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0300	65,00	2,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 533,41
251	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, (угольник диа. 20 мм)	buc			18,99 15,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	57,66	15,57
	287527411000120	Piesa de legatura (угольник диа. 20 мм)	buc	1,0000	3,12	3,12
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	3,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			398,75
252	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, (переходник 20*16 мм)	buc			30,87 15,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	57,66	15,57
	287527411000120 16	Piesa de legatura (переходник 20*16 мм)	buc	1,0000	15,00	15,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	3,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			617,36
253	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, (троиник 20*16 мм)	buc			36,87 15,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	57,66	15,57
	287527411000121	Piesa de legatura (троиник 20*16 мм)	buc	1,0000	21,00	21,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	3,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			258,08
254	SD09A	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametrul nominal de 15-20 mm	buc			177,04 95,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	57,66	95,14
	2913124503000	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt	buc	1,0000	78,00	81,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 186,70
255	SD04A1	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2", montarea bateriei amestecatoare cu brat basculant de perete	buc			348,16 34,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	57,66	34,60
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	312,00	313,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 088,94
256	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			6,34 6,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	57,66	6,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			43,13
257	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			3,46 3,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	57,66	3,46

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			235,25
258	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc			451,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	1,0000	420,00	428,40
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,50	3,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 709,85
		37. Наружные сети канализации				
259	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			533,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	260,00	533,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 586,50
260	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 009,63
261	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			932,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,55
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	45,00	424,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			457,12
262	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			204,30
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	165,00	169,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 532,23
263	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			134,06
		38. Трубопровод				
264	AcD18B	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 75-125 mm	m			61,25
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,3300	57,66	19,03
	2521216700110	Teava din PVC neplastifiata d 110	m	1,0500	33,00	35,34
	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reducerii, coturi, teuri)	buc	0,1710	25,00	4,36
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,0090	35,00	0,32
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0230	12,00	0,28
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,2500	6,00	1,53
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0220	17,20	0,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 501,88
265	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din	10 m			4,61
						4,61

1	2	3	4	5	6	7
		material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	57,66	4,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33,67
		39. Сборные ж/б конструкции				
266	AcD53A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana	put			1 365,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЩД-10	buc	1,0000	355,00	355,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЩП1 -10-1	buc	1,0000	280,00	280,00
	26611264330911	Inel de reazem КЩО-1	buc	1,0000	75,00	75,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЩ-10-9	buc	1,0000	400,00	400,00
	26611264330912	Inel prefabricat pt. camine КЩ-7-9	buc	1,0000	255,00	255,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 095,00
267	AcD53A	Executarea caminelor de vizitare din elemente din beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 474,87 944,47
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	12,6000	57,66	726,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,7800	57,66	217,96
	2710602000092	Armaturi	kg	16,0000	10,50	168,00
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	980,00	401,80
	2811236310181	Cofraje metalice	kg	1,7000	168,00	285,60
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0900	860,00	77,40
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,1600	165,00	26,40
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,3800	240,00	571,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 732,41
268	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc			244,05 40,36
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	57,66	40,36
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	185,00	190,55
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	1,33	8,86
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	165,00	4,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	4,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			732,16
		40. Мощение				
269	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			68,62 68,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	57,66	68,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			315,63
270	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			99,56 17,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,33	1,36
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	165,00	0,50
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	80,00	80,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	4,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 841,90
271	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			581,93 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	4,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,00	147,00
		Cheltuieli directe	lei			1 454,83
272	DE13A	Placi prefabricate din beton la trotuare, asezate pe un strat de nisip de 5 cm grosime, rostuit cu mortar de ciment	m2			138,88
						29,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	57,66	29,98
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	96,00	97,44
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,6000	1,33	2,13
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	165,00	0,83
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0510	165,00	8,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0230	4,00	0,09
		Cheltuieli directe	lei			2 985,99

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Modernizarea blocului locativ al
taberei de odihna pentru copii
Izvoras din satul Zloti, raionul
Cimislia (cu constructia anexei)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4

Desfacerea Anexei cu 2 nivele la blocul locativ cu 25 locuri nr.4

Valoarea de deviz 314 213,85 lei

Intocmit in prețuri curente 18.07.2019

№ 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. Разборка				
1	RCsG52A	Demolare cladiri cu zidarii din blocuri de calcar (cotelet), fundatii, planseu din beton armat	m3	1 750,0000	100,98 75,53	176 723,05 132 185,55
2	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,5500	1 404,80 0,00	772,64 0,00
3	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (Отмостка)	m3	8,5000	282,22 197,20	2 398,89 1 676,18
4	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (Крыльцо)	m3	5,5000	282,22 197,20	1 552,22 1 084,58
5	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	6,2000	611,00 0,00	3 788,20 0,00
6	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	1 150,0000	8,00 0,00	9 200,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			194 435,00
		Total Разборка Inclusiv salariu				194 435,00 134 946,31

		Total	lei	194 435,00
		CASM	22,5 %	30 362,92
		Cheltuieli de transport	8 %	0,22
		Total cheltuieli directe		224 798,14
		Cheltuieli de regie	12 %	26 975,78
		Total cu CR		251 773,92
		Beneficiu de deviz	4 %	10 070,96
		Total cu B		261 844,88
		TVA	20 %	52 368,97
		Total deviz: Inclusiv salariu		314 213,85 134 946,31

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Modernizarea blocului locativ al
taberei de odihna pentru copii
Izvoras din satul Zloti, raionul
Cimislia (cu constructia anexei)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4

Desfacerea Anexei cu 2 nivele la blocul locativ cu 25 locuri nr.4

Valoarea de deviz 314 213,85 lei

Intocmit in prețuri curente 18.07.2019

№ 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 № 4:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	29,4000	57,66	1 695,20
2.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	18,4800	57,66	1 065,56
3.	9310060019930	Muncitor	h-om	2 292,5000	57,66	132 185,55
		Total manopera				134 946,31

Materiale:

1.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,7000	4,00	2,80
		Total materiale de construcții				2,80

Utilaje de construcții:

1.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	4,0600	260,00	1 055,60
2.	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 4.0-5.9 m3/min	h-ut	154,0000	185,00	28 490,00
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,1000	14,50	30,45
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	14,5700	260,00	3 788,20
5.	2952260003503	Excavator de 0.4-0.7 m3 cu o cupa	h-ut	12,2500	260,00	3 185,00
6.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	2,4145	320,00	772,64
7.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,7500	230,00	402,50
8.	2952270003311	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	154,0000	25,00	3 850,00
9.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	4,0600	25,00	101,50
10.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	71,7500	120,00	8 610,00
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	57,5000	160,00	9 200,00
		Total utilaje de construcții				59 485,89

Total	lei	194 435,00
CASM	22,5 %	30 362,92
Cheltuieli de transport	8 %	0,22
Total cheltuieli directe		224 798,14

Cheltuieli de regie	12 %	26 975,78
Total cu CR		251 773,92
Beneficiu de deviz	4 %	10 070,96
Total cu B		261 844,88
TVA	20 %	52 368,97
Total deviz:		314 213,85

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Modernizarea blocului locativ al taberei de odihna pentru copii Izvoras din satul Zloti, raionul Cimisia (cu constructia anexei) **Investitor**

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. Разборка				
1	RCsG52A	Demolare cladiri cu zidarii din blocuri de calcar (cotelet), fundatii, planseu din beton armat	m3			100,98 75,53
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,3100	57,66	75,53
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,0880	185,00	16,28
	2952270003311	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,0880	25,00	2,20
	2952260003503	Excavator de 0.4-0.7 m3 cu o cupa	h-ut	0,0070	260,00	1,82
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0410	120,00	4,92
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0010	230,00	0,23
		Cheltuieli directe	lei			176 723,05
2	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 404,80 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	320,00	1 404,80
		Cheltuieli directe	lei			772,64
3	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (Отмостка)	m3			282,22 197,20
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	57,66	121,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	57,66	76,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	4,00	0,20
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	260,00	75,40
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	25,00	7,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	14,50	2,18

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 398,89
4	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (Крыльцо)	m3			282,22
						197,20
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	57,66	121,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	57,66	76,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	4,00	0,20
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	260,00	75,40
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	25,00	7,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	14,50	2,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 552,22
5	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			611,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	260,00	611,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 788,20
6	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			8,00
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	160,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 200,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Modernizarea blocului locativ al
taberei de odihna pentru copii
Izvoras din satul Zloti, raionul
Cimislia (cu constructia anexei)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 5

Termocentrala la blocul locative cu 25 locuri. Retele interioare apa si canalizare.

Valoarea de deviz 21 128,46 lei

Intocmit in prețuri curente 18.07.2019

№ 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. Сантехработы.				
		1.1. Водопровод.				
1	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de 15 mm (Водомер ф15мм)-(УЧТЕН В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И ОБОРУДОВАНИЯ)	buc	1,0000	14,42 14,42	14,42 14,42
2	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Обратный клапан поворотный ф20мм) (Antoval-Gaz-Service)	buc	1,0000	220,73 13,84	220,73 13,84
3	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Вентиль запорный муфтовый 15616к ф15мм)("Antoval-Gaz-Service")	buc	2,0000	111,72 10,38	223,45 20,76
4	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Вентиль запорный муфтовый 15616к ф20мм)	buc	2,0000	168,88 13,84	337,76 27,68

1	2	3	4	5	6	7
5	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Вентиль запорный муфтовый 1561бкф25мм)	buc	2,0000	171,76 16,72	343,52 33,44
6	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр ф20мм)- (УЧТЕН В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И ОБОРУДОВАНИЯ)	buc	1,0000	132,62 132,62	132,62 132,62
7	SA03C	Тройник из ковкого чугуна ф20x15(Tehnotitan)	buc	1,0000	129,09 31,71	129,09 31,71
8	SA03E	Тройник из ковкого чугуна ф25 (Tehnotitan)	buc	2,0000	133,80 50,16	267,61 100,33
9	SA03C	Переходник из ковкого чугуна ф20x15(Tehnotitan)	buc	2,0000	105,74 31,72	211,48 63,43
10	SA03E	Переходник из ковкого чугуна ф25x20(Tehnotitan)	buc	3,0000	130,36 50,16	391,07 150,49
11	SA03E	Колено из ковкого чугуна ф25(Tehnotitan)	buc	3,0000	113,71 50,16	341,13 150,49
12	SA03E	Колено из ковкого чугуна ф20(Tehnotitan)	buc	6,0000	109,99 50,16	659,93 300,99
13	pret de piata	Гибкий шланг в металлической оплетке 1/2 L=0,4м	buc	1,0000	114,00 0,00	114,00 0,00
14	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Кран поливочный с вентилем ф20)	buc	1,0000	87,28 13,84	87,28 13,84
15	pret de piata	Шланг резино-тканевый L=6м	buc	1,0000	95,00 0,00	95,00 0,00
16	SA02C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la conducte de legatutra, la obiecte sanitare pentru cladiri de locuit si social - culturale si in conducte de legatura la hidranti, avind diametrul de 1" (Трубопровод из ст.водагаз. оцинк. труб ф25мм)	m	4,0000	366,24 123,97	1 464,95 495,88

1	2	3	4	5	6	7
17	SA02B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la conducte de legatutra, la obiecte sanitare pentru cladiri de locuit si social - culturale si in conducte de legatura la hidranti, avind diametrul de 3/4" (Трубопровод из ст.водогаз. оцинк. труб ф20мм)	m	8,0000	359,73 103,79	2 877,87 830,30
18	SA03A	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 1/2" (Трубопровод из ст.водогаз. оцинк. труб ф15мм)	m	1,0000	146,43 20,18	146,43 20,18
19	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	1,3000	5,77 5,77	7,50 7,50
20	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	13,0000	5,98 5,19	77,78 67,46
		<i>Total</i>	lei			8 143,62
		Total Водопровод. Inclusiv salariu				8 143,62 2 475,36
		1.2. Канализация.				
21	SC05A	Chiuvea din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida (Раковина стальная эмалированная с краном туалетным и сифоном)	buc	1,0000	696,95 98,02	696,95 98,02
22	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm (Трап чугунный эммалир. ф100)	buc	1,0000	185,90 60,54	185,90 60,54
23	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Тройник	buc	1,0000	23,26 16,14	23,26 16,14

1	2	3	4	5	6	7
		φ100x50мм)				
24	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Тройник косой φ100мм)	buc	1,0000	25,41 16,14	25,41 16,14
25	SB02C1	Pise de legatura din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm (Ревизия из чугунных канал. труб)	buc	1,0000	94,01 23,64	94,01 23,64
26	SB02C1	Pise de legatura din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm (Отвод 45*из чугунных канал. труб φ100)	buc	2,0000	111,78 23,64	223,56 47,28
27	SB02A	Piese de legatura din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 50 mm (Отвод 45*из чугунных канал. труб φ50)	buc	2,0000	93,98 20,18	187,96 40,36
28	pret de piata	Гибкий шланг для воды 1" L=50см	buc	1,0000	215,00 0,00	215,00 0,00
29	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (Трубопровод из металлопластиковых труб φ32 в конструкции пола)	m	6,0000	49,88 12,68	299,27 76,11
30	SB01A	Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 50 mm (Трубопрвод из чугунных канализ. труб φ50мм)	m	1,0000	181,29 46,13	181,29 46,13
31	SB01C1	Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm (Трубопрвод из чугунных	m	10,0000	148,07 30,56	1 480,67 305,60

1	2	3	4	5	6	7
		канализ. труб ф100мм)				
		<i>Total</i>	lei			3 613,28
		Total Канализация. Inclusiv salariu				3 613,28 729,96
		1.3. Земляные работы.				
32	TsA02A	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 usor	m3	3,0000	43,25 43,25	129,74 129,74
33	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	2,9000	17,88 17,88	51,84 51,84
34	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	2,9000	43,64 43,24	126,57 125,41
		CASM	22,5 %			28,22
		Cheltuieli de transport	8 %			0,00 0,09
		Total cheltuieli directe				0,00 154,88
		Cheltuieli de regie	12 %			125,41 18,59
		Total cu CR				0,00 173,47
		Beneficiu de deviz	4 %			125,41 6,93
		Total cu B				0,00 180,40
		Total cu cheltuieli limitate	lei			125,41 180,40
						125,41

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			361,98
		Total Земляные работы. Inclusiv salariu				361,98 306,99
		<i>Total</i>	lei			12 118,88
		<i>CASM</i>	22,5 %			790,27
		<i>Cheltuieli de transport</i>	8 %			683,83
		<i>Total CD</i>				13 592,98
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			1 631,16
		<i>Total cu CR</i>				15 224,14
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			608,97
		<i>Total cu B</i>				15 833,11
		Total Сантехработы. Inclusiv salariu				15 833,11 3 512,31
		2. Монтажные работы.				
35	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de 15 mm (Водомер ф15мм)	buc	1,0000	14,42 14,42	14,42 14,42
36	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр ф20мм)	buc	1,0000	132,62 132,62	132,62 132,62
		<i>Total</i>	lei			147,04
		<i>CASM</i>	22,5 %			33,08
		<i>Total CD</i>				180,12
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			44,11
		<i>Total cu CR</i>				224,23
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			8,96
		<i>Total cu B</i>				233,19
		Total Монтажные работы. Inclusiv salariu				233,19 147,04
		3. Оборудования.				
37	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de 15 mm (Водомерф15мм)("Antoval-Gaz-	buc	1,0000	530,25 0,00	530,25 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Service")				
38	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр ф20мм)- (Antoval-Gaz-Service)	buc	1,0000	512,23 0,00	512,23 0,00
39	pret de piata	Огнетушитель самосрабатывающий порошковый "Спрут"("Stingarel" SRL)	buc	2,0000	240,00 0,00	480,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 522,48
		<i>Cmd</i>	1,2 %			18,27
		Total Оборудования. Inclusiv salariu				1 540,75

		Total	lei	17 607,05
		TVA	20 %	3 521,41
		Total deviz: Inclusiv salariu		21 128,46 3 659,35

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Modernizarea blocului locativ al
taberei de odihna pentru copii
Izvoras din satul Zloti, raionul
Cimislia (cu constructia anexei)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 5

Termocentrala la blocul locative cu 25 locuri. Retele interioare apa si canalizare.

Valoarea de deviz 21 128,46 lei

Intocmit in prețuri curente 18.07.2019

№ 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 № 5:				

Manopera:

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	56,9700	57,66	3 284,90
2.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1700	57,66	67,46
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,3240	57,66	306,99
		Total manopera				3 659,35

Materiale:

1.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	1,4035	55,00	77,20
2.	1752117307055	Calafat alb	kg	1,2585	55,00	69,21
3.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,3838	55,00	21,10
4.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,1500	6,00	0,90
5.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1040	17,30	1,80
6.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1560	11,30	1,76
7.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1040	65,00	6,76
8.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	58,00	4,06
9.	25212167170503 2	Teava din material plastic - (Трубопровод из металлопластиковых труб ф32 в конструкции пола)	m	6,1200	25,00	153,00
10.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6060	25,00	15,15
11.	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0100	98,00	98,98
12.	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	4,6800	5,20	24,34
13.	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4800	6,42	3,08
14.	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	4,2600	7,50	31,95
15.	2523156719461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,6600	6,12	4,04
16.	2523156721037a	Тройник ф100x50мм plastic	buc	1,0000	5,00	5,00
17.	2523156721037b	Тройник косой ф100мм	buc	1,0000	7,15	7,15
18.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	2,7631	1,33	3,67
19.	27211041118901 0	Tub din fonta pentru canalizare - (Трубопровод из чугунных канализ. труб ф100мм)	m	10,6600	105,33	1 122,82
20.	27211041118905 0	Tub din fonta pentru canalizare - (Трубопровод из чугунных канализ. труб	m	1,0762	82,12	88,38

		ф50мм)				
21.	27212041112005	Отвод 45*из чугуновых канал. труб ф50	buc	2,0600	48,00	98,88
22.	2721204111200с	Ревизия из чугуновых канал. труб	buc	1,0250	62,00	63,55
23.	2721204111200с 1	Отвод 45*из чугуновых канал. труб ф100	buc	2,0500	79,33	162,63
24.	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,1133	82,16	9,31
25.	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	6,0125	92,12	553,87
26.	27212041150001	Тройник из ковкого чугуна ф20х15(Tehnotitan)	buc	1,0250	95,00	97,38
27.	27212041150002	Тройник из ковкого чугуна ф25 (Tehnotitan)	buc	2,0400	82,00	167,28
28.	27212041150007	Переходник из ковкого чугуна ф25х20(Tehnotitan)	buc	3,0600	78,62	240,58
29.	27212041150008	Переходник из ковкого чугуна ф20х15(Tehnotitan)	buc	2,0500	72,22	148,05
30.	27212041150009	Колено из ковкого чугуна ф25(Tehnotitan)	buc	3,0600	62,30	190,64
31.	27212041150009 1	Колено из ковкого чугуна ф20(Tehnotitan)	buc	6,1200	58,65	358,94
32.	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	27,6526	48,95	1 353,60
33.	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,6692	38,36	25,67
34.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	8,7920	32,00	281,34
35.	2722103306015	Teava din otel, - Трубопровод из ст.водагаз. оцинк. труб ф15мм	m	1,0403	78,00	81,14
36.	2722103306020	Teava din otel,- (Трубопровод из ст.водагаз. оцинк. труб ф20мм)	m	8,4840	69,60	590,49
37.	2722103306025	Teava din otel, -Трубопровод из ст.водагаз. оцинк. труб ф25мм	m	4,2016	58,90	247,47
38.	28751142000201	Chiuveta - (Раковина стальная эмалированная с краном туалетным и сифоном)	buc	1,0100	425,00	429,25
39.	28751142029051	Трап чугуновый эммалир. ф100	buc	1,0200	120,00	122,40
40.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0100	55,00	55,55
41.	28752742010001	Обратный клапан поворотный ф20мм(Antoval-Gaz-Service)	buc	1,0200	202,83	206,89
42.	28752742010002	Вентиль запорный муфтовый 15616к ф15мм)("Antoval-Gaz-Service")	buc	2,0400	99,36	202,69
43.	28752742010003	(Вентиль запорный муфтовый 15616к ф20мм)	buc	2,0400	152,00	310,08
44.	28752742010005	(Вентиль запорный муфтовый 15616кф25мм)	buc	2,0400	152,00	310,08
45.	287527420a	Кран поливочный с вентилем ф20	buc	1,0200	72,00	73,44
46.	29241273220653 3	Filtru pentru apa potabila - Фильтр ф20мм)-(Antoval-Gaz-Service)	buc	1,0100	507,16	512,23
47.	3220137315778	Decapant	kg	0,0420	28,00	1,18
48.	33206346250001 1	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de 15 mm (Водомерф15мм)("Antoval-Gaz-Service")	buc	1,0100	525,00	530,25
49.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2900	4,00	1,16
50.	513	Гибкий шланг в металлической оплетке 1/2 L=0,4м	buc	1,0000	114,00	114,00
51.	515	Шланг резино-тканевый L=6м	buc	1,0000	95,00	95,00

52.	528	Гибкий шланг для воды 1" L=50см	buc	1,0000	215,00	215,00
53.	539	Огнетушитель самосрабатывающий порошковый "Спрут" ("Stingarel" SRL)	buc	2,0000	240,00	480,00
		Total materiale de construcții				10 070,37

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0882	55,00	4,85
		Total utilaje de construcții				4,85

Total	lei	17 607,05
TVA	20 %	3 521,41

Total deviz: 21 128,46

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Modernizarea blocului locativ al taberei Investitor
de odihna pentru copii Izvoras din satul Zloti,
raionul Cimisia (cu constructia anexei)

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. Сантехработы.				
		1.1. Водопровод.				
1	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de 15 mm (Водомер ф15мм)- (УЧТЕН В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И ОБОРУДОВАНИЯ)	buc			14,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,42
		Cheltuieli directe	lei			14,42
2	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Обратный клапан поворотный ф20мм) (Antoval-Gaz-Service)	buc			220,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	57,66	13,84
	28752742010001	Обратный клапан поворотный ф20мм(Antoval-Gaz-Service)	buc	1,0000	202,83	206,89
		Cheltuieli directe	lei			220,73
3	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Вентиль запорный муфтовый 15616к ф15мм)("Antoval-Gaz-Service")	buc			111,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	57,66	10,38
	28752742010002	Вентиль запорный муфтовый 15616к ф15мм)("Antoval-Gaz-Service")	buc	1,0000	99,36	101,34
		Cheltuieli directe	lei			223,45
4	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Вентиль запорный муфтовый 15616к ф20мм)	buc			168,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	57,66	13,84
	28752742010003	(Вентиль запорный муфтовый 15616к ф20мм)	buc	1,0000	152,00	155,04
		Cheltuieli directe	lei			337,76
5	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Вентиль запорный муфтовый 15616кф25мм)	buc			171,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	57,66	16,72
	28752742010005	(Вентиль запорный муфтовый 15616кф25мм)	buc	1,0000	152,00	155,04
		Cheltuieli directe	lei			343,52
6	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр ф20мм)- (УЧТЕН В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И ОБОРУДОВАНИЯ)	buc			132,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
		Cheltuieli directe	lei			132,62
7	SA03C	Тройник из ковкого чугуна ф20x15(Tehnotitan)	buc			129,09
						31,71

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	57,66	31,71
	27212041150001	Тройник из ковкого чугуна ф20x15(Tehnotitan)	buc	1,0000	95,00	97,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			129,09
8	SA03E	Тройник из ковкого чугуна ф25 (Tehnotitan)	buc			133,80
						50,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8700	57,66	50,16
	27212041150002	Тройник из ковкого чугуна ф25 (Tehnotitan)	buc	1,0000	82,00	83,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			267,61
9	SA03C	Переходник из ковкого чугуна ф20x15(Tehnotitan)	buc			105,74
						31,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	57,66	31,72
	27212041150008	Переходник из ковкого чугуна ф20x15(Tehnotitan)	buc	1,0000	72,22	74,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			211,48
10	SA03E	Переходник из ковкого чугуна ф25x20(Tehnotitan)	buc			130,36
						50,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8700	57,66	50,16
	27212041150007	Переходник из ковкого чугуна ф25x20(Tehnotitan)	buc	1,0000	78,62	80,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			391,07
11	SA03E	Колено из ковкого чугуна ф25(Tehnotitan)	buc			113,71
						50,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8700	57,66	50,16
	27212041150009	Колено из ковкого чугуна ф25(Tehnotitan)	buc	1,0000	62,30	63,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			341,13
12	SA03E	Колено из ковкого чугуна ф20(Tehnotitan)	buc			109,99
						50,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8700	57,66	50,16
	272120411500091	Колено из ковкого чугуна ф20(Tehnotitan)	buc	1,0000	58,65	59,82
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			659,93
13	pret de piata	Гибкий шланг в металлической оплетке 1/2 L=0,4м	buc			114,00
						0,00
	513	Гибкий шланг в металлической оплетке 1/2 L=0,4м	buc	1,0000	114,00	114,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			114,00
14	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Кран поливочный с вентилем ф20)	buc			87,28
						13,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	57,66	13,84
	287527420a	Кран поливочный с вентилем ф20	buc	1,0000	72,00	73,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			87,28
15	pret de piata	Шланг резино-тканевый L=6м	buc			95,00
						0,00
	515	Шланг резино-тканевый L=6м	buc	1,0000	95,00	95,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			95,00
16	SA02C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la conducte de legatura, la obiecte sanitare pentru cladiri de locuit si social - culturale si in conducte de legatura la hidranti, avind diametrul de 1" (Трубопровод из ст.водогаз. оцинк. труб ф25мм)	m			366,24
						123,97
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,1500	57,66	123,97
	2722103306025	Teava din otel, -Трубопровод из ст.водогаз. оцинк. труб ф25мм	m	1,0100	58,90	61,87
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	2,2000	48,95	112,00
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,4500	92,12	43,11
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0500	38,36	2,00
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,7000	32,00	23,30

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 464,95
17	SA02B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la conducte de legatura, la obiecte sanitare pentru cladiri de locuit si social - culturale si in conducte de legatura la hidranti, avind diametrul de 3/4" (Трубопровод из ст.водогаз. оцинк. труб ф20мм)	m			359,73 103,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8000	57,66	103,79
	2722103306020	Teava din otel, - (Трубопровод из ст.водогаз. оцинк. труб ф20мм)	m	1,0100	69,60	73,81
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	2,2000	48,95	113,08
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,4500	92,12	43,53
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0500	38,36	2,01
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,7000	32,00	23,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 877,87
18	SA03A	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 1/2" (Трубопровод из ст.водогаз. оцинк. труб ф15мм)	m			146,43 20,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2722103306015	Teava din otel, - Трубопровод из ст.водогаз. оцинк. труб ф15мм	m	1,0100	78,00	81,14
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,0200	48,95	1,01
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,3500	92,12	33,21
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0400	38,36	1,58
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,1100	82,16	9,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			146,43
19	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			5,77 5,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	57,66	5,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7,50
20	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m			5,98 5,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0080	65,00	0,52
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0120	11,30	0,14
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0080	17,30	0,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			77,78
		1.2. Канализация.				
21	SC05A	Chiuveta din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida (Раковина стальная эмалированная с краном туалетным и сифоном)	buc			696,95 98,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7000	57,66	98,02
	28751142000201	Chiuveta - (Раковина стальная эмалированная с краном туалетным и сифоном)	buc	1,0000	425,00	429,25
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	98,00	98,98
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	55,00	55,55
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	25,00	15,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			696,95
22	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm (Трап чугунный эммалир. ф100)	buc			185,90 60,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	57,66	60,54
	28751142029051	Трап чугунный эммалир. ф100	buc	1,0000	120,00	122,40
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	1,33	0,16
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0500	55,00	2,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			185,90
23	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru	buc			23,26

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Тройник ф100х50мм)				16,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,14
	2523156721037a	Тройник ф100х50мм plastic	buc	1,0000	5,00	5,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	58,00	2,03
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	6,00	0,09
		Cheltuieli directe	lei			23,26
24	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Тройник косой ф100мм)	buc			25,41 16,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,14
	2523156721037b	Тройник косой ф100мм	buc	1,0000	7,15	7,15
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	58,00	2,03
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	6,00	0,09
		Cheltuieli directe	lei			25,41
25	SB02C1	Pise de legatura din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm (Ревизия из чугунных канал. труб)	buc			94,01 23,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	57,66	23,64
	2721204111200c	Ревизия из чугунных канал. труб	buc	1,0000	62,00	63,55
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,2500	1,33	0,34
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,1150	55,00	6,48
		Cheltuieli directe	lei			94,01
26	SB02C1	Pise de legatura din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm (Отвод 45*из чугунных канал. труб ф100)	buc			111,78 23,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	57,66	23,64
	2721204111200c1	Отвод 45*из чугунных канал. труб ф100	buc	1,0000	79,33	81,32
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,2500	1,33	0,34
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,1150	55,00	6,48
		Cheltuieli directe	lei			223,56
27	SB02A	Piese de legatura din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 50 mm (Отвод 45*из чугунных канал. труб ф50)	buc			93,98 20,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	57,66	20,18
	27212041112005	Отвод 45*из чугунных канал. труб ф50	buc	1,0000	48,00	49,44
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,3500	55,00	19,83
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0800	55,00	4,53
		Cheltuieli directe	lei			187,96
28	pret de piata	Гибкий шланг для воды 1" L=50см	buc			215,00 0,00
	528	Гибкий шланг для воды 1" L=50см	buc	1,0000	215,00	215,00
		Cheltuieli directe	lei			215,00
29	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (Трубопровод из металлопластиковых труб ф32 в конструкции пола)	m			49,88 12,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,68
	252121671705032	Teava din material plastic - (Трубопровод из металлопластиковых труб ф32 в конструкции пола)	m	1,0200	25,00	25,50
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,0800	6,42	0,51
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7100	7,50	5,32
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7800	5,20	4,06
	2523156719461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,1100	6,12	0,67
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	6,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	28,00	0,20
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0147	55,00	0,81
		Cheltuieli directe	lei			299,27

1	2	3	4	5	6	7
30	SB01A	Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 50 mm (Трубопрвод из чугунных канализ. труб ф50мм)	m			181,29 46,13
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8000	57,66	46,13
	272110411189050	Tub din fonta pentru canalizare - (Трубопрвод из чугунных канализ. труб ф50мм)	m	1,0250	82,12	88,38
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,6500	55,00	37,54
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,1600	55,00	9,24
		Cheltuieli directe	lei			181,29
31	SB01C1	Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm (Трубопрвод из чугунных канализ. труб ф100мм)	m			148,07 30,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	57,66	30,56
	272110411189010	Tub din fonta pentru canalizare - (Трубопрвод из чугунных канализ. труб ф100мм)	m	1,0250	105,33	112,28
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1800	1,33	0,25
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0870	55,00	4,98
		Cheltuieli directe	lei			1 480,67
		1.3. Земляные работы.				
32	TsA02A	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 usor	m3			43,25 43,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,25
		Cheltuieli directe	lei			129,74
33	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,88 17,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,88
		Cheltuieli directe	lei			51,84
34	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			62,21 43,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	4,00	0,40
		Cheltuieli directe	lei			126,57
		CASM	22,5 %			28,22
		Cheltuieli de transport	8 %			0,09
		Total cheltuieli directe				154,88
		Cheltuieli de regie	12 %			18,59
		Total cu CR				173,47
		Beneficiu de deviz	4 %			6,93
		Total cu B				180,40
		Total cu cheltuieli limitate	lei			180,40
		2. Монтажные работы.				
35	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de 15 mm (Водомер ф15мм)	buc			14,42 14,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,42
		Cheltuieli directe	lei			14,42

1	2	3	4	5	6	7
36	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр ф20мм)	buc			132,62 132,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
		Cheltuieli directe	lei			132,62
		3. Оборудования.				
37	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de 15 mm (Водомерф15мм)("Antoval-Gaz-Service")	buc			530,25 0,00
	332063462500011	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de 15 mm (Водомерф15мм)("Antoval-Gaz-Service")	buc	1,0000	525,00	530,25
		Cheltuieli directe	lei			530,25
38	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр ф20мм)- (Antoval-Gaz-Service)	buc			512,23 0,00
	292412732206533	Filtru pentru apa potabila - Фильтр ф20мм)- (Antoval-Gaz-Service)	buc	1,0000	507,16	512,23
		Cheltuieli directe	lei			512,23
39	pret de piata	Огнетушитель самосрабатывающий порошковый "Спрут" ("Stingarel" SRL)	buc			240,00 0,00
	539	Огнетушитель самосрабатывающий порошковый "Спрут" ("Stingarel" SRL)	buc	1,0000	240,00	240,00
		Cheltuieli directe	lei			480,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Modernizarea blocului locativ al
taberei de odihna pentru copii
Izvoras din satul Zloti, raionul
Cimislia (cu constructia anexei)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6

Termocentrala la blocul cu 25 locuri (Marca ASM)

Valoarea de deviz 89 820,30 lei

Intocmit in prețuri curente 18.07.2019

№ 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	IA18A	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometre	buc	7,0000	9,25 8,07	64,74 56,51
2	IA18I	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru	buc	7,0000	100,98 60,54	706,84 423,80
3	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5	buc	28,0000	61,70 59,39	1 727,59 1 662,91
4	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, DM2010Cr	buc	5,0000	122,21 118,78	611,05 593,90
5	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 THMII-52M2	buc	1,0000	61,70 59,39	61,70 59,39
6	10-01-039-06	Piese diverse: Sirena	buc	1,0000	115,32 115,32	115,32 115,32
7	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5	buc	1,0000	61,70 59,39	61,70 59,39
8	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 POC-301	buc	2,0000	213,88 129,74	427,77 259,47

1	2	3	4	5	6	7
9	11-04-002-01	Controlor	buc	1,0000	78,59 59,39	78,59 59,39
10	IA42A	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, Confort 100	buc	1,0000	485,19 224,87	485,19 224,87
11	10-08-002-01	Avertizoare termice , ESM , ESMU	buc	2,0000	60,78 57,66	121,56 115,32
12	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50	buc	1,0000	5 851,71 296,95	5 851,71 296,95
13	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc	74,0000	31,10 29,98	2 301,64 2 218,76
14	08-03-574-1	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 10 mm2	100 fire	1,4800	1 070,49 968,69	1 584,33 1 433,66
15	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,6000	3 113,37 2 710,02	1 868,02 1 626,01
16	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	100 m	0,2500	370,72 323,48	92,68 80,87
17	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m	2,0500	3 060,86 847,60	6 274,77 1 737,58
18	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,8700	1 277,99 714,99	1 111,85 622,04
19	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 4	buc	46,0000	19,83 14,99	912,25 689,61
20	08-02-158-5	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 7	buc	38,0000	26,75 21,91	1 016,53 832,61
21	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu	100 m	0,1000	5 342,50	534,25

1	2	3	4	5	6	7
		scoabe, diametru pina la 25 mm			1 775,90	177,59
22	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,3700	4 701,86 2 000,81	1 739,69 740,30
23	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m	0,4000	4 937,67 2 168,02	1 975,07 867,21
24	11-07-001-02	Aparataj auxiliar si dispozitive auxiliare: bloc de alimentare cu aer	buc	20,0000	151,28 118,78	3 025,59 2 375,59
25	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 termomanometru	buc	2,0000	61,70 59,39	123,40 118,78
26	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc	1,0000	189,95 103,79	189,95 103,79
27	627	Oprava П№2	buc	6,0000	75,00 0,00	450,00 0,00
28	pret de piata	Oprava У №3	buc	1,0000	75,00 0,00	75,00 0,00
29	pret de piata	Cablu КВВГнг-LS 4x1.5mm2	m	200,0000	10,67 0,00	2 134,00 0,00
30	pret de piata	Cablu КВВГнг-LS 5x1.5mm2	m	27,0000	12,75 0,00	344,25 0,00
31	pret de piata	Cablu КВВГнг-LS 7x1.5mm2	m	25,0000	17,50 0,00	437,50 0,00
32	pret de piata	Conductor ПБ1 1,5mm2	m	25,0000	2,02 0,00	50,50 0,00
33	pret de piata	Instalatie de captare Г16-225	buc	4,0000	162,00 0,00	648,00 0,00
34	pret de piata	Instalatie de captare В-16-225	buc	9,0000	162,00 0,00	1 458,00 0,00
35	pret de piata	Instalatie de captare В-16-80	buc	1,0000	162,00 0,00	162,00 0,00
36	pret de piata	Instalatie de captare 955-2У3	buc	1,0000	162,00 0,00	162,00 0,00
37	pret de piata	Instalatie de captare Г16-80	buc	5,0000	162,00 0,00	810,00 0,00
38	pret de piata	Teava din otel d=20mm	m	10,0000	25,00 0,00	250,00 0,00
39	pret de	Furtun metalic P3-II-X Dy=15MM	m	37,0000	6,62	244,94

1	2	3	4	5	6	7
	piata				0,00	0,00
40	pret de piata	Canal de cabluri	m	40,0000	4,00	160,00
					0,00	0,00
41	pret de piata	Cablu KF 4x1,5mm2	m	15,0000	11,58	173,70
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			40 623,67
		<i>CASM</i>	22,5 %			3 949,11
		<i>Cheltuieli de transport</i>	8 %			1 450,02
		<i>Total CD</i>				46 022,80
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			5 265,49
		<i>Total cu CR</i>				51 288,29
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			2 051,53
		<i>Total cu B</i>				53 339,82
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				53 339,82 17 551,62
		2. Utilaj				
42	pret de piata	Termometru TT.Y.4.2-240.104	buc	1,0000	122,00	122,00
					0,00	0,00
43	pret de piata	Termometru TT.II.6.2-240.103	buc	1,0000	122,00	122,00
					0,00	0,00
44	pret de piata	Termometru TT.II.4.1-240.103	buc	3,0000	126,00	378,00
					0,00	0,00
45	pret de piata	Termometru TT.II.2.1-240.103	buc	2,0000	142,00	284,00
					0,00	0,00
46	pret de piata	Manometru МП4-Yx4	buc	3,0000	215,00	645,00
					0,00	0,00
47	pret de piata	Manometru МП4-Yx6	buc	8,0000	215,00	1 720,00
					0,00	0,00
48	pret de piata	Manometru МП4-Yx2,5	buc	10,0000	262,00	2 620,00
					0,00	0,00
49	pret de piata	Manometru МБП4-Yx2.5	buc	7,0000	262,00	1 834,00
					0,00	0,00
50	pret de piata	Manometru de semnalizare contact electromagnetic DM2010Cr	buc	5,0000	345,00	1 725,00
					0,00	0,00
51	pret de piata	Aparat de masurat presiunea THMII-52M2	buc	1,0000	218,00	218,00
					0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
52	pret de piata	Sirena de semnalizare CC-1	buc	1,0000	98,00 0,00	98,00 0,00
53	pret de piata	Manometru МП4-Ух4	buc	1,0000	215,00 0,00	215,00 0,00
54	pret de piata	Detector releu de nivel POC-301-3	set	2,0000	85,00 0,00	170,00 0,00
55	pret de piata	Controlor SR 618C6 (Контроллер в комплекте с датчиками температуры)	buc	1,0000	582,00 0,00	582,00 0,00
56	pret de piata	Cutie de semnalizare ЯУЭ 1263 dim:1200*600*350 IP54 (ЩУС)	set	1,0000	1 491,67 0,00	1 491,67 0,00
57	pret de piata	-Releu intermediar ПЭ37-44У3	buc	19,0000	165,84 0,00	3 150,96 0,00
58	pret de piata	Releu de timp PCB19-11-УХЛ4	buc	2,0000	165,84 0,00	331,68 0,00
59	pret de piata	Releu de timp PCB19-31-УХЛ4	buc	1,0000	165,84 0,00	165,84 0,00
60	pret de piata	Intrerupator automat cu 1 pol, 2A, BA47-29/1/2C	buc	8,0000	26,33 0,00	210,64 0,00
61	pret de piata	Diod Д246А	buc	11,0000	55,00 0,00	605,00 0,00
62	pret de piata	Comutator universal УП5311- C225	buc	5,0000	58,00 0,00	290,00 0,00
63	pret de piata	Comutator universal УП5312-Φ 343	buc	4,0000	58,00 0,00	232,00 0,00
64	pret de piata	Indicator de semnalizare AD- 22DS 220V galben	buc	10,0000	35,83 0,00	358,30 0,00
65	pret de piata	Indicator de semnalizare AD- 22DS 220V alb	buc	1,0000	35,83 0,00	35,83 0,00
66	pret de piata	-Buton de comanda ABLFS-22, culoare verde	buc	3,0000	57,92 0,00	173,76 0,00
67	pret de piata	Buton de comanda ABLFS-22, culoare rosie	buc	1,0000	56,67 0,00	56,67 0,00
68	pret de piata	Bloc de cleme Б324	buc	6,0000	116,67 0,00	700,02 0,00
69	pret de piata	Buton de comanda ABLFS-22, culoare rosie	buc	1,0000	114,00 0,00	114,00 0,00
70	pret de piata	Detector de temperatura a aerului Pt-1000 ECM-10, 087B1164	buc	1,0000	415,00 0,00	415,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
71	pret de piata	Detector de temperatura de imersie Pt-1000 ECMU 10	buc	1,0000	415,00 0,00	415,00 0,00
72	pret de piata	Termomanometru TMTБ 41	buc	2,0000	582,00 0,00	1 164,00 0,00
73	pret de piata	Punct de comanda cu butoane ПКТ-61 2but IP54	buc	1,0000	612,00 0,00	612,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			21 255,37
		<i>Cmd</i>	1,2 %			255,06
		Total Utilaj Inclusiv salariu				21 510,43

		Total	lei	74 850,25
		TVA	20 %	14 970,05
		Total deviz: Inclusiv salariu		89 820,30 17 551,62

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Modernizarea blocului locativ al
taberei de odihna pentru copii
Izvoras din satul Zloti, raionul
Cimislia (cu constructia anexei)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 6
Termocentrala la blocul cu 25 locuri (Marca ASM)

Valoarea de deviz 89 820,30 lei

Intocmit in prețuri curente 18.07.2019

№ 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 № 6:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	292,1685	57,66	16 846,44
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	12,2300	57,66	705,18
		Total manopera				17 551,62

Materiale:

1.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	24,00	0,24
2.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	3,2895	37,50	123,36
3.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	32,00	1,60
4.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	2,7650	32,00	88,48
5.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	32,00	7,61
6.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	12,00	2,40
7.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	65,1260	12,00	781,51
8.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,2560	25,00	6,40
9.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	65,1260	25,00	1 628,15
10.	1019852	Vopsea	kg	0,5830	65,00	37,90
11.	1019892	Garnituri din paronit	kg	1,5540	55,00	85,47
12.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	3,7000	12,00	44,40
13.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0650	52,00	3,38
14.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	540,00	5 400,00
15.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0700	48,00	3,36
16.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1460	6,00	0,87
17.	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	35,00	105,00
18.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3220	10,30	3,32
19.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,6510	20,20	13,15
20.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,2920	55,00	16,06
21.	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,0000	32,00	32,00
22.	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,0000	22,00	88,00
23.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	1,4000	22,00	30,80
24.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1400	14,50	2,03
25.	2875274117000	Cot fonta	buc	2,0000	54,00	108,00

26.	2875274120391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	buc	7,0000	32,00	224,00
27.	2875274122000	Racord olandez	buc	2,0000	15,00	30,00
28.	5	Masa utilajului	t	0,6000	820,00	492,00
29.	5009030	Flanse	10 buc	0,1020	14,00	1,43
30.	5009031	Scoabe	10 buc	9,6600	14,00	135,24
31.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	20,9100	17,00	355,47
32.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0775	6,50	0,50
33.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,2000	15,00	3,00
34.	5009061	Fisa de izolatie	buc	6,7500	2,00	13,50
35.	5009062	Papuci de cablu	buc	150,9600	0,50	75,48
36.	5009070	Racordari	10 buc	0,3700	15,00	5,55
37.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	3,6500	24,00	87,60
38.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1978	78,00	15,42
39.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0205	12,00	0,25
40.	5009368	Cleme in asortiment	buc	61,2000	1,80	110,16
41.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,8606	15,00	12,91
42.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,5706	22,00	34,55
43.	5009610	Grasime pentru lipire	kg	1,6800	60,00	100,80
44.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0148	65,00	0,96
45.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,2066	42,00	8,68
46.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0030	62,00	0,19
47.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	1,2240	55,00	67,32
48.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	5,7784	24,00	138,68
49.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1480	65,00	9,62
50.	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	1,1880	24,00	28,51
51.	627	Oprava ПН2	buc	6,0000	75,00	450,00
52.	628	Oprava У №3	buc	1,0000	75,00	75,00
53.	629	Cablu KBBГHГ-LS 4x1.5mm2	m	200,0000	10,67	2 134,00
54.	630	Cablu KBBГHГ-LS 5x1.5mm2	m	27,0000	12,75	344,25
55.	631	Cablu KBBГHГ-LS 7x1.5mm2	m	25,0000	17,50	437,50
56.	632	Conductor ПБ1 1,5mm2	m	25,0000	2,02	50,50
57.	633	Instalatie de captare Г16-225	buc	4,0000	162,00	648,00
58.	634	Instalatie de captare 955-2У3	buc	10,0000	162,00	1 620,00
59.	635	Instalatie de captare B-16-80	buc	1,0000	162,00	162,00
60.	637	Instalatie de captare Г16-80	buc	5,0000	162,00	810,00
61.	638	Teava din otel d=20mm	m	10,0000	25,00	250,00
62.	639	Furtun metalic P3-II-X Dy=15mm	m	37,0000	6,62	244,94
63.	640	Canal de cabluri	m	40,0000	4,00	160,00
64.	641	Cablu KГ 4x1,5mm2	m	15,0000	11,58	173,70
65.	642	Termometru TT.Y.4.2-240.104	buc	1,0000	122,00	122,00
66.	643	Termometru TT.П.6.2-240.103	buc	1,0000	122,00	122,00
67.	644	Termometru TT.П.4.1-240.103	buc	3,0000	126,00	378,00
68.	645	Termometru TT.П.2.1-240.103	buc	2,0000	142,00	284,00
69.	646	Manometru МП4-Yx4	buc	4,0000	215,00	860,00
70.	647	Manometru МП4-Yx6	buc	8,0000	215,00	1 720,00
71.	648	Manometru МП4-Yx2,5	buc	10,0000	262,00	2 620,00
72.	649	Manometru МБП4-Yx2.5	buc	7,0000	262,00	1 834,00
73.	650	Manometru de semnalizare contact electromagnetic DM2010Cr	buc	5,0000	345,00	1 725,00
74.	651	Aparat de masurat presiunea ТНМП-52М2	buc	1,0000	218,00	218,00
75.	652	Sirena de semnalizare CC-1	buc	1,0000	98,00	98,00

76.	654	Detector releu de nivel POC-301-3	set	2,0000	85,00	170,00
77.	655	Controlor SR 618C6 (Контроллер в комплекте с датчиками температуры)	buc	1,0000	582,00	582,00
78.	656	Cutie de semnalizare ЯУЭ 1263 dim:1200*600*350 IP54 (ЩУС)	set	1,0000	1 491,67	1 491,67
79.	657	-Releu intermediar ПЭ37-44У3	buc	19,0000	165,84	3 150,96
80.	658	Releu de timp PCB19-11-УХЛ4	buc	2,0000	165,84	331,68
81.	659	Releu de timp PCB19-31-УХЛ4	buc	1,0000	165,84	165,84
82.	660	Intrerupator automat cu 1 pol, 2A, BA47-29/1/2C	buc	8,0000	26,33	210,64
83.	661	Diod Д246А	buc	11,0000	55,00	605,00
84.	662	Comutator universal УИ5311-С225	buc	5,0000	58,00	290,00
85.	663	Comutator universal УИ5312-Ф 343	buc	4,0000	58,00	232,00
86.	664	Indicator de semnalizare AD-22DS 220V galben	buc	10,0000	35,83	358,30
87.	665	Indicator de semnalizare AD-22DS 220V alb	buc	1,0000	35,83	35,83
88.	666	-Buton de comanda ABLFS-22, culoare verde	buc	3,0000	57,92	173,76
89.	667	Buton de comanda ABLFS-22, culoare rosie	buc	1,0000	56,67	56,67
90.	668	Bloc de cleme Б324	buc	6,0000	116,67	700,02
91.	669	Regulator electronic ECL Comfort 100M, 230V Cod:39D0028	buc	1,0000	114,00	114,00
92.	670	Detector de temperatura a aerului Pt-1000 ECM-10, 087B1164	buc	1,0000	415,00	415,00
93.	671	Detector de temperatura de imersie Pt-1000 ECMU 10	buc	1,0000	415,00	415,00
94.	672	Termomanometru ТМТБ 41	buc	2,0000	582,00	1 164,00
95.	673	Punct de comanda cu butoane ПКТ -61 2but IP54	buc	1,0000	612,00	612,00
Total materiale de construcții						39 380,57

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,4560	250,00	613,99
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	9,7440	65,00	633,36
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	9,7440	65,00	633,36
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	6,6000	120,00	792,00
5.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	9,5120	120,00	1 141,44
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	10,8270	55,00	595,48
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	30,00	4,80
8.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	30,00	15,90
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,2608	35,00	79,13
10.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,0300	120,00	123,60
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,9612	160,00	313,79
Total utilaje de construcții						4 946,85

Total	lei	74 850,25
TVA	20 %	14 970,05

Total deviz:

89 820,30

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Modernizarea blocului locativ al taberei de odihna pentru copii Izvoras din satul Zloti, raionul Cimisia (cu constructia anexei)

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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	IA18A	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometre	buc			9,25
						8,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	57,66	8,07
	1542126108945	Ulei de in sicatorvat	kg	0,0100	48,00	0,48
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	6,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	55,00	0,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			64,74
2	IA18I	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru	buc			100,98
						60,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0930	20,20	1,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0460	10,30	0,47
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0200	14,50	0,29
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,2000	22,00	4,40
	2875274120391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	buc	1,0000	32,00	32,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	6,00	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	55,00	1,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			706,84
3	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5	buc			61,70
						59,39
	1	Muncitor	h-om	1,0300	57,66	59,39
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	55,00	2,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 727,59
4	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, DM2010Cr	buc			122,21
						118,78
	1	Muncitor	h-om	2,0600	57,66	118,78
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	32,00	1,12
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	55,00	2,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			611,05
5	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 ТНМП-52М2	buc			61,70
						59,39
	1	Muncitor	h-om	1,0300	57,66	59,39

1	2	3	4	5	6	7
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	55,00	2,31
		Cheltuieli directe	lei			61,70
6	10-01-039-06	Piese diverse: Sirena	buc			115,32
						115,32
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
		Cheltuieli directe	lei			115,32
7	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5	buc			61,70
						59,39
	1	Muncitor	h-om	1,0300	57,66	59,39
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	55,00	2,31
		Cheltuieli directe	lei			61,70
8	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 POC-301	buc			213,88
						129,74
	1	Muncitor	h-om	2,2500	57,66	129,74
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	250,00	55,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0500	55,00	2,75
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2200	120,00	26,40
		Cheltuieli directe	lei			427,77
9	11-04-002-01	Controlor	buc			78,59
						59,39
	1	Muncitor	h-om	1,0300	57,66	59,39
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1600	120,00	19,20
		Cheltuieli directe	lei			78,59
10	IA42A	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, Confort 100	buc			485,19
						224,87
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,9000	57,66	224,87
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,0000	22,00	88,00
	2875274122000	Racord olandez	buc	2,0000	15,00	30,00
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,0000	32,00	32,00
	2875274117000	Cot fonta	buc	2,0000	54,00	108,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	6,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	55,00	2,20
		Cheltuieli directe	lei			485,19
11	10-08-002-01	Avertizoare termice , ESM , ESMU	buc			60,78
						57,66
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	24,00	0,12
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	12,00	1,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	30,00	1,80
		Cheltuieli directe	lei			121,56
12	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50	buc			5 851,71
						296,95
	1	Muncitor	h-om	5,1500	57,66	296,95
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	32,00	7,61
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	540,00	5 400,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	35,00	105,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	55,00	12,65
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	30,00	15,90
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	120,00	3,60
		Cheltuieli directe	lei			5 851,71
13	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc			31,10
						29,98

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	0,5200	57,66	29,98
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	32,00	1,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 301,64
14	08-03-574-1	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 10 mm2	100 fire			1 070,49 968,69
	1	Muncitor	h-om	16,8000	57,66	968,69
	5009062	Papuci de cablu	buc	102,0000	0,50	51,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1000	78,00	7,80
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,0200	22,00	22,44
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0100	65,00	0,65
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	42,00	4,20
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,0800	24,00	1,92
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1000	65,00	6,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2000	24,00	4,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 584,33
15	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			3 113,37 2 710,02
	1	Muncitor	h-om	47,0000	57,66	2 710,02
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	65,00	52,00
	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,0000	1,80	183,60
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	55,00	112,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	55,00	10,45
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	160,00	17,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 868,02
16	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	100 m			370,72 323,48
	1	Muncitor	h-om	5,6100	57,66	323,48
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	6,50	2,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,00	24,40
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	12,00	0,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	24,00	3,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	250,00	2,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	160,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			92,68
17	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			3 060,86 847,60
	1	Muncitor	h-om	14,7000	57,66	847,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	12,00	297,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	25,00	620,00
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	17,00	173,40
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	78,00	1,62
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	15,00	0,01
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	42,00	1,03
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	24,00	12,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	250,00	60,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,4800	65,00	226,20
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	65,00	226,20

1	2	3	4	5	6	7
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,6400	120,00	556,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2400	160,00	38,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 274,77
18	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 277,99 714,99
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,99
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	78,00	0,64
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	15,00	0,06
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	42,00	0,40
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	24,00	12,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	250,00	97,49
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	65,00	195,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	65,00	195,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	160,00	62,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 111,85
19	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 4	buc			19,83 14,99
	1	Muncitor	h-om	0,2600	57,66	14,99
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,0000	0,50	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	15,00	0,15
	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,0200	60,00	1,20
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,0500	24,00	1,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	24,00	0,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	250,00	1,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	160,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			912,25
20	08-02-158-5	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 7	buc			26,75 21,91
	1	Muncitor	h-om	0,3800	57,66	21,91
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,0000	0,50	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	15,00	0,15
	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,0200	60,00	1,20
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,0500	24,00	1,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	24,00	0,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	250,00	1,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	160,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 016,53
21	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			5 342,50 1 775,90
	1	Muncitor	h-om	30,8000	57,66	1 775,90
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	37,50	39,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	25,00	20,50
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	65,00	44,20
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	52,00	33,80
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	14,00	14,30
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	14,00	57,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	8,0000	24,00	192,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	12,00	1,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	62,00	1,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	250,00	117,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	120,00	2 400,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	55,00	353,10
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	35,00	216,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	160,00	75,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			534,25
22	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			4 701,86 2 000,81
	1	Muncitor	h-om	34,7000	57,66	2 000,81
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	37,50	39,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	12,00	261,59
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	25,00	545,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	12,00	120,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	14,00	350,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	2,00	20,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	24,00	120,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	250,00	55,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	55,00	984,49
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	35,00	155,41
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	160,00	35,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 739,69
23	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m			4 937,67 2 168,02
	1	Muncitor	h-om	37,6000	57,66	2 168,02
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	6,8400	37,50	256,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	12,00	150,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	25,00	10,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	25,00	312,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2800	250,00	320,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,5000	120,00	1 380,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	55,00	135,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2800	160,00	204,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 975,07
24	11-07-001-02	Aparataj auxiliar si dispozitive auxiliare: bloc de alimentare cu aer	buc			151,28 118,78
	1	Muncitor	h-om	2,0600	57,66	118,78
	5	Masa utilajului	t	0,0300	820,00	24,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1000	55,00	5,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 025,59
25	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 termomanometru	buc			61,70 59,39
	1	Muncitor	h-om	1,0300	57,66	59,39
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	55,00	2,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			123,40
26	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc			189,95 103,79
	1	Muncitor	h-om	1,8000	57,66	103,79
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0600	37,50	2,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	32,00	1,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	25,00	30,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0350	65,00	2,28
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	24,00	24,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	15,00	0,15
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	22,00	1,34
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	24,00	0,29
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0010	250,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	55,00	7,15
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	160,00	0,16
		Cheltuieli directe	lei			189,95
27	627	Oprava П№2	buc			75,00
						0,00
	627	Oprava П№2	buc	1,0000	75,00	75,00
		Cheltuieli directe	lei			450,00
28	pret de piata	Oprava У №3	buc			75,00
						0,00
	628	Oprava У №3	buc	1,0000	75,00	75,00
		Cheltuieli directe	lei			75,00
29	pret de piata	Cablu KBBΓHF-LS 4x1.5mm2	m			10,67
						0,00
	629	Cablu KBBΓHF-LS 4x1.5mm2	m	1,0000	10,67	10,67
		Cheltuieli directe	lei			2 134,00
30	pret de piata	Cablu KBBΓHF-LS 5x1.5mm2	m			12,75
						0,00
	630	Cablu KBBΓHF-LS 5x1.5mm2	m	1,0000	12,75	12,75
		Cheltuieli directe	lei			344,25
31	pret de piata	Cablu KBBΓHF-LS 7x1.5mm2	m			17,50
						0,00
	631	Cablu KBBΓHF-LS 7x1.5mm2	m	1,0000	17,50	17,50
		Cheltuieli directe	lei			437,50
32	pret de piata	Conductor ПБ1 1,5mm2	m			2,02
						0,00
	632	Conductor ПБ1 1,5mm2	m	1,0000	2,02	2,02
		Cheltuieli directe	lei			50,50
33	pret de piata	Instalatie de captare Γ16-225	buc			162,00
						0,00
	633	Instalatie de captare Γ16-225	buc	1,0000	162,00	162,00
		Cheltuieli directe	lei			648,00
34	pret de piata	Instalatie de captare B-16-225	buc			162,00
						0,00
	634	Instalatie de captare 955-2У3	buc	1,0000	162,00	162,00
		Cheltuieli directe	lei			1 458,00
35	pret de piata	Instalatie de captare B-16-80	buc			162,00
						0,00
	635	Instalatie de captare B-16-80	buc	1,0000	162,00	162,00
		Cheltuieli directe	lei			162,00
36	pret de piata	Instalatie de captare 955-2У3	buc			162,00
						0,00
	634	Instalatie de captare 955-2У3	buc	1,0000	162,00	162,00
		Cheltuieli directe	lei			162,00
37	pret de piata	Instalatie de captare Γ16-80	buc			162,00
						0,00
	637	Instalatie de captare Γ16-80	buc	1,0000	162,00	162,00
		Cheltuieli directe	lei			810,00
38	pret de piata	Teava din otel d=20mm	m			25,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	638	Teava din otel d=20mm	m	1,0000	25,00	25,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			250,00
39	pret de piata	Furtun metalic P3-II-X Dy=15MM	m			6,62
						0,00
	639	Furtun metalic P3-II-X Dy=15MM	m	1,0000	6,62	6,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			244,94
40	pret de piata	Canal de cabluri	m			4,00
						0,00
	640	Canal de cabluri	m	1,0000	4,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			160,00
41	pret de piata	Cablu KG 4x1,5mm2	m			11,58
						0,00
	641	Cablu KG 4x1,5mm2	m	1,0000	11,58	11,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			173,70
		2. Utilaj				
42	pret de piata	Termometru TT.Y.4.2-240.104	buc			122,00
						0,00
	642	Termometru TT.Y.4.2-240.104	buc	1,0000	122,00	122,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			122,00
43	pret de piata	Termometru TT.Π.6.2-240.103	buc			122,00
						0,00
	643	Termometru TT.Π.6.2-240.103	buc	1,0000	122,00	122,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			122,00
44	pret de piata	Termometru TT.Π.4.1-240.103	buc			126,00
						0,00
	644	Termometru TT.Π.4.1-240.103	buc	1,0000	126,00	126,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			378,00
45	pret de piata	Termometru TT.Π.2.1-240.103	buc			142,00
						0,00
	645	Termometru TT.Π.2.1-240.103	buc	1,0000	142,00	142,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			284,00
46	pret de piata	Manometru MP4-Yx4	buc			215,00
						0,00
	646	Manometru MP4-Yx4	buc	1,0000	215,00	215,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			645,00
47	pret de piata	Manometru MP4-Yx6	buc			215,00
						0,00
	647	Manometru MP4-Yx6	buc	1,0000	215,00	215,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 720,00
48	pret de piata	Manometru MP4-Yx2,5	buc			262,00
						0,00
	648	Manometru MP4-Yx2,5	buc	1,0000	262,00	262,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 620,00
49	pret de piata	Manometru MBΠ4-Yx2.5	buc			262,00
						0,00
	649	Manometru MBΠ4-Yx2.5	buc	1,0000	262,00	262,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 834,00
50	pret de piata	Manometru de semnalizare contact electromagnetic DM2010Cr	buc			345,00
						0,00
	650	Manometru de semnalizare contact electromagnetic	buc	1,0000	345,00	345,00

1	2	3	4	5	6	7
		DM2010Cr				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 725,00
51	pret de piata	Aparat de masurat presiunea THMP-52M2	buc			218,00
						0,00
	651	Aparat de masurat presiunea THMP-52M2	buc	1,0000	218,00	218,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			218,00
52	pret de piata	Sirena de semnalizare CC-1	buc			98,00
						0,00
	652	Sirena de semnalizare CC-1	buc	1,0000	98,00	98,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			98,00
53	pret de piata	Manometru MP4-Yx4	buc			215,00
						0,00
	646	Manometru MP4-Yx4	buc	1,0000	215,00	215,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			215,00
54	pret de piata	Detector releu de nivel POC-301-3	set			85,00
						0,00
	654	Detector releu de nivel POC-301-3	set	1,0000	85,00	85,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			170,00
55	pret de piata	Controlor SR 618C6 (Контроллер в комплекте с датчиками температуры)	buc			582,00
						0,00
	655	Controlor SR 618C6 (Контроллер в комплекте с датчиками температуры)	buc	1,0000	582,00	582,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			582,00
56	pret de piata	Cutie de semnalizare ЯУЭ 1263 dim:1200*600*350 IP54 (ЩУС)	set			1 491,67
						0,00
	656	Cutie de semnalizare ЯУЭ 1263 dim:1200*600*350 IP54 (ЩУС)	set	1,0000	1 491,67	1 491,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 491,67
57	pret de piata	-Releu intermediar ПЭ37-44У3	buc			165,84
						0,00
	657	-Releu intermediar ПЭ37-44У3	buc	1,0000	165,84	165,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 150,96
58	pret de piata	Releu de timp PCB19-11-УХЛ4	buc			165,84
						0,00
	658	Releu de timp PCB19-11-УХЛ4	buc	1,0000	165,84	165,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			331,68
59	pret de piata	Releu de timp PCB19-31-УХЛ4	buc			165,84
						0,00
	659	Releu de timp PCB19-31-УХЛ4	buc	1,0000	165,84	165,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			165,84
60	pret de piata	Înterupator automat cu 1 pol, 2A, BA47-29/1/2C	buc			26,33
						0,00
	660	Înterupator automat cu 1 pol, 2A, BA47-29/1/2C	buc	1,0000	26,33	26,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			210,64
61	pret de piata	Diod Д246А	buc			55,00
						0,00
	661	Diod Д246А	buc	1,0000	55,00	55,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			605,00
62	pret de piata	Comutator universal УП5311-С225	buc			58,00
						0,00
	662	Comutator universal УП5311-С225	buc	1,0000	58,00	58,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			290,00
63	pret de piata	Comutator universal УП5312-Ф 343	buc			58,00
						0,00
	663	Comutator universal УП5312-Ф 343	buc	1,0000	58,00	58,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			232,00
64	pret de piata	Indicator de semnalizare AD-22DS 220V galben	buc			35,83
						0,00
	664	Indicator de semnalizare AD-22DS 220V galben	buc	1,0000	35,83	35,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			358,30
65	pret de piata	Indicator de semnalizare AD-22DS 220V alb	buc			35,83
						0,00
	665	Indicator de semnalizare AD-22DS 220V alb	buc	1,0000	35,83	35,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35,83
66	pret de piata	-Buton de comanda ABLFS-22, culoare verde	buc			57,92
						0,00
	666	-Buton de comanda ABLFS-22, culoare verde	buc	1,0000	57,92	57,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			173,76
67	pret de piata	Buton de comanda ABLFS-22, culoare rosie	buc			56,67
						0,00
	667	Buton de comanda ABLFS-22, culoare rosie	buc	1,0000	56,67	56,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			56,67
68	pret de piata	Bloc de cleme Б324	buc			116,67
						0,00
	668	Bloc de cleme Б324	buc	1,0000	116,67	116,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			700,02
69	pret de piata	Buton de comanda ABLFS-22, culoare rosie	buc			114,00
						0,00
	669	Regulator electronic ECL Comfort 100M, 230V Cod:39D0028	buc	1,0000	114,00	114,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			114,00
70	pret de piata	Detector de temperatura a aerului Pt-1000 ECM-10, 087B1164	buc			415,00
						0,00
	670	Detector de temperatura a aerului Pt-1000 ECM-10, 087B1164	buc	1,0000	415,00	415,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			415,00
71	pret de piata	Detector de temperatura de imersie Pt-1000 ECMU 10	buc			415,00
						0,00
	671	Detector de temperatura de imersie Pt-1000 ECMU 10	buc	1,0000	415,00	415,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			415,00
72	pret de piata	Termomanometru ТМТБ 41	buc			582,00
						0,00
	672	Termomanometru ТМТБ 41	buc	1,0000	582,00	582,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 164,00
73	pret de piata	Punct de comanda cu butoane ПКТ-61 2but IP54	buc			612,00
						0,00
	673	Punct de comanda cu butoane ПКТ-61 2but IP54	buc	1,0000	612,00	612,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			612,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Modernizarea blocului locativ al
taberei de odihna pentru copii
Izvoras din satul Zloti, raionul
Cimislia (cu constructia anexei)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7

**Termocentrala la blocul locativ cu 25 locuri Echipament electric de forta si
iluminat. (Marca EEF/IEI)**

Valoarea de deviz 65 724,92 lei

Intocmit in prețuri curente 18.07.2019

№ 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 constructii				
1	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3	3,0000	76,69 76,69	230,07 230,07
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	3,0000	56,33 55,93	168,99 167,79
		<i>Total</i>	lei			399,06
		<i>CASM</i>	22,5 %			89,52
		<i>Cheltuieli de transport</i>	8 %			0,10
		<i>Total CD</i>				488,68
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			58,64
		<i>Total cu CR</i>				547,32

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			21,89
		<i>Total cu B</i>				569,21
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				569,21 397,86
		2. Lucrari de montare				
3	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,0000	249,46 133,77	249,46 133,77
4	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,0000	322,65 136,65	322,65 136,65
5	08-03-521-15	Declansator de putere , tripolar	buc	1,0000	246,73 162,02	246,73 162,02
6	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,0000	245,69 133,77	245,69 133,77
7	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,0000	54,26 50,16	54,26 50,16
8	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (PIIJK1)	buc	1,0000	322,65 136,65	322,65 136,65
9	08-03-521-15	Declansator de putere , tripolar	buc	1,0000	241,29 162,02	241,29 162,02
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	2,0000	167,23 89,95	334,46 179,90
11	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc	6,0000	31,10 29,98	186,62 179,90
12	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (PIIJK2)	buc	1,0000	322,65 136,65	322,65 136,65
13	08-03-521-15	Declansator de putere , tripolar	buc	1,0000	238,69 162,02	238,69 162,02
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc	14,0000	167,57 89,95	2 345,95 1 259,29

1	2	3	4	5	6	7
15	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc	6,0000	31,10 29,98	186,62 179,90
16	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc	9,0000	389,17 182,78	3 502,57 1 645,04
17	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc	1,0000	296,83 288,30	296,83 288,30
18	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc	1,0000	100,71 82,45	100,71 82,45
19	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,0500	15 048,40 6 688,60	752,42 334,43
20	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc	0,0300	5 025,67 4 382,00	150,77 131,46
21	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20mm, l=3m	10 buc	0,3000	704,33 478,00	211,30 143,40
22	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,4100	1 347,59 1 095,54	552,51 449,17
23	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,3000	1 944,17 1 095,53	583,25 328,66
24	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m	0,6800	1 987,91 1 158,97	1 351,78 788,10
25	08-02-396-1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m	100 m	0,2000	5 181,50 2 168,00	1 036,30 433,60
26	08-02-407-6	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	0,0500	2 013,60 1 095,60	100,68 54,78
27	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,0900	5 023,00 2 000,78	452,07 180,07
28	08-02-148-	Cablu pina la 35 kV in tevi,	100 m	0,3400	1 276,88	434,14

1	2	3	4	5	6	7
	1	blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg			714,97	243,09
29	08-02-401- 1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	1,8100	7 182,47 2 975,25	13 000,27 5 385,21
30	34-02-054- 1	Executarea paratrasnetului la reazeme, inaltime, m: pina la 8,5	buc	6,0000	40,36 40,36	242,17 242,17
31	08-03-482- 14	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,25 t	buc	9,0000	197,69 137,81	1 779,17 1 240,27
32	pret de piata	Cutie cu transformator codoritor ЯТП-0,25-220/36V-3-36УХЛ4 IP30	buc	1,0000	496,67 0,00	496,67 0,00
33	pret de piata	Corp de iluminat ALS.OPL 2x18W	buc	4,0000	70,83 0,00	283,32 0,00
34	pret de piata	Corp de iluminat NBT F 226	buc	1,0000	70,83 0,00	70,83 0,00
35	pret de piata	Tub fluorescent ЛЛ-36	buc	8,0000	37,50 0,00	300,00 0,00
36	pret de piata	Tub fluorescent compact ЛЛК- 1x26	buc	1,0000	24,17 0,00	24,17 0,00
37	pret de piata	Intrerupator cu1 clapa instalatie deschisa , 220V, 10A, IP43 Eurostandard	buc	3,0000	30,00 0,00	90,00 0,00
38	pret de piata	Paratrasnet in set cu 2 cleme de falt (Молниеприемник в комплекте с двумя фальцевыми клеммами)	buc	6,0000	116,67 0,00	700,02 0,00
39	pret de piata	Cablu ВВГнг(А)-LSLTx 3x1.5mm2	m	160,0000	7,38 0,00	1 180,80 0,00
40	pret de piata	Cablu ВВГнг(А)-LSLTx 3x2.5mm2	m	14,0000	11,58 0,00	162,12 0,00
41	pret de piata	Cablu ВВГнг(А)-LSLTx 5x4mm2	m	5,0000	31,58 0,00	157,90 0,00
42	pret de piata	Cablu ВВГнг(А)-LSLTx 5x6mm2	m	7,0000	46,25	323,75

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
43	pret de piata	Cablu BBГHГ(A)-LSLTx 5x10mm2	m	20,0000	72,42 0,00	1 448,40 0,00
44	pret de piata	Cablu BBГHГ(A)-FRLSTx 3x1.5mm2	m	9,0000	16,62 0,00	149,58 0,00
45	pret de piata	Canal de cabluri zincat 40x20mm	m	20,0000	15,75 0,00	315,00 0,00
46	pret de piata	Teava din otel de apa si gaze 20x2,5mm	m	4,0000	26,00 0,00	104,00 0,00
47	pret de piata	Teava din otel de apa si gaze 25x2,5mm	m	1,0000	28,30 0,00	28,30 0,00
48	pret de piata	Furtun metalic P3-II-X Dy=20MM	m	7,0000	10,00 0,00	70,00 0,00
49	pret de piata	Furtun metalic P3-II-X Dy=25MM	m	2,0000	11,67 0,00	23,34 0,00
		<i>Total</i>	lei			35 772,86
		<i>CASM</i>	22,5 %			3 371,15
		<i>Cheltuieli de transport</i>	8 %			956,86
		<i>Total CD</i>				40 100,87
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			4 494,87
		<i>Total cu CR</i>				44 595,74
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			1 783,82
		<i>Total cu B</i>				46 379,56
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				46 379,56 14 982,90
		3. Utilaj				
50	pret de piata	-Intrerupator automat cu 3 faze, 40A, BA47-29//3/40C	buc	1,0000	60,67 0,00	60,67 0,00
51	pret de piata	Panou de evidenta BZUM-TF-01	buc	1,0000	1 441,67 0,00	1 441,67 0,00
52	pret de piata	Intreruptor BH32/3/40 , 40A	buc	1,0000	52,92 0,00	52,92 0,00
53	pret de piata	Intrerupator automat cu 3 pol, 32A, BA47-29//3/32C	buc	1,0000	60,67 0,00	60,67 0,00
54	pret de piata	Contor electron trifazat ZMR A110ACe 5-120A , 230/380V	buc	1,0000	2 083,33 0,00	2 083,33 0,00

1	2	3	4	5	6	7
55	pret de piata	Dulap de distributie ИЦПН-183-074 У2 IP54	buc	1,0000	491,67 0,00	491,67 0,00
56	pret de piata	Intreruptor BH32/3/32 , 32A	buc	1,0000	54,75 0,00	54,75 0,00
57	pret de piata	Intrerupator automat de diferentiere, AD-14/4/25/30 , 25A, 30mA	buc	1,0000	204,17 0,00	204,17 0,00
58	pret de piata	Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29//3/20C	buc	1,0000	51,83 0,00	51,83 0,00
59	pret de piata	Bara de conectare YNS20-3-063	buc	2,0000	165,84 0,00	331,68 0,00
60	pret de piata	Bara nul N6x9mm tip 14x1 YNN10-14-100	buc	4,0000	30,83 0,00	123,32 0,00
61	pret de piata	Cutie din masa plastica pentru 26 module (QS) , КМПИН 2/26 IP55	buc	1,0000	408,33 0,00	408,33 0,00
62	pret de piata	Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,0000	54,37 0,00	54,37 0,00
63	pret de piata	Bara nul N6x9mm tip 14x1 YNN10-14-100	buc	1,0000	16,50 0,00	16,50 0,00
64	pret de piata	Intrerupator automat cu 1 pol, 4A, BA47-29/1/4C	buc	4,0000	26,33 0,00	105,32 0,00
65	pret de piata	Intrerupator automat 1p, 4A, BA47-29/1/4B	buc	1,0000	26,33 0,00	26,33 0,00
66	pret de piata	Intrerupator automat cu 1 pol, 2A, BA47-29/1/2C	buc	7,0000	26,33 0,00	184,31 0,00
67	pret de piata	Intrerupator automat cu 1 pol, 2A, BA47-29/1/2B	buc	1,0000	26,33 0,00	26,33 0,00
68	pret de piata	Bara de conectare YNS20-3-063	buc	2,0000	165,84 0,00	331,68 0,00
69	pret de piata	Bara nul N6x9mm tip 14x1 YNN10-14-100	buc	4,0000	30,83 0,00	123,32 0,00
70	pret de piata	Demaror magnetic ПМА-0247У2	buc	9,0000	136,67 0,00	1 230,03 0,00
71	pret de piata	Sursa de alimentare fara intrerupere ,U=220/12V, S _H =3.0kW, ИБП-3-3 (Источник бесперебойного питания)	buc	1,0000	145,22 0,00	145,22 0,00
72	pret de	Lanternă de cap cu acumulator si	buc	1,0000	120,83	120,83

1	2	3	4	5	6	7
	piata	protectie la explozii CFB-2			0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			7 729,25
		<i>Cmd</i>	1,2 %			92,75
		Total Utilaj Inclusiv salariu				7 822,00

		Total	lei	54 770,77
		TVA	20 %	10 954,15
		Total deviz:		65 724,92
		Inclusiv salariu		15 380,76

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Modernizarea blocului locativ al
taberei de odihna pentru copii
Izvoras din satul Zloti, raionul
Cimislia (cu constructia anexei)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7

**Termocentrala la blocul locativ cu 25 locuri Echipament electric de forta si
iluminat. (Marca EEF/IEI)**

Valoarea de deviz 65 724,92 lei

Intocmit in prețuri curente 18.07.2019

№ 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	259,8500	57,66	14 982,90
2.	7137010011500	Electrician	h-om	0,3600	57,66	20,76
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,5400	57,66	377,10
		Total manopera				15 380,76

Materiale:

1.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	8,8450	37,50	331,68
2.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,2280	6,00	1,36
3.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	7,0572	32,00	225,83
4.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,4200	32,00	13,44
5.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	12,00	3,60
6.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	54,4858	12,00	653,82
7.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,9950	24,00	119,88
8.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	54,4858	12,00	653,82
9.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,2920	65,00	18,98
10.	1019852	Vopsea	kg	3,8580	65,00	250,77
11.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,9000	52,00	46,80
12.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0125	12,00	0,15
13.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,3000	4,00	1,20
14.	5009030	Flanse	10 buc	0,0510	12,00	0,61
15.	5009031	Scoabe	10 buc	33,8050	25,00	845,12
16.	5009061	Fisa de izolatie	buc	45,0640	0,20	9,01
17.	5009062	Papuci de cablu	buc	164,8200	1,20	197,78
18.	5009070	Racordari	10 buc	0,0900	2,00	0,18
19.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	36,7500	24,00	882,00
20.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,1320	15,00	196,98
21.	5009113	Prezoane	buc	10,2000	20,00	204,00
22.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,1020	269,00	27,44

23.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,1400	18,00	2,52
24.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,8101	12,00	21,73
25.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	54,9000	20,00	1 098,00
26.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0160	65,00	1,03
27.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0543	20,00	1,09
28.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	1,5023	3,00	4,51
29.	5009816	Fise de montaj	m	61,5400	3,20	196,93
30.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0160	24,00	0,38
31.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,1700	24,00	4,08
32.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1650	65,00	10,72
33.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,6960	12,00	8,34
34.	732	Cutie cu transformator codoritor ЯТП-0,25-220/36V-3-36УХЛ4 IP30	buc	1,0000	496,67	496,67
35.	733	Corp de iluminat ALS.OPL 2x18W	buc	4,0000	70,83	283,32
36.	734	Corp de iluminat NBT F 226	buc	1,0000	70,83	70,83
37.	735	Tub fluorescent ЛЛ-36	buc	8,0000	37,50	300,00
38.	736	Tub fluorescent compact ЛЛК-1x26	buc	1,0000	24,17	24,17
39.	737	Intrerupator cu1 clapa instalatie deschisa , 220V, 10A, IP43 Eurostandard	buc	3,0000	30,00	90,00
40.	738	Paratrasnet in set cu 2 cleme de falt (Молниеприемник в комплекте с двумя фальцевыми клеммами)	buc	6,0000	116,67	700,02
41.	739	Cablu BBГнг(A)-LSLTx 3x1.5mm2	m	160,0000	7,38	1 180,80
42.	740	Cablu BBГнг(A)-LSLTx 3x2.5mm2	m	14,0000	11,58	162,12
43.	741	Cablu BBГнг(A)-LSLTx 5x4mm2	m	5,0000	31,58	157,90
44.	742	Cablu BBГнг(A)-LSLTx 5x6mm2	m	7,0000	46,25	323,75
45.	743	Cablu BBГнг(A)-LSLTx 5x10mm2	m	20,0000	72,42	1 448,40
46.	744	Cablu BBГнг(A)-FRLSTx 3x1.5mm2	m	9,0000	16,62	149,58
47.	745	Canal de cabluri zincat 40x20mm	m	20,0000	15,75	315,00
48.	746	Teava din otel de apa si gaze 20x2,5mm	m	4,0000	26,00	104,00
49.	747	Teava din otel de apa si gaze 25x2,5mm	m	1,0000	28,30	28,30
50.	748	Furtun metalic P3-Ц-X Dy=20мм	m	7,0000	10,00	70,00
51.	749	Furtun metalic P3-Ц-X Dy=25мм	m	2,0000	11,67	23,34
52.	750	-Intrerupator automat cu 3 faze, 40A, BA47-29//3/40C	buc	1,0000	60,67	60,67
53.	751	Panou de evidenta BZUM-TF-01	buc	1,0000	1 441,67	1 441,67
54.	752	Intreruptor BH32/3/40 , 40A	buc	1,0000	52,92	52,92
55.	753	Intrerupator automat cu 3 pol, 32A, BA47-29//3/32C	buc	1,0000	60,67	60,67
56.	754	Contor electron trifazat ZMR A110ACe 5-120A , 230/380V	buc	1,0000	2 083,33	2 083,33
57.	755	Dulap de distributie ЦПН-18з-0 74 У2 IP54	buc	1,0000	491,67	491,67
58.	756	Intreruptor BH32/3/32 , 32A	buc	1,0000	54,75	54,75
59.	757	Intrerupator automat de diferentiere, AD-14/4/25/30 , 25A, 30mA	buc	1,0000	204,17	204,17
60.	758	Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29//3/20C	buc	1,0000	51,83	51,83
61.	759	Bara de conectare YNS20-3-063	buc	2,0000	165,84	331,68
62.	760	Bara nul N6x9mm tip 14x1 YNN10-14-100	buc	8,0000	30,83	246,64

63.	761	Cutie din masa plastica pentru 26 module (QS) , КМПН 2/26 IP55	buc	1,0000	408,33	408,33
64.	762	Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,0000	54,37	54,37
65.	763	Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C	buc	1,0000	16,50	16,50
66.	764	Intrerupator automat cu 1 pol, 4A, BA47-29/1/4C	buc	4,0000	26,33	105,32
67.	765	Intrerupator automat 1p, 4A, BA47-29/1/4B	buc	1,0000	26,33	26,33
68.	766	Intrerupator automat cu 1 pol, 2A, BA47-29/1/2C	buc	7,0000	26,33	184,31
69.	767	Intrerupator automat cu 1 pol, 2A, BA47-29/1/2B	buc	1,0000	26,33	26,33
70.	768	Bara de conectare YNS20-3-063	buc	2,0000	165,84	331,68
71.	770	Demaror magnetic ПМА-0247У2	buc	9,0000	136,67	1 230,03
72.	771	Sursa de alimentare fara intrerupere ,U=220/12V, S _H =3.0kW, ИБП-3-3 (Источник бесперебойного питания)	buc	1,0000	145,22	145,22
73.	772	Lanternă de cap cu acumulator si protectie la explozii CTB-2	buc	1,0000	120,83	120,83
Total materiale de construcții						19 691,23

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5786	250,00	394,65
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,0200	65,00	66,30
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,0200	65,00	66,30
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	47,0670	120,00	5 648,04
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	18,8555	55,00	1 037,05
6.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,6600	350,00	231,00
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,6600	150,00	99,00
8.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,1340	185,00	24,79
9.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,1200	65,00	137,80
10.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,6500	35,00	57,75
11.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	11,8079	35,00	413,28
12.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	3,1600	120,00	379,20
13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7126	160,00	274,02
Total utilaje de construcții						8 829,18

Total	lei	54 770,77
TVA	20 %	10 954,15

Total deviz:

65 724,92

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Modernizarea blocului locativ al taberei de odihna pentru copii Izvoras din satul Zloti, raionul Cimisia (cu constructia anexei)

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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 constructii				
1	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3			76,69 76,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	57,66	69,77
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	57,66	6,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			230,07
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			56,33 55,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	57,66	55,93
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	4,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			168,99
		2. Lucrari de montare				
3	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			249,46 133,77
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	37,50	2,62
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	6,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	32,00	12,16
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	24,00	0,34
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	65,00	0,91
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	65,00	3,06
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	24,00	24,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	65,00	0,13
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	65,00	0,58
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	12,00	0,43
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	250,00	1,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	55,00	7,15
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	120,00	24,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	160,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			249,46
4	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			322,65 136,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	37,50	3,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	250,00	17,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	55,00	39,05
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	350,00	77,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	160,00	11,20
		Cheltuieli directe	lei			322,65
5	08-03-521-15	Declansator de putere , tripolar	buc			246,73
						162,02
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,02
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	6,00	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	32,00	16,96
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	65,00	1,95
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	65,00	4,55
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	65,00	0,32
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	65,00	3,12
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	12,00	0,86
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	250,00	1,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	35,00	2,10
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	120,00	45,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	160,00	0,64
		Cheltuieli directe	lei			246,73
6	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			245,69
						133,77
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	37,50	2,62
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	6,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	32,00	12,16
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	24,00	0,34
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	65,00	0,91
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	24,00	24,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	12,00	0,43
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	250,00	1,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	55,00	7,15
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	120,00	24,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	160,00	0,80
		Cheltuieli directe	lei			245,69
7	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			54,26
						50,16
	1	Muncitor	h-om	0,8700	57,66	50,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	160,00	1,60
		Cheltuieli directe	lei			54,26
8	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la	buc			322,65

1	2	3	4	5	6	7
		600x600x350 (PIIK1)				136,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	37,50	3,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	250,00	17,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	55,00	39,05
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	350,00	77,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	160,00	11,20
		Cheltuieli directe	lei			322,65
9	08-03-521-15	Declansator de putere , tripolar	buc			241,29
						162,02
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	32,00	16,96
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	65,00	4,55
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	12,00	0,86
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	250,00	1,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	35,00	2,10
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	120,00	45,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	160,00	0,64
		Cheltuieli directe	lei			241,29
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			167,23
						89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	37,50	2,62
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	65,00	0,39
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	65,00	2,34
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	24,00	24,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	12,00	0,14
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	55,00	7,15
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	160,00	0,32
		Cheltuieli directe	lei			334,46
11	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc			31,10
						29,98
	1	Muncitor	h-om	0,5200	57,66	29,98
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	32,00	1,12
		Cheltuieli directe	lei			186,62
12	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (PIIK2)	buc			322,65
						136,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	37,50	3,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0700	250,00	17,50

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	55,00	39,05
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	350,00	77,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	160,00	11,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			322,65
13	08-03-521-15	Declansator de putere , tripolar	buc			238,69
						162,02
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,66	162,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	32,00	16,96
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	65,00	1,95
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	12,00	0,86
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	250,00	1,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	35,00	2,10
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	120,00	45,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	160,00	0,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			238,69
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc			167,57
						89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	37,50	2,62
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	6,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	24,00	0,34
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	65,00	0,39
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	65,00	2,34
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,20	7,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	24,00	24,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	12,00	0,14
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	55,00	7,15
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	160,00	0,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 345,95
15	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc			31,10
						29,98
	1	Muncitor	h-om	0,5200	57,66	29,98
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	32,00	1,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			186,62
16	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc			389,17
						182,78
	1	Muncitor	h-om	3,1700	57,66	182,78
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0800	37,50	3,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	6,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	32,00	11,94
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	24,00	0,34
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	65,00	0,78
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	65,00	2,53
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	24,00	24,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	12,00	0,37
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	20,00	122,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	65,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	65,00	0,78
	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	12,00	0,29
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	250,00	1,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	55,00	7,15
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	160,00	0,96
		Cheltuieli directe	lei			3 502,57
17	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc			296,83
						288,30
	1	Muncitor	h-om	5,0000	57,66	288,30
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	12,00	3,60
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0160	24,00	0,38
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1300	35,00	4,55
		Cheltuieli directe	lei			296,83
18	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc			100,71
						82,45
	1	Muncitor	h-om	1,4300	57,66	82,45
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	24,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	35,00	9,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	160,00	3,20
		Cheltuieli directe	lei			100,71
19	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			15 048,40
						6 688,60
	1	Muncitor	h-om	116,0000	57,66	6 688,60
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	20,00	4 080,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	269,00	548,80
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	18,00	50,40
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	185,00	495,80
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	65,00	2 756,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	160,00	428,80
		Cheltuieli directe	lei			752,42
20	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc			5 025,67
						4 382,00
	1	Muncitor	h-om	76,0000	57,66	4 382,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,5400	32,00	113,33
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	12,00	117,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	12,00	117,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	250,00	25,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	55,00	255,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	160,00	16,00
		Cheltuieli directe	lei			150,77
21	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20mm, l=3m	10 buc			704,33
						478,00
	1	Muncitor	h-om	8,2900	57,66	478,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	37,50	29,23
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	250,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	55,00	139,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	160,00	22,40
		Cheltuieli directe	lei			211,30

1	2	3	4	5	6	7
22	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			1 347,59 1 095,54
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,54
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,6000	37,50	22,51
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	250,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	55,00	172,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	160,00	22,39
		Cheltuieli directe	lei			552,51
23	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			1 944,17 1 095,53
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,53
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,5500	37,50	20,63
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	12,00	98,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	12,00	98,40
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	65,00	130,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	25,00	37,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	15,00	201,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	250,00	47,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	55,00	184,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	160,00	30,40
		Cheltuieli directe	lei			583,25
24	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m			1 987,91 1 158,97
	1	Muncitor	h-om	20,1000	57,66	1 158,97
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9000	37,50	33,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	12,00	98,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	12,00	98,40
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	65,00	130,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	25,00	37,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	15,00	201,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	55,00	184,79
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	160,00	17,60
		Cheltuieli directe	lei			1 351,78
25	08-02-396-1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m	100 m			5 181,50 2 168,00
	1	Muncitor	h-om	37,6000	57,66	2 168,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,8400	37,50	256,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	32,00	25,60
	5009031	Scoabe	10 buc	1,1000	25,00	27,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	12,00	150,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	24,00	9,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	12,00	150,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7500	250,00	437,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,8000	120,00	1 416,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	55,00	174,35
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,4700	35,00	86,45
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7500	160,00	280,00
		Cheltuieli directe	lei			1 036,30
26	08-02-407-6	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			2 013,60 1 095,60
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,60
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	37,50	39,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	12,00	146,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	12,00	146,40

1	2	3	4	5	6	7
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2500	12,00	3,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	12,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	6,0000	24,00	144,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	250,00	117,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,2500	55,00	233,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	160,00	75,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			100,68
27	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			5 023,00 2 000,78
	1	Muncitor	h-om	34,7000	57,66	2 000,78
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	12,00	261,56
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	12,00	261,56
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	52,00	520,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	25,00	625,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,20	2,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	2,00	2,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	5,0000	24,00	120,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	250,00	55,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	55,00	984,44
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	35,00	155,44
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	160,00	35,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			452,07
28	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 276,88 714,97
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,97
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	24,00	12,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	65,00	195,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	65,00	195,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	160,00	62,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			434,14
29	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			7 182,47 2 975,25
	1	Muncitor	h-om	51,6000	57,66	2 975,25
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,7500	37,50	65,62
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	12,00	54,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	24,00	60,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	12,00	54,00
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	65,00	26,00
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	25,00	412,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	0,20	4,88
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	12,00	4,92
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	20,00	0,60
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	3,00	2,49
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	3,20	108,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	250,00	62,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	120,00	2 964,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	55,00	135,85
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	35,00	211,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	160,00	40,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 000,27
30	34-02-054-1	Executarea paratrasnetului la reazeme, inaltime, m: pina la 8,5	buc			40,36 40,36
	1	Muncitor	h-om	0,7000	57,66	40,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			242,17
31	08-03-482-14	PREGATIREA MASINILOR PENTRU	buc			197,69

1	2	3	4	5	6	7
		INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,25 t				137,81
	1	Muncitor	h-om	2,3900	57,66	137,81
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0800	37,50	3,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0200	6,00	0,12
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0800	1,20	4,90
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	24,00	24,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	12,00	0,49
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0900	55,00	4,95
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1800	120,00	21,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	160,00	0,32
		Cheltuieli directe	lei			1 779,17
32	pret de piata	Cutie cu transformator codoritor ЯТП-0,25-220/36V-3-36УХЛ4 IP30	buc			496,67
						0,00
	732	Cutie cu transformator codoritor ЯТП-0,25-220/36V-3-36УХЛ4 IP30	buc	1,0000	496,67	496,67
		Cheltuieli directe	lei			496,67
33	pret de piata	Corp de iluminat ALS.OPL 2x18W	buc			70,83
						0,00
	733	Corp de iluminat ALS.OPL 2x18W	buc	1,0000	70,83	70,83
		Cheltuieli directe	lei			283,32
34	pret de piata	Corp de iluminat NBT F 226	buc			70,83
						0,00
	734	Corp de iluminat NBT F 226	buc	1,0000	70,83	70,83
		Cheltuieli directe	lei			70,83
35	pret de piata	Tub fluorescent ЛЛ-36	buc			37,50
						0,00
	735	Tub fluorescent ЛЛ-36	buc	1,0000	37,50	37,50
		Cheltuieli directe	lei			300,00
36	pret de piata	Tub fluorescent compact ЛЛК-1x26	buc			24,17
						0,00
	736	Tub fluorescent compact ЛЛК-1x26	buc	1,0000	24,17	24,17
		Cheltuieli directe	lei			24,17
37	pret de piata	Intrerupator cu1 clapa instalatie deschisa , 220V, 10A, IP43 Eurostandard	buc			30,00
						0,00
	737	Intrerupator cu1 clapa instalatie deschisa , 220V, 10A, IP43 Eurostandard	buc	1,0000	30,00	30,00
		Cheltuieli directe	lei			90,00
38	pret de piata	Paratrasnet in set cu 2 cleme de falt (Молниеприемник в комплекте с двумя фальцевыми клеммами)	buc			116,67
						0,00
	738	Paratrasnet in set cu 2 cleme de falt (Молниеприемник в комплекте с двумя фальцевыми клеммами)	buc	1,0000	116,67	116,67
		Cheltuieli directe	lei			700,02
39	pret de piata	Cablu BBГнГ(А)-LSLTx 3x1.5mm2	m			7,38
						0,00
	739	Cablu BBГнГ(А)-LSLTx 3x1.5mm2	m	1,0000	7,38	7,38
		Cheltuieli directe	lei			1 180,80
40	pret de piata	Cablu BBГнГ(А)-LSLTx 3x2.5mm2	m			11,58
						0,00
	740	Cablu BBГнГ(А)-LSLTx 3x2.5mm2	m	1,0000	11,58	11,58

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			162,12
41	pret de piata	Cablu BBΓ _{HF} (A)-LSLTx 5x4mm2	m			31,58
						0,00
	741	Cablu BBΓ _{HF} (A)-LSLTx 5x4mm2	m	1,0000	31,58	31,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			157,90
42	pret de piata	Cablu BBΓ _{HF} (A)-LSLTx 5x6mm2	m			46,25
						0,00
	742	Cablu BBΓ _{HF} (A)-LSLTx 5x6mm2	m	1,0000	46,25	46,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			323,75
43	pret de piata	Cablu BBΓ _{HF} (A)-LSLTx 5x10mm2	m			72,42
						0,00
	743	Cablu BBΓ _{HF} (A)-LSLTx 5x10mm2	m	1,0000	72,42	72,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 448,40
44	pret de piata	Cablu BBΓ _{HF} (A)-FRLSTx 3x1.5mm2	m			16,62
						0,00
	744	Cablu BBΓ _{HF} (A)-FRLSTx 3x1.5mm2	m	1,0000	16,62	16,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			149,58
45	pret de piata	Canal de cabluri zincat 40x20mm	m			15,75
						0,00
	745	Canal de cabluri zincat 40x20mm	m	1,0000	15,75	15,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			315,00
46	pret de piata	Teava din otel de apa si gaze 20x2,5mm	m			26,00
						0,00
	746	Teava din otel de apa si gaze 20x2,5mm	m	1,0000	26,00	26,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			104,00
47	pret de piata	Teava din otel de apa si gaze 25x2,5mm	m			28,30
						0,00
	747	Teava din otel de apa si gaze 25x2,5mm	m	1,0000	28,30	28,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28,30
48	pret de piata	Furtun metalic P3-II-X Dy=20MM	m			10,00
						0,00
	748	Furtun metalic P3-II-X Dy=20MM	m	1,0000	10,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			70,00
49	pret de piata	Furtun metalic P3-II-X Dy=25MM	m			11,67
						0,00
	749	Furtun metalic P3-II-X Dy=25MM	m	1,0000	11,67	11,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23,34
		3. Utilaj				
50	pret de piata	-Intrerupator automat cu 3 faze, 40A, BA47-29//3/40C	buc			60,67
						0,00
	750	-Intrerupator automat cu 3 faze, 40A, BA47-29//3/40C	buc	1,0000	60,67	60,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60,67
51	pret de piata	Panou de evidenta BZUM-TF-01	buc			1 441,67
						0,00
	751	Panou de evidenta BZUM-TF-01	buc	1,0000	1 441,67	1 441,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 441,67
52	pret de piata	Intreruptor BH32/3/40 , 40A	buc			52,92
						0,00
	752	Intreruptor BH32/3/40 , 40A	buc	1,0000	52,92	52,92

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			52,92
53	pret de piata	Intrerupator automat cu 3 pol, 32A, BA47-29//3/32C	buc			60,67
						0,00
	753	Intrerupator automat cu 3 pol, 32A, BA47-29//3/32C	buc	1,0000	60,67	60,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60,67
54	pret de piata	Contor electron trifazat ZMR A110ACe 5-120A , 230/380V	buc			2 083,33
						0,00
	754	Contor electron trifazat ZMR A110ACe 5-120A , 230/380V	buc	1,0000	2 083,33	2 083,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 083,33
55	pret de piata	Dulap de distributie ИПН-183-0 74 Y2 IP54	buc			491,67
						0,00
	755	Dulap de distributie ИПН-183-0 74 Y2 IP54	buc	1,0000	491,67	491,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			491,67
56	pret de piata	Intreruptor BH32/3/32 , 32A	buc			54,75
						0,00
	756	Intreruptor BH32/3/32 , 32A	buc	1,0000	54,75	54,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			54,75
57	pret de piata	Intrerupator automat de diferentiere, AD-14/4/25/30 , 25A, 30mA	buc			204,17
						0,00
	757	Intrerupator automat de diferentiere, AD-14/4/25/30 , 25A, 30mA	buc	1,0000	204,17	204,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			204,17
58	pret de piata	Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29//3/20C	buc			51,83
						0,00
	758	Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29//3/20C	buc	1,0000	51,83	51,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			51,83
59	pret de piata	Bara de conectare YNS20-3-063	buc			165,84
						0,00
	759	Bara de conectare YNS20-3-063	buc	1,0000	165,84	165,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			331,68
60	pret de piata	Bara nul N6x9mm tip 14x1 YNN10-14-100	buc			30,83
						0,00
	760	Bara nul N6x9mm tip 14x1 YNN10-14-100	buc	1,0000	30,83	30,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			123,32
61	pret de piata	Cutie din masa plastica pentru 26 module (QS) , КМПП 2/26 IP55	buc			408,33
						0,00
	761	Cutie din masa plastica pentru 26 module (QS) , КМПП 2/26 IP55	buc	1,0000	408,33	408,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			408,33
62	pret de piata	Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc			54,37
						0,00
	762	Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,0000	54,37	54,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			54,37
63	pret de piata	Bara nul N6x9mm tip 14x1 YNN10-14-100	buc			16,50
						0,00
	763	Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C	buc	1,0000	16,50	16,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16,50
64	pret de piata	Intrerupator automat cu 1 pol, 4A, BA47-29/1/4C	buc			26,33

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	764	Intrerupator automat cu 1 pol, 4A, BA47-29/1/4C	buc	1,0000	26,33	26,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			105,32
65	pret de piata	Intrerupator automat 1p, 4A, BA47-29/1/4B	buc			26,33
						0,00
	765	Intrerupator automat 1p, 4A, BA47-29/1/4B	buc	1,0000	26,33	26,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26,33
66	pret de piata	Intrerupator automat cu 1 pol, 2A, BA47-29/1/2C	buc			26,33
						0,00
	766	Intrerupator automat cu 1 pol, 2A, BA47-29/1/2C	buc	1,0000	26,33	26,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			184,31
67	pret de piata	Intrerupator automat cu 1 pol, 2A, BA47-29/1/2B	buc			26,33
						0,00
	767	Intrerupator automat cu 1 pol, 2A, BA47-29/1/2B	buc	1,0000	26,33	26,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26,33
68	pret de piata	Bara de conectare YNS20-3-063	buc			165,84
						0,00
	768	Bara de conectare YNS20-3-063	buc	1,0000	165,84	165,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			331,68
69	pret de piata	Bara nul N6x9mm tip 14x1 YNN10-14-100	buc			30,83
						0,00
	760	Bara nul N6x9mm tip 14x1 YNN10-14-100	buc	1,0000	30,83	30,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			123,32
70	pret de piata	Demaror magnetic ПМА-0247У2	buc			136,67
						0,00
	770	Demaror magnetic ПМА-0247У2	buc	1,0000	136,67	136,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 230,03
71	pret de piata	Sursa de alimentare fara intrerupere ,U=220/12V, S _H =3.0kW, ИБП-3-3 (Источник бесперебойного питания)	buc			145,22
						0,00
	771	Sursa de alimentare fara intrerupere ,U=220/12V, S _H =3.0kW, ИБП-3-3 (Источник бесперебойного питания)	buc	1,0000	145,22	145,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			145,22
72	pret de piata	Lanternă de cap cu acumulator si protectie la explozii CГВ-2	buc			120,83
						0,00
	772	Lanternă de cap cu acumulator si protectie la explozii CГВ-2	buc	1,0000	120,83	120,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,83

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Modernizarea blocului locativ al
taberei de odihna pentru copii
Izvoras din satul Zloti, raionul
Cimislia (cu constructia anexei)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 8

Termocentrala la blocul locativ cu 25 apartamente. Incalzire cu ventilatia.

Valoarea de deviz 21 316,76 lei

Intocmit in prețuri curente 18.07.2019

№ 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. Incalzire cu ventilatia.				
		1.1. Отопление.				
1	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica (Радиаторы чугунные MC-140-M)- (15секций)(S=2,6квт:0.56=4,64м ²)-(Монтаж)	m ²	4,6400	25,74 23,06	119,44 107,02
2	pret de piata	Стоимость радиаторов MC 140-M (1 секции)	buc	15,0000	414,00 0,00	6 210,00 0,00
3	IzA08C	Vopsitorii pe corpurile radiatoarelor de calorifer, executate manual cu vopsea de ulei (радиаторов)	m ²	4,6400	51,86 27,68	240,63 128,42
4	IC05B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/4") (стальные электросварные ф25х2,2мм)	m	6,0000	50,96 21,34	305,75 128,01

1	2	3	4	5	6	7
5	IE03A	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plintă, etc.) având diametrul de 3/8" ... 1"	m	6,0000	9,99 5,19	59,94 31,14
6	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, având diametrul exterior pînă la 34 mm inclusiv	m	6,0000	6,63 5,19	39,77 31,14
7	ID04A	Robinet de trecere sau de reținere cu mufe pentru instalații de încălzire central, având diametrul nominal de 20mm(Вентиль запорный муфтовый 15кч18п2 ф20мм)(Antoval-Gaz-Srvice)	buc	2,0000	82,99 8,65	165,98 17,30
8	ID04A	Robinet de trecere sau de reținere cu mufe pentru instalații de încălzire central, având diametrul nominal de 15mm(Вентиль запорный муфтовый 15кч18п2 ф15мм)(Antoval-Gaz-Srvice)	buc	1,0000	213,33 8,65	213,33 8,65
9	IA40A	Dispozitiv de siguranță contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm (Автоматический воздухоотводчик "Honeyell E121-1/2A)("Teploimport")	buc	1,0000	465,18 201,81	465,18 201,81
10	IC42A	Suport și dispozitive de fixare pentru susținerea conductelor, boilere, aparate și recipiente, având greutatea de pînă la 2 kg / bucata (Крепление трубопроводов)	kg	5,0000	65,26 13,26	326,31 66,31
11	ID04A	Robinet de trecere sau de reținere cu mufe pentru instalații de încălzire central, având diametrul nominal de 15mm (Автоматический регулятор температуры. ф15мм (R401 TG))	buc	5,0000	517,66 8,65	2 588,29 43,24
12	ID04A	Robinet de trecere sau de reținere cu mufe pentru instalații de încălzire central, având diametrul nominal de 15mm(Угловой термостатический клапан с герм. прокладкой ф15мм (R14 TG)	buc	1,0000	144,91 8,65	144,91 8,65

1	2	3	4	5	6	7
13	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Термоголовка (R470)	buc	1,0000	696,77 10,38	696,77 10,38
		<i>Total</i>	lei			11 576,30
		Total Отопление. Inclusiv salariu				11 576,30 782,07
		1.2. Вентиляция.				
14	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie(Дефлектор Д315.00.000 ф315)(Di&Traide)	buc	1,0000	180,55 28,83	180,55 28,83
15	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 500-560 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (воз-д b=0,6мм ф315)	m2	1,9800	306,61 76,69	607,09 151,84
16	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Жалюзийная решетка 150x490)	buc	2,0000	184,10 28,83	368,19 57,66
17	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка RAG 400x400)	buc	1,0000	446,89 28,83	446,89 28,83
18	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Крепление воздухопроводов)	kg	5,0000	65,26 13,26	326,31 66,31
19	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60	m2	2,5000	155,94 52,47	389,86 131,18

1	2	3	4	5	6	7
		mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatii peste 35 cm (Плиты минераловатные на синтетическом связующем б=50мм)				
20	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm (Стеклопластик рулонный РСТ)	m2	2,5000	22,62 13,44	56,55 33,59
		<i>Total</i>	lei			2 375,44
		Total Вентиляция. Inclusiv salariu				2 375,44 498,24
		<i>Total</i>	lei			13 951,74
		Total Incalzire cu ventilatia. Inclusiv salariu				13 951,74 1 280,31

		Total	lei	13 951,74
		CASM	22,5 %	288,07
		Cheltuieli de transport	8 %	1 010,86
		Total CD		15 250,67
		Cheltuieli de regie	12 %	1 830,08
		Total cu CR		17 080,75
		Beneficiu de deviz	4 %	683,22
		Total cu B		17 763,97
		TVA	20 %	3 552,79
		Total deviz: Inclusiv salariu		21 316,76 1 280,31

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Modernizarea blocului locativ al

taberei de odihna pentru copii
Izvoras din satul Zloti, raionul
Cimislia (cu constructia anexei)

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 8

Termocentrala la blocul locativ cu 25 apartamente. Incalzire cu ventilatia.

Valoarea de deviz 21 316,76 lei

Intocmit in prețuri curente 18.07.2019

№ 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 № 8:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,8800	57,66	108,40
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,8575	57,66	164,77
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	11,9460	57,66	688,82
4.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,6334	57,66	151,84
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,7672	57,66	159,56
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	57,66	6,92
		Total manopera				1 280,31

Materiale:

1.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1100	28,00	3,08
2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,2537	6,00	1,52
3.	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0014	28,00	0,04
4.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1640	17,30	2,84
5.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3260	10,30	3,36
6.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,0120	20,20	20,44
7.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,7680	65,00	49,92
8.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,5120	65,00	33,28
9.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,5254	55,00	28,90
10.	2430126106117	Email alb E.101-8 NTR 90-73	kg	0,4640	75,00	34,80
11.	250913154500200	Dispozitiv de siguranta (Автоматический воздухоотводчик "Honeyell E121-1/2A")("Teploimport")	buc	1,0000	182,00	182,00
12.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0700	17,00	1,19
13.	252121670100025	Teava din otel (стальные электросварные ф25х2,2мм)	m	6,0900	28,20	171,74
14.	2523156719501	Capac hidrometric	buc	1,9998	54,20	108,39
15.	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,9998	3,20	6,40
16.	2626147370009a	Canale de ventilare metalice* (воз-д b=0,6мм ф315)	m2	1,9998	24,80	49,60
17.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	1,33	2,65
18.	2682132601861a	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600 (Стеклопластик рулонный РСТ)	m2	2,7550	6,70	18,46
19.	2682162611305q	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte - (Плиты минераловатные на синтетическом	m2	2,5450	93,55	238,08

		связующем б=50мм)				
20.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	10,0000	52,00	520,00
21.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0180	14,50	0,26
22.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,1450	14,50	2,10
23.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,4125	14,50	5,99
24.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2600	14,50	3,77
25.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0600	14,50	0,87
26.	28112363062001	Дефлектор Д315.00.000 ф315)(Di&Traide)	buc	1,0000	148,66	148,66
27.	28112363062001 1	Жалюзийная решетка 150x490	buc	2,0000	152,20	304,40
28.	28112363062001 12	Решетка RAG 400x400)	buc	1,0000	415,00	415,00
29.	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	1,9998	88,00	175,98
30.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,9450	18,00	17,01
31.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	29,9970	2,10	62,99
32.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	1,60	12,80
33.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,80	6,40
34.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	29,9970	0,65	19,50
35.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,65	5,20
36.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	29,9970	0,85	25,50
37.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,6000	16,00	9,60
38.	28752742027001 2	Термоголовка (R470)	buc	1,0000	685,00	685,00
39.	2875274205115	Robinet cu mufa 15mm(Вентиль запорный муфтовый 15кч18п2 ф15мм)(Antoval-Gaz-Srvic)	buc	1,0000	202,83	202,83
40.	2875274205120	Robinet cu mufa 20mm(Вентиль запорный муфтовый 15кч18п2 ф20мм)(Antoval-Gaz-Srvic)	buc	2,0000	72,49	144,98
41.	287527420515	Robinet cu mufa 15mm (Автоматический регулятор температуры. ф15мм (R401 TG))	buc	5,0000	507,16	2 535,80
42.	2875274205151	Robinet cu mufa 15mm(Угловой термостатический клапан с герм. прокладкой ф15мм (R14 TG)	buc	1,0000	134,41	134,41
43.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	15,00	30,00
44.	82	Стоимость радиаторов MC 140-M (1 секции)	buc	15,0000	414,00	6 210,00
		Total materiale de construcții				12 635,74

Utilaje de construcții:

1.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,4752	14,50	6,89
2.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,2400	120,00	28,80
		Total utilaje de construcții				35,69

Total	lei	13 951,74
CASM	22,5 %	288,07
Cheltuieli de transport	8 %	1 010,86
Total CD		15 250,67
Cheltuieli de regie	12 %	1 830,08
Total cu CR		17 080,75
Beneficiu de deviz	4 %	683,22

Total cu B		17 763,97
TVA	20 %	3 552,79
Total deviz:		21 316,76

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Modernizarea blocului locativ al taberei de odihna pentru copii Izvoras din satul Zloti, raionul Cimisia (cu constructia anexei)

Investitor

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. Incalzire cu ventilatia.				
		1.1. Отопление.				
1	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica (Радиаторы чугунные MC-140-M)-(15секций)(S=2,6квт:0.56=4,64м2)-(Монтаж)	m2			25,74 23,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	28,00	0,01
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0230	6,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	55,00	2,53
		Cheltuieli directe	lei			119,44
2	pret de piata	Стоимость радиаторов MC 140-M (1 секции)	buc			414,00 0,00
	82	Стоимость радиаторов MC 140-M (1 секции)	buc	1,0000	414,00	414,00
		Cheltuieli directe	lei			6 210,00
3	IzA08C	Vopsitorii pe corpurile radiatoarelor de calorifer, executate manual cu vopsea de ulei (радиаторов)	m2			51,86 27,68
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4800	57,66	27,68
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	65,00	6,50
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	65,00	9,75
	2430126106117	Email alb E.101-8 NTR 90-73	kg	0,1000	75,00	7,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0250	17,30	0,43
		Cheltuieli directe	lei			240,63
4	IC05B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie	m			50,96 21,34

1	2	3	4	5	6	7
		(constructii industriale), teava avind diametrul de 3/4") (стальные электросварные ф25x2,2мм)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3700	57,66	21,34
	252121670100025	Teava din otel (стальные электросварные ф25x2,2мм)	m	1,0150	28,20	28,62
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0160	10,30	0,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0320	20,20	0,65
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0100	14,50	0,14
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,50	0,04
		Cheltuieli directe	lei			305,75
5	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			9,99 5,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	120,00	4,80
		Cheltuieli directe	lei			59,94
6	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m			6,63 5,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0080	65,00	0,52
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0120	65,00	0,78
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0080	17,30	0,14
		Cheltuieli directe	lei			39,77
7	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm(Вентиль запорный муфтовый 15кч18п2 ф20мм)(Antoval-Gaz-Srvice)	buc			82,99 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274205120	Robinet cu mufa 20mm(Вентиль запорный муфтовый 15кч18п2 ф20мм)(Antoval-Gaz-Srvice)	buc	1,0000	72,49	72,49
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	6,00	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	55,00	1,76
		Cheltuieli directe	lei			165,98
8	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm(Вентиль запорный муфтовый 15кч18п2 ф15мм)(Antoval-Gaz-Srvice)	buc			213,33 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274205115	Robinet cu mufa 15mm(Вентиль запорный муфтовый 15кч18п2 ф15мм)(Antoval-Gaz-Srvice)	buc	1,0000	202,83	202,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	6,00	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	55,00	1,76
		Cheltuieli directe	lei			213,33
9	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm (Автоматический воздухоотводчик "Honeyell E121-1/2A)("Teploimport")	buc			465,18 201,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	57,66	201,81
	250913154500200	Dispozitiv de siguranta (Автоматический воздухоотводчик "Honeyell E121-1/2A)("Teploimport")	buc	1,0000	182,00	182,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	15,00	30,00
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	1,60	12,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,80	6,40
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,65	5,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2300	10,30	2,37
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8200	20,20	16,56
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2600	14,50	3,77
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0700	17,00	1,19
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1100	28,00	3,08

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			465,18
10	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Крепление трубопроводов)	kg			65,26 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	52,00	52,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			326,31
11	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm (Автоматический регулятор температуры. ф15мм (R401 TG))	buc			517,66 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527420515	Robinet cu mufa 15mm (Автоматический регулятор температуры. ф15мм (R401 TG))	buc	1,0000	507,16	507,16
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	6,00	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	55,00	1,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 588,29
12	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm(Угловой термостатический клапан с герм. прокладкой ф15мм (R14 TG)	buc			144,91 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274205151	Robinet cu mufa 15mm(Угловой термостатический клапан с герм. прокладкой ф15мм (R14 TG)	buc	1,0000	134,41	134,41
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	6,00	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	55,00	1,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			144,91
13	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Термоголовка (R470)	buc			696,77 10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	287527420270012	Термоголовка (R470)	buc	1,0000	685,00	685,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	6,00	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	55,00	1,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			696,77
		1.2. Вентиляция.				
14	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie(Дефлектор Д315.00.000 ф315)(Di&Traide)	buc			180,55 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	16,00	2,40
	28112363062001	Дефлектор Д315.00.000 ф315)(Di&Traide)	buc	1,0000	148,66	148,66
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,33	0,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			180,55
15	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 500-560 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (воз-д b=0,6мм ф315)	m2			306,61 76,69
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	57,66	76,69
	2626147370009a	Canale de ventilare metalice* (воз-д b=0,6мм ф315)	m2	1,0000	24,80	25,05
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	1,0000	88,00	88,88
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	1,0000	54,20	54,74
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,85	12,88
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,65	9,85
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	2,10	31,81
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,0000	3,20	3,23

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,2400	14,50	3,48
		Cheltuieli directe	lei			607,09
16	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Жалюзийная решетка 150x490)	buc			184,10 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	16,00	2,40
	281123630620011	Жалюзийная решетка 150x490	buc	1,0000	152,20	152,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,33	0,66
		Cheltuieli directe	lei			368,19
17	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка RAG 400x400)	buc			446,89 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	16,00	2,40
	281123630620011	Решетка RAG 400x400)	buc	1,0000	415,00	415,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,33	0,66
		Cheltuieli directe	lei			446,89
18	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Крепление воздуховодов)	kg			65,26 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	52,00	52,00
		Cheltuieli directe	lei			326,31
19	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (Плиты минераловатные на синтетическом связующем б=50мм)	m2			155,94 52,47
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	57,66	52,47
	2682162611305q	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte - (Плиты минераловатные на синтетическом связующем б=50мм)	m2	1,0180	93,55	95,23
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	18,00	6,80
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	14,50	0,84
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	14,50	0,60
		Cheltuieli directe	lei			389,86
20	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm (Стеклопластик рулонный РСТ)	m2			22,62 13,44
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2330	57,66	13,44
	2682132601861a	Impaslitura fibre sticla bitum.IA 600 (Стеклопластик рулонный РСТ)	m2	1,1020	6,70	7,38
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	14,50	1,80
		Cheltuieli directe	lei			56,55

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Modernizarea blocului locativ al
taberei de odihna pentru copii
Izvoras din satul Zloti, raionul
Cimislia (cu constructia anexei)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 9

Termocentrala la blocul locativ cu 25 locuri. Termoficarea.

Valoarea de deviz 202 241,29 lei

Intocmit in prețuri curente 18.07.2019

№ 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. Сантехработы.				
		1.1. Трубопроводная арматура.				
1	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Кран шаровый стальной фланцевый Ру=1,6 МПа, Ду40 Т-115С)(Antoval-Gaz-Service)	buc	2,0000	216,78 34,60	433,56 69,19
2	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 32 mm (Кран шаровый стальной фланцевый Ру=1,6 МПа, Ду32 Т-115С)	buc	1,0000	194,01 34,60	194,01 34,60
3	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20 mm (Кран шаровый чугунный фланцевый Ру=1,6 МПа, Ду20 Т-115С)	buc	1,0000	194,01 34,60	194,01 34,60
4	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru	buc	2,0000	228,04 43,24	456,08 86,49

1	2	3	4	5	6	7
		instalațiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50mm (Кран шаровый чугунный фланцевый Ру=1,6 МПа, Ду50 T-115C)(Danfoss)				
5	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Кран шаровый чугунный фланцевый Ру=1,6 МПа, Ду40 T-115C)	buc	8,0000	215,13 34,60	1 721,02 276,77
6	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 32mm (Кран шаровый чугунный фланцевый Ру=1,6 МПа, Ду32 T-115C)	buc	15,0000	215,13 34,60	3 226,91 518,94
7	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"(Кран шаровой муфтовый Ду 25мм Ру-1,6 МПа)	buc	8,0000	103,78 8,65	830,28 69,19
8	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"(Кран шаровой муфтовый Ду 20мм Ру-1,6 МПа)	buc	10,0000	94,63 8,65	946,35 86,49
9	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40mm(Клапан обратный подъемный фланцевый Ду40мм)	buc	2,0000	310,48 34,60	620,96 69,19
10	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 32mm (Клапан обратный подъемный фланцевый Ду32мм)	buc	3,0000	178,48 34,60	535,43 103,79
11	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala,	buc	3,0000	170,48 34,60	511,43 103,79

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul nominal de 25mm (Клапан обратный подъемный Ду25мм)				
12	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20mm (Клапан обратный подъемный фланцевый Ду20мм)	buc	5,0000	<u>173,48</u> 34,60	<u>867,39</u> 172,98
13	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 32mm (Клапан предохранительный полноподъемный Ду -32, Pmax-1,0)(" Romstal")	buc	1,0000	<u>190,71</u> 34,60	<u>190,71</u> 34,60
14	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20 mm (Клапан предохранительный полноподъемный Ду 20, Pmax-0.6МПа Руст.-0,7МПа)	buc	1,0000	<u>157,84</u> 34,60	<u>157,84</u> 34,60
15	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40mm (Клапан предохранительный полноподъемный Ду 40, Pmax-0.6МПа Руст.-0,7МПа)	buc	1,0000	<u>174,01</u> 34,60	<u>174,01</u> 34,60
16	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран шаровой муфтовый Ду 20мм Ру-1,6 МПа)	buc	1,0000	<u>82,16</u> 8,65	<u>82,16</u> 8,65
17	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Кран шаровой муфтовый Ду 40мм Ру-1,6 МПа)	buc	1,0000	<u>207,82</u> 34,60	<u>207,82</u> 34,60
18		Клапан электромагнитный регулирующий трехходовой Ду-40, Ру-1,6МПа VF3)-(УЧТЕН В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И	buc	1,0000	<u>0,00</u> 0,00	<u>0,00</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		ОБОРУДОВАНИЯ)				
19	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 32mm (Клапан термосмесительный Ду -32, Kvs-3,5 м3/час-- (УЧТЕН В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И ОБОРУДОВАНИЯ)	buc	1,0000	95,49 34,60	95,49 34,60
20	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40mm (Фильтр Ду 40мм)(УЧТЕН В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И ОБОРУДОВАНИЯ)	buc	2,0000	308,69 305,60	617,38 611,20
21	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 32mm (Фильтр Ду 32мм)(УЧТЕН В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И ОБОРУДОВАНИЯ)	buc	2,0000	308,69 305,60	617,38 611,20
22	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 20mm (Фильтр Ду 20мм)(УЧТЕН В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И ОБОРУДОВАНИЯ)	buc	1,0000	308,69 305,60	308,69 305,60
23	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" (Автомат. воздухоотводчик MATIC)	buc	6,0000	381,94 25,95	2 291,64 155,68
		Total	lei			15 280,55
		Total Трубопроводная арматура. Inclusiv salariu				15 280,55 3 491,35
		1.2. Трубопроводы.				
24	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala	m	3,0000	109,14 47,28	327,42 141,84

1	2	3	4	5	6	7
		pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57 x 3 mm (стальные электросварные 57x3,0мм)				
25	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 1 1/2" (трубы стальные электросварные Дн 45x2,5)	m	25,0000	85,81 35,75	2 145,19 893,73
26	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 38x2.5mm (трубы стальные электросварные Дн 38x2,5mm)	m	32,0000	69,85 32,29	2 235,12 1 033,27
27	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 32x2,2мм (трубы стальные электросварные Дн 32x2.5mm)	m	27,0000	65,59 32,29	1 771,05 871,82
28	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 25x2.0mm(трубы стальные электросварные Дн 25x2mm)	m	20,0000	58,62 27,68	1 172,37 553,54
29	IC11B	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 18x2mm	m	2,0000	51,86 23,06	103,72 46,13

1	2	3	4	5	6	7
30	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 38x2.5mm (Трубы стальные водогазопроводные Дн 32x2.8mm)	m	16,0000	71,63 32,29	1 146,15 516,63
31	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 20mm(трубы водогазопроводные Ду 20x2,8)	m	20,0000	58,19 27,68	1 163,84 553,54
32	IC34A	Piese de instalatie a aparatelor de control (закладные констр. для изменения тр-ры на трубопроводе Ду 50мм(3КЧ-3-87)	buc	7,0000	77,34 20,18	541,38 141,27
33	IC34A	Piese de instalatie a aparatelor de control (закладные констр. для изменения тр-ры на трубопроводе Ду 50мм(на прямых участках)(3КЧ-287,00,90)	buc	8,0000	77,34 20,18	618,72 161,45
34	IC34A	Piese de instalatie a aparatelor de control (закладные констр. для изменения тр-ры на трубопроводе Ду 50мм(на угловых участках)(3КЧ-287,00,90)	buc	18,0000	77,34 20,18	1 392,12 363,26
35	IC34A	Piese de instalatie a aparatelor de control (закладные констр. для изменения тр-ры на трубопроводе Ду 50мм(на угловых участках)(3КЧ-223,89)	buc	4,0000	77,34 20,18	309,36 80,72
36	IC41A	Опора подвижная безкорпусная для трубопровода ОПБ-1/57	buc	2,0000	243,12 5,76	486,23 11,53
37	IC41A	Опора подвижная безкорпусная для трубопровода ОПБ-1/45	buc	6,0000	243,12 5,77	1 458,70 34,60
38	IC41A	Опора подвижная безкорпусная для трубопровода ОПБ-1/32	buc	10,0000	243,12 5,77	2 431,16 57,66

1	2	3	4	5	6	7
39	IC41A	Опора подвижная безкорпусная для трубопровода ОПБ-1/25	buc	10,0000	337,12 5,77	3 371,16 57,66
40	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Сталь угловая, сталь горячекатанная ф10мм)	kg	44,0000	28,26 13,26	1 243,52 583,52
41	IC46A	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm (Гребенка из трубы ф89х3 L=1110мм, подающая)	buc	1,0000	316,08 196,04	316,08 196,04
42	IC46A	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm (Гребенка из трубы ф89х3 L=1110мм, обратная)	buc	1,0000	431,08 196,04	431,08 196,04
		<i>Total</i>	lei			22 664,37
		Total Трубопроводы. Inklusiv salariu				22 664,37 6 494,25
		1.3. Строительные и изоляционные работы.				
43	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat (ГФ-021)	m2	65,4700	35,49 24,79	2 323,78 1 623,25
44	IzJ07B	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb in 2 straturi (БТ-177)	m2	65,4700	52,86 31,71	3 460,94 2 076,25
45	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm	m2	68,7400	154,10 52,47	10 592,56 3 606,83
46	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind	m2	68,7400	131,63 17,99	9 048,25 1 236,63

1	2	3	4	5	6	7
		circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare				
47	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2	68,7400	36,31 27,91	2 495,78 1 918,36
48	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	10,0000	6,47 5,19	64,67 51,89
49	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm	m2	0,7100	46,90 32,30	33,30 22,93
		<i>Total</i>	lei			28 019,28
		Total Строительные и изоляционные работы. Inclusiv salariu				28 019,28 10 536,14
		1.4. Комплект дымоходной трубы-(1к-т)(НАРУЖНАЯ) 1.4.1. Дымовая труба.				
50	CL52A	Pilon din teava de otel cu diametrul pina la 300 mm., pe tiranti, inaltime pina la 30 m.	t	0,1000	13 527,50 7 611,10	1 352,75 761,11
51	pret de piata	Дымовая труба Д вн 250/Д изол.300 Н=9,5м с изоляцией. из нержавеющей стали-(СТОИМОСТЬ)	buc	1,0000	212,00 0,00	212,00 0,00
52	pret de piata	Подставка дымоходная + кронштейны-(СТОИМОСТЬ)	buc	1,0000	50,00 0,00	50,00 0,00
53	pret de piata	Окончание дымоходное конус утепленный (СТОИМОСТЬ)	buc	1,0000	68,00 0,00	68,00 0,00
54	pret de piata	Хомут межтрубный-(СТОИМОСТЬ)	buc	18,0000	17,00 0,00	306,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 988,75

1	2	3	4	5	6	7
		Total Дымовая труба. Inclusiv salariu				1 988,75 761,11
		1.4.2. Земляные работы и бетонное основание.				
55	TsA02A	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 usor (ВРАСПОР)	m3	0,5000	43,24 43,24	21,62 21,62
56	CA03C3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton armat (B12,5)	m3	0,5000	1 234,88 475,70	617,44 237,85
		<i>Total</i>	lei			639,06
		Total Земляные работы и бетонное основание. Inclusiv salariu				639,06 259,47
		1.4.3. Комплект газоходов- (1к- т)(ВНУТРИ)				
57	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 500-560 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Монтаж внутренних газоходов)	m2	1,4100	181,18 76,69	255,46 108,13
58	pret de piata	Стоимость внутренних газоходов-(Труба дымоходная 500мм утепленная ф250/300)	buc	1,0000	62,85 0,00	62,85 0,00
59	pret de piata	Стоимость внутренних газоходов-(Труба дымоходная 250мм утепленная ф250/300)	buc	1,0000	47,55 0,00	47,55 0,00
60	VB09A прК=0,5 к 3-те	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie(Монтаж фасонных частей-тройников, заглушек, углов,переходов)(применительн	buc	4,0000	334,69 57,08	1 338,76 228,33

1	2	3	4	5	6	7
		o)				
61	VB09A прК=0,5 к 3-те	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie(Монтаж фасонных частей-тройников, заглушек, углов,переходов)	buc	4,0000	334,69 57,08	1 338,76 228,33
62	VB09A прК=0,5 к 3-те	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie(Монтаж фасонных частей-тройников, заглушек, углов,переходов)(применительн o)	buc	4,0000	334,69 57,08	1 338,76 228,33
63	pret de piata	Стоимость тройника дымоходного утепленного	buc	1,0000	98,00 0,00	98,00 0,00
64	pret de piata	Стоимость заглушки дымоходной с кондесатоотводчиком MALE	buc	1,0000	118,00 0,00	118,00 0,00
65	pret de piata	Стоимость углов дымоходных утепленных	buc	4,0000	82,00 0,00	328,00 0,00
66	pret de piata	Стоимость перехода неупленного F-F (INOX 304- 0,5)	buc	4,0000	104,00 0,00	416,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			5 342,14
		Total Комплект газоходов- (1к- т)(ВНУТРИ) Inclusiv salariu				5 342,14 793,12
		<i>Total</i>	lei			7 969,95
		Total Комплект дымоходной трубы- (1к-т)(НАРУЖНАЯ) Inclusiv salariu				7 969,95 1 813,70
		1.5. Оборудование системы солнечного подогрева воды- УЧТЕНО ОТДЕЛЬНОЙ СМЕТОЙ				
		Total Оборудование системы солнечного подогрева воды- УЧТЕНО ОТДЕЛЬНОЙ СМЕТОЙ Inclusiv salariu				0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			73 934,15
		<i>CASM</i>	22,5 %			5 025,47
		<i>Cheltuieli de transport</i>	8 %			4 095,77
		<i>Total CD</i>				83 055,39
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			9 966,65
		<i>Total cu CR</i>				93 022,04
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			10 201,49
		<i>Total cu B</i>				103 223,53
		Total Сантехработы. Inclusiv salariu				103 223,53 22 335,44
		2. Lucrari montarea.				
67	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw (Котел водогрейной на твердом топливе(уголь) с вентилятором, пультом управления, КПД 83%, номинальной производительностью Q=60 r=кВт(0,052 Гкал/ч) N-230W	buc	1,0000	<u>1 851,92</u> 1 037,88	<u>1 851,92</u> 1 037,88
68	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (inclusiv)(Монтаж насосов)	buc	8,0000	<u>202,70</u> 126,85	<u>1 621,61</u> 1 014,82
69	IA17C	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de 1000...2000 l (Комбинированный подогреватель горячей воды с изоляцией, V= 1,5м3 с двумя теплообменниками и встроенными электр. нагревательным элементом N эл.-12 kW, P=8бар.)	buc	1,0000	<u>733,31</u> 201,81	<u>733,31</u> 201,81
70	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 80 l (Расширительный бак вертикального типа V=80л Ру-1,5 бар для закрытой системы отопления)	buc	1,0000	<u>268,86</u> 57,66	<u>268,86</u> 57,66

1	2	3	4	5	6	7
71	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 200 l (Расширительный бак вертикального типа V=200л Ру-10 бар Руст.-6бар, Траб 10-99*С со сменной мембраной EPDM "Maxvarem S3.200461")	buc	1,0000	268,86 57,66	268,86 57,66
72	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l (Бак запасаподпиточный воды V=500л ф630)	buc	1,0000	268,86 57,66	268,86 57,66
73	ID04A	Устройство для обескислороживания исходной воды Ду 20 (Deaerator тип "Ventojet" VGA-"PNEUMATEX"	buc	1,0000	81,64 8,65	81,64 8,65
74	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata(Пропорциональный дозатор с байпасом ф15мм)	buc	1,0000	318,53 201,81	318,53 201,81
75	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 900 -2250 l/h (Противонакипное магнитное устройство G=0,15-1м3/ч МПВ MWS Ду-20)	buc	2,0000	318,53 201,81	637,06 403,62
76	IC46A	Distribuito - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm (Гребенка из трубы ф89х3 L=1110мм, подающая)- (УЧТЕНА В РАЗДЕЛЕ- ТРУБОПРОВОДЫ)	buc	1,0000	316,08 196,04	316,08 196,04
77	IC46A	Distribuito - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm (Гребенка из трубы ф89х3 L=1110мм, обратная) (УЧТЕНА В РАЗДЕЛЕ- ТРУБОПРОВОДЫ)	buc	1,0000	316,08 196,04	316,08 196,04
78	pret de piata	Комплект газоходов- (УЧТЕНА В РАЗДЕЛЕ- ТРУБОПРОВОДЫ)	buc	1,0000	15,00 0,00	15,00 0,00
79	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si	buc	1,0000	224,01	224,01

1	2	3	4	5	6	7
		de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан электромагнитный регулирующий трехходовой Ду-40 VF3 с сервопроводом)-ф-ма "Danffos"			34,60	34,60
80	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 32mm (Клапан термосмесительный Ду -32, Kvs-3,5 м3/час)	buc	1,0000	310,69 34,60	310,69 34,60
81	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 32mm (Клапан термосмесительный Ду -32, Kvs-3,5 м3/час)	buc	1,0000	310,69 34,60	310,69 34,60
82	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан электромагнитный регулирующий трехходовой Ду-40 VF3 с сервопроводом)-ф-ма "Danffos"	buc	1,0000	95,49 34,60	95,49 34,60
83	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40mm (Фильтр Ду 40мм Ру-1,6МПа)	buc	2,0000	308,69 305,60	617,38 611,20
84	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 32mm (Фильтр Ду 32мм Ру-1,6МПа))	buc	2,0000	308,69 305,60	617,38 611,20
85	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 20mm (Фильтр Ду 20мм Ру-1,6МПа)	buc	1,0000	308,69 305,60	308,69 305,60
		<i>Total</i>	lei			9 182,14
		<i>CASM</i>	22,5 %			1 147,51

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de transport	8 %			244,49
		Total CD				10 574,14
		Cheltuieli de regie	30 %			1 530,02
		Total cu CR				12 104,16
		Beneficiu de deviz	4 %			484,17
		Total cu B				12 588,33
		Total Lucrari montarea. Inclusiv salariu				12 588,33 5 100,05
		3. Utilaj.				
86	pret de piata	Котел водогрейный на твердом топливе(уголь) с вентилятором, пультом управления, КПД 83%, номинальной производительностью Q=60 r=кВт(0,052 Гкал/ч) N-230W (ECOWOOD STANDART/PLUS ECW-60)	buc	1,0000	20 984,64 0,00	20 984,64 0,00
87	pret de piata	Насос сетевой воды G=1,8м3/час,H=7,0м.в.ст, (Stratos 30/1-8)(Axsima Grup тел.022-927-232)	buc	2,0000	1 397,50 0,00	2 795,00 0,00
88	pret de piata	Насос сетевой воды G=1,17м3/час,H=4,0м.в.ст, (Strar RS25/6)(Axsima Grup тел.022-927-232)	buc	2,0000	3 814,96 0,00	7 629,92 0,00
89	pret de piata	Насос подмешивающий G=0.5м3/час,H=3,0м.в.ст, (Strar RS25/4)(Axsima Grup тел.022-927-232)	buc	1,0000	1 652,06 0,00	1 652,06 0,00
90	pret de piata	Насос циркуляционный Qp=0.12м3/час,H=4,0м.в.ст, (Strar Z 20/7)(Axsima Grup тел.022-927-232)	buc	2,0000	1 212,60 0,00	2 425,20 0,00
91	pret de piata	Насос подпиточной воды Qp=1,2м3/час,H=26м.в.ст, (JET 61м) "Romstal"	buc	1,0000	2 745,12 0,00	2 745,12 0,00
92	pret de piata	Комбинированный подогреватель горячей воды с изоляцией, V= 1,5м3 с двумя теплообменниками и встроенными электр.	buc	1,0000	2 512,00 0,00	2 512,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		нагревательным элементом N эл.-12 kW, P=8бар.(ELDOM 72353(C) S2				
93	pret de piata	Расширительный бак вертикального типа V=80л Ру-1,5 бар для закрытой системы отопления	buc	1,0000	1 921,00 0,00	1 921,00 0,00
94	pret de piata	(Расширительный бак вертикального типа V=200л Ру-10 бар Руст.-6бар, Траб 10-99*С со сменной мембраной EPDM "Maxvarem S3.200461")	buc	1,0000	3 192,00 0,00	3 192,00 0,00
95	pret de piata	Бак запасаподпиточный воды V=500л ф630 (Romstal)	buc	1,0000	415,00 0,00	415,00 0,00
96	pret de piata	Деаэратор Ду 20"Ventojet VGA-20"	buc	1,0000	215,00 0,00	215,00 0,00
97	pret de piata	Пропорциональный дозатор с байпасом ф15мм (Dosaphos-250)	buc	1,0000	785,00 0,00	785,00 0,00
98	pret de piata	Противонакипное магнитное устройство G=0,15-1м3/ч МПВ MWS Ду-20	buc	2,0000	584,00 0,00	1 168,00 0,00
99	pret de piata	Клапан электромагнитный регулирующий трехходовой Ду-40 VF3 с сервопроводом (ф-ма "Danffos")	buc	1,0000	615,00 0,00	615,00 0,00
100	pret de piata	Клапан термосмесительный Ду -32, Kvs-3,5 м3/час (ф-ма "Danffos")	buc	1,0000	72,49 0,00	72,49 0,00
101	pret de piata	Фильтр Ду 40мм Ру-1,6МПа	buc	2,0000	507,16 0,00	1 014,32 0,00
102	pret de piata	Фильтр Ду 32мм Ру-1,6МПа	buc	2,0000	333,61 0,00	667,22 0,00
103	pret de piata	Фильтр Ду 20мм Ру-1,6МПа	buc	1,0000	134,41 0,00	134,41 0,00
104	pret de piata	Тележка универсальная с кузовом V=0,1м3 (ТУД)	buc	1,0000	145,00 0,00	145,00 0,00
105	pret de piata	Тележка с опрокидывающимся кузовом V=0,1м3 (ТО)	buc	1,0000	185,00 0,00	185,00 0,00
106	pret de piata	Контейнер металлический с крышкой для хранения золы	buc	2,0000	412,00 0,00	824,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			52 097,38
		<i>Cmd</i>	1,2 %			625,17
		Total Utilaj. Inclusiv salariu				52 722,55

		Total	lei	168 534,41
		TVA	20 %	33 706,88
		202 241,29		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		27 435,49		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Modernizarea blocului locativ al
taberei de odihna pentru copii
Izvoras din satul Zloti, raionul
Cimislia (cu constructia anexei)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 9
Termocentrala la blocul locativ cu 25 locuri. Termoficarea.

Valoarea de deviz 202 241,29 lei

Intocmit in prețuri curente 18.07.2019

№ 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.	7123010010200	Betonist	h-om	3,9250	57,66	226,32
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	62,5534	57,66	3 606,83
3.	7135010011000	Galvanizator	h-om	20,9504	57,66	1 208,00
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	261,6300	57,66	15 085,65
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,7553	57,66	793,12
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2976	57,66	74,82
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	43,2102	57,66	2 491,50
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	54,7171	57,66	3 154,99
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3750	57,66	21,62
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	13,2000	57,66	761,11
Total manopera						27 435,49

Materiale:

1.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,3578	220,00	78,72
2.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0720	165,00	11,88
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,3887	165,00	64,14
4.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,5200	55,00	28,60
5.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	1,1850	28,00	33,18
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	6,5970	5,00	32,99
7.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,7760	6,00	4,66
8.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	30,00	15,00
9.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0942	17,30	1,63
10.	2320166200676	White spirit	kg	3,9282	35,00	137,49
11.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	14,2040	10,30	146,36
12.	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,5400	52,00	28,08
13.	24132173	Cleme de cablu	set	0,1000	25,00	2,50
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	36,1660	20,20	730,57
15.	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,1850	52,00	9,62
16.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,2265	65,00	14,72

17.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1510	45,00	6,80
18.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,5920	28,00	44,59
19.	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	29,4615	65,00	1 914,99
20.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	4,8100	7,15	34,40
21.	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	1,3000	7,15	9,30
22.	2521216701000	Teava din otel	m	4,8000	26,55	127,44
23.	2521216701018	Teava din otel 18x2mm	m	2,0300	26,50	53,80
24.	2521216701020	Teava din otel 20mm(трубы водогазопроводные Ду 20x2,8)	m	20,3000	28,20	572,46
25.	2521216701025	Teava din otel 25x2.0mm(трубы стальные электросварные Дн 25x2mm)	m	20,3000	28,62	580,99
26.	2521216701032	Teava din otel 38x2.5mm (Трубы стальные водогазопроводные Дн 32x2.8mm)	m	16,2400	36,28	589,19
27.	2521216701045	Teava din otel (трубы стальные электросварные Дн 45x2,5)	m	25,3750	46,25	1 173,59
28.	2521216701057	Teava din otel 57 x 3 mm (стальные электросварные 57x3,0мм)	m	3,0450	52,14	158,77
29.	252121670132	Teava din otel 32x2,2mm (трубы стальные электросварные Дн 32x2.5mm)	m	27,4050	30,33	831,19
30.	252121670138	Teava din otel 38x2.5mm (трубы стальные электросварные Дн 38x2,5mm)	m	32,4800	34,52	1 121,21
31.	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,4241	3,00	4,27
32.	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,4241	58,00	82,60
33.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	43,2000	1,33	57,45
34.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	146,1600	1,33	194,39
35.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	69,9773	93,22	6 523,28
36.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	487,8478	16,00	7 805,56
37.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,1200	18,00	2,16
38.	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	9,6000	11,00	105,60
39.	2710700000040	Suporti sau dispozitive (Сталь угловая, сталь горячекатанная ф10мм)	kg	44,0000	15,00	660,00
40.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,4410	14,50	6,40
41.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	3,9869	14,50	57,81
42.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	2,8183	14,50	40,87
43.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	3,3420	14,50	48,47
44.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	1,8500	37,50	69,37
45.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	6,0000	14,50	87,00
46.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	5,3000	14,50	76,85
47.	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0370	24,00	0,89
48.	28111063	Constructii metalice nevopsite a pilonulu, inclusiv detalii de asamblare	t	0,1000	3 200,00	320,00
49.	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	6,0000	105,00	630,00
50.	2873114717938	Cablu de otel pentru tiranti D=10-16 mm	set	0,1000	52,00	5,20
51.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	25,9837	14,00	363,77
52.	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	12,0000	115,00	1 380,00
53.	287411158	Fixari pentru tiranti	set	0,1000	15,00	1,50
54.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	64,0000	1,20	76,80
55.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	416,0000	1,35	561,60
56.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	21,3615	1,15	24,57
57.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	336,0000	1,15	386,40

58.	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	12,0000	5,20	62,40
59.	28741158377451	Fixari de cablu	set	0,1000	25,00	2,50
60.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	416,0000	0,55	228,80
61.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	64,0000	0,54	34,56
62.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	336,0000	3,00	1 008,00
63.	28741158934653 6	Опора подвижная безкорпусная для трубопровода ОПБ-1/57	buc	2,0000	218,00	436,00
64.	28741158934653 7	Опора подвижная безкорпусная для трубопровода ОПБ-1/45	buc	6,0000	218,00	1 308,00
65.	28741158934653 8	Опора подвижная безкорпусная для трубопровода ОПБ-1/32	buc	10,0000	218,00	2 180,00
66.	28741158934653 9	Опора подвижная безкорпусная для трубопровода ОПБ-1/25	buc	10,0000	312,00	3 120,00
67.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	28,0000	2,00	56,00
68.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	481,1800	1,20	577,42
69.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	21,3615	1,10	23,50
70.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	64,0000	1,10	70,40
71.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	416,0000	0,60	249,60
72.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	385,3615	0,35	134,88
73.	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	16,0000	12,00	192,00
74.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,4500	37,00	16,65
75.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	65,00	130,00
76.	2875274110132	Piese de legatura (закладные констр. для изменения тр-ры на трубопроводе Ду 50мм(3КЧ-3-87)	buc	7,0000	55,00	385,00
77.	2875274110133	Piese de legatura (закладные констр. для изменения тр-ры на трубопроводе Ду 50мм(на прямых участках)(3КЧ-287,00,90)	buc	8,0000	55,00	440,00
78.	2875274110134	Piese de legatura (закладные констр. для изменения тр-ры на трубопроводе Ду 50мм(на угловых участках)(3КЧ-287,00,90)	buc	18,0000	55,00	990,00
79.	2875274110135	Piese de legatura (закладные констр. для изменения тр-ры на трубопроводе Ду 50мм(на угловых участках)(3КЧ-223,89)	buc	4,0000	55,00	220,00
80.	2875274122000	Racord olandez	buc	6,0000	65,00	390,00
81.	2875274204000	Bratară fixare	buc	28,0000	17,00	476,00
82.	28752742050001	Robinet cu flanse 40 (Кран шаровый стальной фланцевый Ру=1,6 МПа, Ду40 T-115C)(Antoval-Gaz-Service)	buc	2,0000	121,30	242,60
83.	28752742050002	Robinet cu flanse 32 mm (Кран шаровый стальной фланцевый Ру=1,6 МПа, Ду32 T-115C)	buc	1,0000	98,52	98,52
84.	28752742050003	Robinet cu flanse 20 mm (Кран шаровый чугунный фланцевый Ру=1,6 МПа, Ду20 T-115C)	buc	1,0000	98,52	98,52
85.	28752742050004	Robinet cu flanse 50mm (Кран шаровый чугунный фланцевый Ру=1,6 МПа, Ду50 T-115C)(Danfoss)	buc	2,0000	115,32	230,64
86.	28752742050005	Robinet cu flanse 40 mm (Кран шаровый чугунный фланцевый Ру=1,6 МПа, Ду40 T-115C)	buc	8,0000	119,65	957,20
87.	28752742050006	Robinet cu flanse 32mm (Кран шаровый чугунный фланцевый Ру=1,6 МПа, Ду32 T-115C)	buc	15,0000	119,65	1 794,75

88.	28752742050009	Robinet cu flanse 40mm(Клапан обратный подъемный фланцевый Ду40мм)	buc	2,0000	215,00	430,00
89.	2875274205000н	Robinet cu flanse Клапан электромагнитный регулирующий трехходовой Ду-40 VF3 с сервопроводом)-ф-ма "Danffos"	buc	1,0000	128,52	128,52
90.	28752742050010	Robinet cu flanse 32mm (Клапан обратный подъемный фланцевый Ду32мм)	buc	3,0000	83,00	249,00
91.	28752742050011	Robinet cu flanse 25mm (Клапан обратный подъемный Ду25мм)	buc	3,0000	75,00	225,00
92.	28752742050012	Robinet cu flanse 20mm (Клапан обратный подъемный фланцевый Ду20мм)	buc	5,0000	78,00	390,00
93.	28752742050013	Robinet cu flanse 32mm (Клапан предохранительный полноподъемный Ду -32, Pmax-1,0)(" Romstal")	buc	1,0000	95,22	95,22
94.	28752742050014	Robinet cu flanse 20 mm (Клапан предохранительный полноподъемный Ду 20, Pmax-0.6МПа Руст.-0,7МПа)	buc	1,0000	62,35	62,35
95.	28752742050015	Robinet cu flanse 40mm(Клапан предохран. полноподъемный Ду 40, Pmax-0.6МПа Руст.-0,7МПа)	buc	1,0000	78,52	78,52
96.	28752742050017	Robinet cu flanse 40 mm (Кран шаровой муфтовый Ду 40мм Ру-1,6 МПа)	buc	1,0000	112,33	112,33
97.	2875274205032	Robinet cu flanse 32mm (Клапан термосмесительный Ду -32, Kvs-3,5 м3/час)	buc	2,0000	215,20	430,40
98.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	72,00	72,00
99.	287527420510016	Robinet cu mufa (Кран шаровой муфтовый Ду 20мм Ру-1,6 МПа)	buc	1,0000	72,52	72,52
100.	28752742051007	Robinet cu mufa (Кран шаровой муфтовый Ду 25мм Ру-1,6 МПа)	buc	8,0000	94,15	753,20
101.	28752742051008	Robinet cu mufa (Кран шаровой муфтовый Ду 20мм Ру-1,6 МПа)	buc	10,0000	85,00	850,00
102.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,5000	18,00	45,00
103.	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,2000	15,00	3,00
104.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	102,0000	15,00	1 530,00
105.	2913124124100	Distributor - colector	buc	2,0000	115,00	230,00
106.	291312412410041	Distributor - colector - (Гребенка из трубы ф89х3 L=1110мм, подающая)	buc	1,0000	115,00	115,00
107.	291312412410042	Distributor - colector - (Гребенка из трубы ф89х3 L=1110мм, обратная)	buc	1,0000	230,00	230,00
108.	291313462600023	Separator termostatic (Автомат. воздухоотводчик MATIC)	buc	6,0000	355,00	2 130,00
109.	29241257	Statie de tensionare	set	0,1000	75,00	7,50
110.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,3683	1,80	6,06
111.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1472	4,00	0,59
112.	9100	Клапан термосмесительный Ду -32, Kvs-3,5 м3/час (ф-ма "Danffos")	buc	1,0000	72,49	72,49

113.	9101	Фильтр Ду 40мм Ру-1,6МПа	buc	2,0000	507,16	1 014,32
114.	9102	Фильтр Ду 32мм Ру-1,6МПа	buc	2,0000	333,61	667,22
115.	9103	Фильтр Ду 20мм Ру-1,6МПа	buc	1,0000	134,41	134,41
116.	9104	Тележка универсальная с кузовом V=0,1м3 (ТУД)	buc	1,0000	145,00	145,00
117.	9105	Тележка с опрокидывающимся кузовом V=0,1м3 (ТО)	buc	1,0000	185,00	185,00
118.	9106	Контейнер металлический с крышкой для хранения золы	buc	2,0000	412,00	824,00
119.	951	Дымовая труба Д вн 250/Д изол.300 Н=9,5м с изоляцией. из нержавеющей стали-(СТОИМОСТЬ)	buc	1,0000	212,00	212,00
120.	952	Подставка дымоходная + кронштейны-(СТОИМОСТЬ)	buc	1,0000	50,00	50,00
121.	953	Окончание дымоходное конус утепленный (СТОИМОСТЬ)	buc	1,0000	68,00	68,00
122.	954	Хомут межтрубный- (СТОИМОСТЬ)	buc	18,0000	17,00	306,00
123.	958	Стоимость внутренних газоходов-(Труба дымоходная 500мм утепленная ф250/300)	buc	1,0000	62,85	62,85
124.	959	Стоимость внутренних газоходов-(Труба дымоходная 250мм утепленная ф250/300)	buc	1,0000	47,55	47,55
125.	963	Стоимость тройника дымоходного утепленного	buc	1,0000	98,00	98,00
126.	964	Стоимость заглушки дымоходной с конденсатоотводчиком MALE	buc	1,0000	118,00	118,00
127.	965	Стоимость углов дымоходных утепленных	buc	4,0000	82,00	328,00
128.	966	Стоимость перехода неупленного F-F (INOX 304-0,5)	buc	4,0000	104,00	416,00
129.	978	Комплект газоходов- (УЧТЕНА В РАЗДЕЛЕ- ТРУБОПРОВОДЫ)	buc	1,0000	15,00	15,00
130.	986	Котел водогрейный на твердом топливе(уголь) с вентилятором, пультом управления, КПД 83%, номинальной производительностью Q=60 г=кВт(0,052 Гкал/ч) N-230W (ECOWOOD STANDART/PLUS ECW-60)	buc	1,0000	20 984,64	20 984,64
131.	987	Насос сетевой воды G=1,8м3/час,Н=7,0м.в.ст, (Stratos 30/1-8)(Axsima Grup тел.022-927-232)	buc	2,0000	1 397,50	2 795,00
132.	988	Насос сетевой воды G=1,17м3/час,Н=4,0м.в.ст, (Strar RS25/6)(Axsima Grup тел.022-927-232)	buc	2,0000	3 814,96	7 629,92
133.	989	Насос подмешивающий G=0.5м3/час,Н=3,0м.в.ст, (Strar RS25/4)(Axsima Grup тел.022-927-232)	buc	1,0000	1 652,06	1 652,06
134.	990	Насос циркуляционный Qp=0.12м3/час,Н=4,0м.в.ст, (Strar Z 20/7)(Axsima Grup тел.022-927-232)	buc	2,0000	1 212,60	2 425,20

135.	991	Насос подпиточной воды Qp=1,2м3/час, H=26м.в.ст, (JET 61м) "Romstal"	buc	1,0000	2 745,12	2 745,12
136.	992	Комбинированный подогреватель горячей воды с изоляцией, V= 1,5м3 с двумя теплообменниками и встроенными электр. нагревательным элементом N эл.-12 kW, P=8бар.(ELDOM 72353(C) S2	buc	1,0000	2 512,00	2 512,00
137.	993	Расширительный бак вертикального типа V=80л Ру-1,5 бар для закрытой системы отопления	buc	1,0000	1 921,00	1 921,00
138.	994	(Расширительный бак вертикального типа V=200л Ру-10 бар Руст.-6бар, Траб 10-99*С со сменной мембраной EPDM "Maxvarem S3.200461")	buc	1,0000	3 192,00	3 192,00
139.	995	Бак запасаподпиточный воды V=500л ф630 (Romstal)	buc	1,0000	415,00	415,00
140.	996	Деаэратор Ду 20"Ventojet VGA-20"	buc	1,0000	215,00	215,00
141.	997	Пропорциональный дозатор с байпасом ф15мм (Dosaphos-250)	buc	1,0000	785,00	785,00
142.	998	Противонакипное магнитное устройство G=0,15-1м3/ч МПВ MWS Ду-20	buc	2,0000	584,00	1 168,00
143.	999	Клапан электромагнитный регулирующий трехходовой Ду-40 VF3 с сервопроводом (ф-ма "Danffos")	buc	1,0000	615,00	615,00
Total materiale de construcții						106 350,60

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,4950	260,00	128,70
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2400	14,50	3,48
3.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,3384	14,50	4,91
4.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,5380	230,00	123,74
5.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,3000	35,00	10,50
6.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	8,2000	120,00	984,00
7.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,2000	35,00	42,00
8.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,8000	55,00	99,00
9.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1250	250,00	31,25
Total utilaje de construcții						1 427,58

Total	lei	168 534,4 1
TVA	20 %	33 706,88

Total deviz:

**202 241,2
9**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Modernizarea blocului locativ al taberei
de odihna pentru copii Izvoras din satul Zloti,
raionul Cimisia (cu constructia anexei)**

Investitor

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. Сантехработы.				
		1.1. Трубопроводная арматура.				
1	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Кран шаровый стальной фланцевый Ру=1,6 МПа, Ду40 Т-115С)(Antoval-Gaz-Service)	buc			216,78 34,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,60
	28752742050001	Robinet cu flanse 40 (Кран шаровый стальной фланцевый Ру=1,6 МПа, Ду40 Т-115С)(Antoval-Gaz-Service)	buc	1,0000	121,30	121,30
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	15,00	30,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	55,00	0,55
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,35	10,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,55	4,40
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,60	4,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	7,15	0,36
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,30	1,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	20,20	6,87
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	14,50	1,45
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	28,00	0,42
		Cheltuieli directe	lei			433,56
2	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 32 mm (Кран шаровый стальной фланцевый Ру=1,6 МПа, Ду32 Т-115С)	buc			194,01 34,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,60
	28752742050002	Robinet cu flanse 32 mm (Кран шаровый стальной фланцевый Ру=1,6 МПа, Ду32 Т-115С)	buc	1,0000	98,52	98,52
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	15,00	30,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	55,00	0,55
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,35	10,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,55	4,40
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,60	4,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	7,15	0,36
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,30	1,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	20,20	6,87
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	14,50	1,45
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	28,00	0,42
		Cheltuieli directe	lei			194,01
3	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20 mm (Кран шаровый чугунный фланцевый Ру=1,6 МПа, Ду20 Т-115С)	buc			194,01 34,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,60
	28752742050003	Robinet cu flanse 20 mm (Кран шаровый чугунный фланцевый Ру=1,6 МПа, Ду20 Т-	buc	1,0000	98,52	98,52

1	2	3	4	5	6	7
		115C)				
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	15,00	30,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	55,00	0,55
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,35	10,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,55	4,40
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,60	4,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	7,15	0,36
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,30	1,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	20,20	6,87
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	14,50	1,45
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	28,00	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			194,01
4	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50mm (Кран шаровый чугунный фланцевый Ру=1,6 МПа, Ду50 T-115C)(Danfoss)	buc			228,04 43,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	57,66	43,24
	28752742050004	Robinet cu flanse 50mm (Кран шаровый чугунный фланцевый Ру=1,6 МПа, Ду50 T-115C)(Danfoss)	buc	1,0000	115,32	115,32
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	15,00	30,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	55,00	0,82
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,35	10,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,55	4,40
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,60	4,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	7,15	0,46
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	10,30	2,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	20,20	12,52
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	14,50	2,90
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0250	28,00	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			456,08
5	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Кран шаровый чугунный фланцевый Ру=1,6 МПа, Ду40 T-115C)	buc			215,13 34,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,60
	28752742050005	Robinet cu flanse 40 mm (Кран шаровый чугунный фланцевый Ру=1,6 МПа, Ду40 T-115C)	buc	1,0000	119,65	119,65
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	15,00	30,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	55,00	0,55
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,35	10,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,55	4,40
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,60	4,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	7,15	0,36
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,30	1,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	20,20	6,87
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	14,50	1,45
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	28,00	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 721,02
6	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 32mm (Кран шаровый чугунный фланцевый Ру=1,6 МПа, Ду32 T-115C)	buc			215,13 34,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,60
	28752742050006	Robinet cu flanse 32mm (Кран шаровый чугунный фланцевый Ру=1,6 МПа, Ду32 T-115C)	buc	1,0000	119,65	119,65
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	15,00	30,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	55,00	0,55
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,35	10,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,55	4,40
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,60	4,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	7,15	0,36
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,30	1,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	20,20	6,87
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	14,50	1,45
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	28,00	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 226,91

1	2	3	4	5	6	7
7	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"(Кран шаровой муфтовый Ду 25мм Ру-1,6 МПа)	buc			103,78 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28752742051007	Robinet cu mufa (Кран шаровой муфтовый Ду 25мм Ру-1,6 МПа)	buc	1,0000	94,15	94,15
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	6,00	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	28,00	0,90
		Cheltuieli directe	lei			830,28
8	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"(Кран шаровой муфтовый Ду 20мм Ру-1,6 МПа)	buc			94,63 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28752742051008	Robinet cu mufa (Кран шаровой муфтовый Ду 20мм Ру-1,6 МПа)	buc	1,0000	85,00	85,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	6,00	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	28,00	0,90
		Cheltuieli directe	lei			946,35
9	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40mm(Клапан обратный подъемный фланцевый Ду40мм)	buc			310,48 34,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,60
	28752742050009	Robinet cu flanse 40mm(Клапан обратный подъемный фланцевый Ду40мм)	buc	1,0000	215,00	215,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	15,00	30,00
	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	55,00	0,55
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,35	10,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,55	4,40
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,60	4,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	7,15	0,36
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,30	1,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	20,20	6,87
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	14,50	1,45
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	28,00	0,42
		Cheltuieli directe	lei			620,96
10	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 32mm (Клапан обратный подъемный фланцевый Ду32мм)	buc			178,48 34,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,60
	28752742050010	Robinet cu flanse 32mm (Клапан обратный подъемный фланцевый Ду32мм)	buc	1,0000	83,00	83,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	15,00	30,00
	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	55,00	0,55
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,35	10,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,55	4,40
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,60	4,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	7,15	0,36
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,30	1,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	20,20	6,87
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	14,50	1,45
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	28,00	0,42
		Cheltuieli directe	lei			535,43
11	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25mm (Клапан обратный подъемный Ду25мм)	buc			170,48 34,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,60
	28752742050011	Robinet cu flanse 25mm (Клапан обратный подъемный Ду25мм)	buc	1,0000	75,00	75,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	15,00	30,00
	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	55,00	0,55
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,35	10,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,55	4,40
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,60	4,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	7,15	0,36

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,30	1,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	20,20	6,87
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	14,50	1,45
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	28,00	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			511,43
12	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20mm (Клапан обратный подъемный фланцевый Ду20мм)	buc			173,48 34,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,60
	28752742050012	Robinet cu flanse 20mm (Клапан обратный подъемный фланцевый Ду20мм)	buc	1,0000	78,00	78,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	15,00	30,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	55,00	0,55
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,35	10,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,55	4,40
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,60	4,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	7,15	0,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,30	1,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	20,20	6,87
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	14,50	1,45
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	28,00	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			867,39
13	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 32mm (Клапан предохранительный полноподъемный Ду -32, Pmax-1,0)(" Romstal")	buc			190,71 34,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,60
	28752742050013	Robinet cu flanse 32mm (Клапан предохранительный полноподъемный Ду -32, Pmax-1,0)(" Romstal")	buc	1,0000	95,22	95,22
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	15,00	30,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	55,00	0,55
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,35	10,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,55	4,40
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,60	4,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	7,15	0,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,30	1,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	20,20	6,87
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	14,50	1,45
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	28,00	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			190,71
14	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20 mm (Клапан предохранительный полноподъемный Ду 20, Pmax-0.6МПа Руст.-0,7МПа)	buc			157,84 34,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,60
	28752742050014	Robinet cu flanse 20 mm (Клапан предохранительный полноподъемный Ду 20, Pmax-0.6МПа Руст.-0,7МПа)	buc	1,0000	62,35	62,35
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	15,00	30,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	55,00	0,55
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,35	10,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,55	4,40
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,60	4,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	7,15	0,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,30	1,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	20,20	6,87
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	14,50	1,45
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	28,00	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			157,84
15	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40mm(Клапан предохранительный полноподъемный Ду 40, Pmax-0.6МПа Руст.-0,7МПа)	buc			174,01 34,60

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,60
	28752742050015	Robinet cu flanse 40mm(Клапан предохранительный Ду 40, Рmax-0.6МПа Руст.-0,7МПа)	buc	1,0000	78,52	78,52
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	15,00	30,00
	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	55,00	0,55
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,35	10,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,55	4,40
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,60	4,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	7,15	0,36
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,30	1,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	20,20	6,87
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	14,50	1,45
	1542126108945	Ulei de in scativat	kg	0,0150	28,00	0,42
		Cheltuieli directe	lei			174,01
16	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран шаровой муфтовый Ду 20мм Ру-1,6 МПа)	buc			82,16 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527420510016	Robinet cu mufa (Кран шаровой муфтовый Ду 20мм Ру-1,6 МПа)	buc	1,0000	72,52	72,52
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	6,00	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	28,00	0,90
		Cheltuieli directe	lei			82,16
17	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Кран шаровой муфтовый Ду 40мм Ру-1,6 МПа)	buc			207,82 34,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,60
	28752742050017	Robinet cu flanse 40 mm (Кран шаровой муфтовый Ду 40мм Ру-1,6 МПа)	buc	1,0000	112,33	112,33
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	15,00	30,00
	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	55,00	0,55
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,35	10,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,55	4,40
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,60	4,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	7,15	0,36
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,30	1,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	20,20	6,87
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	14,50	1,45
	1542126108945	Ulei de in scativat	kg	0,0150	28,00	0,42
		Cheltuieli directe	lei			207,82
18		Клапан электромагнитный регулирующий трехходовой Ду-40, Ру-1,6МПа VF3)-(УЧТЕН В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И ОБОРУДОВАНИЯ)	buc			0,00 0,00
		Cheltuieli directe	lei			
19	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 32mm (Клапан термосмесительный Ду -32, Kvs-3,5 м3/час--(УЧТЕН В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И ОБОРУДОВАНИЯ)	buc			95,49 34,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,60
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	15,00	30,00
	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	55,00	0,55
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,35	10,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,55	4,40
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,60	4,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	7,15	0,36
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,30	1,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	20,20	6,87
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	14,50	1,45
	1542126108945	Ulei de in scativat	kg	0,0150	28,00	0,42
		Cheltuieli directe	lei			95,49
20	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40mm (Фильтр Ду	buc			308,69 305,60

1	2	3	4	5	6	7
		40мм)(УЧТЕН В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И ОБОРУДОВАНИЯ)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	57,66	305,60
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	18,00	0,90
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	7,15	1,07
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0400	28,00	1,12
		Cheltuieli directe	lei			617,38
21	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 32mm (Фильтр Ду 32мм)(УЧТЕН В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И ОБОРУДОВАНИЯ)	buc			308,69 305,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	57,66	305,60
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	18,00	0,90
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	7,15	1,07
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0400	28,00	1,12
		Cheltuieli directe	lei			617,38
22	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 20mm (Фильтр Ду 20мм)(УЧТЕН В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И ОБОРУДОВАНИЯ)	buc			308,69 305,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	57,66	305,60
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	18,00	0,90
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	7,15	1,07
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0400	28,00	1,12
		Cheltuieli directe	lei			308,69
23	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" (Автомат. воздухоотводчик MATIC)	buc			381,94 25,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	57,66	25,95
	291313462600023	Separator termostatic (Автомат. воздухоотводчик MATIC)	buc	1,0000	355,00	355,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	6,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	28,00	0,90
		Cheltuieli directe	lei			2 291,64
		1.2. Трубопроводы.				
24	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 (стальные электросварные 57x3,0мм)	m			109,14 47,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	57,66	47,28
	2521216701057	Teava din otel 57 x 3 mm (стальные электросварные 57x3,0мм)	m	1,0150	52,14	52,92
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	10,30	0,49
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	20,20	2,44
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	14,50	0,38
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	14,50	0,07
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	37,00	5,55
		Cheltuieli directe	lei			327,42
25	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 1 1/2" (трубы стальные электросварные Дн 45x2,5)	m			85,81 35,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	57,66	35,75
	2521216701045	Teava din otel (трубы стальные электросварные Дн 45x2,5)	m	1,0150	46,25	46,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	20,20	2,12
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	14,50	0,44
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,50	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	10,30	0,52

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 145,19
26	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 38x2.5mm (трубы стальные электросварные Дн 38x2,5mm)	m			69,85 32,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	57,66	32,29
	252121670138	Teava din otel 38x2.5mm (трубы стальные электросварные Дн 38x2,5mm)	m	1,0150	34,52	35,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	20,20	1,74
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	14,50	0,35
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,50	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	10,30	0,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 235,12
27	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 32x2,2mm (трубы стальные электросварные Дн 32x2.5mm)	m			65,59 32,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	57,66	32,29
	252121670132	Teava din otel 32x2,2mm (трубы стальные электросварные Дн 32x2.5mm)	m	1,0150	30,33	30,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	20,20	1,74
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	14,50	0,35
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,50	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	10,30	0,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 771,05
28	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 25x2.0mm(трубы стальные электросварные Дн 25x2mm)	m			58,62 27,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	57,66	27,68
	2521216701025	Teava din otel 25x2.0mm(трубы стальные электросварные Дн 25x2mm)	m	1,0150	28,62	29,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	20,20	1,29
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	14,50	0,25
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,50	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,30	0,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 172,37
29	IC11B	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 18x2mm	m			51,86 23,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2521216701018	Teava din otel 18x2mm	m	1,0150	26,50	26,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	20,20	1,30
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	14,50	0,24
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,50	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,30	0,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			103,72
30	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 38x2.5mm (Трубы стальные водогазопроводные Дн 32x2.8mm)	m			71,63 32,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	57,66	32,29
	2521216701032	Teava din otel 38x2.5mm (Трубы стальные водогазопроводные Дн 32x2.8mm)	m	1,0150	36,28	36,82
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	20,20	1,74

1	2	3	4	5	6	7
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	14,50	0,35
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,50	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	10,30	0,39
		Cheltuieli directe	lei			1 146,15
31	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 20mm(трубы водогазопроводные Ду 20x2,8)	m			58,19 27,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	57,66	27,68
	2521216701020	Teava din otel 20mm(трубы водогазопроводные Ду 20x2,8)	m	1,0150	28,20	28,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	20,20	1,29
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	14,50	0,25
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,50	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,30	0,31
		Cheltuieli directe	lei			1 163,84
32	IC34A	Piese de instalatie a aparatelor de control (закладные констр. для изменения тр-ры на трубопроводе Ду 50мм(ЗКЧ-3-87)	buc			77,34 20,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2875274110132	Piese de legatura (закладные констр. для изменения тр-ры на трубопроводе Ду 50мм(ЗКЧ-3-87)	buc	1,0000	55,00	55,00
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0050	52,00	0,26
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	24,00	0,02
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0500	37,50	1,87
		Cheltuieli directe	lei			541,38
33	IC34A	Piese de instalatie a aparatelor de control (закладные констр. для изменения тр-ры на трубопроводе Ду 50мм(на прямых участках)(ЗКЧ-287,00,90)	buc			77,34 20,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2875274110133	Piese de legatura (закладные констр. для изменения тр-ры на трубопроводе Ду 50мм(на прямых участках)(ЗКЧ-287,00,90)	buc	1,0000	55,00	55,00
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0050	52,00	0,26
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	24,00	0,02
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0500	37,50	1,88
		Cheltuieli directe	lei			618,72
34	IC34A	Piese de instalatie a aparatelor de control (закладные констр. для изменения тр-ры на трубопроводе Ду 50мм(на угловых участках)(ЗКЧ-287,00,90)	buc			77,34 20,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2875274110134	Piese de legatura (закладные констр. для изменения тр-ры на трубопроводе Ду 50мм(на угловых участках)(ЗКЧ-287,00,90)	buc	1,0000	55,00	55,00
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0050	52,00	0,26
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	24,00	0,02
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0500	37,50	1,88
		Cheltuieli directe	lei			1 392,12
35	IC34A	Piese de instalatie a aparatelor de control (закладные констр. для изменения тр-ры на трубопроводе Ду 50мм(на угловых участках)(ЗКЧ-223,89)	buc			77,34 20,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2875274110135	Piese de legatura (закладные констр. для изменения тр-ры на трубопроводе Ду 50мм(на угловых участках)(ЗКЧ-223,89)	buc	1,0000	55,00	55,00
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0050	52,00	0,26
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	24,00	0,02
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0500	37,50	1,88
		Cheltuieli directe	lei			309,36
36	IC41A	Опора подвижная безкорпусная для трубопровода ОПБ-1/57	buc			243,12 5,76

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,76
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	17,00	17,00
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	2,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,35	0,35
	287411589346536	Опора подвижная безкорпусная для трубопровода ОПБ-1/57	buc	1,0000	218,00	218,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			486,23
37	IC41A	Опора подвижная безкорпусная для трубопровода ОПБ-1/45	buc			243,12
						5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	17,00	17,00
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	2,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,35	0,35
	287411589346537	Опора подвижная безкорпусная для трубопровода ОПБ-1/45	buc	1,0000	218,00	218,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 458,70
38	IC41A	Опора подвижная безкорпусная для трубопровода ОПБ-1/32	buc			243,12
						5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	17,00	17,00
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	2,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,35	0,35
	287411589346538	Опора подвижная безкорпусная для трубопровода ОПБ-1/32	buc	1,0000	218,00	218,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 431,16
39	IC41A	Опора подвижная безкорпусная для трубопровода ОПБ-1/25	buc			337,12
						5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	17,00	17,00
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	2,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,35	0,35
	287411589346539	Опора подвижная безкорпусная для трубопровода ОПБ-1/25	buc	1,0000	312,00	312,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 371,16
40	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Сталь угловая, сталь горячекатанная ф10мм)	kg			28,26
						13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710700000040	Suporti sau dispozitive (Сталь угловая, сталь горячекатанная ф10мм)	kg	1,0000	15,00	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 243,52
41	IC46A	Distribuito - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm (Гребенка из трубы ф89х3 L=1110мм, подающая)	buc			316,08
						196,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	57,66	196,04
	291312412410041	Distribuito - colector - (Гребенка из трубы ф89х3 L=1110мм, подающая)	buc	1,0000	115,00	115,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	18,00	0,54
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	30,00	3,75
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	15,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			316,08
42	IC46A	Distribuito - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm (Гребенка из трубы ф89х3 L=1110мм, обратная)	buc			431,08
						196,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	57,66	196,04
	291312412410042	Distribuito - colector - (Гребенка из трубы ф89х3 L=1110мм, обратная)	buc	1,0000	230,00	230,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	18,00	0,54
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	30,00	3,75
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	15,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			431,08
		1.3. Строительные и				

1	2	3	4	5	6	7
		изоляционные работы.				
43	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat (ГФ-021)	m2			35,49 24,79
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	57,66	9,23
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2700	57,66	15,57
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1500	65,00	9,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	35,00	0,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 323,78
44	IzJ07B	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb in 2 straturi (БТ-177)	m2			52,86 31,71
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	57,66	9,23
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,3900	57,66	22,49
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,3000	65,00	19,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	35,00	1,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 460,94
45	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatatie peste 35 cm	m2			154,10 52,47
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	57,66	52,47
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0180	93,22	94,90
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	14,00	5,29
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	14,50	0,84
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	14,50	0,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 592,56
46	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2			131,63 17,99
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	57,66	17,99
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	7,0970	16,00	113,55
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	1,80	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 048,25
47	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2			36,31 27,91
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4840	57,66	27,91
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	1,20	8,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 495,78
48	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m			6,47 5,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0080	45,00	0,36
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0120	65,00	0,78
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0080	17,30	0,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			64,67
49	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm	m2			46,90 32,30
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	57,66	32,30
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	45,00	4,51

1	2	3	4	5	6	7
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	65,00	9,75
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	17,30	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33,30
		1.4. Комплект дымоходной трубы- (1к-т)(НАРУЖНАЯ)				
		1.4.1. Дымовая труба.				
50	CL52A	Pilon din teava de otel cu diametrul pina la 300 mm., pe tiranti, inaltime pina la 30 m.	t			13 527,50 7 611,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	132,0000	57,66	7 611,10
	2873114717938	Cablu de otel pentru tiranti D=10-16 mm	set	1,0000	52,00	52,00
	28741158377451	Fixari de cablu	set	1,0000	25,00	25,00
	24132173	Cleme de cablu	set	1,0000	25,00	25,00
	28741158	Fixari pentru tiranti	set	1,0000	15,00	15,00
	29241257	Statie de tensionare	set	1,0000	75,00	75,00
	28111063	Constructii metalice nevopsite a pilonulu, inclusiv detalii de asamblare	t	1,0000	3 200,00	3 200,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	4,9500	260,00	1 287,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	5,3800	230,00	1 237,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 352,75
51	pret de piata	Дымовая труба Д вн 250/Д изол.300 Н=9,5м с изоляцией. из нержавеющей стали-(СТОИМОСТЬ)	buc			212,00 0,00
	951	Дымовая труба Д вн 250/Д изол.300 Н=9,5м с изоляцией. из нержавеющей стали-(СТОИМОСТЬ)	buc	1,0000	212,00	212,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			212,00
52	pret de piata	Подставка дымоходная + кронштейны-(СТОИМОСТЬ)	buc			50,00 0,00
	952	Подставка дымоходная + кронштейны-(СТОИМОСТЬ)	buc	1,0000	50,00	50,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50,00
53	pret de piata	Окончание дымоходное конус утепленный (СТОИМОСТЬ)	buc			68,00 0,00
	953	Окончание дымоходное конус утепленный (СТОИМОСТЬ)	buc	1,0000	68,00	68,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			68,00
54	pret de piata	Хомут межтрубный- (СТОИМОСТЬ)	buc			17,00 0,00
	954	Хомут межтрубный- (СТОИМОСТЬ)	buc	1,0000	17,00	17,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			306,00
		1.4.2. Земляные работы и бетонное основание.				
55	TsA02A	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 usor (ВРАСПОП)	m3			43,24 43,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21,62
56	CA03C3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton armat (B12,5)	m3			1 234,88 475,70
	7123010010200	Betonist	h-om	7,8500	57,66	452,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	1,33	388,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	165,00	128,28
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	220,00	157,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	4,00	1,18

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			617,44
		1.4.3. Комплект газоходов- (1к-т)(ВНУТРИ)				
57	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 500-560 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Монтаж внутренних газоходов)	m2			181,18 76,69
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	57,66	76,69
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	58,00	58,58
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,35	5,30
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	1,10	16,67
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,15	17,43
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,0000	3,00	3,03
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,2400	14,50	3,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			255,46
58	pret de piata	Стоимость внутренних газоходов-(Труба дымоходная 500мм утепленная ф250/300)	buc			62,85 0,00
	958	Стоимость внутренних газоходов-(Труба дымоходная 500мм утепленная ф250/300)	buc	1,0000	62,85	62,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			62,85
59	pret de piata	Стоимость внутренних газоходов-(Труба дымоходная 250мм утепленная ф250/300)	buc			47,55 0,00
	959	Стоимость внутренних газоходов-(Труба дымоходная 250мм утепленная ф250/300)	buc	1,0000	47,55	47,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47,55
60	VB09A прК=0,5 к з-те	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie(Монтаж фасонных частей-тройников, заглушек, углов,переходов)(применительно)	buc			334,69 57,08
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,9800	57,66	57,08
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000	11,00	8,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	20,20	3,33
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	1,33	4,79
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	52,00	2,34
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	165,00	0,99
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	10,30	0,57
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,35	9,80
	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	1,0000	115,00	115,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	14,50	7,25
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	3,00	84,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,15	32,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	55,00	8,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,50	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 338,76
61	VB09A прК=0,5 к з-те	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie(Монтаж фасонных частей-тройников, заглушек, углов,переходов)	buc			334,69 57,08
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,9800	57,66	57,08
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000	11,00	8,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	20,20	3,33
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	1,33	4,79
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	52,00	2,34
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	165,00	0,99
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	10,30	0,57
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,35	9,80
	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	1,0000	115,00	115,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	14,50	7,25
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	3,00	84,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,15	32,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	55,00	8,25

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,50	0,29
		Cheltuieli directe	lei			1 338,76
62	VB09A прК=0,5 к з-те	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie(Монтаж фасонных частей-тройников, заглушек, углов,переходов)(применительно)	buc			334,69 57,08
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,9800	57,66	57,08
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000	11,00	8,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	20,20	3,33
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	1,33	4,79
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	52,00	2,34
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	165,00	0,99
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	10,30	0,57
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,35	9,80
	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	1,0000	115,00	115,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	14,50	7,25
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	3,00	84,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,15	32,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	55,00	8,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,50	0,29
		Cheltuieli directe	lei			1 338,76
63	pret de piata	Стоимость тройника дымоходного утепленного	buc			98,00 0,00
	963	Стоимость тройника дымоходного утепленного	buc	1,0000	98,00	98,00
		Cheltuieli directe	lei			98,00
64	pret de piata	Стоимость заглушки дымоходной с конденсатоотводчиком MALE	buc			118,00 0,00
	964	Стоимость заглушки дымоходной с конденсатоотводчиком MALE	buc	1,0000	118,00	118,00
		Cheltuieli directe	lei			118,00
65	pret de piata	Стоимость углов дымоходных утепленных	buc			82,00 0,00
	965	Стоимость углов дымоходных утепленных	buc	1,0000	82,00	82,00
		Cheltuieli directe	lei			328,00
66	pret de piata	Стоимость перехода неупленного F-F (INOX 304-0,5)	buc			104,00 0,00
	966	Стоимость перехода неупленного F-F (INOX 304-0,5)	buc	1,0000	104,00	104,00
		Cheltuieli directe	lei			416,00
		1.5. Оборудование системы солнечного подогрева воды-УЧТЕНО ОТДЕЛЬНОЙ СМЕТОЙ				
		2. Lucrari montarea.				
67	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw (Котел водогрейный на твердом топливе(уголь) с вентилятором, пультом управления, КПД 83%, номинальной производительностью Q=60 г=кВт(0,052 Гкал/ч) N-230W	buc			1 851,92 1 037,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,0000	57,66	1 037,88
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	18,00	36,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,35	10,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,55	4,40
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,60	4,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2500	7,15	1,79
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,3000	120,00	756,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 851,92
68	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (inclusiv)(Монтаж насосов)	buc			202,70 126,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	57,66	126,85
	2521216701000	Teava din otel	m	0,6000	26,55	15,93
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	12,00	24,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,54	4,32
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	1,10	8,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	10,30	2,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	20,20	10,50
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	7,15	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 621,61
69	IA17C	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de 1000...2000 l (Комбинированный подогреватель горячей воды с изоляцией, V= 1,5м3 с двумя теплообменниками и встроенными электр. нагревательным элементом N эл.-12 kW, P=8бар.)	buc			733,31 201,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	57,66	201,81
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	65,00	130,00
	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	1,3000	7,15	9,30
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	6,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	28,00	2,80
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,0000	105,00	315,00
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	5,20	15,60
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,4000	120,00	48,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	35,00	10,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			733,31
70	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 80 l (Расширительный бак вертикального типа V=80л Ру-1,5 бар для закрытой системы отопления)	buc			268,86 57,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	65,00	65,00
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	1,0000	105,00	105,00
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	5,20	15,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	6,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	28,00	2,80
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	120,00	12,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	35,00	10,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			268,86
71	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 200 l (Расширительный бак вертикального типа V=200л Ру-10 бар Руст.-6бар, Траб 10-99*С со сменной мембраной EPDM "Maxvarem S3.200461")	buc			268,86 57,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	65,00	65,00
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	1,0000	105,00	105,00
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	5,20	15,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	6,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	28,00	2,80
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	120,00	12,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	35,00	10,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			268,86
72	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l (Бак запасаподпиточный воды V=500л ф630)	buc			268,86 57,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	65,00	65,00
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	1,0000	105,00	105,00
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	5,20	15,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	6,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	28,00	2,80

1	2	3	4	5	6	7
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	120,00	12,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	35,00	10,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			268,86
73	ID04A	Устройство для обескислораживания исходной воды Ду 20 (Deaerator тип "Ventojet" VGA-"PNEUMATEX"	buc			81,64
						8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	72,00	72,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	6,00	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	28,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			81,64
74	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata(Пропорциональный дозатор с байпасом ф15мм)	buc			318,53
						201,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	57,66	201,81
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	65,00	65,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	6,00	0,36
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	28,00	3,36
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,4000	120,00	48,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			318,53
75	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 900 -2250 l/h (Противонакипное магнитное устройство G=0,15-1m3/ч МПВ MWS Ду-20)	buc			318,53
						201,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	57,66	201,81
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	65,00	65,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	6,00	0,36
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	28,00	3,36
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,4000	120,00	48,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			637,06
76	IC46A	Distribuito - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm (Гребенка из трубы ф89х3 L=1110мм, подающая)- (УЧТЕНА В РАЗДЕЛЕ- ТРУБОПРОВОДЫ)	buc			316,08
						196,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	57,66	196,04
	2913124124100	Distribuito - colector	buc	1,0000	115,00	115,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	18,00	0,54
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	30,00	3,75
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	15,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			316,08
77	IC46A	Distribuito - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm (Гребенка из трубы ф89х3 L=1110мм, обратная) (УЧТЕНА В РАЗДЕЛЕ- ТРУБОПРОВОДЫ)	buc			316,08
						196,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	57,66	196,04
	2913124124100	Distribuito - colector	buc	1,0000	115,00	115,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	18,00	0,54
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	30,00	3,75
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	15,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			316,08
78	pret de piata	Комплект газоходов- (УЧТЕНА В РАЗДЕЛЕ- ТРУБОПРОВОДЫ)	buc			15,00
						0,00
	978	Комплект газоходов- (УЧТЕНА В РАЗДЕЛЕ- ТРУБОПРОВОДЫ)	buc	1,0000	15,00	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15,00
79	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан электромагнитный регулирующий трехходовой Ду-40 VF3 с сервопроводом)-ф-ма "Danffos"	buc			224,01
						34,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,60

1	2	3	4	5	6	7
	2875274205000и	Robinet cu flanse Клапан электромагнитный регулирующей трехходовой Ду-40 VF3 с сервопроводом)-ф-ма "Danffos"	buc	1,0000	128,52	128,52
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	15,00	30,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	55,00	0,55
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,35	10,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,55	4,40
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,60	4,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	7,15	0,36
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,30	1,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	20,20	6,87
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	14,50	1,45
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	28,00	0,42
		Cheltuieli directe	lei			224,01
80	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 32mm (Клапан термосмесительный Ду -32, Kvs-3,5 m3/час)	buc			310,69 34,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,60
	2875274205032	Robinet cu flanse 32mm (Клапан термосмесительный Ду -32, Kvs-3,5 m3/час)	buc	1,0000	215,20	215,20
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	15,00	30,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	55,00	0,55
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,35	10,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,55	4,40
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,60	4,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	7,15	0,36
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,30	1,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	20,20	6,87
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	14,50	1,45
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	28,00	0,42
		Cheltuieli directe	lei			310,69
81	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 32mm (Клапан термосмесительный Ду -32, Kvs-3,5 m3/час)	buc			310,69 34,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,60
	2875274205032	Robinet cu flanse 32mm (Клапан термосмесительный Ду -32, Kvs-3,5 m3/час)	buc	1,0000	215,20	215,20
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	15,00	30,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	55,00	0,55
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,35	10,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,55	4,40
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,60	4,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	7,15	0,36
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,30	1,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	20,20	6,87
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	14,50	1,45
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	28,00	0,42
		Cheltuieli directe	lei			310,69
82	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан электромагнитный регулирующей трехходовой Ду-40 VF3 с сервопроводом)-ф-ма "Danffos"	buc			95,49 34,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,60
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	15,00	30,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	55,00	0,55
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,35	10,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,55	4,40
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,60	4,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	7,15	0,36
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,30	1,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	20,20	6,87
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	14,50	1,45
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	28,00	0,42
		Cheltuieli directe	lei			95,49
83	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul	buc			308,69

1	2	3	4	5	6	7
		nominal de intrare de 40mm (Фильтр Ду 40мм Py-1,6МПа)				305,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	57,66	305,60
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	18,00	0,90
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	7,15	1,07
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0400	28,00	1,12
		Cheltuieli directe	lei			617,38
84	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 32mm (Фильтр Ду 32мм Py-1,6МПа))	buc			308,69 305,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	57,66	305,60
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	18,00	0,90
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	7,15	1,07
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0400	28,00	1,12
		Cheltuieli directe	lei			617,38
85	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 20mm (Фильтр Ду 20мм Py-1,6МПа)	buc			308,69 305,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	57,66	305,60
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	18,00	0,90
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	7,15	1,07
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0400	28,00	1,12
		Cheltuieli directe	lei			308,69
		3. Utilaj.				
86	pret de piata	Котел водогрейный на твердом топливе(уголь) с вентилятором, пультом управления, КПД 83%, номинальной производительностью Q=60 г=кВт(0,052 Гкал/ч) N-230W (ECOWOOD STANDART/PLUS ECW-60)	buc			20 984,64 0,00
	986	Котел водогрейный на твердом топливе(уголь) с вентилятором, пультом управления, КПД 83%, номинальной производительностью Q=60 г=кВт(0,052 Гкал/ч) N-230W (ECOWOOD STANDART/PLUS ECW-60)	buc	1,0000	20 984,64	20 984,64
		Cheltuieli directe	lei			20 984,64
87	pret de piata	Насос сетевой воды G=1,8м3/час,H=7,0м.в.ст, (Stratos 30/1-8)(Axsima Grup тел.022-927-232)	buc			1 397,50 0,00
	987	Насос сетевой воды G=1,8м3/час,H=7,0м.в.ст, (Stratos 30/1-8)(Axsima Grup тел.022-927-232)	buc	1,0000	1 397,50	1 397,50
		Cheltuieli directe	lei			2 795,00
88	pret de piata	Насос сетевой воды G=1,17м3/час,H=4,0м.в.ст, (Strar RS25/6)(Axsima Grup тел.022-927-232)	buc			3 814,96 0,00
	988	Насос сетевой воды G=1,17м3/час,H=4,0м.в.ст, (Strar RS25/6)(Axsima Grup тел.022-927-232)	buc	1,0000	3 814,96	3 814,96
		Cheltuieli directe	lei			7 629,92
89	pret de piata	Насос подмешивающий G=0.5м3/час,H=3,0м.в.ст, (Strar RS25/4)(Axsima Grup тел.022-927-232)	buc			1 652,06 0,00
	989	Насос подмешивающий G=0.5м3/час,H=3,0м.в.ст, (Strar RS25/4)(Axsima Grup тел.022-927-232)	buc	1,0000	1 652,06	1 652,06
		Cheltuieli directe	lei			1 652,06
90	pret de piata	Насос циркуляционный Qp=0.12м3/час,H=4,0м.в.ст, (Strar Z 20/7)(Axsima Grup тел.022-927-232)	buc			1 212,60 0,00
	990	Насос циркуляционный Qp=0.12м3/час,H=4,0м.в.ст, (Strar Z 20/7)(Axsima Grup тел.022-927-232)	buc	1,0000	1 212,60	1 212,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieți directe</i>	lei			2 425,20
91	pret de piata	Насос подпиточной воды Qp=1,2м3/час, H=26м.в.ст, (JET 61м) "Romstal"	buc			2 745,12 0,00
	991	Насос подпиточной воды Qp=1,2м3/час, H=26м.в.ст, (JET 61м) "Romstal"	buc	1,0000	2 745,12	2 745,12
		<i>Cheltuieți directe</i>	lei			2 745,12
92	pret de piata	Комбинированный подогреватель горячей воды с изоляцией, V= 1,5м3 с двумя теплообменниками и встроенными электр. нагревательным элементом N эл.-12 kW, P=8бар.(ELDOM 72353(C) S2	buc			2 512,00 0,00
	992	Комбинированный подогреватель горячей воды с изоляцией, V= 1,5м3 с двумя теплообменниками и встроенными электр. нагревательным элементом N эл.-12 kW, P=8бар.(ELDOM 72353(C) S2	buc	1,0000	2 512,00	2 512,00
		<i>Cheltuieți directe</i>	lei			2 512,00
93	pret de piata	Расширительный бак вертикального типа V=80л Ру-1,5 бар для закрытой системы отопления	buc			1 921,00 0,00
	993	Расширительный бак вертикального типа V=80л Ру-1,5 бар для закрытой системы отопления	buc	1,0000	1 921,00	1 921,00
		<i>Cheltuieți directe</i>	lei			1 921,00
94	pret de piata	(Расширительный бак вертикального типа V=200л Ру-10 бар Руст.-6бар, Траб 10- 99*С со сменной мембраной EPDM "Maxvarem S3.200461")	buc			3 192,00 0,00
	994	(Расширительный бак вертикального типа V=200л Ру-10 бар Руст.-6бар, Траб 10-99*С со сменной мембраной EPDM "Maxvarem S3.200461")	buc	1,0000	3 192,00	3 192,00
		<i>Cheltuieți directe</i>	lei			3 192,00
95	pret de piata	Бак запасаподпиточный воды V=500л ф630 (Romstal)	buc			415,00 0,00
	995	Бак запасаподпиточный воды V=500л ф630 (Romstal)	buc	1,0000	415,00	415,00
		<i>Cheltuieți directe</i>	lei			415,00
96	pret de piata	Деаэратор Ду 20"Ventojet VGA-20"	buc			215,00 0,00
	996	Деаэратор Ду 20"Ventojet VGA-20"	buc	1,0000	215,00	215,00
		<i>Cheltuieți directe</i>	lei			215,00
97	pret de piata	Пропорциональный дозатор с байпасом ф15мм (Dosaphos-250)	buc			785,00 0,00
	997	Пропорциональный дозатор с байпасом ф15мм (Dosaphos-250)	buc	1,0000	785,00	785,00
		<i>Cheltuieți directe</i>	lei			785,00
98	pret de piata	Противонакипное магнитное устройство G=0,15-1м3/ч МПВ MWS Ду-20	buc			584,00 0,00
	998	Противонакипное магнитное устройство G=0,15-1м3/ч МПВ MWS Ду-20	buc	1,0000	584,00	584,00
		<i>Cheltuieți directe</i>	lei			1 168,00
99	pret de piata	Клапан электромагнитный регулирующий трехходовой Ду-40 VF3 с сервопроводом (ф-ма "Danffos")	buc			615,00 0,00
	999	Клапан электромагнитный регулирующий трехходовой Ду-40 VF3 с сервопроводом (ф-ма "Danffos")	buc	1,0000	615,00	615,00
		<i>Cheltuieți directe</i>	lei			615,00
100	pret de piata	Клапан термосмесительный Ду -32, Kvs- 3,5 м3/час (ф-ма "Danffos")	buc			72,49

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	9100	Клапан термосмесительный Ду -32, Kvs-3,5 m3/час (ф-ма "Danffos")	buc	1,0000	72,49	72,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			72,49
101	pret de piata	Фильтр Ду 40мм Ру-1,6МПа	buc			507,16
						0,00
	9101	Фильтр Ду 40мм Ру-1,6МПа	buc	1,0000	507,16	507,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 014,32
102	pret de piata	Фильтр Ду 32мм Ру-1,6МПа	buc			333,61
						0,00
	9102	Фильтр Ду 32мм Ру-1,6МПа	buc	1,0000	333,61	333,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			667,22
103	pret de piata	Фильтр Ду 20мм Ру-1,6МПа	buc			134,41
						0,00
	9103	Фильтр Ду 20мм Ру-1,6МПа	buc	1,0000	134,41	134,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			134,41
104	pret de piata	Тележка универсальная с кузовом V=0,1м3 (ТУД)	buc			145,00
						0,00
	9104	Тележка универсальная с кузовом V=0,1м3 (ТУД)	buc	1,0000	145,00	145,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			145,00
105	pret de piata	Тележка с опрокидывающимся кузовом V=0,1м3 (ТО)	buc			185,00
						0,00
	9105	Тележка с опрокидывающимся кузовом V=0,1м3 (ТО)	buc	1,0000	185,00	185,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			185,00
106	pret de piata	Контейнер металлический с крышкой для хранения золы	buc			412,00
						0,00
	9106	Контейнер металлический с крышкой для хранения золы	buc	1,0000	412,00	412,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			824,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Modernizarea blocului locativ al
taberei de odihna pentru copii
Izvoras din satul Zloti, raionul
Cimislia (cu constructia anexei)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 9

Termocentrala la blocul locativ cu 25 locuri. Termoficarea.

Valoarea de deviz 199 859,86 lei

Intocmit in prețuri curente 18.07.2019

№ 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. Сантехработы.				
		1.1. Трубопроводная арматура.				
1	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Кран шаровый стальной фланцевый Ру=1,6 МПа, Ду40 Т-115С)(Antoval-Gaz-Service)	buc	2,0000	216,78 34,60	433,56 69,19
2	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 32 mm (Кран шаровый стальной фланцевый Ру=1,6 МПа, Ду32 Т-115С)	buc	1,0000	194,01 34,60	194,01 34,60
3	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20 mm (Кран шаровый чугунный фланцевый Ру=1,6 МПа, Ду20 Т-115С)	buc	1,0000	194,01 34,60	194,01 34,60
4	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru	buc	2,0000	228,04 43,24	456,08 86,49

1	2	3	4	5	6	7
		instalatiiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50mm (Кран шаровый чугунный фланцевый Ру=1,6 МПа, Ду50 T-115C)(Danfoss)				
5	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Кран шаровый чугунный фланцевый Ру=1,6 МПа, Ду40 T-115C)	buc	8,0000	215,13 34,60	1 721,02 276,77
6	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 32mm (Кран шаровый чугунный фланцевый Ру=1,6 МПа, Ду32 T-115C)	buc	15,0000	215,13 34,60	3 226,91 518,94
7	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"(Кран шаровой муфтовый Ду 25мм Ру-1,6 МПа)	buc	8,0000	103,78 8,65	830,28 69,19
8	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"(Кран шаровой муфтовый Ду 20мм Ру-1,6 МПа)	buc	10,0000	94,63 8,65	946,35 86,49
9	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40mm(Клапан обратный подъемный фланцевый Ду40мм)	buc	2,0000	310,48 34,60	620,96 69,19
10	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 32mm (Клапан обратный подъемный фланцевый Ду32мм)	buc	3,0000	178,48 34,60	535,43 103,79
11	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala,	buc	3,0000	170,48 34,60	511,43 103,79

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul nominal de 25mm (Клапан обратный подъемный Ду25мм)				
12	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20mm (Клапан обратный подъемный фланцевый Ду20мм)	buc	5,0000	<u>173,48</u> 34,60	<u>867,39</u> 172,98
13	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 32mm (Клапан предохранительный полноподъемный Ду -32, Pmax-1,0)(" Romstal")	buc	1,0000	<u>190,71</u> 34,60	<u>190,71</u> 34,60
14	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20 mm (Клапан предохранительный полноподъемный Ду 20, Pmax-0.6МПа Руст.-0,7МПа)	buc	1,0000	<u>157,84</u> 34,60	<u>157,84</u> 34,60
15	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40mm (Клапан предохранительный полноподъемный Ду 40, Pmax-0.6МПа Руст.-0,7МПа)	buc	1,0000	<u>174,01</u> 34,60	<u>174,01</u> 34,60
16	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран шаровой муфтовый Ду 20мм Ру-1,6 МПа)	buc	1,0000	<u>82,16</u> 8,65	<u>82,16</u> 8,65
17	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Кран шаровой муфтовый Ду 40мм Ру-1,6 МПа)	buc	1,0000	<u>207,82</u> 34,60	<u>207,82</u> 34,60
18		Клапан электромагнитный регулирующий трехходовой Ду-40, Ру-1,6МПа VF3)-(УЧТЕН В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И	buc	1,0000	<u>0,00</u> 0,00	<u>0,00</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		ОБОРУДОВАНИЯ)				
19	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 32mm (Клапан термосмесительный Ду -32, Kvs-3,5 м3/час-- (УЧТЕН В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И ОБОРУДОВАНИЯ)	buc	1,0000	95,49 34,60	95,49 34,60
20	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40mm (Фильтр Ду 40мм)(УЧТЕН В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И ОБОРУДОВАНИЯ)	buc	2,0000	308,69 305,60	617,38 611,20
21	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 32mm (Фильтр Ду 32мм)(УЧТЕН В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И ОБОРУДОВАНИЯ)	buc	2,0000	308,69 305,60	617,38 611,20
22	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 20mm (Фильтр Ду 20мм)(УЧТЕН В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И ОБОРУДОВАНИЯ)	buc	1,0000	308,69 305,60	308,69 305,60
23	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" (Автомат. воздухоотводчик MATIC)	buc	6,0000	381,94 25,95	2 291,64 155,68
		Total	lei			15 280,55
		Total Трубопроводная арматура. Inclusiv salariu				15 280,55 3 491,35
		1.2. Трубопроводы.				
24	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala	m	3,0000	109,14 47,28	327,42 141,84

1	2	3	4	5	6	7
		pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57 x 3 mm (стальные электросварные 57x3,0мм)				
25	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 1 1/2" (трубы стальные электросварные Дн 45x2,5)	m	25,0000	85,81 35,75	2 145,19 893,73
26	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 38x2.5mm (трубы стальные электросварные Дн 38x2,5mm)	m	32,0000	69,85 32,29	2 235,12 1 033,27
27	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 32x2,2мм (трубы стальные электросварные Дн 32x2.5mm)	m	27,0000	65,59 32,29	1 771,05 871,82
28	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 25x2.0mm(трубы стальные электросварные Дн 25x2mm)	m	20,0000	58,62 27,68	1 172,37 553,54
29	IC11B	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 18x2mm	m	2,0000	51,86 23,06	103,72 46,13

1	2	3	4	5	6	7
30	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 38x2.5mm (Трубы стальные водогазопроводные Дн 32x2.8mm)	m	16,0000	71,63 32,29	1 146,15 516,63
31	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 20mm(трубы водогазопроводные Ду 20x2,8)	m	20,0000	58,19 27,68	1 163,84 553,54
32	IC34A	Piese de instalatie a aparatelor de control (закладные констр. для изменения тр-ры на трубопроводе Ду 50мм(3КЧ-3-87)	buc	7,0000	77,34 20,18	541,38 141,27
33	IC34A	Piese de instalatie a aparatelor de control (закладные констр. для изменения тр-ры на трубопроводе Ду 50мм(на прямых участках)(3КЧ-287,00,90)	buc	8,0000	77,34 20,18	618,72 161,45
34	IC34A	Piese de instalatie a aparatelor de control (закладные констр. для изменения тр-ры на трубопроводе Ду 50мм(на угловых участках)(3КЧ-287,00,90)	buc	18,0000	77,34 20,18	1 392,12 363,26
35	IC34A	Piese de instalatie a aparatelor de control (закладные констр. для изменения тр-ры на трубопроводе Ду 50мм(на угловых участках)(3КЧ-223,89)	buc	4,0000	77,34 20,18	309,36 80,72
36	IC41A	Опора подвижная безкорпусная для трубопровода ОПБ-1/57	buc	2,0000	243,12 5,76	486,23 11,53
37	IC41A	Опора подвижная безкорпусная для трубопровода ОПБ-1/45	buc	6,0000	243,12 5,77	1 458,70 34,60
38	IC41A	Опора подвижная безкорпусная для трубопровода ОПБ-1/32	buc	10,0000	243,12 5,77	2 431,16 57,66

1	2	3	4	5	6	7
39	IC41A	Опора подвижная безкорпусная для трубопровода ОПБ-1/25	buc	10,0000	337,12 5,77	3 371,16 57,66
40	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Сталь угловая, сталь горячекатанная ф10мм)	kg	44,0000	28,26 13,26	1 243,52 583,52
41	IC46A	Distribuitoar - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm (Гребенка из трубы ф89х3 L=1110мм, подающая)	buc	1,0000	316,08 196,04	316,08 196,04
42	IC46A	Distribuitoar - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm (Гребенка из трубы ф89х3 L=1110мм, обратная)	buc	1,0000	431,08 196,04	431,08 196,04
		<i>Total</i>	lei			22 664,37
		Total Трубопроводы. Inklusiv salariu				22 664,37 6 494,25
		1.3. Строительные и изоляционные работы.				
43	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat (ГФ-021)	m2	65,4700	35,49 24,79	2 323,78 1 623,25
44	IzJ07B	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb in 2 straturi (БТ-177)	m2	65,4700	52,86 31,71	3 460,94 2 076,25
45	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm	m2	68,7400	154,10 52,47	10 592,56 3 606,83
46	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind	m2	68,7400	131,63 17,99	9 048,25 1 236,63

1	2	3	4	5	6	7
		circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare				
47	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2	68,7400	36,31 27,91	2 495,78 1 918,36
48	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	10,0000	6,47 5,19	64,67 51,89
49	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm	m2	0,7100	46,90 32,30	33,30 22,93
		<i>Total</i>	lei			28 019,28
		Total Строительные и изоляционные работы. Inclusiv salariu				28 019,28 10 536,14
		1.4. Комплект дымоходной трубы-(1к-т)(НАРУЖНАЯ) 1.4.1. Дымовая труба.				
50	CL52A	Pilon din teava de otel cu diametrul pina la 300 mm., pe tiranti, inaltime pina la 30 m.	t	0,1000	13 527,50 7 611,10	1 352,75 761,11
51	pret de piata	Дымовая труба Д вн 250/Д изол.300 Н=9,5м с изоляцией. из нержавеющей стали-(СТОИМОСТЬ)	buc	1,0000	212,00 0,00	212,00 0,00
52	pret de piata	Подставка дымоходная + кронштейны-(СТОИМОСТЬ)	buc	1,0000	50,00 0,00	50,00 0,00
53	pret de piata	Окончание дымоходное конус утепленный (СТОИМОСТЬ)	buc	1,0000	68,00 0,00	68,00 0,00
54	pret de piata	Хомут межтрубный-(СТОИМОСТЬ)	buc	18,0000	17,00 0,00	306,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 988,75

1	2	3	4	5	6	7
		Total Дымовая труба. Inclusiv salariu				1 988,75 761,11
		1.4.2. Земляные работы и бетонное основание.				
55	TsA02A	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 usor (ВРАСПОР)	m3	0,5000	43,24 43,24	21,62 21,62
56	CA03C3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton armat (B12,5)	m3	0,5000	1 234,88 475,70	617,44 237,85
		<i>Total</i>	lei			639,06
		Total Земляные работы и бетонное основание. Inclusiv salariu				639,06 259,47
		1.4.3. Комплект газоходов- (1к- т)(ВНУТРИ)				
57	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 500-560 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Монтаж внутренних газоходов)	m2	1,4100	181,18 76,69	255,46 108,13
58	pret de piata	Стоимость внутренних газоходов-(Труба дымоходная 500мм утепленная ф250/300)	buc	1,0000	62,85 0,00	62,85 0,00
59	pret de piata	Стоимость внутренних газоходов-(Труба дымоходная 250мм утепленная ф250/300)	buc	1,0000	47,55 0,00	47,55 0,00
60	VB09A прК=0,5 к 3-те	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie(Монтаж фасонных частей-тройников, заглушек, углов,переходов)(применительн	buc	4,0000	334,69 57,08	1 338,76 228,33

1	2	3	4	5	6	7
		o)				
61	VB09A прК=0,5 к з-те	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie(Монтаж фасонных частей-тройников, заглушек, углов,переходов)	buc	4,0000	334,69 57,08	1 338,76 228,33
62	VB09A прК=0,5 к з-те	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie(Монтаж фасонных частей-тройников, заглушек, углов,переходов)(применительн o)	buc	4,0000	334,69 57,08	1 338,76 228,33
63	pret de piata	Стоимость тройника дымоходного утепленного	buc	1,0000	98,00 0,00	98,00 0,00
64	pret de piata	Стоимость заглушки дымоходной с кондесатоотводчиком MALE	buc	1,0000	118,00 0,00	118,00 0,00
65	pret de piata	Стоимость углов дымоходных утепленных	buc	4,0000	82,00 0,00	328,00 0,00
66	pret de piata	Стоимость перехода неупленного F-F (INOX 304- 0,5)	buc	4,0000	104,00 0,00	416,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			5 342,14
		Total Комплект газоходов- (1к- т)(ВНУТРИ) Inclusiv salariu				5 342,14 793,12
		<i>Total</i>	lei			7 969,95
		Total Комплект дымовой трубы- (1к-т)(НАРУЖНАЯ) Inclusiv salariu				7 969,95 1 813,70
		1.5. Оборудование системы солнечного подогрева воды- УЧТЕНО ОТДЕЛЬНОЙ СМЕТОЙ				
		Total Оборудование системы солнечного подогрева воды- УЧТЕНО ОТДЕЛЬНОЙ СМЕТОЙ Inclusiv salariu				0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			73 934,15
		<i>CASM</i>	22,5 %			5 025,47
		<i>Cheltuieli de transport</i>	8 %			4 095,77
		<i>Total CD</i>				83 055,39
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			9 966,65
		<i>Total cu CR</i>				93 022,04
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			10 201,49
		<i>Total cu B</i>				103 223,53
		Total Сантехработы. Inclusiv salariu				103 223,53 22 335,44
		2. Lucrari montarea.				
67	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw (Котел водогрейной на твердом топливе(уголь) с вентилятором, пультом управления, КПД 83%, номинальной производительностью Q=60 r=кВт(0,052 Гкал/ч) N-230W	buc	1,0000	<u>1 851,92</u> 1 037,88	<u>1 851,92</u> 1 037,88
68	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (inclusiv)(Монтаж насосов)	buc	8,0000	<u>202,70</u> 126,85	<u>1 621,61</u> 1 014,82
69	IA17C	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de 1000...2000 l (Комбинированный подогреватель горячей воды с изоляцией, V= 1,5м3 с двумя теплообменниками и встроенными электр. нагревательным элементом N эл.-12 kW, P=8бар.)	buc	1,0000	<u>733,31</u> 201,81	<u>733,31</u> 201,81
70	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 80 l (Расширительный бак вертикального типа V=80л Ру-1,5 бар для закрытой системы отопления)	buc	1,0000	<u>268,86</u> 57,66	<u>268,86</u> 57,66

1	2	3	4	5	6	7
71	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 200 l (Расширительный бак вертикального типа V=200л Ру-10 бар Руст.-6бар, Траб 10-99*С со сменной мембраной EPDM "Maxvarem S3.200461")	buc	1,0000	268,86 57,66	268,86 57,66
72	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l (Бак запасаподпиточный воды V=500л ф630)	buc	1,0000	268,86 57,66	268,86 57,66
73	ID04A	Устройство для обескислоривания исходной воды Ду 20 (Deaerator тип "Ventojet" VGA-"PNEUMATEX"	buc	1,0000	81,64 8,65	81,64 8,65
74	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata(Пропорциональный дозатор с байпасом ф15мм)	buc	1,0000	318,53 201,81	318,53 201,81
75	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 900 -2250 l/h (Противонакипное магнитное устройство G=0,15-1м3/ч МПВ MWS Ду-20)	buc	2,0000	318,53 201,81	637,06 403,62
76	IC46A	Distribuito - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm (Гребенка из трубы ф89х3 L=1110мм, подающая)- (УЧТЕНА В РАЗДЕЛЕ- ТРУБОПРОВОДЫ)	buc	1,0000	316,08 196,04	316,08 196,04
77	IC46A	Distribuito - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm (Гребенка из трубы ф89х3 L=1110мм, обратная) (УЧТЕНА В РАЗДЕЛЕ- ТРУБОПРОВОДЫ)	buc	1,0000	316,08 196,04	316,08 196,04
78	pret de piata	Комплект газоходов- (УЧТЕНА В РАЗДЕЛЕ- ТРУБОПРОВОДЫ)	buc	1,0000	15,00 0,00	15,00 0,00
79	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si	buc	1,0000	224,01	224,01

1	2	3	4	5	6	7
		de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан электромагнитный регулирующий трехходовой Ду-40 VF3 с сервопроводом)-ф-ма "Danffos"			34,60	34,60
80	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 32mm (Клапан термосмесительный Ду -32, Kvs-3,5 м3/час)	buc	1,0000	310,69 34,60	310,69 34,60
81	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 32mm (Клапан термосмесительный Ду -32, Kvs-3,5 м3/час)	buc	1,0000	310,69 34,60	310,69 34,60
82	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан электромагнитный регулирующий трехходовой Ду-40 VF3 с сервопроводом)-ф-ма "Danffos"	buc	1,0000	95,49 34,60	95,49 34,60
83	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40mm (Фильтр Ду 40мм Ру-1,6МПа)	buc	2,0000	308,69 305,60	617,38 611,20
84	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 32mm (Фильтр Ду 32мм Ру-1,6МПа))	buc	2,0000	308,69 305,60	617,38 611,20
85	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 20mm (Фильтр Ду 20мм Ру-1,6МПа)	buc	1,0000	308,69 305,60	308,69 305,60
		<i>Total</i>	lei			9 182,14
		<i>CASM</i>	22,5 %			1 147,51

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de transport	8 %			244,49
		Total CD				10 574,14
		Cheltuieli de regie	30 %			1 530,02
		Total cu CR				12 104,16
		Beneficiu de deviz	4 %			484,17
		Total cu B				12 588,33
		Total Lucrari montarea. Inclusiv salariu				12 588,33 5 100,05
		3. Utilaj.				
86	pret de piata	Котел водогрейный на твердом топливе(уголь) с вентилятором, пультом управления, КПД 83%, номинальной производительностью Q=60 r=кВт(0,052 Гкал/ч) N-230W (ECOWOOD STANDART/PLUS ECW-60)	buc	1,0000	20 984,64 0,00	20 984,64 0,00
87	pret de piata	Насос сетевой воды G=1,8м3/час,H=7,0м.в.ст, (Stratos 30/1-8)(Axsima Grup тел.022-927-232)	buc	2,0000	1 269,68 0,00	2 539,36 0,00
88	pret de piata	Насос сетевой воды G=1,17м3/час,H=4,0м.в.ст, (Strar RS25/6)(Axsima Grup тел.022-927-232)	buc	2,0000	995,40 0,00	1 990,80 0,00
89	pret de piata	Насос подмешивающий G=0.5м3/час,H=3,0м.в.ст, (Strar RS25/4)(Axsima Grup тел.022-927-232)	buc	1,0000	940,10 0,00	940,10 0,00
90	pret de piata	Насос циркуляционный Qp=0.12м3/час,H=4,0м.в.ст, (Strar Z 20/7)(Axsima Grup тел.022-927-232)	buc	2,0000	2 765,00 0,00	5 530,00 0,00
91	pret de piata	Насос подпиточной воды Qp=1,2м3/час,H=26м.в.ст, (JET 61м) "Romstal"	buc	1,0000	2 745,12 0,00	2 745,12 0,00
92	pret de piata	Комбинированный подогреватель горячей воды с изоляцией, V= 1,5м3 с двумя теплообменниками и встроенными электр.	buc	1,0000	2 512,00 0,00	2 512,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		нагревательным элементом N эл.-12 kW, P=8бар.(ELDOM 72353(C) S2				
93	pret de piata	Расширительный бак вертикального типа V=80л Ру-1,5 бар для закрытой системы отопления	buc	1,0000	<u>1 183,42</u> 0,00	<u>1 183,42</u> 0,00
94	pret de piata	(Расширительный бак вертикального типа V=200л Ру-10 бар Руст.-6бар, Траб 10-99*С со сменной мембраной EPDM "Maxvarem S3.200461")	buc	1,0000	<u>3 728,80</u> 0,00	<u>3 728,80</u> 0,00
95	pret de piata	Бак запасаподпиточный воды V=500л ф630 (Romstal)	buc	1,0000	<u>2 156,70</u> 0,00	<u>2 156,70</u> 0,00
96	pret de piata	Деаэратор Ду 20"Ventojet VGA-20"	buc	1,0000	<u>215,00</u> 0,00	<u>215,00</u> 0,00
97	pret de piata	Пропорциональный дозатор с байпасом ф15мм (Dosaphos-250)	buc	1,0000	<u>785,00</u> 0,00	<u>785,00</u> 0,00
98	pret de piata	Противонакипное магнитное устройство G=0,15-1м3/ч МПВ MWS Ду-20	buc	2,0000	<u>584,00</u> 0,00	<u>1 168,00</u> 0,00
99	pret de piata	Клапан электромагнитный регулирующий трехходовой Ду-40 VF3 с сервопроводом (ф-ма "Danffos")	buc	1,0000	<u>615,00</u> 0,00	<u>615,00</u> 0,00
100	pret de piata	Клапан термосмесительный Ду -32, Kvs-3,5 м3/час (ф-ма "Danffos")	buc	1,0000	<u>72,49</u> 0,00	<u>72,49</u> 0,00
101	pret de piata	Фильтр Ду 40мм Ру-1,6МПа	buc	2,0000	<u>507,16</u> 0,00	<u>1 014,32</u> 0,00
102	pret de piata	Фильтр Ду 32мм Ру-1,6МПа	buc	2,0000	<u>333,61</u> 0,00	<u>667,22</u> 0,00
103	pret de piata	Фильтр Ду 20мм Ру-1,6МПа	buc	1,0000	<u>134,41</u> 0,00	<u>134,41</u> 0,00
104	pret de piata	Тележка универсальная с кузовом V=0,1м3 (ТУД)	buc	1,0000	<u>145,00</u> 0,00	<u>145,00</u> 0,00
105	pret de piata	Тележка с опрокидывающимся кузовом V=0,1м3 (ТО)	buc	1,0000	<u>185,00</u> 0,00	<u>185,00</u> 0,00
106	pret de piata	Контейнер металлический с крышкой для хранения золы	buc	2,0000	<u>412,00</u> 0,00	<u>824,00</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			50 136,38
		<i>Cmd</i>	1,2 %			601,64
		Total Utilaj. Inclusiv salariu				50 738,02

		Total	lei	166 549,88
		TVA	20 %	33 309,98
		199 859,86		
		Total deviz: Inclusiv salariu		27 435,49

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Modernizarea blocului locativ al
taberei de odihna pentru copii
Izvoras din satul Zloti, raionul
Cimislia (cu constructia anexei)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 9

Termocentrala la blocul locativ cu 25 locuri. Termoficarea.

Valoarea de deviz 199 859,86 lei

Intocmit in prețuri curente 18.07.2019

№ 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.	7123010010200	Betonist	h-om	3,9250	57,66	226,32
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	62,5534	57,66	3 606,83

3.	7135010011000	Galvanizator	h-om	20,9504	57,66	1 208,00
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	261,6300	57,66	15 085,65
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,7553	57,66	793,12
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2976	57,66	74,82
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	43,2102	57,66	2 491,50
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	54,7171	57,66	3 154,99
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3750	57,66	21,62
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	13,2000	57,66	761,11
Total manopera						27 435,49

Materiale:

1.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,3578	220,00	78,72
2.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0720	165,00	11,88
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,3887	165,00	64,14
4.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,5200	55,00	28,60
5.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	1,1850	28,00	33,18
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	6,5970	5,00	32,99
7.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,7760	6,00	4,66
8.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	30,00	15,00
9.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0942	17,30	1,63
10.	2320166200676	White spirit	kg	3,9282	35,00	137,49
11.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	14,2040	10,30	146,36
12.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,5400	52,00	28,08
13.	24132173	Cleme de cablu	set	0,1000	25,00	2,50
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	36,1660	20,20	730,57
15.	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,1850	52,00	9,62
16.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,2265	65,00	14,72
17.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1510	45,00	6,80
18.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,5920	28,00	44,59
19.	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	29,4615	65,00	1 914,99
20.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	4,8100	7,15	34,40
21.	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	1,3000	7,15	9,30
22.	2521216701000	Teava din otel	m	4,8000	26,55	127,44
23.	2521216701018	Teava din otel 18x2mm	m	2,0300	26,50	53,80
24.	2521216701020	Teava din otel 20mm(трубы водогазопроводные Ду 20x2,8)	m	20,3000	28,20	572,46
25.	2521216701025	Teava din otel 25x2.0mm(трубы стальные электросварные Дн 25x2mm)	m	20,3000	28,62	580,99
26.	2521216701032	Teava din otel 38x2.5mm (Трубы стальные водогазопроводные Дн 32x2.8mm)	m	16,2400	36,28	589,19
27.	2521216701045	Teava din otel (трубы стальные электросварные Дн 45x2,5)	m	25,3750	46,25	1 173,59
28.	2521216701057	Teava din otel 57 x 3 mm (стальные электросварные 57x3,0мм)	m	3,0450	52,14	158,77
29.	252121670132	Teava din otel 32x2,2mm (трубы стальные электросварные Дн 32x2.5mm)	m	27,4050	30,33	831,19
30.	252121670138	Teava din otel 38x2.5mm (трубы стальные электросварные Дн 38x2,5mm)	m	32,4800	34,52	1 121,21
31.	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,4241	3,00	4,27
32.	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,4241	58,00	82,60
33.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	43,2000	1,33	57,45

34.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	146,1600	1,33	194,39
35.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	69,9773	93,22	6 523,28
36.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	487,8478	16,00	7 805,56
37.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,1200	18,00	2,16
38.	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	9,6000	11,00	105,60
39.	2710700000040	Suporti sau dispozitive (Сталь угловая, сталь горячекатанная ф10мм)	kg	44,0000	15,00	660,00
40.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,4410	14,50	6,40
41.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	3,9869	14,50	57,81
42.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	2,8183	14,50	40,87
43.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	3,3420	14,50	48,47
44.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	1,8500	37,50	69,37
45.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	6,0000	14,50	87,00
46.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	5,3000	14,50	76,85
47.	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0370	24,00	0,89
48.	28111063	Constructii metalice nevopsite a pilonulu, inclusiv detalii de asamblare	t	0,1000	3 200,00	320,00
49.	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	6,0000	105,00	630,00
50.	2873114717938	Cablu de otel pentru tiranti D=10-16 mm	set	0,1000	52,00	5,20
51.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	25,9837	14,00	363,77
52.	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	12,0000	115,00	1 380,00
53.	28741158	Fixari pentru tiranti	set	0,1000	15,00	1,50
54.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	64,0000	1,20	76,80
55.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	416,0000	1,35	561,60
56.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	21,3615	1,15	24,57
57.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	336,0000	1,15	386,40
58.	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	12,0000	5,20	62,40
59.	28741158377451	Fixari de cablu	set	0,1000	25,00	2,50
60.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	416,0000	0,55	228,80
61.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	64,0000	0,54	34,56
62.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	336,0000	3,00	1 008,00
63.	28741158934653 6	Опора подвижная безкорпусная для трубопровода ОПБ-1/57	buc	2,0000	218,00	436,00
64.	28741158934653 7	Опора подвижная безкорпусная для трубопровода ОПБ-1/45	buc	6,0000	218,00	1 308,00
65.	28741158934653 8	Опора подвижная безкорпусная для трубопровода ОПБ-1/32	buc	10,0000	218,00	2 180,00
66.	28741158934653 9	Опора подвижная безкорпусная для трубопровода ОПБ-1/25	buc	10,0000	312,00	3 120,00
67.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	28,0000	2,00	56,00
68.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	481,1800	1,20	577,42
69.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	21,3615	1,10	23,50
70.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	64,0000	1,10	70,40
71.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	416,0000	0,60	249,60
72.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	385,3615	0,35	134,88
73.	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	16,0000	12,00	192,00
74.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,4500	37,00	16,65
75.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	65,00	130,00
76.	2875274110132	Piese de legatura (закладные констр. для изменения тр-ры на трубопроводе Ду 50мм(ЗКЧ-3-87)	buc	7,0000	55,00	385,00
77.	2875274110133	Piese de legatura (закладные констр. для	buc	8,0000	55,00	440,00

		изменения тр-ры на трубопроводе Ду 50мм(на прямых участках)(3КЧ-287,00,90)				
78.	2875274110134	Piese de legatura (закладные констр. для изменения тр-ры на трубопроводе Ду 50мм(на угловых участках)(3КЧ-287,00,90)	buc	18,0000	55,00	990,00
79.	2875274110135	Piese de legatura (закладные констр. для изменения тр-ры на трубопроводе Ду 50мм(на угловых участках)(3КЧ-223,89)	buc	4,0000	55,00	220,00
80.	2875274122000	Racord olandez	buc	6,0000	65,00	390,00
81.	2875274204000	Bratara fixare	buc	28,0000	17,00	476,00
82.	28752742050001	Robinet cu flanse 40 (Кран шаровый стальной фланцевый Ру=1,6 МПа, Ду40 T-115C)(Antoval-Gaz-Service)	buc	2,0000	121,30	242,60
83.	28752742050002	Robinet cu flanse 32 mm (Кран шаровый стальной фланцевый Ру=1,6 МПа, Ду32 T-115C)	buc	1,0000	98,52	98,52
84.	28752742050003	Robinet cu flanse 20 mm (Кран шаровый чугунный фланцевый Ру=1,6 МПа, Ду20 T-115C)	buc	1,0000	98,52	98,52
85.	28752742050004	Robinet cu flanse 50mm (Кран шаровый чугунный фланцевый Ру=1,6 МПа, Ду50 T-115C)(Danfoss)	buc	2,0000	115,32	230,64
86.	28752742050005	Robinet cu flanse 40 mm (Кран шаровый чугунный фланцевый Ру=1,6 МПа, Ду40 T-115C)	buc	8,0000	119,65	957,20
87.	28752742050006	Robinet cu flanse 32mm (Кран шаровый чугунный фланцевый Ру=1,6 МПа, Ду32 T-115C)	buc	15,0000	119,65	1 794,75
88.	28752742050009	Robinet cu flanse 40mm(Клапан обратный подъемный фланцевый Ду40мм)	buc	2,0000	215,00	430,00
89.	2875274205000и	Robinet cu flanse Клапан электромагнитный регулирующий трехходовой Ду-40 VF3 с сервопроводом)-ф-ма "Danffos"	buc	1,0000	128,52	128,52
90.	28752742050010	Robinet cu flanse 32mm (Клапан обратный подъемный фланцевый Ду32мм)	buc	3,0000	83,00	249,00
91.	28752742050011	Robinet cu flanse 25mm (Клапан обратный подъемный Ду25мм)	buc	3,0000	75,00	225,00
92.	28752742050012	Robinet cu flanse 20mm (Клапан обратный подъемный фланцевый Ду20мм)	buc	5,0000	78,00	390,00
93.	28752742050013	Robinet cu flanse 32mm (Клапан предохранительный полноподъемный Ду -32, Pmax-1,0)(" Romstal")	buc	1,0000	95,22	95,22
94.	28752742050014	Robinet cu flanse 20 mm (Клапан предохранительный полноподъемный Ду 20, Pmax-0.6МПа Руст.-0,7МПа)	buc	1,0000	62,35	62,35
95.	28752742050015	Robinet cu flanse 40mm(Клапан предохран. полноподъемный Ду 40, Pmax-0.6МПа Руст.-0,7МПа)	buc	1,0000	78,52	78,52
96.	28752742050017	Robinet cu flanse 40 mm (Кран шаровой муфтовый Ду 40мм Ру-1,6 МПа)	buc	1,0000	112,33	112,33
97.	2875274205032	Robinet cu flanse 32mm (Клапан	buc	2,0000	215,20	430,40

		термосмесительный Ду -32, Kvs-3,5 м3/час)				
98.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	72,00	72,00
99.	287527420510016	Robinet cu mufa (Кран шаровой муфтовый Ду 20мм Ру-1,6 МПа)	buc	1,0000	72,52	72,52
100.	28752742051007	Robinet cu mufa (Кран шаровой муфтовый Ду 25мм Ру-1,6 МПа)	buc	8,0000	94,15	753,20
101.	28752742051008	Robinet cu mufa (Кран шаровой муфтовый Ду 20мм Ру-1,6 МПа)	buc	10,0000	85,00	850,00
102.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,5000	18,00	45,00
103.	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,2000	15,00	3,00
104.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	102,0000	15,00	1 530,00
105.	2913124124100	Distribuito - colector	buc	2,0000	115,00	230,00
106.	291312412410041	Distribuito - colector - (Гребенка из трубы ф89х3 L=1110мм, подающая)	buc	1,0000	115,00	115,00
107.	291312412410042	Distribuito - colector - (Гребенка из трубы ф89х3 L=1110мм, обратная)	buc	1,0000	230,00	230,00
108.	291313462600023	Separator termostatic (Автомат. воздухоотводчик MATIC)	buc	6,0000	355,00	2 130,00
109.	29241257	Statie de tensionare	set	0,1000	75,00	7,50
110.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,3683	1,80	6,06
111.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1472	4,00	0,59
112.	9100	Клапан термосмесительный Ду -32, Kvs-3,5 м3/час (ф-ма "Danffos")	buc	1,0000	72,49	72,49
113.	9101	Фильтр Ду 40мм Ру-1,6МПа	buc	2,0000	507,16	1 014,32
114.	9102	Фильтр Ду 32мм Ру-1,6МПа	buc	2,0000	333,61	667,22
115.	9103	Фильтр Ду 20мм Ру-1,6МПа	buc	1,0000	134,41	134,41
116.	9104	Тележка универсальная с кузовом V=0,1м3 (ТУД)	buc	1,0000	145,00	145,00
117.	9105	Тележка с опрокидывающимся кузовом V=0,1м3 (ТО)	buc	1,0000	185,00	185,00
118.	9106	Контейнер металлический с крышкой для хранения золы	buc	2,0000	412,00	824,00
119.	951	Дымовая труба Д вн 250/Д изол.300 Н=9,5м с изоляцией. из нержавеющей стали-(СТОИМОСТЬ)	buc	1,0000	212,00	212,00
120.	952	Подставка дымоходная + кронштейны-(СТОИМОСТЬ)	buc	1,0000	50,00	50,00
121.	953	Окончание дымоходное конус утепленный (СТОИМОСТЬ)	buc	1,0000	68,00	68,00
122.	954	Хомут межтрубный- (СТОИМОСТЬ)	buc	18,0000	17,00	306,00
123.	958	Стоимость внутренних газоходов-(Труба дымоходная 500мм утепленная ф250/300)	buc	1,0000	62,85	62,85
124.	959	Стоимость внутренних газоходов-(Труба дымоходная 250мм утепленная ф250/300)	buc	1,0000	47,55	47,55

125.	963	Стоимость тройника дымоходного утепленного	buc	1,0000	98,00	98,00
126.	964	Стоимость заглушки дымоходной с конденсатоотводчиком MALE	buc	1,0000	118,00	118,00
127.	965	Стоимость углов дымоходных утепленных	buc	4,0000	82,00	328,00
128.	966	Стоимость перехода неупленного F-F (INOX 304-0,5)	buc	4,0000	104,00	416,00
129.	978	Комплект газоходов- (УЧТЕНА В РАЗДЕЛЕ- ТРУБОПРОВОДЫ)	buc	1,0000	15,00	15,00
130.	986	Котел водогрейный на твердом топливе(уголь) с вентилятором, пультом управления, КПД 83%, номинальной производительностью Q=60 г=кВт(0,052 Гкал/ч) N-230W (ECOWOOD STANDART/PLUS ECW-60)	buc	1,0000	20 984,64	20 984,64
131.	987	Насос сетевой воды G=1,8м3/час,H=7,0м.в.ст, (Stratos 30/1-8)(Axsima Grup тел.022-927-232)	buc	2,0000	1 269,68	2 539,36
132.	988	Насос сетевой воды G=1,17м3/час,H=4,0м.в.ст, (Strar RS25/6)(Axsima Grup тел.022-927-232)	buc	2,0000	995,40	1 990,80
133.	989	Насос подмешивающий G=0.5м3/час,H=3,0м.в.ст, (Strar RS25/4)(Axsima Grup тел.022-927-232)	buc	1,0000	940,10	940,10
134.	990	Насос циркуляционный Qp=0.12м3/час,H=4,0м.в.ст, (Strar Z 20/7)(Axsima Grup тел.022-927-232)	buc	2,0000	2 765,00	5 530,00
135.	991	Насос подпиточной воды Qp=1,2м3/час,H=26м.в.ст, (JET 61м) "Romstal"	buc	1,0000	2 745,12	2 745,12
136.	992	Комбинированный подогреватель горячей воды с изоляцией, V= 1,5м3 с двумя теплообменниками и встроенными электр. нагревательным элементом N эл.-12 kW, P=8бар.(ELDOM 72353(C) S2	buc	1,0000	2 512,00	2 512,00
137.	993	Расширительный бак вертикального типа V=80л Ру-1,5 бар для закрытой системы отопления	buc	1,0000	1 183,42	1 183,42
138.	994	(Расширительный бак вертикального типа V=200л Ру-10 бар Руст.-6бар, Траб 10-99*С со сменной мембраной EPDM "Махvarem S3.200461")	buc	1,0000	3 728,80	3 728,80
139.	995	Бак запасаподпиточный воды V=500л ф630 (Romstal)	buc	1,0000	2 156,70	2 156,70
140.	996	Деаэратор Ду 20"Ventojet VGA-20"	buc	1,0000	215,00	215,00
141.	997	Пропорциональный дозатор с байпасом ф15мм (Dosaphos-250)	buc	1,0000	785,00	785,00
142.	998	Противонакипное магнитное устройство G=0,15-1м3/ч МПВ MWS Ду-20	buc	2,0000	584,00	1 168,00
143.	999	Клапан электромагнитный регулирующий трехходовой Ду-40 VF3	buc	1,0000	615,00	615,00

		c сервопроводом (ф-ма "Danffos")				
		Total materiale de construcții				104 389,60

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,4950	260,00	128,70
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2400	14,50	3,48
3.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,3384	14,50	4,91
4.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,5380	230,00	123,74
5.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,3000	35,00	10,50
6.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	8,2000	120,00	984,00
7.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,2000	35,00	42,00
8.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,8000	55,00	99,00
9.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1250	250,00	31,25
		Total utilaje de construcții				1 427,58

Total	lei	166 549,88
TVA	20 %	33 309,98

Total deviz: **199 859,86**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Modernizarea blocului locativ al taberei de odihna pentru copii Izvoras din satul Zloti, raionul Cimisia (cu constructia anexei) **Investitor**

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. Сантехработы.				
		1.1. Трубопроводная арматура.				
1	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Кран шаровый стальной фланцевый Ру=1,6 МПа, Ду40 Т-115С)(Antoval-Gaz-Service)	buc			216,78 34,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,60
	28752742050001	Robinet cu flanse 40 (Кран шаровый стальной фланцевый Ру=1,6 МПа, Ду40 Т-115С)(Antoval-	buc	1,0000	121,30	121,30

1	2	3	4	5	6	7
		Gaz-Service)				
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	15,00	30,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	55,00	0,55
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,35	10,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,55	4,40
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,60	4,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	7,15	0,36
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,30	1,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	20,20	6,87
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	14,50	1,45
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	28,00	0,42
		Cheltuieli directe	lei			433,56
2	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 32 mm (Кран шаровый стальной фланцевый Ру=1,6 МПа, Ду32 Т-115С)	buc			194,01 34,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,60
	28752742050002	Robinet cu flanse 32 mm (Кран шаровый стальной фланцевый Ру=1,6 МПа, Ду32 Т-115С)	buc	1,0000	98,52	98,52
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	15,00	30,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	55,00	0,55
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,35	10,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,55	4,40
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,60	4,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	7,15	0,36
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,30	1,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	20,20	6,87
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	14,50	1,45
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	28,00	0,42
		Cheltuieli directe	lei			194,01
3	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20 mm (Кран шаровый чугунный фланцевый Ру=1,6 МПа, Ду20 Т-115С)	buc			194,01 34,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,60
	28752742050003	Robinet cu flanse 20 mm (Кран шаровый чугунный фланцевый Ру=1,6 МПа, Ду20 Т-115С)	buc	1,0000	98,52	98,52
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	15,00	30,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	55,00	0,55
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,35	10,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,55	4,40
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,60	4,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	7,15	0,36
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,30	1,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	20,20	6,87
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	14,50	1,45
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	28,00	0,42
		Cheltuieli directe	lei			194,01
4	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50mm (Кран шаровый чугунный фланцевый Ру=1,6 МПа, Ду50 Т-115С)(Danfoss)	buc			228,04 43,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	57,66	43,24
	28752742050004	Robinet cu flanse 50mm (Кран шаровый чугунный фланцевый Ру=1,6 МПа, Ду50 Т-115С)(Danfoss)	buc	1,0000	115,32	115,32
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	15,00	30,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	55,00	0,82
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,35	10,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,55	4,40
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,60	4,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	7,15	0,46
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	10,30	2,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	20,20	12,52
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	14,50	2,90
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0250	28,00	0,70
		Cheltuieli directe	lei			456,08
5	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere,	buc			215,13

1	2	3	4	5	6	7
		cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Кран шаровый чугунный фланцевый Ру=1,6 МПа, Ду40 T-115C)				34,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,60
	28752742050005	Robinet cu flanse 40 mm (Кран шаровый чугунный фланцевый Ру=1,6 МПа, Ду40 T-115C)	buc	1,0000	119,65	119,65
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	15,00	30,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	55,00	0,55
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,35	10,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,55	4,40
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,60	4,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	7,15	0,36
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,30	1,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	20,20	6,87
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	14,50	1,45
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	28,00	0,42
		Cheltuieli directe	lei			1 721,02
6	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 32mm (Кран шаровый чугунный фланцевый Ру=1,6 МПа, Ду32 T-115C)	buc			215,13 34,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,60
	28752742050006	Robinet cu flanse 32mm (Кран шаровый чугунный фланцевый Ру=1,6 МПа, Ду32 T-115C)	buc	1,0000	119,65	119,65
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	15,00	30,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	55,00	0,55
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,35	10,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,55	4,40
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,60	4,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	7,15	0,36
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,30	1,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	20,20	6,87
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	14,50	1,45
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	28,00	0,42
		Cheltuieli directe	lei			3 226,91
7	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"(Кран шаровой муфтовый Ду 25мм Ру-1,6 МПа)	buc			103,78 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28752742051007	Robinet cu mufa (Кран шаровой муфтовый Ду 25мм Ру-1,6 МПа)	buc	1,0000	94,15	94,15
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	6,00	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	28,00	0,90
		Cheltuieli directe	lei			830,28
8	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"(Кран шаровой муфтовый Ду 20мм Ру-1,6 МПа)	buc			94,63 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28752742051008	Robinet cu mufa (Кран шаровой муфтовый Ду 20мм Ру-1,6 МПа)	buc	1,0000	85,00	85,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	6,00	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	28,00	0,90
		Cheltuieli directe	lei			946,35
9	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40mm(Клапан обратный подъемный фланцевый Ду40мм)	buc			310,48 34,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,60
	28752742050009	Robinet cu flanse 40mm(Клапан обратный подъемный фланцевый Ду40мм)	buc	1,0000	215,00	215,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	15,00	30,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	55,00	0,55
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,35	10,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,55	4,40

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,60	4,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	7,15	0,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,30	1,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	20,20	6,87
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	14,50	1,45
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	28,00	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			620,96
10	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 32mm (Клапан обратный подъемный фланцевый Ду32мм)	buc			178,48 34,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,60
	28752742050010	Robinet cu flanse 32mm (Клапан обратный подъемный фланцевый Ду32мм)	buc	1,0000	83,00	83,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	15,00	30,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	55,00	0,55
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,35	10,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,55	4,40
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,60	4,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	7,15	0,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,30	1,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	20,20	6,87
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	14,50	1,45
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	28,00	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			535,43
11	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25mm (Клапан обратный подъемный Ду25мм)	buc			170,48 34,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,60
	28752742050011	Robinet cu flanse 25mm (Клапан обратный подъемный Ду25мм)	buc	1,0000	75,00	75,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	15,00	30,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	55,00	0,55
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,35	10,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,55	4,40
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,60	4,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	7,15	0,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,30	1,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	20,20	6,87
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	14,50	1,45
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	28,00	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			511,43
12	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20mm (Клапан обратный подъемный фланцевый Ду20мм)	buc			173,48 34,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,60
	28752742050012	Robinet cu flanse 20mm (Клапан обратный подъемный фланцевый Ду20мм)	buc	1,0000	78,00	78,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	15,00	30,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	55,00	0,55
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,35	10,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,55	4,40
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,60	4,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	7,15	0,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,30	1,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	20,20	6,87
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	14,50	1,45
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	28,00	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			867,39
13	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 32mm (Клапан предохранительный полноподъемный Ду -32, Pmax-1,0)(" Romstal")	buc			190,71 34,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,60
	28752742050013	Robinet cu flanse 32mm (Клапан	buc	1,0000	95,22	95,22

1	2	3	4	5	6	7
		предохранительный полноподъемный Ду -32, Pmax-1,0)(" Romstal")				
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	15,00	30,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	55,00	0,55
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,35	10,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,55	4,40
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,60	4,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	7,15	0,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,30	1,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	20,20	6,87
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	14,50	1,45
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	28,00	0,42
		Cheltuieli directe	lei			190,71
14	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20 mm (Клапан предохранительный полноподъемный Ду 20, Pmax-0.6МПа Руст.-0,7МПа)	buc			157,84 34,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,60
	28752742050014	Robinet cu flanse 20 mm (Клапан предохранительный полноподъемный Ду 20, Pmax-0.6МПа Руст.-0,7МПа)	buc	1,0000	62,35	62,35
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	15,00	30,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	55,00	0,55
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,35	10,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,55	4,40
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,60	4,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	7,15	0,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,30	1,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	20,20	6,87
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	14,50	1,45
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	28,00	0,42
		Cheltuieli directe	lei			157,84
15	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40mm(Клапан предохранительный полноподъемный Ду 40, Pmax-0.6МПа Руст.-0,7МПа)	buc			174,01 34,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,60
	28752742050015	Robinet cu flanse 40mm(Клапан предохранительный полноподъемный Ду 40, Pmax-0.6МПа Руст.-0,7МПа)	buc	1,0000	78,52	78,52
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	15,00	30,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	55,00	0,55
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,35	10,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,55	4,40
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,60	4,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	7,15	0,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,30	1,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	20,20	6,87
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	14,50	1,45
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	28,00	0,42
		Cheltuieli directe	lei			174,01
16	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран шаровой муфтовый Ду 20мм Ру-1,6 МПа)	buc			82,16 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527420510016	Robinet cu mufa (Кран шаровой муфтовый Ду 20мм Ру-1,6 МПа)	buc	1,0000	72,52	72,52
	1714227322940	Cineta fuioar	kg	0,0150	6,00	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	28,00	0,90
		Cheltuieli directe	lei			82,16
17	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Кран шаровой муфтовый Ду 40мм Ру-1,6 МПа)	buc			207,82 34,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,60
	28752742050017	Robinet cu flanse 40 mm (Кран шаровой	buc	1,0000	112,33	112,33

1	2	3	4	5	6	7
		муфтовый Ду 40мм Ру-1,6 МПа)				
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	15,00	30,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	55,00	0,55
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,35	10,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,55	4,40
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,60	4,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	7,15	0,36
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,30	1,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	20,20	6,87
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	14,50	1,45
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	28,00	0,42
		Cheltuieli directe	lei			207,82
18		Клапан электромагнитный регулирующий трехходовой Ду-40,Ру-1,6МПа VF3)-(УЧТЕН В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И ОБОРУДОВАНИЯ)	buc			0,00
						0,00
		Cheltuieli directe	lei			
19	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 32mm (Клапан термосмесительный Ду -32, Kvs- 3,5 m3/час--(УЧТЕН В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И ОБОРУДОВАНИЯ)	buc			95,49
						34,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,60
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	15,00	30,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	55,00	0,55
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,35	10,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,55	4,40
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,60	4,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	7,15	0,36
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,30	1,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	20,20	6,87
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	14,50	1,45
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	28,00	0,42
		Cheltuieli directe	lei			95,49
20	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40mm (Фильтр Ду 40мм)(УЧТЕН В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И ОБОРУДОВАНИЯ)	buc			308,69
						305,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	57,66	305,60
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	18,00	0,90
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	7,15	1,07
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0400	28,00	1,12
		Cheltuieli directe	lei			617,38
21	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 32mm (Фильтр Ду 32мм)(УЧТЕН В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И ОБОРУДОВАНИЯ)	buc			308,69
						305,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	57,66	305,60
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	18,00	0,90
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	7,15	1,07
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0400	28,00	1,12
		Cheltuieli directe	lei			617,38
22	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 20mm (Фильтр Ду 20мм)(УЧТЕН В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И ОБОРУДОВАНИЯ)	buc			308,69
						305,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	57,66	305,60
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	18,00	0,90
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	7,15	1,07
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0400	28,00	1,12
		Cheltuieli directe	lei			308,69
23	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" (Автомат. воздухоотводчик MATIC)	buc			381,94
						25,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	57,66	25,95

1	2	3	4	5	6	7
	291313462600023	Separator termostatic (Автомат. воздухоотводчик MATIC)	buc	1,0000	355,00	355,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	6,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	28,00	0,90
		Cheltuieli directe	lei			2 291,64
		1.2. Трубопроводы.				
24	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 (стальные электросварные 57x3,0мм)	m			109,14 47,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	57,66	47,28
	2521216701057	Teava din otel 57 x 3 mm (стальные электросварные 57x3,0мм)	m	1,0150	52,14	52,92
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	10,30	0,49
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	20,20	2,44
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	14,50	0,38
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	14,50	0,07
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	37,00	5,55
		Cheltuieli directe	lei			327,42
25	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 1 1/2" (трубы стальные электросварные Дн 45x2,5)	m			85,81 35,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	57,66	35,75
	2521216701045	Teava din otel (трубы стальные электросварные Дн 45x2,5)	m	1,0150	46,25	46,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	20,20	2,12
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	14,50	0,44
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,50	0,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	10,30	0,52
		Cheltuieli directe	lei			2 145,19
26	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 38x2.5mm (трубы стальные электросварные Дн 38x2,5mm)	m			69,85 32,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	57,66	32,29
	252121670138	Teava din otel 38x2.5mm (трубы стальные электросварные Дн 38x2,5mm)	m	1,0150	34,52	35,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	20,20	1,74
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	14,50	0,35
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,50	0,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	10,30	0,39
		Cheltuieli directe	lei			2 235,12
27	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 32x2,2mm (трубы стальные электросварные Дн 32x2,5mm)	m			65,59 32,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	57,66	32,29
	252121670132	Teava din otel 32x2,2mm (трубы стальные электросварные Дн 32x2,5mm)	m	1,0150	30,33	30,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	20,20	1,74
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	14,50	0,35
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,50	0,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	10,30	0,39
		Cheltuieli directe	lei			1 771,05
28	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin	m			58,62

1	2	3	4	5	6	7
		sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2.0mm(трубы стальные электросварные Дн 25x2mm)				27,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	57,66	27,68
	2521216701025	Teava din otel 25x2.0mm(трубы стальные электросварные Дн 25x2mm)	m	1,0150	28,62	29,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	20,20	1,29
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	14,50	0,25
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,50	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,30	0,31
		Cheltuieli directe	lei			1 172,37
29	IC11B	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 18x2mm	m			51,86 23,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2521216701018	Teava din otel 18x2mm	m	1,0150	26,50	26,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	20,20	1,30
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	14,50	0,24
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,50	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,30	0,31
		Cheltuieli directe	lei			103,72
30	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 38x2.5mm (Трубы стальные водогазопроводные Дн 32x2.8mm)	m			71,63 32,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	57,66	32,29
	2521216701032	Teava din otel 38x2.5mm (Трубы стальные водогазопроводные Дн 32x2.8mm)	m	1,0150	36,28	36,82
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	20,20	1,74
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	14,50	0,35
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,50	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	10,30	0,39
		Cheltuieli directe	lei			1 146,15
31	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 20mm(трубы водогазопроводные Ду 20x2,8)	m			58,19 27,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	57,66	27,68
	2521216701020	Teava din otel 20mm(трубы водогазопроводные Ду 20x2,8)	m	1,0150	28,20	28,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	20,20	1,29
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	14,50	0,25
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,50	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,30	0,31
		Cheltuieli directe	lei			1 163,84
32	IC34A	Piese de instalatie a aparatelor de control (закладные констр. для изменения тр-ры на трубопроводе Ду 50мм(ЗКЧ-3-87)	buc			77,34 20,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2875274110132	Piese de legatura (закладные констр. для изменения тр-ры на трубопроводе Ду 50мм(ЗКЧ-3-87)	buc	1,0000	55,00	55,00
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0050	52,00	0,26
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	24,00	0,02
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0500	37,50	1,87
		Cheltuieli directe	lei			541,38
33	IC34A	Piese de instalatie a aparatelor de control (закладные констр. для изменения тр-ры на трубопроводе Ду 50мм(на прямых участках)(ЗКЧ-287,00,90)	buc			77,34 20,18

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2875274110133	Piese de legatura (закладные констр. для изменения тр-ры на трубопроводе Ду 50мм(на прямых участках)(ЗКЧ-287,00,90)	buc	1,0000	55,00	55,00
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0050	52,00	0,26
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	24,00	0,02
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0500	37,50	1,88
		Cheltuieli directe	lei			618,72
34	IC34A	Piese de instalatie a aparatelor de control (закладные констр. для изменения тр-ры на трубопроводе Ду 50мм(на угловых участках)(ЗКЧ-287,00,90)	buc			77,34 20,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2875274110134	Piese de legatura (закладные констр. для изменения тр-ры на трубопроводе Ду 50мм(на угловых участках)(ЗКЧ-287,00,90)	buc	1,0000	55,00	55,00
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0050	52,00	0,26
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	24,00	0,02
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0500	37,50	1,88
		Cheltuieli directe	lei			1 392,12
35	IC34A	Piese de instalatie a aparatelor de control (закладные констр. для изменения тр-ры на трубопроводе Ду 50мм(на угловых участках)(ЗКЧ-223,89)	buc			77,34 20,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2875274110135	Piese de legatura (закладные констр. для изменения тр-ры на трубопроводе Ду 50мм(на угловых участках)(ЗКЧ-223,89)	buc	1,0000	55,00	55,00
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0050	52,00	0,26
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	24,00	0,02
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0500	37,50	1,88
		Cheltuieli directe	lei			309,36
36	IC41A	Опора подвижная безкорпусная для трубопровода ОПБ-1/57	buc			243,12 5,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,76
	2875274204000	Bratara fixe	buc	1,0000	17,00	17,00
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	2,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,35	0,35
	287411589346536	Опора подвижная безкорпусная для трубопровода ОПБ-1/57	buc	1,0000	218,00	218,00
		Cheltuieli directe	lei			486,23
37	IC41A	Опора подвижная безкорпусная для трубопровода ОПБ-1/45	buc			243,12 5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2875274204000	Bratara fixe	buc	1,0000	17,00	17,00
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	2,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,35	0,35
	287411589346537	Опора подвижная безкорпусная для трубопровода ОПБ-1/45	buc	1,0000	218,00	218,00
		Cheltuieli directe	lei			1 458,70
38	IC41A	Опора подвижная безкорпусная для трубопровода ОПБ-1/32	buc			243,12 5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2875274204000	Bratara fixe	buc	1,0000	17,00	17,00
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	2,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,35	0,35
	287411589346538	Опора подвижная безкорпусная для трубопровода ОПБ-1/32	buc	1,0000	218,00	218,00
		Cheltuieli directe	lei			2 431,16
39	IC41A	Опора подвижная безкорпусная для трубопровода ОПБ-1/25	buc			337,12 5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2875274204000	Bratara fixe	buc	1,0000	17,00	17,00
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	2,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,35	0,35
	287411589346539	Опора подвижная безкорпусная для	buc	1,0000	312,00	312,00

1	2	3	4	5	6	7
		трубопровода ОПБ-1/25				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 371,16
40	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Сталь угловая, сталь горячекатанная ф10мм)	kg			28,26 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710700000040	Suporti sau dispozitive (Сталь угловая, сталь горячекатанная ф10мм)	kg	1,0000	15,00	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 243,52
41	IC46A	Distribuito - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm (Гребенка из трубы ф89х3 L=1110мм, подающая)	buc			316,08 196,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	57,66	196,04
	291312412410041	Distribuito - colector - (Гребенка из трубы ф89х3 L=1110мм, подающая)	buc	1,0000	115,00	115,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	18,00	0,54
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	30,00	3,75
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	15,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			316,08
42	IC46A	Distribuito - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm (Гребенка из трубы ф89х3 L=1110мм, обратная)	buc			431,08 196,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	57,66	196,04
	291312412410042	Distribuito - colector - (Гребенка из трубы ф89х3 L=1110мм, обратная)	buc	1,0000	230,00	230,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	18,00	0,54
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	30,00	3,75
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	15,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			431,08
		1.3. Строительные и изоляционные работы.				
43	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat (ГФ-021)	m2			35,49 24,79
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	57,66	9,23
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2700	57,66	15,57
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1500	65,00	9,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	35,00	0,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 323,78
44	IzJ07B	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb in 2 straturi (БТ-177)	m2			52,86 31,71
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	57,66	9,23
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,3900	57,66	22,49
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,3000	65,00	19,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	35,00	1,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 460,94
45	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm	m2			154,10 52,47
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	57,66	52,47
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0180	93,22	94,90
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	14,00	5,29
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	14,50	0,84
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	14,50	0,59

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 592,56
46	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2			131,63 17,99
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	57,66	17,99
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	7,0970	16,00	113,55
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	1,80	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 048,25
47	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2			36,31 27,91
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4840	57,66	27,91
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	1,20	8,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 495,78
48	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m			6,47 5,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0080	45,00	0,36
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0120	65,00	0,78
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0080	17,30	0,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			64,67
49	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm	m2			46,90 32,30
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	57,66	32,30
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	45,00	4,51
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	65,00	9,75
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	17,30	0,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33,30
		1.4. Комплект дымоходной трубы-(1к-т)(НАРУЖНАЯ)				
		1.4.1. Дымовая труба.				
50	CL52A	Pilon din teava de otel cu diametrul pina la 300 mm., pe tiranti, inaltime pina la 30 m.	t			13 527,50 7 611,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	132,0000	57,66	7 611,10
	2873114717938	Cablu de otel pentru tiranti D=10-16 mm	set	1,0000	52,00	52,00
	28741158377451	Fixari de cablu	set	1,0000	25,00	25,00
	24132173	Cleme de cablu	set	1,0000	25,00	25,00
	28741158	Fixari pentru tiranti	set	1,0000	15,00	15,00
	29241257	Statie de tensionare	set	1,0000	75,00	75,00
	28111063	Constructii metalice nevopsite a pilonulu, inclusiv detalii de asamblare	t	1,0000	3 200,00	3 200,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	4,9500	260,00	1 287,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	5,3800	230,00	1 237,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 352,75
51	pret de piata	Дымовая труба Д вн 250/Д изол.300 Н=9,5м с изоляцией. из нержавеющей стали-(СТОИМОСТЬ)	buc			212,00 0,00
	951	Дымовая труба Д вн 250/Д изол.300 Н=9,5м с изоляцией. из нержавеющей стали-(СТОИМОСТЬ)	buc	1,0000	212,00	212,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			212,00
52	pret de piata	Подставка дымоходная + кронштейны-(СТОИМОСТЬ)	buc			50,00 0,00
	952	Подставка дымоходная + кронштейны-(СТОИМОСТЬ)	buc	1,0000	50,00	50,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50,00
53	pret de piata	Окончание дымоходное конус утепленный (СТОИМОСТЬ)	buc			68,00
						0,00
	953	Окончание дымоходное конус утепленный (СТОИМОСТЬ)	buc	1,0000	68,00	68,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			68,00
54	pret de piata	Хомут межтрубный- (СТОИМОСТЬ)	buc			17,00
						0,00
	954	Хомут межтрубный- (СТОИМОСТЬ)	buc	1,0000	17,00	17,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			306,00
		1.4.2. Земляные работы и бетонное основание.				
55	TsA02A	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 usor (BPAЦПOP)	m3			43,24
						43,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21,62
56	CA03C3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton armat (B12,5)	m3			1 234,88
						475,70
	7123010010200	Betonist	h-om	7,8500	57,66	452,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	1,33	388,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	165,00	128,28
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	220,00	157,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	4,00	1,18
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			617,44
		1.4.3. Комплект газоходов- (1к-т)(ВНУТРИ)				
57	VA20A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind diametru de sectiunii circulare: 500-560 mm. .Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Монтаж внутренних газоходов)	m2			181,18
						76,69
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	57,66	76,69
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	58,00	58,58
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,35	5,30
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	1,10	16,67
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,15	17,43
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,0000	3,00	3,03
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,2400	14,50	3,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			255,46
58	pret de piata	Стоимость внутренних газоходов-(Труба дымоходная 500мм утепленная ф250/300)	buc			62,85
						0,00
	958	Стоимость внутренних газоходов-(Труба дымоходная 500мм утепленная ф250/300)	buc	1,0000	62,85	62,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			62,85
59	pret de piata	Стоимость внутренних газоходов-(Труба дымоходная 250мм утепленная ф250/300)	buc			47,55
						0,00
	959	Стоимость внутренних газоходов-(Труба дымоходная 250мм утепленная ф250/300)	buc	1,0000	47,55	47,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47,55

1	2	3	4	5	6	7
60	VB09A прК=0,5 к з-те	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie(Монтаж фасонных частей- тройников, заглушек, углов,переходов)(применительно)	buc			334,69 57,08
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,9800	57,66	57,08
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000	11,00	8,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	20,20	3,33
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	1,33	4,79
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	52,00	2,34
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	165,00	0,99
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	10,30	0,57
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,35	9,80
	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	1,0000	115,00	115,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	14,50	7,25
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	3,00	84,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,15	32,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	55,00	8,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,50	0,29
		Cheltuieli directe	lei			1 338,76
61	VB09A прК=0,5 к з-те	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie(Монтаж фасонных частей- тройников, заглушек, углов,переходов)	buc			334,69 57,08
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,9800	57,66	57,08
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000	11,00	8,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	20,20	3,33
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	1,33	4,79
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	52,00	2,34
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	165,00	0,99
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	10,30	0,57
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,35	9,80
	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	1,0000	115,00	115,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	14,50	7,25
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	3,00	84,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,15	32,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	55,00	8,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,50	0,29
		Cheltuieli directe	lei			1 338,76
62	VB09A прК=0,5 к з-те	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie(Монтаж фасонных частей- тройников, заглушек, углов,переходов)(применительно)	buc			334,69 57,08
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,9800	57,66	57,08
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000	11,00	8,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	20,20	3,33
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	1,33	4,79
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	52,00	2,34
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	165,00	0,99
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	10,30	0,57
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,35	9,80
	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	1,0000	115,00	115,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	14,50	7,25
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	3,00	84,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,15	32,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	55,00	8,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	14,50	0,29
		Cheltuieli directe	lei			1 338,76
63	pret de piata	Стоимость тройника дымоходного утепленного	buc			98,00 0,00
	963	Стоимость тройника дымоходного утепленного	buc	1,0000	98,00	98,00
		Cheltuieli directe	lei			98,00
64	pret de piata	Стоимость заглушки дымоходной с кондесатоотводчиком MALE	buc			118,00 0,00
	964	Стоимость заглушки дымоходной с кондесатоотводчиком MALE	buc	1,0000	118,00	118,00
		Cheltuieli directe	lei			118,00

1	2	3	4	5	6	7
65	pret de piata	Стоимость углов дымоходных утепленных	buc			82,00 0,00
	965	Стоимость углов дымоходных утепленных <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	1,0000	82,00	82,00 328,00
66	pret de piata	Стоимость перехода неупленного F-F (INOX 304-0,5)	buc			104,00 0,00
	966	Стоимость перехода неупленного F-F (INOX 304-0,5) <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	1,0000	104,00	104,00 416,00
		1.5. Оборудование системы солнечного подогрева воды- УЧТЕНО ОТДЕЛЬНОЙ СМЕТОЙ				
		2. Lucrari montarea.				
67	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw (Котел водогрейный на твердом топливе(уголь) с вентилятором, пультом управления, КПД 83%, номинальной производительностью Q=60 г=кВт(0,052 Гкал/ч) N-230W	buc			1 851,92 1 037,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,0000	57,66	1 037,88
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	18,00	36,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,35	10,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,55	4,40
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,60	4,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2500	7,15	1,79
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf) <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut lei	6,3000	120,00	756,00 1 851,92
68	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (inclusiv)(Монтаж насосов)	buc			202,70 126,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	57,66	126,85
	2521216701000	Teava din otel	m	0,6000	26,55	15,93
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	12,00	24,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,54	4,32
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	1,10	8,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	10,30	2,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	20,20	10,50
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at. <i>Cheltuieli directe</i>	kg lei	0,0600	7,15	0,43 1 621,61
69	IA17C	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de 1000...2000 l (Комбинированный подогреватель горячей воды с изоляцией, V= 1,5м3 с двумя теплообменниками и встроенными электр. нагревательным элементом N эл.-12 kW, P=8бар.)	buc			733,31 201,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	57,66	201,81
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	65,00	130,00
	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	1,3000	7,15	9,30
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	6,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	28,00	2,80
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,0000	105,00	315,00
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	5,20	15,60
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,4000	120,00	48,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut lei	0,3000	35,00	10,50 733,31
70	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 80 l	buc			268,86

1	2	3	4	5	6	7
		(Расширительный бак вертикального типа V=80л Ру-1,5 бар для закрытой системы отопления)				57,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	65,00	65,00
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	1,0000	105,00	105,00
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	5,20	15,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	6,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	28,00	2,80
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	120,00	12,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	35,00	10,50
		Cheltuieli directe	lei			268,86
71	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 200 l (Расширительный бак вертикального типа V=200л Ру-10 бар Руст.-6бар, Траб 10-99*С со сменной мембраной EPDM "Maxvarem S3.200461")	buc			268,86 57,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	65,00	65,00
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	1,0000	105,00	105,00
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	5,20	15,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	6,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	28,00	2,80
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	120,00	12,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	35,00	10,50
		Cheltuieli directe	lei			268,86
72	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l (Бак запасаподпиточный воды V=500л ф630)	buc			268,86 57,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	65,00	65,00
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	1,0000	105,00	105,00
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	5,20	15,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	6,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	28,00	2,80
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	120,00	12,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	35,00	10,50
		Cheltuieli directe	lei			268,86
73	ID04A	Устройство для обескислороживания исходной воды Ду 20 (Deaerator тип "Ventojet" VGA-"PNEUMATEX"	buc			81,64 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	72,00	72,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	6,00	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	28,00	0,90
		Cheltuieli directe	lei			81,64
74	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata(Пропорциональный дозатор с байпасом ф15мм)	buc			318,53 201,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	57,66	201,81
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	65,00	65,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	6,00	0,36
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	28,00	3,36
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,4000	120,00	48,00
		Cheltuieli directe	lei			318,53
75	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 900 -2250 l/h (Противонакипное магнитное устройство G=0,15-1м3/ч МПВ MWS Ду-20)	buc			318,53 201,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	57,66	201,81
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	65,00	65,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	6,00	0,36
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	28,00	3,36
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,4000	120,00	48,00
		Cheltuieli directe	lei			637,06
76	IC46A	Distribuito - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata	buc			316,08

1	2	3	4	5	6	7
		confectionat 65 - 100 mm (Гребенка из трубы ф89х3 L=1110мм, подающая)- (УЧТЕНА В РАЗДЕЛЕ- ТРУБОПРОВОДЫ)				196,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	57,66	196,04
	2913124124100	Distribuito - colector	buc	1,0000	115,00	115,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	18,00	0,54
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	30,00	3,75
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	15,00	0,75
		Cheltuieli directe	lei			316,08
77	IC46A	Distribuito - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm (Гребенка из трубы ф89х3 L=1110мм, обратная) (УЧТЕНА В РАЗДЕЛЕ- ТРУБОПРОВОДЫ)	buc			316,08 196,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	57,66	196,04
	2913124124100	Distribuito - colector	buc	1,0000	115,00	115,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	18,00	0,54
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	30,00	3,75
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	15,00	0,75
		Cheltuieli directe	lei			316,08
78	pret de piata	Комплект газоходов- (УЧТЕНА В РАЗДЕЛЕ- ТРУБОПРОВОДЫ)	buc			15,00 0,00
	978	Комплект газоходов- (УЧТЕНА В РАЗДЕЛЕ- ТРУБОПРОВОДЫ)	buc	1,0000	15,00	15,00
		Cheltuieli directe	lei			15,00
79	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан электромагнитный регулирующий трехходовой Ду-40 VF3 с сервопроводом)-ф-ма "Danffos"	buc			224,01 34,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,60
	2875274205000и	Robinet cu flanse Клапан электромагнитный регулирующий трехходовой Ду-40 VF3 с сервопроводом)-ф-ма "Danffos"	buc	1,0000	128,52	128,52
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	15,00	30,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	55,00	0,55
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,35	10,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,55	4,40
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,60	4,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	7,15	0,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,30	1,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	20,20	6,87
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	14,50	1,45
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	28,00	0,42
		Cheltuieli directe	lei			224,01
80	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 32mm (Клапан термосмесительный Ду -32, Kvs-3,5 m3/час)	buc			310,69 34,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,60
	2875274205032	Robinet cu flanse 32mm (Клапан термосмесительный Ду -32, Kvs-3,5 m3/час)	buc	1,0000	215,20	215,20
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	15,00	30,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	55,00	0,55
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,35	10,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,55	4,40
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,60	4,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	7,15	0,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,30	1,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	20,20	6,87
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	14,50	1,45
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	28,00	0,42
		Cheltuieli directe	lei			310,69
81	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire	buc			310,69

1	2	3	4	5	6	7
		centrala, avind diametrul nominal de 32mm (Клапан термосмесительный Ду -32, Kvs-3,5 m3/час)				34,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,60
	2875274205032	Robinet cu flanse 32mm (Клапан термосмесительный Ду -32, Kvs-3,5 m3/час)	buc	1,0000	215,20	215,20
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	15,00	30,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	55,00	0,55
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,35	10,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,55	4,40
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,60	4,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	7,15	0,36
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,30	1,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	20,20	6,87
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	14,50	1,45
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	28,00	0,42
		Cheltuieli directe	lei			310,69
82	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан электромагнитный регулирующий трехходовой Ду-40 VF3 с сервопроводом)-ф-ма "Danffos"	buc			95,49 34,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,60
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	15,00	30,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	55,00	0,55
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,35	10,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,55	4,40
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,60	4,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	7,15	0,36
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,30	1,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	20,20	6,87
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	14,50	1,45
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	28,00	0,42
		Cheltuieli directe	lei			95,49
83	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40mm (Фильтр Ду 40мм Ру-1,6МПа)	buc			308,69 305,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	57,66	305,60
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	18,00	0,90
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	7,15	1,07
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0400	28,00	1,12
		Cheltuieli directe	lei			617,38
84	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 32mm (Фильтр Ду 32мм Ру-1,6МПа))	buc			308,69 305,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	57,66	305,60
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	18,00	0,90
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	7,15	1,07
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0400	28,00	1,12
		Cheltuieli directe	lei			617,38
85	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 20mm (Фильтр Ду 20мм Ру-1,6МПа)	buc			308,69 305,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	57,66	305,60
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	18,00	0,90
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	7,15	1,07
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0400	28,00	1,12
		Cheltuieli directe	lei			308,69
		3. Utilaj.				
86	pret de piata	Котел водогрейный на твердом топливе(уголь) с вентилятором, пультом управления, КПД 83%, номинальной производительностью Q=60 г=кВт(0,052 Гкал/ч) N-230W (ECOWOOD	buc			20 984,64 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		STANDART/PLUS ECW-60)				
	986	Котел водогрейный на твердом топливе(уголь) с вентилятором, пультом управления, КПД 83%, номинальной производительностью Q=60 г=кВт(0,052 Гкал/ч) N-230W (ECOWOOD STANDART/PLUS ECW-60)	buc	1,0000	20 984,64	20 984,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 984,64
87	pret de piata	Насос сетевой воды G=1,8м3/час,H=7,0м.в.ст, (Stratos 30/1-8)(Axsima Grup тел.022-927-232)	buc			1 269,68 0,00
	987	Насос сетевой воды G=1,8м3/час,H=7,0м.в.ст, (Stratos 30/1-8)(Axsima Grup тел.022-927-232)	buc	1,0000	1 269,68	1 269,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 539,36
88	pret de piata	Насос сетевой воды G=1,17м3/час,H=4,0м.в.ст, (Strar RS25/6)(Axsima Grup тел.022-927-232)	buc			995,40 0,00
	988	Насос сетевой воды G=1,17м3/час,H=4,0м.в.ст, (Strar RS25/6)(Axsima Grup тел.022-927-232)	buc	1,0000	995,40	995,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 990,80
89	pret de piata	Насос подмешивающий G=0.5м3/час,H=3,0м.в.ст, (Strar RS25/4)(Axsima Grup тел.022-927-232)	buc			940,10 0,00
	989	Насос подмешивающий G=0.5м3/час,H=3,0м.в.ст, (Strar RS25/4)(Axsima Grup тел.022-927-232)	buc	1,0000	940,10	940,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			940,10
90	pret de piata	Насос циркуляционный Qp=0.12м3/час,H=4,0м.в.ст, (Strar Z 20/7)(Axsima Grup тел.022-927-232)	buc			2 765,00 0,00
	990	Насос циркуляционный Qp=0.12м3/час,H=4,0м.в.ст, (Strar Z 20/7)(Axsima Grup тел.022-927-232)	buc	1,0000	2 765,00	2 765,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 530,00
91	pret de piata	Насос подпиточной воды Qp=1,2м3/час,H=26м.в.ст, (JET 61м) "Romstal"	buc			2 745,12 0,00
	991	Насос подпиточной воды Qp=1,2м3/час,H=26м.в.ст, (JET 61м) "Romstal"	buc	1,0000	2 745,12	2 745,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 745,12
92	pret de piata	Комбинированный подогреватель горячей воды с изоляцией, V= 1,5м3 с двумя теплообменниками и встроенными электр. нагревательным элементом N эл.-12 kW, P=8бар.(ELDOM 72353(C) S2	buc			2 512,00 0,00
	992	Комбинированный подогреватель горячей воды с изоляцией, V= 1,5м3 с двумя теплообменниками и встроенными электр. нагревательным элементом N эл.-12 kW, P=8бар.(ELDOM 72353(C) S2	buc	1,0000	2 512,00	2 512,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 512,00
93	pret de piata	Расширительный бак вертикального типа V=80л Ру-1,5 бар для закрытой системы отопления	buc			1 183,42 0,00
	993	Расширительный бак вертикального типа V=80л Ру-1,5 бар для закрытой системы отопления	buc	1,0000	1 183,42	1 183,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 183,42
94	pret de piata	(Расширительный бак вертикального типа V=200л Ру-10 бар Руст.-6бар, Траб 10-99*С со сменной мембраной EPDM "Maxvarem S3.200461")	buc			3 728,80 0,00
	994	(Расширительный бак вертикального типа V=200л Ру-10 бар Руст.-6бар, Траб 10-99*С со сменной мембраной EPDM "Maxvarem S3.200461")	buc	1,0000	3 728,80	3 728,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 728,80
95	pret de piata	Бак запасоподпиточный воды V=500л ф630 (Romstal)	buc			2 156,70
						0,00
	995	Бак запасоподпиточный воды V=500л ф630 (Romstal)	buc	1,0000	2 156,70	2 156,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 156,70
96	pret de piata	Деаэратор Ду 20"Ventojet VGA-20"	buc			215,00
						0,00
	996	Деаэратор Ду 20"Ventojet VGA-20"	buc	1,0000	215,00	215,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			215,00
97	pret de piata	Пропорциональный дозатор с байпасом ф15мм (Dosaphos-250)	buc			785,00
						0,00
	997	Пропорциональный дозатор с байпасом ф15мм (Dosaphos-250)	buc	1,0000	785,00	785,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			785,00
98	pret de piata	Противонакипное магнитное устройство G=0,15-1м3/ч МПВ MWS Ду-20	buc			584,00
						0,00
	998	Противонакипное магнитное устройство G=0,15-1м3/ч МПВ MWS Ду-20	buc	1,0000	584,00	584,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 168,00
99	pret de piata	Клапан электромагнитный регулирующий трехходовой Ду-40 VF3 с сервопроводом (ф-ма "Danffos")	buc			615,00
						0,00
	999	Клапан электромагнитный регулирующий трехходовой Ду-40 VF3 с сервопроводом (ф-ма "Danffos")	buc	1,0000	615,00	615,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			615,00
100	pret de piata	Клапан термосмесительный Ду -32, Kvs-3,5 м3/час (ф-ма "Danffos")	buc			72,49
						0,00
	9100	Клапан термосмесительный Ду -32, Kvs-3,5 м3/час (ф-ма "Danffos")	buc	1,0000	72,49	72,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			72,49
101	pret de piata	Фильтр Ду 40мм Ру-1,6МПа	buc			507,16
						0,00
	9101	Фильтр Ду 40мм Ру-1,6МПа	buc	1,0000	507,16	507,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 014,32
102	pret de piata	Фильтр Ду 32мм Ру-1,6МПа	buc			333,61
						0,00
	9102	Фильтр Ду 32мм Ру-1,6МПа	buc	1,0000	333,61	333,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			667,22
103	pret de piata	Фильтр Ду 20мм Ру-1,6МПа	buc			134,41
						0,00
	9103	Фильтр Ду 20мм Ру-1,6МПа	buc	1,0000	134,41	134,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			134,41
104	pret de piata	Тележка универсальная с кузовом V=0,1м3 (ТУД)	buc			145,00
						0,00
	9104	Тележка универсальная с кузовом V=0,1м3 (ТУД)	buc	1,0000	145,00	145,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			145,00
105	pret de piata	Тележка с опрокидывающимся кузовом V=0,1м3 (ТО)	buc			185,00
						0,00
	9105	Тележка с опрокидывающимся кузовом V=0,1м3 (ТО)	buc	1,0000	185,00	185,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			185,00

1	2	3	4	5	6	7
106	pret de piata	Контейнер металлический с крышкой для хранения золы	buc			412,00 0,00
	9106	Контейнер металлический с крышкой для хранения золы	buc	1,0000	412,00	412,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			824,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.