

**Constructia acoperisului sarpant cu invelitoare din
tigla metalica la gradinita de copii din s.Sculeni, r-ul
Ungheni**

	fara tva	tva	total
1 acoperis	3078394,81	615678,97	3694073,78
2 reparatie bloc a	3386076,96	677215,4	4063292,36
3 incalzire	462345,22	92469,04	554814,26
4 ventilare	136532,55	27306,51	163839,06
5 apeduct canal intern	285139,47	57027,89	342167,36
6 electricitate	232337	46467,4	278804,4
7 alarma incendiu	96189,39	19237,88	115427,27
8 canalizare exterioara	139377,36	27875,47	167252,83
total	7816392,76	1563278,56	9379671,32

**Construcția acoperisului sarpant
cu onvelitoaredin tigla metalica
la gradinita de copii din
s.Sculeni, r-ul Ungheni**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Lucrari de constructie- acoperis

Valoarea de deviz 3 694 073,78 lei

Intocmit in prețuri curente 22.11.2022

№ 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. ACOPERIS				
		1.1. Bloc "A"				
		1.1.1. Demolarea				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	476,1500	29,30 28,80	13 951,20 13 713,12
2	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3	0,5100	599,39 594,00	305,69 302,94
3	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura,)	m3	5,6300	48,40 40,80	272,49 229,70
4	CE41A k=0.5	Demontarea capriorilor cu tratament antiseptic K=0,5000	m3	8,7000	4 871,69 481,80	42 383,70 4 191,66
5	RpCL22E	Desfacerea scarilor metalice in spirala sau drepte	kg	37,0000	6,02 4,00	222,63 148,00
		<i>Total</i>	lei			57 135,71

1	2	3	4	5	6	7
		Total Demolarea Inclusiv salariu				57 135,71 18 585,42
		1.1.2. Centura beton armat si stilp				
6	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm (A-4)	buc	78,0000	120,02 14,40	9 361,87 1 123,20
7	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm ad.=18cm	buc	78,0000	120,02 14,40	9 361,87 1 123,20
8	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton -Ancher A-4	kg	35,0000	40,95 8,40	1 433,39 294,00
9	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	7,6000	1 924,81 216,00	14 628,57 1 641,60
10	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile 28*1.04+30=64.94	m2	64,9400	118,14 40,00	7 671,89 2 597,60
11	CC02C2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	125,0000	18,84 2,44	2 355,00 305,00
12	CC02D2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	457,8000	17,76 1,36	8 130,53 622,61
		<i>Total</i>	lei			52 943,12

1	2	3	4	5	6	7
		Total Centura beton armat si stilp Inclusiv salariu				52 943,12 7 707,21
		1.1.3. Acoperis				
13	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	1,2500	9 446,66 900,00	11 808,33 1 125,00
14	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	8,4200	9 743,38 963,60	82 039,25 8 113,51
15	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (применить балки и доски из разобранный кровли)	m3	2,2300	9 743,38 963,60	21 727,74 2 148,83
16	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	11,9000	214,54 34,00	2 553,04 404,60
17	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea =0,0124m3	m2	510,7000	99,15 11,80	50 636,03 6 026,26
18	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	5,1100	761,55 126,40	3 891,53 645,90
19	CE40B	Montarea elementelor scheletului din lemn rotund (lamele) cu tratament antiseptic Карниз	m3	1,2400	9 247,55 804,00	11 466,96 996,96
20	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	0,6000	761,55 126,40	456,93 75,84
21	CK28Bf	Tavane suspendate executate pe santier din Профнастил Карниз (исключить PFL; Включить профнастил т.0,5мм) Material marunt(suruburi autofiletante, cu cap inecat crestet, prenadez, cuie)=1,0275	m2	60,0000	342,73 92,00	20 563,56 5 520,00
22	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,0300	m2	510,7000	36,74 10,00	18 765,52 5 107,00
23	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip	m2	510,7000	313,11 46,00	159 905,27 23 492,20

1	2	3	4	5	6	7
		Lindab) Material marunt=1,0500				
24	CK26Bf	Opritori de zapada	m	52,0000	178,25 16,00	9 269,00 832,00
25	CK35A	Surub SW 4.8*28	buc	130,0000	7,60 6,00	988,00 780,00
26	CK35A	Surub SL2 4.8*20	buc	130,0000	7,58 6,00	985,40 780,00
27	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: Костыль	kg	51,6600	34,39 8,40	1 776,82 433,94
28	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d=190mm Material marunt=1,0300	m	96,0000	300,18 12,00	28 817,18 1 152,00
29	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=120mm Material marunt=1,0200	m	92,4000	321,03 14,00	29 663,44 1 293,60
30	CL10A	Parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi - MOK, MOK2	t	0,2500	33 481,72 3 000,00	8 370,43 750,00
		Total	lei			463 684,43
		Total Acoperis Inclusiv salariu				463 684,43 59 677,64
		1.1.4. Утепление по чердаку				
31	CE17A	Strat suplimentar polimeric- "BUTFOL" Material marunt=1,0300	m2	376,0000	40,06 10,00	15 063,05 3 760,00
32	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip NOBASIL (excludere: filer, bitum, lemn,topitor bitum)	m2	376,0000	117,05 3,60	44 009,86 1 353,60
33	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate	m2	376,0000	36,74 10,00	13 816,01 3 760,00

1	2	3	4	5	6	7
		sau amprentate Material marunt=1,0300				
34	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	376,0000	74,23 28,00	27 910,48 10 528,00
		<i>Total</i>	lei			100 799,40
		Total Утепление по чердаку Inclusiv salariu				100 799,40 19 401,60
		1.1.5. Вентшахта				
35	CE40B	Montarea elementelor scheletului din lemn rotund (lamele) cu tratament antiseptic	m3	2,0000	9 247,55 804,00	18 495,10 1 608,00
36	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	2,0000	1 329,44 82,00	2 658,88 164,00
37	IzF13C	Strat termoizolant -Плиты минераловатные т.50мм	m2	150,0000	108,65 12,00	16 297,86 1 800,00
38	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la BIII1-BIII7 cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare (жесть оцинкованная т.0,5мм)	m2	235,0000	351,03 9,40	82 492,47 2 209,00
39	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la BIII1-BIII7 cu tabla de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare (жесть крашенная т.0,5мм)	m2	100,0000	300,95 9,40	30 094,88 940,00
40	IzI07D2	Protectia termoizolatiei-крепление жести	m2	335,0000	36,36 23,56	12 180,60 7 892,60
		<i>Total</i>	lei			162 219,79
		Total Вентшахта Inclusiv salariu				162 219,79 14 613,60
		1.1.6. Scara din lemn				
41	CE40Ba	Montarea elementelor scheletului din lemn rotund (lamele) cu	m3	0,0800	9 247,50	739,80

1	2	3	4	5	6	7
		tratament antiseptic -Устройство деревянной лестницы)			804,00	64,32
42	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	0,0800	1 329,12 82,00	106,33 6,56
		<i>Total</i>	lei			846,13
		Total Scara din lemn Inclusiv salariu				846,13 70,88
		1.1.7. Пожарная лестница				
43	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu,	kg	153,6700	32,39 6,40	4 978,08 983,49
44	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm Materiale marunte=1,0500	buc	8,0000	17,15 4,80	137,23 38,40
45	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice,executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	1,9600	75,11 44,80	147,21 87,81
		<i>Total</i>	lei			5 262,52
		Total Пожарная лестница Inclusiv salariu				5 262,52 1 109,70
		1.1.8. Слуховое окно- ЛАЗ				
46	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 ЛАЗ (лист 9)	m2	1,0600	2 936,90 32,40	3 113,11 34,34
		<i>Total</i>	lei			3 113,11
		Total Слуховое окно- ЛАЗ Inclusiv salariu				3 113,11 34,34
		1.1.9. Слуховое окно СО-4 2шт (жалюзи+остекление)				
47	CE42A	Executarea lucarnelor (Se exlus:lemn dulapuri gr.44mm, dulapuri) Norma	buc	2,0000	1 437,62 264,12	2 875,24 528,24

1	2	3	4	5	6	7
		dulapuri=0.074m3				
48	CM01B1	Geamuri trase simple de 2-3 mm grosime, in ochiuri peste 0,5 mp, la masuri precizate-fixe, montate pe timplarie de lemn cu chit si cuie	m2	2,6000	1 627,48 18,80	4 231,44 48,88
		<i>Total</i>	lei			7 106,68
		Total Слуховое окно СО-4 2шт (жалюзи+остекление) Inklusiv salariu				7 106,68 577,12
		1.1.10. Обшивка слухового окна				
49	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Профнастил) Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,0500	m2	10,2000	330,77 62,00	3 373,87 632,40
		<i>Total</i>	lei			3 373,87
		Total Обшивка слухового окна Inklusiv salariu				3 373,87 632,40
		<i>Total</i>	lei			856 484,76
		Total Bloc "A" Inklusiv salariu				856 484,76 122 409,91
		1.2. Bloc "B"				
		1.2.1. Demolarea				
50	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	511,2500	29,30 28,80	14 979,62 14 724,00
51	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3	0,5100	599,39 594,00	305,69 302,94
52	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante	m3	35,3000	48,40	1 708,52

1	2	3	4	5	6	7
		sau a protectiilor : granuloase (zgura,)			40,80	1 440,24
53	CE41A k=0.5	Demontarea capriorilor cu tratament antiseptic K=0,5000	m3	8,3000	4 871,69 481,80	40 435,02 3 998,94
		<i>Total</i>	lei			57 428,85
		Total Demolarea Inclusiv salariu				57 428,85 20 466,12
		1.2.2. Centura beton armat si stilp				
54	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm (A-4)	buc	56,0000	120,02 14,40	6 721,34 806,40
55	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm ad.=18cm	buc	56,0000	120,02 14,40	6 721,34 806,40
56	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton -Ancher A-4	kg	25,0000	40,95 8,40	1 023,85 210,00
57	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	11,5000	1 924,81 216,00	22 135,32 2 484,00
58	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile $28 \times 1.04 + 30 = 64.94$	m2	102,2000	118,15 40,00	12 074,52 4 088,00
59	CC02C2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	208,5000	18,84 2,44	3 928,14 508,74

1	2	3	4	5	6	7
60	CC02D2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi și stâlpi, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	722,0000	17,76 1,36	12 822,72 981,92
		<i>Total</i>	lei			65 427,23
		Total Centura beton armat și stîlp Inklusiv salariu				65 427,23 9 885,46
		1.2.3. Acoperis				
61	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	1,7000	9 446,65 900,00	16 059,30 1 530,00
62	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	7,6200	9 743,38 963,60	74 244,55 7 342,63
63	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (применить балки и доски из разобранный кровли)	m3	1,8700	9 743,38 963,60	18 220,12 1 801,93
64	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	11,1900	214,54 34,00	2 400,74 380,46
65	CE30A	Astereala le învelitori sau doliile învelitorilor din țiglă, plăci tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la construcții obișnuite. Normele resurselor cu valoarea =0,0124m3	m2	482,3000	105,00 11,80	50 641,56 5 691,14
66	CN50C	Tratament ignifug al lemniei, gratare din sipci pentru acoperiri și astereli pe ferme.	100m2	4,8200	761,55 126,40	3 670,69 609,25
67	CE40B	Montarea elementelor scheletului din lemn rotund (lamelă) cu tratament antiseptic Карниз	m3	1,5800	9 247,54 804,00	14 611,12 1 270,32
68	CN50C	Tratament ignifug al lemniei, gratare din sipci pentru acoperiri și astereli pe ferme.	100m2	0,6400	761,52 126,41	487,37 80,90
69	CK28Bf	Tavane suspendate executate pe șantier din Профнастил Карниз (исключить PFL; Включить профнастил т.0,5мм) Material marunt(suruburi autofiletante, cu cap înecat crestat, prenadez, cuie)=1,0275	m2	63,7000	342,73 92,00	21 831,64 5 860,40

1	2	3	4	5	6	7
70	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,0300	m2	482,3000	36,74 10,00	17 721,97 4 823,00
71	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Material marunt=1,0500	m2	482,3000	313,11 46,00	151 012,95 22 185,80
72	CK26Bf	Opritori de zapada	m	70,0000	178,25 16,00	12 477,50 1 120,00
73	CK35A	Surub SW 4.8*28	buc	175,0000	7,60 6,00	1 330,00 1 050,00
74	CK35A	Surub SL2 4.8*20	buc	175,0000	7,58 6,00	1 326,50 1 050,00
75	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: Костыль	kg	63,0000	34,39 8,40	2 166,86 529,20
76	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d=190mm Material marunt=1,0300	m	106,0000	300,18 12,00	31 818,97 1 272,00
77	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=120mm Material marunt=1,0200	m	97,2000	321,03 14,00	31 204,40 1 360,80
78	CL10A	Parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi - MOK, MOK2	t	0,1700	33 481,71 3 000,00	5 691,89 510,00
		Total	lei			456 918,13
		Total Acoperis Inclusiv salariu				456 918,13 58 467,83
		1.2.4. Утепление по чердаку				
79	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip NOBASIL	m2	368,5000	117,05 3,60	43 132,01 1 326,60

1	2	3	4	5	6	7
		(excludere: filer, bitum, lemne, topitor bitum)				
80	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,0300	m2	368,5000	36,74 10,00	13 540,41 3 685,00
81	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	378,5000	74,23 28,00	28 096,06 10 598,00
		<i>Total</i>	lei			84 768,48
		Total Утепление по чердаку Inclusiv salariu				84 768,48 15 609,60
		1.2.5. Вентшахта				
82	CE40B	Montarea elementelor scheletului din lemn rotund (lamele) cu tratament antiseptic	m3	1,8000	9 247,55 804,00	16 645,59 1 447,20
83	CN50B	Tratament ignifug al lemniei; carcase, estacade.	m3	1,8000	1 329,44 82,00	2 392,99 147,60
84	IzF13C	Strat termoizolant -Плиты минераловатные т.50мм	m2	153,0000	108,65 12,00	16 623,82 1 836,00
85	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la BIII1-BIII7 cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semicircular, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare (жесть оцинкованная т.0,5мм)	m2	216,0000	351,03 9,40	75 822,87 2 030,40
86	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la BIII1-BIII7 cu tabla de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semicircular, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare (жесть крашеная т.0,5мм)	m2	95,0000	300,95 9,40	28 590,14 893,00
87	IzI07D2	Protectia termoizolatiei-крепление жести	m2	311,0000	36,36 23,56	11 307,96 7 327,16
		<i>Total</i>	lei			151 383,37

1	2	3	4	5	6	7
		Total Вентшахта Inclusiv salariu				151 383,37 13 681,36
		1.2.6. Scara din lemn				
88	CE40Ba	Montarea elementelor scheletului din lemn rotund (lamelle) cu tratament antiseptic -Устройство деревянной лестницы)	m3	0,1600	9 247,56 804,00	1 479,61 128,64
89	CN50B	Tratament ignifug al lemnaiei; carcase, estacade.	m3	0,1600	1 329,31 82,00	212,69 13,12
		<i>Total</i>	lei			1 692,30
		Total Scara din lemn Inclusiv salariu				1 692,30 141,76
		1.2.7. Слуховое окно CO1(лаз)				
90	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 ЛАЗ	m2	1,1000	2 936,90 32,40	3 230,59 35,64
		<i>Total</i>	lei			3 230,59
		Total Слуховое окно CO1(лаз) Inclusiv salariu				3 230,59 35,64
		1.2.8. Слуховое окно CO-2 -3шт (жалюзи деревянные)				
91	CE42A	Executarea lucarnelor (Se exclus:lemn dulapuri gr.44mm, dulapuri) Norma dulapuri=0.071m3	buc	3,0000	1 418,72 264,12	4 256,16 792,36
		<i>Total</i>	lei			4 256,16
		Total Слуховое окно CO-2 -3шт (жалюзи деревянные) Inclusiv salariu				4 256,16 792,36
		1.2.9. Слуховое окно CO-3 - 3шт (остекление)				
92	CE42A	Executarea lucarnelor (Se exclus:lemn dulapuri gr.44mm, dulapuri) Norma dulapuri=0.011m3	buc	3,0000	1 040,72 264,12	3 122,16 792,36

1	2	3	4	5	6	7
93	CM01B1	Geamuri trase simple de 2-3 mm grosime, in ochiuri peste 0,5 mp, la masuri precizate-fixe, montate pe timplarie de lemn cu chit si cuie	m2	3,0000	1 627,47 18,80	4 882,42 56,40
		<i>Total</i>	lei			8 004,58
		Total Слуховое окно CO-3 - 3шт (остекление) Inclusiv salariu				8 004,58 848,76
		1.2.10. Слуховое окно CO-5,CO-6 - 2шт (остекление)				
94	CE42A	Executarea lucarnelor (Se exclus:lemn dulapuri gr.44mm, dulapuri) Norma dulapuri=0.048m3	buc	2,0000	1 273,82 264,12	2 547,64 528,24
95	CM01B1	Geamuri trase simple de 2-3 mm grosime, in ochiuri peste 0,5 mp, la masuri precizate-fixe, montate pe timplarie de lemn cu chit si cuie	m2	1,6000	1 627,47 18,80	2 603,96 30,08
		<i>Total</i>	lei			5 151,60
		Total Слуховое окно CO-5,CO-6 - 2шт (остекление) Inclusiv salariu				5 151,60 558,32
		1.2.11. Обшивка слухового окна				
96	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Профнастил) Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,0500	m2	20,4000	330,77 62,00	6 747,76 1 264,80
		<i>Total</i>	lei			6 747,76
		Total Обшивка слухового окна Inclusiv salariu				6 747,76 1 264,80
		<i>Total</i>	lei			845 009,05

1	2	3	4	5	6	7
		Total Bloc "B" Inclusiv salariu				845 009,05 121 752,01
		1.3. Bloc "C"				
		1.3.1. Demolarea				
97	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	476,1500	29,30 28,80	13 951,20 13 713,12
98	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3	0,5100	599,39 594,00	305,69 302,94
99	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura,)	m3	5,6300	48,40 40,80	272,49 229,70
100	CE41A k=0.5	Demontarea capriorilor cu tratament antiseptic K=0,5000	m3	8,7000	4 871,69 481,80	42 383,70 4 191,66
101	RpCL22E	Desfacerea scarilor metalice in spirala sau drepte	kg	37,0000	6,02 4,00	222,63 148,00
		<i>Total</i>	lei			57 135,71
		Total Demolarea Inclusiv salariu				57 135,71 18 585,42
		1.3.2. Centura beton armat si stilp				
102	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm (A-4)	buc	78,0000	120,02 14,40	9 361,87 1 123,20
103	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm ad.=18cm	buc	78,0000	120,02 14,40	9 361,87 1 123,20
104	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton -Ancher A-4	kg	35,0000	40,95 8,40	1 433,39 294,00
105	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi,	m3	7,6000	1 924,81	14 628,57

1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300			216,00	1 641,60
106	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile 28*1.04+30=64.94	m2	64,9400	118,14 40,00	7 671,89 2 597,60
107	CC02C2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	125,0000	18,84 2,44	2 355,00 305,00
108	CC02D2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	457,8000	17,76 1,36	8 130,53 622,61
		<i>Total</i>	lei			52 943,12
		Total Centura beton armat si stilp Inclusiv salariu				52 943,12 7 707,21
		1.3.3. Acoperis				
109	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	1,2500	9 446,66 900,00	11 808,33 1 125,00
110	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	8,4200	9 743,38 963,60	82 039,25 8 113,51
111	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (применить балки и доски из разобранный кровли)	m3	2,2300	9 743,38 963,60	21 727,74 2 148,83
112	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	11,9000	214,54 34,00	2 553,04 404,60
113	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la	m2	510,7000	99,15 11,80	50 636,03 6 026,26

1	2	3	4	5	6	7
		constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea =0,0124m3				
114	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	5,1100	761,55 126,40	3 891,53 645,90
115	CE40B	Montarea elementelor scheletului din lemn rotund (lamele) cu tratament antiseptic Карниз	m3	1,2400	9 247,55 804,00	11 466,96 996,96
116	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	0,6000	761,55 126,40	456,93 75,84
117	CK28Bf	Tavane suspendate executate pe santier din Профнастил Карниз (исключить PFL; Включить профнастил т.0,5мм) Material marunt(suruburi autofiletante, cu cap inecat crestet, prenadez, cuie)=1,0275	m2	60,0000	342,73 92,00	20 563,56 5 520,00
118	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,0300	m2	510,7000	36,74 10,00	18 765,52 5 107,00
119	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Material marunt=1,0500	m2	510,7000	313,11 46,00	159 905,27 23 492,20
120	CK26Bf	Opritori de zapada	m	52,0000	178,25 16,00	9 269,00 832,00
121	CK35A	Surub SW 4.8*28	buc	130,0000	7,60 6,00	988,00 780,00
122	CK35A	Surub SL2 4.8*20	buc	130,0000	7,58 6,00	985,40 780,00
123	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: Костыль	kg	51,6600	34,39 8,40	1 776,82 433,94
124	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d=190mm Material marunt=1,0300	m	96,0000	300,18 12,00	28 817,18 1 152,00
125	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=120mm Material marunt=1,0200	m	92,4000	321,03 14,00	29 663,44 1 293,60
126	CL10A	Parapete, pasarele, podeste,	t	0,2500	33 481,72	8 370,43

1	2	3	4	5	6	7
		contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi - MOK, MOK2			3 000,00	750,00
		<i>Total</i>	lei			463 684,43
		Total Acoperis Inclusiv salariu				463 684,43 59 677,64
		1.3.4. Утепление по чердаку				
127	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip NOBASIL (excludere: filer, bitum, lemne, topitor bitum)	m2	376,0000	117,05 3,60	44 009,86 1 353,60
128	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,0300	m2	376,0000	36,74 10,00	13 816,01 3 760,00
129	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	376,0000	74,23 28,00	27 910,48 10 528,00
		<i>Total</i>	lei			85 736,35
		Total Утепление по чердаку Inclusiv salariu				85 736,35 15 641,60
		1.3.5. Вентшахта				
130	CE40B	Montarea elementelor scheletului din lemn rotund (lamele) cu tratament antiseptic	m3	2,0000	9 247,55 804,00	18 495,10 1 608,00
131	CN50B	Tratament ignifug al lemniei; carcase, estacade.	m3	2,0000	1 329,44 82,00	2 658,88 164,00
132	IzF13C	Strat termoizolant -Плиты минераловатные т.50мм	m2	150,0000	108,65 12,00	16 297,86 1 800,00
133	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la BIII1-BIII7 cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap	m2	235,0000	351,03 9,40	82 492,47 2 209,00

1	2	3	4	5	6	7
		crestat semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare (жесть оцинкованная т.0,5мм)				
134	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la BIII1-BIII7 cu tabla de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare (жесть крашенная т.0,5мм)	m2	100,0000	300,95 9,40	30 094,88 940,00
135	IzI07D2	Protectia termoizolatiei-крепление жести	m2	335,0000	36,36 23,56	12 180,60 7 892,60
		<i>Total</i>	lei			162 219,79
		Total Вентшахта Inclusiv salariu				162 219,79 14 613,60
		1.3.6. Scara din lemn				
136	CE40Ba	Montarea elementelor scheletului din lemn rotund (lamelle) cu tratament antiseptic -Устройство деревянной лестницы)	m3	0,0800	9 247,50 804,00	739,80 64,32
137	CN50B	Tratament ignifug al lemniei; carcase, estacade.	m3	0,0800	1 329,12 82,00	106,33 6,56
		<i>Total</i>	lei			846,13
		Total Scara din lemn Inclusiv salariu				846,13 70,88
		1.3.7. Пожарная лестница				
138	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu,	kg	153,6700	32,39 6,40	4 978,08 983,49
139	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm Materiale marunte=1,0500	buc	8,0000	17,15 4,80	137,23 38,40
140	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	1,9600	75,11 44,80	147,21 87,81

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			5 262,52
		Total Пожарная лестница Inclusiv salariu				5 262,52 1 109,70
		1.3.8. Слуховое окно CO1(лаз)				
141	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 ЛАЗ	m2	1,1000	2 936,90 32,40	3 230,59 35,64
		<i>Total</i>	lei			3 230,59
		Total Слуховое окно CO1(лаз) Inclusiv salariu				3 230,59 35,64
		1.3.9. Слуховое окно CO-4 2шт (жалюзи+остекление)				
142	CE42A	Executarea lucarnelor (Se exlus:lemn dulapuri gr.44mm, dulapuri) Norma dulapuri=0.074m3	buc	2,0000	1 437,62 264,12	2 875,24 528,24
143	CM01B1	Geamuri trase simple de 2-3 mm grosime, in ochiuri peste 0,5 mp, la masuri precizate-fixe, montate pe timplarie de lemn cu chit si cuie	m2	2,6000	1 627,48 18,80	4 231,44 48,88
		<i>Total</i>	lei			7 106,68
		Total Слуховое окно CO-4 2шт (жалюзи+остекление) Inclusiv salariu				7 106,68 577,12
		1.3.10. Обшивка слухового окна				
144	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Профнастил) Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,0500	m2	10,2000	330,77 62,00	3 373,87 632,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 373,87
		Total Обшивка слухового окна Inclusiv salariu				3 373,87 632,40
		<i>Total</i>	lei			841 539,19
		Total Bloc "C" Inclusiv salariu				841 539,19 118 651,21
		1.4. Transportul deseurilor				
145	TrI1AA02 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t	147,6100	18,00 18,00	2 656,98 2 656,98
146	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	147,6100	40,28 0,00	5 945,75 0,00
		<i>Total</i>	lei			8 602,73
		Total Transportul deseurilor Inclusiv salariu				8 602,73 2 656,98
		<i>Total</i>	lei			2 551 635,73
		Total ACOPERIS Inclusiv salariu				2 551 635,73 365 470,11

		Total	lei	2 551 635,73
		CAS	24 %	87 712,83
		Cheltuieli de transport	6 %	126 504,82
		Total CD		2 765 853,38
		Cheltuieli de regie	6 %	165 951,20
		Total cu CR		2 931 804,58
		Beneficiu	5 %	146 590,23
		Total cu B		3 078 394,81
		TVA	20 %	615 678,97
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 694 073,78 365 470,11

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia acoperisului sarpant
cu onvelitoaredin tigla metalica
la gradinita de copii din
s.Sculeni, r-ul Ungheni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1
Lucrari de constructie- acoperis

Valoarea de deviz 3 694 073,78 lei

Intocmit in prețuri curente 22.11.2022

№ 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 № 2-1-1:				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	9,1850	40,00	367,40
2.	7123010010200	Betonist	h-om	149,8440	40,00	5 993,76
3.	7123011000200	Betonist	h-om	106,8480	40,00	4 273,92
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	83,6469	40,00	3 345,88
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	197,2680	40,00	7 890,72
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	338,3325	40,00	13 533,30
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	1 286,9614	40,00	51 478,45
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,3798	40,00	95,19
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	678,3000	40,00	27 132,00
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	836,7850	40,00	33 471,40
11.	7135010011440	Geamgiu	h-om	3,6260	40,00	145,04
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,3904	40,00	175,62
13.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	47,4912	40,00	1 899,64
14.	7212030022700	Sudor	h-om	8,1991	40,00	327,96
15.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2 935,8120	40,00	117 432,48
16.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	2,5125	40,00	100,50
17.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,7125	40,00	1 708,50
18.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	3,7000	40,00	148,00
19.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	92,6784	40,00	3 707,14
20.	7422010060100	Timplar	h-om	571,9500	40,00	22 878,00
21.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	66,4245	40,00	2 656,98
22.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 526,2856	40,00	61 051,42
23.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	45,7920	40,00	1 831,68
24.	9310060019930	Muncitor	h-om	95,6283	40,00	3 825,13
		Total manopera				365 470,11

Materiale:

1.	1212121212121	apa	m3	21,3829	20,00	427,66
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	47,4810	380,00	18 042,78
3.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,3920	180,00	70,56
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,1272	30,00	33,82
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	7,3296	6 500,00	47 642,40
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	19,3120	6 500,00	125 528,00
7.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44\text{mm}$ calit II	m3	0,5040	6 500,00	3 276,00
8.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	36,2212	6 500,00	235 437,80
9.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta=19\text{-}22\text{mm}$ calit a III a	m3	0,6380	6 300,00	4 019,40
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,2320	6 500,00	1 508,00
11.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,3983	6 300,00	2 509,29
12.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125\text{ mm}$, calit, a II a	m3	6,5244	6 500,00	42 408,60
13.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40\text{-}75\text{mm}$ calit a II a	m3	6,9824	6 500,00	45 385,60
14.	2010102909001	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnariei ecarisate sau pregatirea lamelor (пластины) $\delta=20\text{-}24\text{cm}$ calit II	m3	3,3594	6 500,00	21 836,10
15.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorii necesare	m2	3,2600	2 800,00	9 128,00
16.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	30,1704	320,00	9 654,52
17.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	160,7630	15,60	2 507,91
18.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0588	26,85	1,58
19.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	102,5100	26,00	2 665,26
20.	2320187315789	Decofrol	kg	27,8496	60,00	1 670,98
21.	23203226000361	Gudron	kg	29,7708	180,00	5 358,73
22.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3350	36,00	12,06
23.	2413217300010	Cleme	buc	143,8200	16,85	2 423,37
24.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2345	32,00	7,50
25.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	109,0690	185,00	20 177,76
26.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,6300	130,00	211,90
27.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,4704	65,00	30,58
28.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	1,0951	60,00	65,71
29.	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	59,9760	125,00	7 497,00
30.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	4,7366	65,00	307,89
31.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	622,6730	15,50	9 651,45
32.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,1176	60,00	7,06
33.	2430226101404	Chit alb pt geamuri pe baza de ulei C.351-1 ntr 6149-69	kg	3,9200	82,00	321,44
34.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,5705	120,00	68,46
35.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	4,2840	54,00	231,33
36.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	78,9443	28,00	2 210,44
37.	2521106718394	Baghete din mase plastice pentru tavane suspendate	m	481,0827	24,82	11 940,47
38.	2611112500300	Geam tras simplu	m2	10,2900	1 500,00	15 435,00
39.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	157,8885	65,00	10 262,76
40.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	30,8448	2,20	67,87
41.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	14 705,973 2	2,20	32 353,13
42.	26631021000012	Beton clasa...M200	m3	28,1885	1 420,00	40 027,66

43.	2666122800555	Element de inchidere	buc	61,3880	120,00	7 366,56
44.	26701122040501	профнастил т.0,5мм	m2	198,0929	172,00	34 071,97
45.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	2,3480	8,00	18,79
46.	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	6,0000	62,00	372,00
47.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	158,2760	30,00	4 748,28
48.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	3 108,3647	14,02	43 579,29
49.	26821326004651	Strat suplimentar polimeric-"BUTFOL"	m2	445,3720	16,82	7 491,16
50.	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	607,0200	14,88	9 032,46
51.	26821626113101	Плиты минераловатные т.50мм	m2	462,0600	75,16	34 728,43
52.	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	1 131,7050	112,25	127 033,89
53.	27104036013001	Tabla -оцинкованная 0,5мм	kg	3 123,3580	75,00	234 251,84
54.	27104036013002	Tabla -крашеная 0,5мм	kg	1 343,1350	64,00	85 960,64
55.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	789,4425	38,00	29 998,80
56.	27104036420003	Tabla zincata ondulata sau cutata (Профнастил)	m2	49,2660	182,00	8 966,41
57.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1 815,7176	190,00	344 986,35
58.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	25,7040	35,00	899,64
59.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	63,1554	60,00	3 789,32
60.	27104063117262	Burlan rotund prefabricat tip brass d=120mm	m	302,0220	128,00	38 658,81
61.	27104063118001	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d=190mm	m	322,2870	164,00	52 855,08
62.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	191,1432	16,00	3 058,29
63.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1 678,5400	16,00	26 856,64
64.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	469,9625	16,00	7 519,40
65.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	13,9229	30,00	417,68
66.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,9500	25,33	24,07
67.	27431235490261	Opritori de zapada	m	174,0000	152,00	26 448,00
68.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	95,0000	32,00	3 040,00
69.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	670,0000	25,00	16 750,00
70.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	473,6600	25,00	11 841,50
71.	2811236832352	Burghiu widia	buc	5,0400	16,55	83,42
72.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	48,0000	120,00	5 760,00
73.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	12,0000	50,00	600,00
74.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	1 715,3560	25,00	42 883,90
75.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	187,4064	50,00	9 370,32
76.	2873145887400	Cuie cu cap plat.	kg	0,0980	50,00	4,90
77.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,8434	55,00	156,39
78.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,1675	55,00	9,22
79.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	3,3500	2,16	7,24
80.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	69,6240	1,82	126,72
81.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	219,8300	32,00	7 034,56
82.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	709,0400	2,50	1 772,60
83.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	71,9100	140,00	10 067,40
84.	2874115837745	Suruburi	buc	3 069,4000	1,00	3 069,40
85.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	214,2000	1,10	235,61
86.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	69,6240	0,80	55,71
87.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	3,3500	0,60	2,01
88.	2874115883700	Saiba M 20	buc	3,3500	0,50	1,66
89.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7 848,0000	1,60	12 556,80

90.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,1604	32,00	37,13
91.	2874125886734	Nituri POP	buc	214,2000	0,90	192,79
92.	28741363133001	Surub SW 4.8*28	buc	435,0000	1,60	696,00
93.	28741363133002	Surub SL2 4.8*20	buc	435,0000	1,58	687,30
94.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	348,6980	50,00	17 434,90
95.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	102,6040	88,00	9 029,15
96.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	61,3880	105,00	6 445,74
97.	2875274000502	Cot burlan	buc	143,8200	142,33	20 469,90
98.	2875274000503	Cot de capat	buc	71,9100	90,00	6 471,90
99.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	71,9100	28,62	2 058,06
100.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	61,3880	115,00	7 059,62
101.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	429,7160	14,50	6 230,87
102.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	6,9624	30,00	208,88
103.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	14 209,965 0	0,60	8 525,98
104.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	37 082,472 0	0,80	29 665,98
105.	4011106202741	Energie electrica	kw	83,6684	3,20	267,73
106.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	20,4108	20,00	408,20
107.	4100126202818	Apa	m3	1,7808	20,00	35,60
108.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	2,5016	600,00	1 500,96
		Total materiale de constructii				2 108 413,6 8

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,5876	650,00	381,97
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	10,2266	650,00	6 647,28
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,4160	25,00	35,41
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	33,5385	25,00	838,47
5.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	13,0368	25,00	325,92
6.	2922140007000	Macara	h-ut	7,4760	650,00	4 859,40
7.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,9600	35,00	33,60
8.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	3,0020	50,00	150,11
9.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,2580	90,00	113,22
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	199,0898	25,00	4 977,26
11.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	72,0800	600,00	43 248,00
12.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	4,2011	150,00	630,18
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	16,0200	30,00	480,60
14.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	1,5219	50,00	76,10
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	13,5660	60,00	813,96
16.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	23,6416	30,00	709,25
17.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	1,9200	30,00	57,60
18.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1675	90,00	15,06
19.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu	h-ut	6,0300	600,00	3 618,00

		zabrele				
20.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,6416	650,00	3 017,04
21.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	1,4141	550,00	777,76
22.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	15,6467	380,00	5 945,75
		Total utilaje de construcții				77 751,94

Total	lei	2 551 635,73
CAS	24 %	87 712,83
Cheltuieli de transport	6 %	126 504,82
Total CD		2 765 853,38
Cheltuieli de regie	6 %	165 951,20
Total cu CR		2 931 804,58
Beneficiu	5 %	146 590,23
Total cu B		3 078 394,81
TVA	20 %	615 678,97
Total deviz:		3 694 073,78

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Constructia acoperisului sarpant cu
onvelitoaredin tigla metalica la gradinita de copii
din s.Sculeni, r-ul Ungheni**

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. ACOPERIS				
		1.1. Bloc "A"				
		1.1.1. Demolarea				

1	2	3	4	5	6	7
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			29,30 28,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	40,00	14,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	40,00	14,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			13 951,20
2	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3			599,39 594,00
	7123010010200	Betonist	h-om	10,3000	40,00	412,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	40,00	182,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,00	0,39
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	25,00	5,00
		Cheltuieli directe	lei			305,69
3	RplzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura,)	m3			48,40 40,80
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	40,00	40,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	30,00	0,60
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	25,00	7,00
		Cheltuieli directe	lei			272,49
4	CE41A k=0.5	Demontarea capriorilor cu tratament antiseptic K=0,5000	m3			4 871,69 481,80
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	40,00	433,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	40,00	48,20
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	6 500,00	520,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	6 500,00	195,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	6 500,00	2 697,50
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	50,00	180,00
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	16,00	35,04
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	30,00	50,70
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	185,00	181,30
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	25,00	475,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	650,00	48,75
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	30,00	6,60
		Cheltuieli directe	lei			42 383,70
5	RpCL22E	Desfacerea scarilor metalice in spirala sau drepte	kg			6,02 4,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0500	40,00	2,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0350	3,20	0,11
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	25,00	0,38
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0170	90,00	1,53
		Cheltuieli directe	lei			222,63
		1.1.2. Centura beton armat si stilp				
6	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm (A-4)	buc			120,02 14,40
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2520	40,00	10,08
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1080	40,00	4,32
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0059	600,00	3,54
	4100126202818	Apa	m3	0,0042	20,00	0,08
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,1700	600,00	102,00
		Cheltuieli directe	lei			9 361,87
7	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de	buc			120,02

1	2	3	4	5	6	7
		caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm ad.=18cm				14,40
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2520	40,00	10,08
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1080	40,00	4,32
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0059	600,00	3,54
	4100126202818	Apa	m3	0,0042	20,00	0,08
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,1700	600,00	102,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 361,87
8	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton -Ancher A-4	kg			40,95 8,40
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	32,00	32,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,20	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 433,39
9	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			1 924,81 216,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	40,00	198,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	40,00	18,00
	26631021000012	Beton clasa...M200	m3	1,0250	1 420,00	1 499,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	20,00	6,80
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	50,00	2,85
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	650,00	182,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 628,57
10	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile 28*1.04+30=64.94	m2			118,14 40,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	40,00	34,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,82	0,55
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	50,00	1,50
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	320,00	41,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 500,00	6,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 500,00	6,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	60,00	7,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	650,00	13,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 671,89
11	CC02C2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			18,84 2,44
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0610	40,00	2,44
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 355,00
12	CC02D2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			17,76 1,36
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0340	40,00	1,36
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 130,53

1	2	3	4	5	6	7
		1.1.3. Acoperis				
13	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			9 446,66 900,00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	40,00	810,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	40,00	90,00
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	32,00	240,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	6 300,00	63,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	6 500,00	6 045,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	6 500,00	780,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	25,00	85,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	185,00	556,85
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	180,00	464,40
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	50,00	150,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	30,00	43,50
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	650,00	97,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	30,00	9,90
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	50,00	11,50
		Cheltuieli directe	lei			11 808,33
14	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			9 743,38 963,60
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	40,00	867,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	40,00	96,40
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	6 500,00	1 040,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	6 500,00	390,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinnoase calit a Ia	m3	0,8300	6 500,00	5 395,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	50,00	360,00
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	16,00	70,08
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	30,00	101,40
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	185,00	362,60
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	25,00	950,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	650,00	97,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	30,00	13,20
		Cheltuieli directe	lei			82 039,25
15	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (применить балки и доски из разобранный кровли)	m3			9 743,38 963,60
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	40,00	867,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	40,00	96,40
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	6 500,00	1 040,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	6 500,00	390,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinnoase calit a Ia	m3	0,8300	6 500,00	5 395,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	50,00	360,00
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	16,00	70,08
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	30,00	101,40
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	185,00	362,60
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	25,00	950,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	650,00	97,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	30,00	13,20
		Cheltuieli directe	lei			21 727,74
16	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			214,54 34,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	40,00	34,00
	12121212121	apa	m3	0,2300	20,00	4,60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	15,60	26,52
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	15,50	103,85
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	60,00	0,72
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	26,00	26,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	650,00	3,25
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	150,00	9,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	550,00	6,60
		Cheltuieli directe	lei			2 553,04
17	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea =0,0124m3	m2			99,15 11,80
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	40,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	40,00	2,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0124	6 500,00	80,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	50,00	6,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		Cheltuieli directe	lei			50 636,03
18	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			761,55 126,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	40,00	126,40
	1212121212121	apa	m3	0,7900	20,00	15,80
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	15,60	93,60
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	15,50	356,50
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	60,00	2,40
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	26,00	104,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	650,00	14,95
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	150,00	17,10
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	550,00	30,80
		Cheltuieli directe	lei			3 891,53
19	CE40B	Montarea elementelor scheletului din lemn rotund (lamelle) cu tratament antiseptic Карниз	m3			9 247,55 804,00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	18,0900	40,00	723,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0100	40,00	80,40
	2010102909001	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnariei ecarisate sau pregatirea lamelilor (пластины) б=20-24см calit II	m3	0,3300	6 500,00	2 145,00
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	18,5000	32,00	592,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,7200	6 500,00	4 680,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0350	6 300,00	220,50
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	4,2000	25,00	105,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,0700	185,00	197,95
	23203226000361	Gudron	kg	1,8600	180,00	334,80
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	0,5000	50,00	25,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,4600	30,00	13,80
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1700	650,00	110,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3000	30,00	9,00
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2000	50,00	10,00
		Cheltuieli directe	lei			11 466,96
20	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			761,55 126,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	40,00	126,40
	1212121212121	apa	m3	0,7900	20,00	15,80
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	15,60	93,60
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	15,50	356,50
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	60,00	2,40
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	26,00	104,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	650,00	14,95
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	150,00	17,10
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	550,00	30,80
		Cheltuieli directe	lei			456,93
21	CK28Bf	Tavane suspendate executate pe santier din	m2			342,73

1	2	3	4	5	6	7
		Профнастил Карниз (исключить PFL; Включить профнастил т.0,5мм) Material marunt(suruburi autofiletante, cu cap inecat crestat, prenadez, cuie)=1,0275				92,00
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	40,00	2,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,1000	40,00	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	26701122040501	профнастил т.0,5мм	m2	1,0500	172,00	185,48
	2521106718394	Baghete din mase plastice pentru tavane suspendate	m	2,5500	24,82	65,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		Cheltuieli directe	lei			20 563,56
22	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,0300	m2			36,74 10,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	40,00	8,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	14,02	16,61
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,80	9,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		Cheltuieli directe	lei			18 765,52
23	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Material marunt=1,0500	m2			313,11 46,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	40,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	190,00	229,42
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	38,00	19,95
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,60	5,67
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	65,00	6,83
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	60,00	2,52
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	28,00	1,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	25,00	1,25
		Cheltuieli directe	lei			159 905,27
24	CK26Bf	Opritori de zapada	m			178,25 16,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	40,00	12,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	40,00	3,20
	27431235490261	Opritori de zapada	m	1,0000	152,00	152,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,50	10,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		Cheltuieli directe	lei			9 269,00
25	CK35A	Surub SW 4.8*28	buc			7,60 6,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	40,00	6,00
	28741363133001	Surub SW 4.8*28	buc	1,0000	1,60	1,60
		Cheltuieli directe	lei			988,00
26	CK35A	Surub SL2 4.8*20	buc			7,58 6,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	40,00	6,00
	28741363133002	Surub SL2 4.8*20	buc	1,0000	1,58	1,58
		Cheltuieli directe	lei			985,40
27	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: Костыль	kg			34,39 8,40
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,20	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,00	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,20	0,04

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 776,82
28	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d=190mm Material marunt=1,0300	m			300,18 12,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	40,00	12,00
	27104063118001	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d=190mm	m	1,0500	164,00	177,37
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	14,50	20,91
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	120,00	24,72
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	88,00	9,06
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	115,00	23,69
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	105,00	21,63
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	1,00	10,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 817,18
29	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=120mm Material marunt=1,0200	m			321,03 14,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	40,00	14,00
	27104063117262	Burlan rotund prefabricat tip brass d=120mm	m	1,0500	128,00	137,09
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	142,33	72,59
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	28,62	7,30
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	16,85	8,59
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	140,00	35,70
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	90,00	22,95
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	88,00	22,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29 663,44
30	CL10A	Parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi - MOK, MOK2	t			33 481,72 3 000,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	63,7500	40,00	2 550,00
	7212030022700	Sudor	h-om	3,7500	40,00	150,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,7500	40,00	150,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,7500	40,00	150,00
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	25,00	25 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,2500	55,00	13,76
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	0,60	3,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	2,16	10,80
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	0,50	2,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	32,00	11,20
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	36,00	18,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2500	90,00	22,48
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,0000	600,00	5 400,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 370,43
		1.1.4. Утепление по чердаку				
31	CE17A	Strat suplimentar polimeric-"BUTFOL" Material marunt=1,0300	m2			40,06 10,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	40,00	8,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	26821326004651	Strat suplimentar polimeric-"BUTFOL"	m2	1,1500	16,82	19,92
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,80	9,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 063,05
32	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip NOBASIL (excludere: filer, bitum, lemne,topitor bitum)	m2			117,05 3,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	40,00	3,60
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	1,0100	112,25	113,37
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	25,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44 009,86

1	2	3	4	5	6	7
33	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,0300	m2			36,74 10,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	40,00	8,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	14,02	16,61
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,80	9,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		Cheltuieli directe	lei			13 816,01
34	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			74,23 28,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	40,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,20	28,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	380,00	15,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	60,00	0,72
		Cheltuieli directe	lei			27 910,48
		1.1.5. Вентшахта				
35	CE40B	Montarea elementelor scheletului din lemn rotund (lamelle) cu tratament antiseptic	m3			9 247,55 804,00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	18,0900	40,00	723,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0100	40,00	80,40
	2010102909001	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemniei ecarisate sau pregatirea lamelilor (пластины) б=20-24см calit II	m3	0,3300	6 500,00	2 145,00
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	18,5000	32,00	592,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,7200	6 500,00	4 680,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0350	6 300,00	220,50
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	4,2000	25,00	105,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,0700	185,00	197,95
	23203226000361	Gudron	kg	1,8600	180,00	334,80
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	0,5000	50,00	25,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,4600	30,00	13,80
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1700	650,00	110,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3000	30,00	9,00
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2000	50,00	10,00
		Cheltuieli directe	lei			18 495,10
36	CN50B	Tratament ignifug al lemniei; carcase, estacade.	m3			1 329,44 82,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	40,00	82,00
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	125,00	1 225,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,20	11,09
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	650,00	2,60
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	150,00	4,35
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	550,00	4,40
		Cheltuieli directe	lei			2 658,88
37	IzF13C	Strat termoizolant -Плиты минераловатные т.50мм	m2			108,65 12,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	40,00	12,00
	26821626113101	Плиты минераловатные т.50мм	m2	1,0200	75,16	76,66
	2682132601800	Impisitura din fibre sticla bitumata	m2	1,3400	14,88	19,94
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	25,00	0,05
		Cheltuieli directe	lei			16 297,86
38	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la BIII1-BIII7 cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare (жесть оцинкованная	m2			351,03 9,40

1	2	3	4	5	6	7
		t.0,5mm)				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2350	40,00	9,40
	27104036013001	Tabla -оцинкованная 0,5mm	kg	4,5530	75,00	341,47
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	3,20	0,16
		Cheltuieli directe	lei			82 492,47
39	Izl07D1	Protectia termoizolatiei la BIII1-BIII7 cu tabla de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semicircular, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare (жесть крашенная т.0,5mm)	m2			300,95 9,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2350	40,00	9,40
	27104036013002	Tabla -крашенная 0,5mm	kg	4,5530	64,00	291,39
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	3,20	0,16
		Cheltuieli directe	lei			30 094,88
40	Izl07D2	Protectia termoizolatiei- крепление жести	m2			36,36 23,56
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5890	40,00	23,56
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8,0000	1,60	12,80
		Cheltuieli directe	lei			12 180,60
		1.1.6. Scara din lemn				
41	CE40Ba	Montarea elementelor scheletului din lemn rotund (lamelle) cu tratament antiseptic - Устройство деревянной лестницы)	m3			9 247,50 804,00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	18,0900	40,00	723,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0100	40,00	80,37
	2010102909001	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnariei ecarisate sau pregatirea lamelilor (пластины) б=20-24cm calit II	m3	0,3300	6 500,00	2 145,00
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	18,5000	32,00	592,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,7200	6 500,00	4 680,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0350	6 300,00	220,50
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	4,2000	25,00	105,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,0700	185,00	198,00
	23203226000361	Gudron	kg	1,8600	180,00	334,75
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	0,5000	50,00	25,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,4600	30,00	13,75
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1700	650,00	110,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3000	30,00	9,00
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2000	50,00	10,00
		Cheltuieli directe	lei			739,80
42	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3			1 329,12 82,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	40,00	82,00
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	125,00	1 225,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,20	11,12
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	650,00	2,50
	2952270002921	Agreat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	150,00	4,37
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	550,00	4,12
		Cheltuieli directe	lei			106,33
		1.1.7. Pojarная лестница				
43	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu,	kg			32,39 6,40
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	40,00	5,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,20	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,00	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,20	0,04

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 978,08
44	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm Materiale marunte=1,0500	buc			17,15 4,80
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	40,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	3,20	5,04
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	16,55	5,21
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	35,00	2,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			137,23
45	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice,executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			75,11 44,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	40,00	44,80
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	65,00	7,80
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	180,00	18,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	26,85	0,40
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	8,00	0,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	30,00	1,50
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	60,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			147,21
		1.1.8. Слуховое окно- ЛАЗ				
46	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 ЛАЗ (лист 9)	m2			2 936,90 32,40
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	40,00	29,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	40,00	3,20
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,50	10,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	130,00	65,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	120,00	21,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,20	3,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 113,11
		1.1.9. Слуховое окно СО-4 2шт (жалюзи+остекление)				
47	CE42A	Executarea lucarnelor (Se exlus:lemn dulapuri gr.44mm, dulapuri) Norma dulapuri=0.074m3	buc			1 437,62 264,12
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	40,00	238,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	40,00	25,32
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	120,00	480,00
	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	50,00	50,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0740	6 300,00	466,20
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	62,00	31,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	50,00	70,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	650,00	71,50
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	30,00	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 875,24
48	CM01B1	Geamuri trase simple de 2-3 mm grosime, in ochiuri peste 0,5 mp, la masuri precizate-fixe, montate pe timplarie de lemn cu chit si cuie	m2			1 627,48 18,80
	7135010011440	Geamgiu	h-om	0,3700	40,00	14,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2611112500300	Geam tras simplu	m2	1,0500	1 500,00	1 575,00
	2430226101404	Chit alb pt geamuri pe baza de ulei C.351-1 ntr 6149-69	kg	0,4000	82,00	32,80
	2873145887400	Cuie cu cap plat.	kg	0,0100	50,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,38

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 231,44
		1.1.10. Обшивка слухового окна				
49	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Профнастил) Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,0500	m2			330,77 62,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	40,00	58,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	27104036420003	Tabla zincata ondulata sau cutata (Профнастил)	m2	1,1500	182,00	219,76
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	35,00	22,05
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,90	4,73
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	1,10	5,77
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	30,00	10,24
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	54,00	5,67
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	25,00	0,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 373,87
		1.2. Bloc "B"				
		1.2.1. Demolarea				
50	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			29,30 28,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	40,00	14,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	40,00	14,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 979,62
51	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3			599,39 594,00
	7123010010200	Betonist	h-om	10,3000	40,00	412,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	40,00	182,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,00	0,39
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	25,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			305,69
52	RplzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura,)	m3			48,40 40,80
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	40,00	40,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	30,00	0,60
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	25,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 708,52
53	CE41A k=0.5	Demontarea capriorilor cu tratament antiseptic K=0,5000	m3			4 871,69 481,80
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	40,00	433,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	40,00	48,20
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75мм calit a II a	m3	0,1600	6 500,00	520,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	6 500,00	195,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	6 500,00	2 697,50
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	50,00	180,00
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	16,00	35,04
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	30,00	50,70
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	185,00	181,30
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	25,00	475,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на	h-ut	0,1500	650,00	48,75

1	2	3	4	5	6	7
		автомобильном ходу)				
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	30,00	6,60
		Cheltuieli directe	lei			40 435,02
		1.2.2. Centura beton armat si stilp				
54	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm (A-4)	buc			120,02 14,40
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2520	40,00	10,08
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1080	40,00	4,32
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0059	600,00	3,54
	4100126202818	Apa	m3	0,0042	20,00	0,08
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,1700	600,00	102,00
		Cheltuieli directe	lei			6 721,34
55	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm ad.=18cm	buc			120,02 14,40
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2520	40,00	10,08
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1080	40,00	4,32
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0059	600,00	3,54
	4100126202818	Apa	m3	0,0042	20,00	0,08
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,1700	600,00	102,00
		Cheltuieli directe	lei			6 721,34
56	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton -Ancher A-4	kg			40,95 8,40
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	32,00	32,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,20	0,03
		Cheltuieli directe	lei			1 023,85
57	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			1 924,81 216,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	40,00	198,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	40,00	18,00
	26631021000012	Beton clasa...M200	m3	1,0250	1 420,00	1 499,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	20,00	6,80
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	50,00	2,85
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	650,00	182,00
		Cheltuieli directe	lei			22 135,32
58	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile 28*1.04+30=64.94	m2			118,15 40,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	40,00	34,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,82	0,55
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	50,00	1,50
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	320,00	41,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 500,00	6,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 500,00	6,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	60,00	7,20

1	2	3	4	5	6	7
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	650,00	13,00
		Cheltuieli directe	lei			12 074,52
59	CC02C2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			18,84 2,44
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0610	40,00	2,44
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,40
		Cheltuieli directe	lei			3 928,14
60	CC02D2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			17,76 1,36
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0340	40,00	1,36
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,40
		Cheltuieli directe	lei			12 822,72
		1.2.3. Acoperis				
61	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			9 446,65 900,00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	40,00	810,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	40,00	90,00
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	32,00	240,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	6 300,00	63,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	6 500,00	6 045,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	6 500,00	780,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	25,00	85,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	185,00	556,85
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	180,00	464,40
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	50,00	150,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	30,00	43,50
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	650,00	97,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	30,00	9,90
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	50,00	11,50
		Cheltuieli directe	lei			16 059,30
62	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			9 743,38 963,60
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	40,00	867,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	40,00	96,40
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	6 500,00	1 040,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	6 500,00	390,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinnoase calit a Ia	m3	0,8300	6 500,00	5 395,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	50,00	360,00
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	16,00	70,08
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	30,00	101,40
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	185,00	362,60
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	25,00	950,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	650,00	97,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	30,00	13,20
		Cheltuieli directe	lei			74 244,55
63	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (применить балки и доски из разобранный кровли)	m3			9 743,38 963,60
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	40,00	867,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	40,00	96,40
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	6 500,00	1 040,00

1	2	3	4	5	6	7
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	6 500,00	390,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	6 500,00	5 395,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	50,00	360,00
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	16,00	70,08
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	30,00	101,40
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	185,00	362,60
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	25,00	950,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	650,00	97,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	30,00	13,20
		Cheltuieli directe	lei			18 220,12
64	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			214,54 34,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	40,00	34,00
	1212121212121	apa	m3	0,2300	20,00	4,60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	15,60	26,52
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	15,50	103,85
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	60,00	0,72
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	26,00	26,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	650,00	3,25
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	150,00	9,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	550,00	6,60
		Cheltuieli directe	lei			2 400,74
65	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea =0,0124m3	m2			105,00 11,80
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	40,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	40,00	2,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0133	6 500,00	86,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	50,00	6,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		Cheltuieli directe	lei			50 641,56
66	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			761,55 126,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	40,00	126,40
	1212121212121	apa	m3	0,7900	20,00	15,80
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	15,60	93,60
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	15,50	356,50
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	60,00	2,40
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	26,00	104,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	650,00	14,95
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	150,00	17,10
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	550,00	30,80
		Cheltuieli directe	lei			3 670,69
67	CE40B	Montarea elementelor scheletului din lemn rotund (lamele) cu tratament antiseptic Карниз	m3			9 247,54 804,00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	18,0900	40,00	723,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0100	40,00	80,40
	2010102909001	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnariei ecarisate sau pregatirea lamelelor (пластины) 6=20-24cm calit II	m3	0,3300	6 500,00	2 145,00
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	18,5000	32,00	592,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,7200	6 500,00	4 680,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0350	6 300,00	220,50
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	4,2000	25,00	105,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,0700	185,00	197,95
	23203226000361	Gudron	kg	1,8600	180,00	334,80
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	0,5000	50,00	25,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,4600	30,00	13,80
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1700	650,00	110,50

1	2	3	4	5	6	7
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3000	30,00	9,00
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2000	50,00	10,00
		Cheltuieli directe	lei			14 611,12
68	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			761,52 126,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	40,00	126,41
	1212121212121	apa	m3	0,7900	20,00	15,80
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	15,60	93,59
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	15,50	356,50
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	60,00	2,41
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	26,00	104,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	650,00	14,94
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	150,00	17,11
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	550,00	30,77
		Cheltuieli directe	lei			487,37
69	CK28Bf	Tavane suspendate executate pe santier din Профнастил Карниз (исключить PFL; Включить профнастил т.0,5мм) Material marunt(suruburi autofiletante, cu cap inecat crestas, prenadez, cuie)=1,0275	m2			342,73 92,00
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	40,00	2,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,1000	40,00	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	26701122040501	профнастил т.0,5мм	m2	1,0500	172,00	185,48
	2521106718394	Baghete din mase plastice pentru tavane suspendate	m	2,5500	24,82	65,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		Cheltuieli directe	lei			21 831,64
70	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,0300	m2			36,74 10,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	40,00	8,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	14,02	16,61
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,80	9,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		Cheltuieli directe	lei			17 721,97
71	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Material marunt=1,0500	m2			313,11 46,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	40,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	190,00	229,42
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	38,00	19,95
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,60	5,67
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	65,00	6,83
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	60,00	2,52
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	28,00	1,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	25,00	1,25
		Cheltuieli directe	lei			151 012,95
72	CK26Bf	Opritori de zapada	m			178,25 16,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	40,00	12,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	40,00	3,20
	27431235490261	Opritori de zapada	m	1,0000	152,00	152,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,50	10,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		Cheltuieli directe	lei			12 477,50
73	CK35A	Surub SW 4.8*28	buc			7,60 6,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	40,00	6,00
	28741363133001	Surub SW 4.8*28	buc	1,0000	1,60	1,60
		Cheltuieli directe	lei			1 330,00

1	2	3	4	5	6	7
74	CK35A	Surub SL2 4.8*20	buc			7,58 6,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	40,00	6,00
	28741363133002	Surub SL2 4.8*20	buc	1,0000	1,58	1,58
		Cheltuieli directe	lei			1 326,50
75	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: Костыль	kg			34,39 8,40
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,20	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,00	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,20	0,04
		Cheltuieli directe	lei			2 166,86
76	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d=190mm Material marunt=1,0300	m			300,18 12,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	40,00	12,00
	27104063118001	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d=190mm	m	1,0500	164,00	177,37
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	14,50	20,91
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	120,00	24,72
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	88,00	9,06
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	115,00	23,69
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	105,00	21,63
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	1,00	10,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			31 818,97
77	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=120mm Material marunt=1,0200	m			321,03 14,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	40,00	14,00
	27104063117262	Burlan rotund prefabricat tip brass d=120mm	m	1,0500	128,00	137,09
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	142,33	72,59
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	28,62	7,30
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	16,85	8,59
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	140,00	35,70
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	90,00	22,95
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	88,00	22,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,37
		Cheltuieli directe	lei			31 204,40
78	CL10A	Parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi - MOK, MOK2	t			33 481,71 3 000,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	63,7500	40,00	2 550,00
	7212030022700	Sudor	h-om	3,7500	40,00	150,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,7500	40,00	150,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,7500	40,00	150,00
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	25,00	25 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,2500	55,00	13,76
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	0,60	3,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	2,16	10,82
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	0,50	2,47
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	32,00	11,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	36,00	18,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2500	90,00	22,47
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,0000	600,00	5 400,00
		Cheltuieli directe	lei			5 691,89
		1.2.4. Утепление по чердаку				
79	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si	m2			117,05

1	2	3	4	5	6	7
		plansee, din placi din vata minerala tip NOBASIL (excludere: filer, bitum, lemne, topitor bitum)				3,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	40,00	3,60
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	1,0100	112,25	113,37
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	25,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			43 132,01
80	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,0300	m2			36,74 10,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	40,00	8,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	14,02	16,61
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,80	9,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 540,41
81	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			74,23 28,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	40,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,20	28,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	380,00	15,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	60,00	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 096,06
		1.2.5. Вентшахта				
82	CE40B	Montarea elementelor scheletului din lemn rotund (lamelle) cu tratament antiseptic	m3			9 247,55 804,00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	18,0900	40,00	723,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0100	40,00	80,40
	2010102909001	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnariei ecarisate sau pregatirea lamelelor (пластины) б=20-24см calit II	m3	0,3300	6 500,00	2 145,00
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	18,5000	32,00	592,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,7200	6 500,00	4 680,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0350	6 300,00	220,50
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	4,2000	25,00	105,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,0700	185,00	197,95
	23203226000361	Gudron	kg	1,8600	180,00	334,80
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	0,5000	50,00	25,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,4600	30,00	13,80
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1700	650,00	110,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3000	30,00	9,00
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2000	50,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 645,59
83	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3			1 329,44 82,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	40,00	82,00
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	125,00	1 225,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,20	11,09
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	650,00	2,60
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	150,00	4,35
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	550,00	4,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 392,99
84	IzF13C	Strat termoizolant -Плиты минераловатные т.50мм	m2			108,65 12,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	40,00	12,00
	26821626113101	Плиты минераловатные т.50мм	m2	1,0200	75,16	76,66
	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	1,3400	14,88	19,94
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	25,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 623,82
85	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la BIII1-BIII7 cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatatie peste 1,6 m, confectionare (жесть оцинкованная т.0,5мм)	m2			351,03 9,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2350	40,00	9,40
	27104036013001	Tabla -оцинкованная 0,5мм	kg	4,5530	75,00	341,48
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	3,20	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			75 822,87
86	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la BIII1-BIII7 cu tabla de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatatie peste 1,6 m, confectionare (жесть крашеная т.0,5мм)	m2			300,95 9,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2350	40,00	9,40
	27104036013002	Tabla -крашеная 0,5мм	kg	4,5530	64,00	291,39
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	3,20	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 590,14
87	IzI07D2	Protectia termoizolatiei- крепление жести	m2			36,36 23,56
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5890	40,00	23,56
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8,0000	1,60	12,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 307,96
		1.2.6. Scara din lemn				
88	CE40Ba	Montarea elementelor scheletului din lemn rotund (lamelle) cu tratament antiseptic - Устройство деревянной лестницы)	m3			9 247,56 804,00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	18,0900	40,00	723,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0100	40,00	80,37
	2010102909001	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnariei ecarisate sau pregatirea lamelelor (пластины) б=20-24см calit II	m3	0,3300	6 500,00	2 145,00
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	18,5000	32,00	592,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,7200	6 500,00	4 680,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0350	6 300,00	220,50
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	4,2000	25,00	105,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,0700	185,00	197,94
	23203226000361	Gudron	kg	1,8600	180,00	334,81
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	0,5000	50,00	25,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,4600	30,00	13,81
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1700	650,00	110,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3000	30,00	9,00
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2000	50,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 479,61
89	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcasa, estacade.	m3			1 329,31 82,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	40,00	82,00
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	125,00	1 225,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,20	11,06
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	650,00	2,44
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	150,00	4,31
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	550,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			212,69
		1.2.7. Слуховое окно CO1(лаз)				
90	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	m2			2 936,90 32,40

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv ЛА3				
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	40,00	29,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	40,00	3,20
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,50	10,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	130,00	65,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	120,00	21,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,20	3,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			3 230,59
		1.2.8. Слуховое окно СО-2 -3шт (жалюзи деревянные)				
91	CE42A	Executarea lucarnelor (Se exclud:lemn dulapuri gr.44mm, dulapuri) Norma dulapuri=0.071m3	buc			1 418,72 264,12
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	40,00	238,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	40,00	25,32
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	120,00	480,00
	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	50,00	50,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0710	6 300,00	447,30
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	62,00	31,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	50,00	70,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	650,00	71,50
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	30,00	4,80
		Cheltuieli directe	lei			4 256,16
		1.2.9. Слуховое окно СО-3 - 3шт (остекление)				
92	CE42A	Executarea lucarnelor (Se exclud:lemn dulapuri gr.44mm, dulapuri) Norma dulapuri=0.011m3	buc			1 040,72 264,12
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	40,00	238,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	40,00	25,32
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	120,00	480,00
	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	50,00	50,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0110	6 300,00	69,30
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	62,00	31,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	50,00	70,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	650,00	71,50
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	30,00	4,80
		Cheltuieli directe	lei			3 122,16
93	CM01B1	Geamuri trase simple de 2-3 mm grosime, in ochiuri peste 0,5 mp, la masuri precizate-fixe, montate pe timplarie de lemn cu chit si cuie	m2			1 627,47 18,80
	7135010011440	Geamgiu	h-om	0,3700	40,00	14,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2611112500300	Geam tras simplu	m2	1,0500	1 500,00	1 575,00
	2430226101404	Chit alb pt geamuri pe baza de ulei C.351-1 ntr 6149-69	kg	0,4000	82,00	32,80
	2873145887400	Cuie cu cap plat.	kg	0,0100	50,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,37
		Cheltuieli directe	lei			4 882,42
		1.2.10. Слуховое окно СО-5,СО-6 - 2шт (остекление)				
94	CE42A	Executarea lucarnelor (Se exclud:lemn dulapuri gr.44mm, dulapuri) Norma dulapuri=0.048m3	buc			1 273,82 264,12
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	40,00	238,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	40,00	25,32

1	2	3	4	5	6	7
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	120,00	480,00
	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	50,00	50,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase b=19-22mm calit a III a	m3	0,0480	6 300,00	302,40
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	62,00	31,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	50,00	70,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	650,00	71,50
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	30,00	4,80
		Cheltuieli directe	lei			2 547,64
95	CM01B1	Geamuri trase simple de 2-3 mm grosime, in ochiuri peste 0,5 mp, la masuri precizate-fixe, montate pe timplarie de lemn cu chit si cuie	m2			1 627,47 18,80
	7135010011440	Geamgiu	h-om	0,3700	40,00	14,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2611112500300	Geam tras simplu	m2	1,0500	1 500,00	1 575,00
	2430226101404	Chit alb pt geamuri pe baza de ulei C.351-1 ntr 6149-69	kg	0,4000	82,00	32,80
	2873145887400	Cuie cu cap plat.	kg	0,0100	50,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,37
		Cheltuieli directe	lei			2 603,96
		1.2.11. Обшивка слухового окна				
96	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Профнастил) Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,0500	m2			330,77 62,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	40,00	58,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	27104036420003	Tabla zincata ondulata sau cutata (Профнастил)	m2	1,1500	182,00	219,77
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	35,00	22,05
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,90	4,73
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	1,10	5,78
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	30,00	10,24
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	54,00	5,67
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	25,00	0,55
		Cheltuieli directe	lei			6 747,76
		1.3. Bloc "C"				
		1.3.1. Demolarea				
97	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			29,30 28,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	40,00	14,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	40,00	14,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			13 951,20
98	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3			599,39 594,00
	7123010010200	Betonist	h-om	10,3000	40,00	412,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	40,00	182,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,00	0,39
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	25,00	5,00
		Cheltuieli directe	lei			305,69
99	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura,)	m3			48,40 40,80
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	40,00	40,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	30,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	25,00	7,00
		Cheltuieli directe	lei			272,49
100	CE41A k=0.5	Demontarea capriorilor cu tratament antiseptic K=0,5000	m3			4 871,69 481,80
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	40,00	433,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	40,00	48,20
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	6 500,00	520,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	6 500,00	195,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasiinoase calit a Ia	m3	0,8300	6 500,00	2 697,50
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	50,00	180,00
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	16,00	35,04
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	30,00	50,70
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	185,00	181,30
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	25,00	475,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	650,00	48,75
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	30,00	6,60
		Cheltuieli directe	lei			42 383,70
101	RpCL22E	Desfacerea scarilor metalice in spirala sau drepte	kg			6,02 4,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0500	40,00	2,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0350	3,20	0,11
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	25,00	0,38
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0170	90,00	1,53
		Cheltuieli directe	lei			222,63
		1.3.2. Centura beton armat si stilp				
102	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm (A-4)	buc			120,02 14,40
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2520	40,00	10,08
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1080	40,00	4,32
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0059	600,00	3,54
	4100126202818	Apa	m3	0,0042	20,00	0,08
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,1700	600,00	102,00
		Cheltuieli directe	lei			9 361,87
103	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm ad.=18cm	buc			120,02 14,40
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2520	40,00	10,08
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1080	40,00	4,32
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0059	600,00	3,54
	4100126202818	Apa	m3	0,0042	20,00	0,08
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,1700	600,00	102,00
		Cheltuieli directe	lei			9 361,87
104	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton -Ancher A-4	kg			40,95 8,40
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	32,00	32,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,20	0,03
		Cheltuieli directe	lei			1 433,39

1	2	3	4	5	6	7
105	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltime pina la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			1 924,81 216,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	40,00	198,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	40,00	18,00
	26631021000012	Beton clasa...M200	m3	1,0250	1 420,00	1 499,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	20,00	6,80
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	50,00	2,85
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	650,00	182,00
		Cheltuieli directe	lei			14 628,57
106	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile 28*1.04+30=64.94	m2			118,14 40,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	40,00	34,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,24
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,82	0,55
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	50,00	1,50
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	320,00	41,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 500,00	6,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 500,00	6,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	60,00	7,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	650,00	13,00
		Cheltuieli directe	lei			7 671,89
107	CC02C2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			18,84 2,44
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0610	40,00	2,44
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,40
		Cheltuieli directe	lei			2 355,00
108	CC02D2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			17,76 1,36
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0340	40,00	1,36
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,40
		Cheltuieli directe	lei			8 130,53
		1.3.3. Acoperis				
109	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			9 446,66 900,00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	40,00	810,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	40,00	90,00
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	32,00	240,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	6 300,00	63,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	6 500,00	6 045,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	6 500,00	780,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Покровки)	kg	3,4000	25,00	85,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	185,00	556,85
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	180,00	464,40
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	50,00	150,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	30,00	43,50
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	650,00	97,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	30,00	9,90
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	50,00	11,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 808,33
110	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			9 743,38
						963,60
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	40,00	867,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	40,00	96,40
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	6 500,00	1 040,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	6 500,00	390,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	6 500,00	5 395,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	50,00	360,00
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	16,00	70,08
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	30,00	101,40
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	185,00	362,60
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	25,00	950,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	650,00	97,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	30,00	13,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			82 039,25
111	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (применить балки и доски из разобранный кровли)	m3			9 743,38
						963,60
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	40,00	867,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	40,00	96,40
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	6 500,00	1 040,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	6 500,00	390,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	6 500,00	5 395,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	50,00	360,00
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	16,00	70,08
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	30,00	101,40
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	185,00	362,60
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	25,00	950,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	650,00	97,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	30,00	13,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 727,74
112	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			214,54
						34,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	40,00	34,00
	1212121212121	apa	m3	0,2300	20,00	4,60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	15,60	26,52
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	15,50	103,85
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	60,00	0,72
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	26,00	26,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	650,00	3,25
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	150,00	9,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	550,00	6,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 553,04
113	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea =0,0124m3	m2			99,15
						11,80
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	40,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	40,00	2,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0124	6 500,00	80,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	50,00	6,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50 636,03
114	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din	100m2			761,55

1	2	3	4	5	6	7
		sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.				126,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	40,00	126,40
	1212121212121	apa	m3	0,7900	20,00	15,80
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	15,60	93,60
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	15,50	356,50
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	60,00	2,40
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	26,00	104,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	650,00	14,95
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	150,00	17,10
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	550,00	30,80
		Cheltuieli directe	lei			3 891,53
115	CE40B	Montarea elementelor scheletului din lemn rotund (lamelle) cu tratament antiseptic Карниз	m3			9 247,55
						804,00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	18,0900	40,00	723,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0100	40,00	80,40
	2010102909001	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnariei ecarisate sau pregatirea lamelilor (пластины) б=20-24см calit II	m3	0,3300	6 500,00	2 145,00
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	18,5000	32,00	592,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,7200	6 500,00	4 680,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0350	6 300,00	220,50
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	4,2000	25,00	105,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,0700	185,00	197,95
	23203226000361	Gudron	kg	1,8600	180,00	334,80
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	0,5000	50,00	25,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,4600	30,00	13,80
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1700	650,00	110,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3000	30,00	9,00
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2000	50,00	10,00
		Cheltuieli directe	lei			11 466,96
116	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			761,55
						126,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	40,00	126,40
	1212121212121	apa	m3	0,7900	20,00	15,80
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	15,60	93,60
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	15,50	356,50
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	60,00	2,40
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	26,00	104,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	650,00	14,95
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	150,00	17,10
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	550,00	30,80
		Cheltuieli directe	lei			456,93
117	CK28Bf	Tavane suspendate executate pe santier din Профнастил Карниз (исключить PFL; Включить профнастил т.0,5мм) Material marunt(suruburi autofiletante, cu cap inecat crestet, prenadez, cuie)=1,0275	m2			342,73
						92,00
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	40,00	2,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,1000	40,00	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	26701122040501	профнастил т.0,5мм	m2	1,0500	172,00	185,48
	2521106718394	Baghete din mase plastice pentru tavane suspendate	m	2,5500	24,82	65,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		Cheltuieli directe	lei			20 563,56
118	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,0300	m2			36,74
						10,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	40,00	8,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	14,02	16,61
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,80	9,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		Cheltuieli directe	lei			18 765,52

1	2	3	4	5	6	7
119	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Material marunt=1,0500	m2			313,11 46,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	40,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	190,00	229,42
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	38,00	19,95
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,60	5,67
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	65,00	6,83
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	60,00	2,52
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	28,00	1,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	25,00	1,25
		Cheltuieli directe	lei			159 905,27
120	CK26Bf	Opritori de zapada	m			178,25 16,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	40,00	12,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	40,00	3,20
	27431235490261	Opritori de zapada	m	1,0000	152,00	152,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,50	10,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		Cheltuieli directe	lei			9 269,00
121	CK35A	Surub SW 4.8*28	buc			7,60 6,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	40,00	6,00
	28741363133001	Surub SW 4.8*28	buc	1,0000	1,60	1,60
		Cheltuieli directe	lei			988,00
122	CK35A	Surub SL2 4.8*20	buc			7,58 6,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	40,00	6,00
	28741363133002	Surub SL2 4.8*20	buc	1,0000	1,58	1,58
		Cheltuieli directe	lei			985,40
123	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: Костыль	kg			34,39 8,40
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,20	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,00	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,20	0,04
		Cheltuieli directe	lei			1 776,82
124	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d=190mm Material marunt=1,0300	m			300,18 12,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	40,00	12,00
	27104063118001	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d=190mm	m	1,0500	164,00	177,37
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	14,50	20,91
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	120,00	24,72
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	88,00	9,06
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	115,00	23,69
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	105,00	21,63
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	1,00	10,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			28 817,18
125	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=120mm Material marunt=1,0200	m			321,03 14,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	40,00	14,00
	27104063117262	Burlan rotund prefabricat tip brass d=120mm	m	1,0500	128,00	137,09
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	142,33	72,59
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	28,62	7,30
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	16,85	8,59

1	2	3	4	5	6	7
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	140,00	35,70
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	90,00	22,95
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	88,00	22,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29 663,44
126	CL10A	Parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate cu suruburi - MOK, MOK2	t			33 481,72 3 000,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	63,7500	40,00	2 550,00
	7212030022700	Sudor	h-om	3,7500	40,00	150,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,7500	40,00	150,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,7500	40,00	150,00
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	25,00	25 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,2500	55,00	13,76
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	0,60	3,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	2,16	10,80
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	0,50	2,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	32,00	11,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	36,00	18,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2500	90,00	22,48
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,0000	600,00	5 400,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 370,43
		1.3.4. Утепление по чердаку				
127	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip NOBASIL (excludere: filer, bitum, lemne,topitor bitum)	m2			117,05 3,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	40,00	3,60
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	1,0100	112,25	113,37
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	25,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44 009,86
128	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,0300	m2			36,74 10,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	40,00	8,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	14,02	16,61
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,80	9,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 816,01
129	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			74,23 28,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	40,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,20	28,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	380,00	15,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	60,00	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 910,48
		1.3.5. Вентшахта				
130	CE40B	Montarea elementelor scheletului din lemn rotund (lamele) cu tratament antiseptic	m3			9 247,55 804,00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	18,0900	40,00	723,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0100	40,00	80,40
	2010102909001	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnariei ecarisate sau pregatirea lamelelor (пластины) б=20-24см calit II	m3	0,3300	6 500,00	2 145,00
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	18,5000	32,00	592,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,7200	6 500,00	4 680,00

1	2	3	4	5	6	7
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0350	6 300,00	220,50
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	4,2000	25,00	105,00
	24142161094821	Pasta antisepica	kg	1,0700	185,00	197,95
	23203226000361	Gudron	kg	1,8600	180,00	334,80
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	0,5000	50,00	25,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,4600	30,00	13,80
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1700	650,00	110,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3000	30,00	9,00
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2000	50,00	10,00
		Cheltuieli directe	lei			18 495,10
131	CN50B	Tratament ignifug al lemnaiei; carcase, estacade.	m3			1 329,44
						82,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	40,00	82,00
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	125,00	1 225,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,20	11,09
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	650,00	2,60
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	150,00	4,35
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	550,00	4,40
		Cheltuieli directe	lei			2 658,88
132	IzF13C	Strat termoizolant -Плиты минераловатные т.50мм	m2			108,65
						12,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	40,00	12,00
	26821626113101	Плиты минераловатные т.50мм	m2	1,0200	75,16	76,66
	2682132601800	Impisitura din fibre sticla bitumata	m2	1,3400	14,88	19,94
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	25,00	0,05
		Cheltuieli directe	lei			16 297,86
133	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la BIII1-BIII7 cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare (жесть оцинкованная т.0,5мм)	m2			351,03
						9,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2350	40,00	9,40
	27104036013001	Tabla -оцинкованная 0,5мм	kg	4,5530	75,00	341,47
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	3,20	0,16
		Cheltuieli directe	lei			82 492,47
134	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la BIII1-BIII7 cu tabla de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare (жесть крашеная т.0,5мм)	m2			300,95
						9,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2350	40,00	9,40
	27104036013002	Tabla -крашеная 0,5мм	kg	4,5530	64,00	291,39
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	3,20	0,16
		Cheltuieli directe	lei			30 094,88
135	IzI07D2	Protectia termoizolatiei- крепление жести	m2			36,36
						23,56
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5890	40,00	23,56
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8,0000	1,60	12,80
		Cheltuieli directe	lei			12 180,60
		1.3.6. Scara din lemn				
136	CE40Ba	Montarea elementelor scheletului din lemn rotund (lamele) cu tratament antisepic - Устройство деревянной лестницы)	m3			9 247,50
						804,00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	18,0900	40,00	723,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0100	40,00	80,37
	2010102909001	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnaiei ecarisate sau pregatirea lamelor (пластины) 6=20-24cm calit II	m3	0,3300	6 500,00	2 145,00
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	18,5000	32,00	592,00

1	2	3	4	5	6	7
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,7200	6 500,00	4 680,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0350	6 300,00	220,50
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	4,2000	25,00	105,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,0700	185,00	198,00
	23203226000361	Gudron	kg	1,8600	180,00	334,75
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	0,5000	50,00	25,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,4600	30,00	13,75
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1700	650,00	110,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3000	30,00	9,00
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2000	50,00	10,00
		Cheltuieli directe	lei			739,80
137	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3			1 329,12 82,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	40,00	82,00
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	125,00	1 225,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,20	11,12
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	650,00	2,50
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	150,00	4,37
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	550,00	4,12
		Cheltuieli directe	lei			106,33
		1.3.7. Пожарная лестница				
138	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu,	kg			32,39 6,40
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	40,00	5,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,20	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,00	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,20	0,04
		Cheltuieli directe	lei			4 978,08
139	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm Materiale marunte=1,0500	buc			17,15 4,80
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	40,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	3,20	5,04
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	16,55	5,21
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	35,00	2,10
		Cheltuieli directe	lei			137,23
140	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			75,11 44,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	40,00	44,80
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	65,00	7,80
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,1000	180,00	18,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	26,85	0,40
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	8,00	0,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	30,00	1,50
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	60,00	1,80
		Cheltuieli directe	lei			147,21
		1.3.8. Слуховое окно CO1(лаз)				
141	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 JIA3	m2			2 936,90 32,40
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	40,00	29,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	40,00	3,20
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	2,50	10,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	130,00	65,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	120,00	21,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,20	3,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			3 230,59
		1.3.9. Слуховое окно СО-4 2шт (жалюзи+остекление)				
142	CE42A	Executarea lucarnelor (Se exlus:lemn dulapuri gr.44mm, dulapuri) Norma dulapuri=0.074m3	buc			1 437,62
						264,12
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	40,00	238,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	40,00	25,32
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	120,00	480,00
	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	50,00	50,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0740	6 300,00	466,20
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	62,00	31,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	50,00	70,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	650,00	71,50
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	30,00	4,80
		Cheltuieli directe	lei			2 875,24
143	CM01B1	Geamuri trase simple de 2-3 mm grosime, in ochiuri peste 0,5 mp, la masuri precizate-fixe, montate pe timplarie de lemn cu chit si cuie	m2			1 627,48
						18,80
	7135010011440	Geamgiu	h-om	0,3700	40,00	14,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2611112500300	Geam tras simplu	m2	1,0500	1 500,00	1 575,00
	2430226101404	Chit alb pt geamuri pe baza de ulei C.351-1 ntr 6149-69	kg	0,4000	82,00	32,80
	2873145887400	Cuie cu cap plat.	kg	0,0100	50,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,38
		Cheltuieli directe	lei			4 231,44
		1.3.10. Обшивка слухового окна				
144	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Профнастил) Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,0500	m2			330,77
						62,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	40,00	58,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	27104036420003	Tabla zincata ondulata sau cutata (Профнастил)	m2	1,1500	182,00	219,76
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	35,00	22,05
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,90	4,73
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	1,10	5,77
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	30,00	10,24
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	54,00	5,67
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	25,00	0,55
		Cheltuieli directe	lei			3 373,87
		1.4. Transportul deseurilor				
145	Tr11AA02C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t			18,00
						18,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	40,00	18,00
		Cheltuieli directe	lei			2 656,98
146	Ts150A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			40,28
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	380,00	40,28
		Cheltuieli directe	lei			5 945,75

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Lucrari civile la gradinita de copii din a.Sculeni, r-ul Ungheni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Lucrari de cinstructia.Reparatia blocului "A"

Valoarea de deviz 4 063 292,36 lei

Intocmit in prețuri curente 24.11.2022

№ 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 interioare				
		1.1. Demolare interioare (f.3)				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	714,8500	11,21 10,80	8 013,47 7 720,38
2	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	243,6700	64,44 64,00	15 700,88 15 594,88
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	1 648,5700	11,21 10,80	18 480,47 17 804,56
4	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	712,8200	23,35 18,40	16 644,34 13 115,88
5	RpCK42A	Desfacerea stratului suport	m2	712,8200	14,00 12,00	9 979,48 8 553,84
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	97,0400	16,80 16,80	1 630,28 1 630,28
7	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	127,9800	16,80 16,80	2 150,06 2 150,06
8	TRI1AA05 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren,	t	155,5500	24,00 24,00	3 733,20 3 733,20

1	2	3	4	5	6	7
		in auto categoria 2				
9	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	155,5500	69,16 0,00	10 757,84 0,00
		<i>Total</i>	lei			87 090,02
		Total Demolare interioare (f.3) Inclusiv salariu				87 090,02 70 303,08
		1.2. WC- perete despartitor				
10	CK22A	Glasvanduri din profile din aluminiu cu usi	m2	4,2000	4 085,05 42,40	17 157,21 178,08
11	CK33C	Broasca	buc	4,0000	324,80 100,00	1 299,20 400,00
12	CK33B	Miner	buc	4,0000	299,00 38,40	1 196,00 153,60
		<i>Total</i>	lei			19 652,41
		Total WC- perete despartitor Inclusiv salariu				19 652,41 731,68
		1.3. Lucrari de finisare (f.6.13)				
		1.3.1. Tavan				
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor- Supraten	m2	714,8500	6,40 1,20	4 575,04 857,82
14	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	714,8500	90,35 61,20	64 584,85 43 748,82
15	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	714,8500	30,25 22,00	21 625,73 15 726,70
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor- Supraten	m2	714,8500	6,40 1,20	4 575,04 857,82
17	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	714,8500	42,63 22,00	30 472,92 15 726,70
		<i>Total</i>	lei			125 833,58

1	2	3	4	5	6	7
		Total Tavan Inclusiv salariu				125 833,58 76 917,86
		1.3.2. Pereti				
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor -grund BETONCONTACT	m2	1 648,4700	5,46 1,20	9 002,29 1 978,16
19	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	1 648,5700	77,74 48,80	128 155,54 80 450,22
20	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 648,5700	30,25 22,00	49 872,75 36 268,54
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor Supraten	m2	1 010,9600	6,42 1,20	6 494,40 1 213,15
22	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1 010,9600	42,63 22,00	43 095,60 22 241,12
23	CN05D	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea de ulei aplicate in 2 straturi pe tencuieli gletuite cu ipsos	m2	213,1800	60,05 26,00	12 801,45 5 542,68
24	CI05A	Placaj din placute de gresie ceramica partial vitrificate, glazurate sau neglazurate, mate sau lucioase, fixate cu pasta adeziva, inclusiv rostuirea cu chit, executate pe suprafete plane la pereti, stilpi si grinzi la interior, aplicate cu adeziv, la care se impun cerinte deosebite prin proiectul de arhitectura Material marunt (diluant, cirpe de sters, apa etc.)=1,0500	m2	243,6700	579,66 240,00	141 246,97 58 480,80
		<i>Total</i>	lei			390 669,00
		Total Pereti Inclusiv salariu				390 669,00 206 174,67
		1.3.3. Glaf de fereastră si usi				

1	2	3	4	5	6	7
25	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime	m	387,0000	26,46 20,00	10 239,58 7 740,00
26	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	38,7000	124,02 59,44	4 799,63 2 300,33
27	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	38,7000	30,25 22,00	1 170,76 851,40
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor Supraten	m2	38,7000	6,40 1,20	247,68 46,44
29	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	38,7000	42,63 22,00	1 649,72 851,40
30	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m	387,0000	31,26 10,40	12 097,23 4 024,80
		<i>Total</i>	lei			30 204,60
		Total Glaf de fereastră si usi Inclusiv salariu				30 204,60 15 814,37
		1.3.4. Lambriuri la conducta de aeraj				
31	CF54A	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, exclusiv glafurile usilor si ferestrelor (воздуховод)	m2	28,8000	474,37 102,00	13 662,00 2 937,60
		<i>Total</i>	lei			13 662,00
		Total Lambriuri la conducta de aeraj Inclusiv salariu				13 662,00 2 937,60
		<i>Total</i>	lei			560 369,18

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de finisare (f.6.13) Inclusiv salariu				560 369,18 301 844,50
		1.4. Pardoseli (f 6.7.13)				
		1.4.1. II-1				
32	IzF10C	Strat termoizolator la plansee, din placi din polistirenciment 30mm	m2	106,0000	153,37 6,40	16 256,76 678,40
33	IzF02A	Strat de difuzie a vaporilor, la pardoseli din PVC cu protectia de aliminiu (excludere: filer de calcar, lemne, topitor)	m2	106,0000	36,68 0,80	3 887,82 84,80
34	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	106,0000	63,16 28,00	6 695,17 2 968,00
35	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade K=2,0000	m2	-106,0000	21,16 9,60	-2 243,26 -1 017,60
36	IzF02A	Strat hidroizolant- Hidroizol cu 2 srat de bitum (Excludere -filer de calcar, lemne, topitor bitum)	m2	106,0000	96,84 0,80	10 264,78 84,80
37	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	106,0000	63,16 28,00	6 695,17 2 968,00
38	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade K=4,0000	m2	106,0000	42,33 19,20	4 486,51 2 035,20
39	CG33A	Pardoseli din mocheta - линолиум теплоизолирующий на клею 4мм (исключить цемент. песок.)	m2	106,0000	377,99 34,00	40 067,09 3 604,00
		<i>Total</i>	lei			86 110,04

1	2	3	4	5	6	7
		Total II-1 Inclusiv salariu				86 110,04 11 405,60
		1.4.2. II-2				
40	IzF10C	Strat termoizolator la plansee, din placi din polistirenciment 70mm	m2	405,8800	249,28 6,40	101 175,80 2 597,63
41	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	405,8800	63,16 28,00	25 636,16 11 364,64
42	CG33A	Pardoseli din mocheta - линолиум теплоизолирующий на клею 4мм (исключить цемент. песок.)	m2	405,8800	377,99 34,00	153 419,15 13 799,92
		<i>Total</i>	lei			280 231,11
		Total II-2 Inclusiv salariu				280 231,11 27 762,19
		1.4.3. II-3				
43	IzF10C	Strat termoizolator la plansee, din placi din polistirenciment 30mm	m2	61,7100	153,36 6,40	9 464,15 394,94
44	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	61,7100	63,16 28,00	3 897,69 1 727,88
45	IzF02A	Strat hidroizolant- Hidroizol cu 2 srat de bitum (Excludere -filer de calcar, lemne, topitor bitum)	m2	61,7100	57,62 0,80	3 555,89 49,37
46	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	61,7100	63,16 28,00	3 897,69 1 727,88
47	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade K=2,0000	m2	-61,7100	21,16 9,60	-1 305,96 -592,42
48	CG33A	Pardoseli din mocheta - линолиум теплоизолирующий	m2	61,7100	377,99 34,00	23 325,83 2 098,14

1	2	3	4	5	6	7
		на клею 4мм (исключить цемент. песок.)				
		<i>Total</i>	lei			42 835,29
		Total II-3 Inclusiv salariu				42 835,29 5 405,79
		1.4.4. II-4				
49	IzF10C	Strat termoizolator la plansee, din placi din polistirenciment 54 mm	m2	139,2300	186,53 6,40	25 971,13 891,07
50	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	139,2300	107,72 28,00	14 998,17 3 898,44
51	CG47A	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2	139,2300	359,85 55,60	50 101,90 7 741,19
52	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	163,5000	88,41 40,00	14 455,82 6 540,00
		<i>Total</i>	lei			105 527,02
		Total II-4 Inclusiv salariu				105 527,02 19 070,70
		1.4.5. II-5				
53	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	9,6800	63,16 28,00	611,37 271,04
54	CG47A	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2	9,6800	359,85 55,60	3 483,36 538,21
		<i>Total</i>	lei			4 094,73
		Total II-5 Inclusiv salariu				4 094,73 809,25

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			518 798,19
		Total Pardoseli (f 6.7.13) Inclusiv salariu				518 798,19 64 453,53
		1.5. Ferestre si usi (f.14)				
		1.5.1. Ferestre				
55	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv	m2	109,0800	3 168,71 44,00	345 642,88 4 799,52
56	CK19C	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului peste 6,00 mp inclusiv	m2	15,1200	3 065,63 26,00	46 352,32 393,12
57	CK33B	Clapan de aer(аэрационный клапан)	buc	45,0000	457,00 38,40	20 565,00 1 728,00
58	CK26A	Glafuri montate la ferestre din PVC 250mm Materiale marunte (dopuri)=1,0200	m	67,5000	201,51 14,40	13 602,20 972,00
		<i>Total</i>	lei			426 162,40
		Total Ferestre Inclusiv salariu				426 162,40 7 892,64
		1.5.2. Usi				
59	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, 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	27,0200	3 528,70 38,00	95 345,47 1 026,76
60	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m	m2	60,0600	3 316,65 72,00	199 198,00 4 324,32
61	CK33C	Broasca	buc	52,0000	324,80 100,00	16 889,60 5 200,00
		<i>Total</i>	lei			311 433,07

1	2	3	4	5	6	7
		Total Usi Inclusiv salariu				311 433,07 10 551,08
		<i>Total</i>	lei			737 595,47
		Total Ferestre si usi (f.14) Inclusiv salariu				737 595,47 18 443,72
		<i>Total</i>	lei			1 923 505,27
		Total Lucrari interioare Inclusiv salariu				1 923 505,27 455 776,51
		2. Lucrari exterioare				
		2.1. Demolare (F.4)				
62	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare	m2	148,0000	11,21 10,80	1 659,08 1 598,40
63	RpDB36A	Desfacerea pereurilor	m2	73,0000	15,60 15,60	1 138,80 1 138,80
64	RpCR42B	Curatarea manuala a suprafetelor fatadelor de vopsea, -scara	m2	104,2600	13,20 13,20	1 376,23 1 376,23
65	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg	1 495,0000	2,19 1,60	3 268,96 2 392,00
66	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare - Intrare la subsol	m2	31,6000	11,21 10,80	354,24 341,28
67	TRI1AA05 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in bulgari prin aruncare - de pe teren, in auto	t	31,8000	24,00 24,00	763,20 763,20
68	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	31,8000	69,16 0,00	2 199,29 0,00
		<i>Total</i>	lei			10 759,80
		Total Demolare (F.4) Inclusiv salariu				10 759,80 7 609,91
		2.2. Fatada				
69	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime	m	297,8000	26,46 20,00	7 879,29 5 956,00

1	2	3	4	5	6	7
70	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala gr.100mm (Cornier 0,527m/22) Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2	565,1000	413,84 92,40	233 860,88 52 215,24
71	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala gr.20mm Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2	44,6700	309,65 116,92	13 832,27 5 222,82
72	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti si galafuri	m2	609,6700	136,95 48,80	83 494,31 29 751,90
73	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (с учетом откосов)	m2	609,6700	29,02 4,80	17 693,24 2 926,42
74	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent (Наружная окраска фасадов полимер-акриловыми вододисперсионными красками в 3 слоя, по существующей окончательной отделке)	m2	609,6700	43,98 18,00	26 810,60 10 974,06
75	CE23B	Glafuri s din tabla -отливы из кровельной стали "Lindab" по цоколю Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m	67,5000	163,57 38,00	11 040,88 2 565,00
76	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	689,3000	44,55 30,00	30 709,51 20 679,00
		Total	lei			425 320,98
		Total Fatada				425 320,98

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				130 290,44
		2.3. Soclu,(f.11)				
77	CI11D5	Placaje din piatra cu grosime peste 5 cm aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu plasa formata din metal expandat si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv piatra "Kosauti" Material marunt (cirpe, dreptare etc.)=1,0100	m2	148,0000	1 126,00 295,60	166 648,32 43 748,80
78	CG24A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm, la pereti, turnate pe loc, din mortar de ciment M 100-T, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	78,0000	34,33 30,00	2 678,11 2 340,00
		<i>Total</i>	lei			169 326,43
		Total Soclu,(f.11) Inclusiv salariu				169 326,43 46 088,80
		2.4. Pereu (109.5m2) f.11				
79	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu - корыто под отмошкой	m3	19,1000	82,40 82,40	1 573,84 1 573,84
80	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	10,9500	640,10 39,60	7 009,10 433,62
81	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	8,2100	1 636,72 232,00	13 437,45 1 904,72
82	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	109,5000	107,72 28,00	11 795,55 3 066,00
83	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata	m2	-109,5000	71,89 19,20	-7 871,47 -2 102,40

1	2	3	4	5	6	7
		driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade K=4,0000				
		<i>Total</i>	lei			25 944,47
		Total Pereu (109.5m2) f.11 Inclusiv salariu				25 944,47 4 875,78
		2.5. Cerdac cu pandus (f15.16)				
84	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee,	m3	1,5000	20,80 20,80	31,20 31,20
85	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,0600	3 494,33 272,33	209,66 16,34
86	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	1,6000	1 897,64 180,00	3 036,23 288,00
87	CB03A1	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 8 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	6,2900	118,81 42,00	747,29 264,18
88	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	20,8400	30,82 1,20	642,26 25,01
89	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	9,3200	63,17 28,00	588,71 260,96
90	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se scade1cm	m2	-9,3200	10,59 4,80	-98,67 -44,74
91	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de	m2	9,2000	426,40 116,00	3 922,92 1 067,20

1	2	3	4	5	6	7
		16 m2				
92	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc	40,0000	12,00 12,00	480,00 480,00
93	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	40,0000	25,34 23,20	1 013,77 928,00
94	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la scari	kg	101,8500	39,53 13,20	4 026,23 1 344,42
95	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea ГФ-021	t	0,1100	202,64 95,64	22,29 10,52
96	RpCR23A	Vopsirea in culori de ulei a balustradelor, grilelor si parapetelor metalice, in doua straturi de vopsea	m2	5,6200	65,43 54,40	367,74 305,73
		<i>Total</i>	lei			14 989,63
		Total Cerdac cu pandus (f15.16) Inklusiv salariu				14 989,63 4 976,82
		2.6. Intrarea in subsol №1(f.18.19)				
97	RpCB02D	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat бортоик В 15 (B200)-бортик Mat. marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,0150	m3	0,4600	1 762,35 253,61	810,68 116,66
98	RpCC04A	Cofraje din scinduri de rasinoase, de pina la 6,00 m inaltime, la beton turnat pentru completari sau refaceri, la constructii existente, de pina la 20 m inaltime, de tip special (pentru cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, suprafetele poligonale ale planseelor ciupercei etc.) exclusiv sustinerile	m2	4,8000	182,90 76,80	877,92 368,64
99	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru	kg	507,3200	33,95 8,40	17 225,49 4 261,49

1	2	3	4	5	6	7
		sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton				
100	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg - -361 Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg	6,7000	43,67 8,40	292,62 56,28
101	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea ГФ-021	t	0,5200	202,62 95,60	105,36 49,71
102	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,5200	479,48 152,81	249,33 79,46
103	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (Установка - стропильная нога 50*100 L2000mm)	m3	0,0800	9 832,37 963,62	786,59 77,09
104	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Norma=0,0105m3/m2	m2	13,6000	86,80 11,80	1 180,48 160,48
105	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: MC1.MC2.MC3	kg	8,2400	34,40 8,40	283,42 69,22
106	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (excludere :coame) Material marunt=1,0500	m2	13,6000	297,89 46,00	4 051,24 625,60
107	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (excludere :coame)Tabla plana-Norma =1.273kg/m2 Material marunt=1,0500	m2	13,6000	324,97 46,00	4 419,59 625,60
108	CK17G1	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati pina la 10 mp inclusiv din profiluri de aluminiu Material marunt (aracet, dibluri, suruburi cu cap inecat crestet, cuie, hirt.pt.slef)=1,0020	m2	4,6000	134,12 67,20	616,97 309,12
109	CK18A	Montarea baghetelor la lambriuri din lemn 50*50mm-albastru	m	6,0000	43,14 12,00	258,87 72,00

1	2	3	4	5	6	7
110	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	15,6000	127,58 68,00	1 990,29 1 060,80
111	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	5,2000	107,72 28,00	560,15 145,60
112	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se scade 1 cm K=2,0000	m2	-5,2000	35,94 9,60	-186,90 -49,92
		<i>Total</i>	lei			33 522,10
		Total Intrarea in subsol №1(f.18.19) Inclusiv salariu				33 522,10 8 027,83
		2.7. Intrarea in subsol №2(f.20,21)				
113	RpCB02D	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solificate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat бортоик В 15 (В200)-бортик Mat. marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,0150	m3	0,4700	1 762,26 253,60	828,26 119,19
114	RpCC04A	Cofraje din scinduri de rasinoase, de pina la 6,00 m inaltime, la beton turnat pentru completari sau refaceri, la constructii existente, de pina la 20 m inaltime, de tip special (pentru cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, suprafetele poligonale ale planseelor ciupercei etc.) exclusiv sustinerile	m2	4,8000	182,90 76,80	877,92 368,64
115	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton -carcas	kg	508,8900	34,10 8,40	17 355,13 4 274,68

1	2	3	4	5	6	7
116	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg - -361 Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg	6,7000	43,67 8,40	292,62 56,28
117	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea ГФ-021	t	0,5200	202,62 95,60	105,36 49,71
118	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,5200	479,48 152,81	249,33 79,46
119	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (Установка - стропильная нога 50*100 L2000mm)	m3	0,0800	9 832,37 963,62	786,59 77,09
120	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Norma=0,095 m3/m2	m2	13,8200	636,05 11,80	8 790,21 163,08
121	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: MC1.MC2.MC3	kg	10,4000	34,40 8,40	357,71 87,36
122	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (excludere :coame)Tabla plana-Norma =1.273kg/m2 Material marunt=1,0500	m2	13,8200	325,52 46,00	4 498,69 635,72
123	CK17G1	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati pina la 10 mp inclusiv din profiluri de aluminiu Material marunt (aracet, dibluri, suruburi cu cap inecat crestet, cuie, hirt.pt.slef)=1,0020	m2	4,6000	134,12 67,20	616,97 309,12
124	CK18A	Montarea baghetelor la lambriuri din lemn 50*50mm-albastru	m	6,0000	43,14 12,00	258,87 72,00
125	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	16,0000	127,58 68,00	2 041,32 1 088,00

1	2	3	4	5	6	7
126	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	5,3000	107,72 28,00	570,94 148,40
127	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se scade 1 cm K=2,0000	m2	-5,3000	35,95 9,60	-190,51 -50,88
		<i>Total</i>	lei			37 439,41
		Total Intrarea in subsol №2(f.20,21) Inklusiv salariu				37 439,41 7 477,85
		2.8. Copertina K1 (f.22) Cerdac Kp1(f17)				
128	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla	m2	2,2000	29,30 28,80	64,46 63,36
129	RpCI41A	Invelitori din panouri portante, usoare, de tabla profilata, cu miez termoizolant, cu poliuretan expandat (cu o fata de tabla profilata sau cu 2 fete de tabla), montate pe pane metalice Matriale marunte (accesorii, cuie)=1,0550	m2	2,2000	321,72 60,00	707,79 132,00
130	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	9,0000	25,34 23,20	228,10 208,80
131	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc	9,0000	12,00 12,00	108,00 108,00
132	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la scari sau balcoane, exclusiv mina curenta	kg	75,5300	39,03 13,20	2 948,00 996,99
133	IzD01B	Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi pina 12 mm inclusiv (grinzi cu zabrele, ferme parapete si balustrade)	t	0,0900	68,44 68,44	6,16 6,16

1	2	3	4	5	6	7
134	RpCR23A	Vopsirea in culori de ulei a balustradelor, grilelor si parapetelor metalice, in doua straturi de vopsea	m2	6,8800	65,43 54,40	450,19 374,27
135	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	6,4000	426,40 116,00	2 728,99 742,40
		<i>Total</i>	lei			7 241,69
		Total Copertina K1 (f.22) Cerdac Kp1(f17) Inclusiv salariu				7 241,69 2 631,98
		2.9. Cerdac bl "A" (f.17)				
136	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la scari	kg	1 064,6700	39,03 13,20	41 555,14 14 053,65
137	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc	104,0000	12,00 12,00	1 248,00 1 248,00
138	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	104,0000	25,34 23,20	2 635,80 2 412,80
139	IzD01B	Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectioniilor metalice executate din profile cu grosimi pina 12 mm inclusiv (grinzi cu zabrele, ferme parapete si balustrade)	t	1,0700	68,40 68,40	73,19 73,19
140	RpCR23A	Vopsirea in culori de ulei a balustradelor, grilelor si parapetelor metalice, in doua straturi de vopsea	m2	65,7000	65,43 54,40	4 299,01 3 574,08
141	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	117,7000	426,40 116,00	50 187,86 13 653,20
142	RpCR24A	Vopsitorii exterioare si interioare pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa si pe baza de dispersii vinilice, in trei straturi pe	m2	104,2600	48,63 22,40	5 069,70 2 335,42

1	2	3	4	5	6	7
		glet existent				
		<i>Total</i>	lei			105 068,70
		Total Cerdac bl "A" (f.17) Inclusiv salariu				105 068,70 37 350,34
		<i>Total</i>	lei			829 613,21
		Total Lucrari exterioare Inclusiv salariu				829 613,21 249 329,75

		Total	lei	2 753 118,48
		CAS	24 %	169 225,50
		Cheltuieli de transport	6 %	119 953,38
		Total CD		3 042 297,36
		Cheltuieli de regie	6 %	182 537,84
		Total cu CR		3 224 835,20
		Beneficiu	5 %	161 241,76
		Total cu B		3 386 076,96
		TVA	20 %	677 215,40
		Total deviz: Inclusiv salariu		4 063 292,36 705 106,26

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari civile la gradinita de
copii din a.Sculeni, r-ul Ungheni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Lucrari de cinstuctia.Reparatia blocului "A"

Valoarea de deviz 4 063 292,36 lei

Intocmit in prețuri curente 24.11.2022

№ 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 № :				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	1,4400	40,00	57,60
2.	7122030012940	Pietrar	h-om	923,5200	40,00	36 940,80
3.	7122050013400	Zidar	h-om	445,5574	40,00	17 822,30
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	1 080,9540	40,00	43 238,16
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	4 067,9093	40,00	162 716,38
6.	7123010010200	Betonist	h-om	106,1037	40,00	4 244,15
7.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5210	40,00	20,84
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	534,6438	40,00	21 385,75
9.	71240100107001	Dulgher	h-om	12,1450	40,00	485,80
10.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	3,4688	40,00	138,76
11.	7129200011200	Finisor MP	h-om	430,1925	40,00	17 207,70
12.	7132010010900	Faiantar	h-om	1 072,1480	40,00	42 885,92
13.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1 275,7919	40,00	51 031,68
14.	7132040012700	Parchetar	h-om	270,8716	40,00	10 834,86
15.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1 295,6346	40,00	51 825,38
16.	7136080025001	Montator	h-om	2,8140	40,00	112,56
17.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1 651,6395	40,00	66 065,57
18.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	73,1604	40,00	2 926,42
19.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	8,7049	40,00	348,21
20.	7212030022700	Sudor	h-om	22,7690	40,00	910,77
21.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	71,4600	40,00	2 858,40
22.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	44,5900	40,00	1 783,60
23.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	147,8078	40,00	5 912,31
24.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	29,9000	40,00	1 196,00
25.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	569,2365	40,00	22 769,45
26.	7422010060100	Timplar	h-om	470,3584	40,00	18 814,34
27.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	163,7851	40,00	6 551,40
28.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2 401,2862	40,00	96 051,45
29.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	357,3284	40,00	14 293,14
30.	9310060019930	Muncitor	h-om	91,9140	40,00	3 676,56
		Total manopera				705 106,26

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	12,7259	10,00	127,26
2.	1411112205747	Praf de travertin	kg	62,7816	60,00	3 766,90
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	12,8985	420,00	5 417,37
4.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,6985	420,00	293,37
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	5,6801	420,00	2 385,64
6.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,3990	380,00	151,62
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	18,5316	380,00	7 042,02
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	6,3517	380,00	2 413,65
9.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,6400	380,00	243,20
10.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	21,5312	60,00	1 291,87
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	137,0144	15,00	2 055,21
12.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0031	6 500,00	20,15
13.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,5466	6 500,00	10 052,90

14.	2010102903995	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=4,00 m; S 942	m3	0,1056	6 500,00	686,40
15.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,1328	6 500,00	863,20
16.	2010102904339	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m, S 942	m3	0,0038	6 500,00	24,70
17.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,2068	6 500,00	1 344,20
18.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de ̑=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0096	6 500,00	62,40
19.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase ̑=40-75MM calit a II a	m3	0,0256	6 500,00	166,40
20.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,2068	6 300,00	1 302,84
21.	2010212946765	Pervaz din lemn	m	487,5515	58,00	28 277,98
22.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	10 791,052 0	0,10	1 079,10
23.	2010237318750	Distantieri	buc	6,2520	2,15	13,44
24.	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,7548	320,00	241,54
25.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0827	7 600,00	628,52
26.	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	60,0600	3 200,00	192 192,00
27.	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	124,2000	3 000,00	372 600,00
28.	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	4,2000	4 000,00	16 800,00
29.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	784,1020	5,00	3 920,50
30.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,3920	500,00	196,00
31.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	1,1730	25,60	30,03
32.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	21,3180	28,00	596,90
33.	2320166200676	White spirit	kg	0,5009	40,75	20,41
34.	2320166200729	Parchetin	l	21,4086	120,00	2 569,03
35.	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	1,1520	150,00	172,80
36.	2320187315789	Decofrol	kg	0,7548	60,00	45,29
37.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	106,0000	16,00	1 696,00
38.	2320322600036h	Hidroizol	kg	30,8550	82,33	2 540,29
39.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1 176,1530	14,00	16 466,14
40.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,4950	36,00	53,82
41.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,2706	50,00	13,52
42.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,1960	32,00	38,27
43.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	0,3136	130,00	40,76
44.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	93,7252	130,00	12 184,27
45.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	220,2600	32,00	7 048,32
46.	2416586105303b	Amorsa-grund BETONOCONTACT	kg	247,2705	25,74	6 364,74
47.	2416586105303s	grund Supraten	kg	151,6440	32,16	4 876,87
48.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	51,5896	65,00	3 353,32
49.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	14,7920	60,00	887,52
50.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	705,8040	39,20	27 667,52
51.	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	390,1888	32,90	12 837,21
52.	2430116104071	Vopsea pe baza de polimeri acetilici	kg	66,7264	32,90	2 195,30
53.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	12,6069	65,00	819,45
54.	24301261032941	Vopsea minium de plumb ГФ-021	kg	1,7940	65,00	116,61
55.	24302261000001	Fuga	kg	127,2214	32,00	4 071,09
56.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,9800	30,00	29,40
57.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	253,0130	57,40	14 522,95
58.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	11,6100	25,74	298,84
59.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	20,0996	30,00	602,98

60.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	17,2686	65,00	1 122,47
61.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	307,0242	60,00	18 421,45
62.	2430226101600	Chit siliconic	kg	33,7747	80,00	2 701,97
63.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	45,9232	40,00	1 836,93
64.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0240	60,00	1,44
65.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0120	15,50	0,18
66.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	767,5605	5,70	4 375,09
67.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0960	15,25	1,46
68.	2462106110443	Prenadez 400	kg	401,5130	15,25	6 123,07
69.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	2 463,4708	3,75	9 238,01
70.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	3 079,3385	3,75	11 547,52
71.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	2,1535	60,00	129,21
72.	25211067183921	Glafuri din PVC 250mm pentru ferestre	m	68,8500	180,00	12 393,00
73.	25213026029021	Placi termoizolante, Polisterolciment 30mm	m2	169,3871	115,26	19 523,56
74.	25213026029021 5	Placi termoizolante, Polisterolciment 54mm	m2	140,6223	148,10	20 826,16
75.	25213026029021 7	Placi termoizolante, Polisterolciment 70mm	m2	409,9388	210,22	86 177,33
76.	25213026029092	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3* gr.20mm	m2	48,2749	112,00	5 406,79
77.	2551447335247	Praf de frecat	kg	56,8024	30,00	1 704,07
78.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	685,1243	14,20	9 728,76
79.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	76,1420	2,20	167,51
80.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7 983,6809	2,20	17 564,10
81.	2652102100713	Var pasta	m3	0,8679	3 600,00	3 124,44
82.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	324,6528	4,50	1 460,93
83.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	156,3743	3,20	500,40
84.	2653102100831	Amestec uscat	kg	16 874,818 8	3,64	61 424,34
85.	26531021008311	Tink	kg	1 402,2410	38,20	53 565,61
86.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	2 533,9964	7,78	19 714,50
87.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	565,4070	3,64	2 058,08
88.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	235,2306	4,10	964,45
89.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	292,2101	260,00	75 974,63
90.	26611128008000 1	piatra "Kosauti"	m2	152,4696	565,00	86 145,32
91.	2662102700201g	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm огнестойкий	buc	10,0800	172,00	1 733,76
92.	2662106109860	Aracet EP 25	kg	126,1898	15,50	1 955,94
93.	26621061100002	Линолиум на теплоиз.основе 4мм	m2	602,2695	262,00	157 794,61
94.	26631021000012	Beton clasa.. M200	m3	1,6646	1 450,00	2 413,67
95.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,3510	0,00	0,00
96.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	2,7392	0,00	0,00
97.	26641021020101	Mortar ciment 100-T	m3	32,9565	1 020,00	33 615,63
98.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	539,8650	6,20	3 347,16
99.	26641021020102	Mortar ciment 150	m3	0,4872	1 020,00	496,94
100.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	375,9978	3,64	1 368,63
101.	2670112202150	Placi de gresie ceramica	m2	273,7632	180,00	49 277,38
	26701122029001	Baghete din lemn 50*50mm-albastru	m	12,6000	28,60	360,36

102.						
103.	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	166,7700	42,00	7 004,34
104.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	14,3398	30,00	430,19
105.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1 383,9080	8,00	11 071,26
106.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,5408	32,00	17,30
107.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	27,0270	30,00	810,81
108.	2682132601626	Carton bitumat	m2	23,1660	35,00	810,81
109.	2682132601860	Impislitura fibre sticla bitum.IB 600 1200 cm x 10 m S 7916	m2	67,8810	14,20	963,91
110.	26821326018602	Hidroizol	m2	116,6000	80,00	9 328,00
111.	2682132601860p	Película PVC cu protectie de aluminiu	m2	116,6000	25,20	2 938,32
112.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	13,2132	120,00	1 585,58
113.	26821626113701	Placi vata minerala termoiz. cladiri 100 mm	m2	610,7036	243,05	148 431,51
114.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	42,9722	35,00	1 504,02
115.	27104036425981	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm - кровельной стали "Lindab"	kg	87,7500	75,00	6 581,25
116.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	49,5316	180,00	8 915,69
117.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	7,0200	30,00	210,60
118.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	1,7228	55,00	94,76
119.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	0,7008	16,00	11,22
120.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,1042	16,00	1,67
121.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	300,7858	5,67	1 705,46
122.	27321036463001	Panouri policarbonat	m2	2,6691	210,00	560,51
123.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	10,9301	25,33	276,86
124.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,3145	25,33	7,97
125.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,2084	25,33	5,28
126.	2743123549024	Profil (la lambriuri) din aluminiu	m2	9,6794	62,00	600,12
127.	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	406,3500	14,88	6 046,49
128.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	2,1060	155,00	326,43
129.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 016,2100	25,00	25 405,25
130.	2811236306270	Grilaj pentru scari,	kg	1 242,0500	25,00	31 051,25

131.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	18,6400	25,00	466,00
132.	2811236309900	Confectii metalice	kg	14,0754	25,00	351,88
133.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	27,0200	3 400,00	91 868,00
134.	2822115708000	Element de sustinere	buc	77,7600	16,85	1 310,26
135.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	25,9200	198,00	5 132,16
136.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	11,5200	37,50	432,00
137.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	56,0000	220,00	12 320,00
138.	2863146310900	Minere din нержавеющая сталь	buc	4,0000	260,00	1 040,00
139.	28631463109001	Clapan de aer(аэрационный клапан)	buc	45,0000	418,00	18 810,00
140.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	6,0800	30,00	182,40
141.	2873122004100	Plase sudate	kg	21,0484	28,00	589,36
142.	2873127329884	Metal expandat (plasa) de 0,4 cm grosime	kg	538,1280	28,00	15 067,58
143.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	10,9666	50,00	548,34
144.	2873147300863	Agrafe	kg	134,5320	20,00	2 690,64
145.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,1354	55,00	7,44
146.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	8,9003	55,00	489,51
147.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3 766,5200	0,80	3 013,21
148.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	20,8890	0,60	12,53
149.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	1 382,4000	0,58	801,79
150.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	806,4000	1,63	1 314,43
151.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	4 926,9416	0,30	1 478,08
152.	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,9600	55,00	52,80
153.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,1520	50,00	57,60
154.	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	176,3864	30,00	5 291,59
155.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	387,6390	1,00	387,64
156.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	59,9500	8,00	479,60
157.	4011106202741	Energie electrica	kw	164,5330	3,20	526,51
158.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	161,4771	3,20	516,73
	4100126202818	Apa	m3	64,3062	20,00	1 286,12

159.						
160.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	236,8750	8,00	1 895,00
		Total materiale de construcții				1 999 222,95

Utilaje de construcții:

1.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,0240	650,00	15,60
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	4,5990	250,00	1 149,75
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	3 101,8500	2,00	6 203,70
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	2,2995	50,00	114,98
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	44,0592	25,00	1 101,48
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	61,0604	25,00	1 526,53
7.	2922140007000	Macara	h-ut	2,0650	600,00	1 239,00
8.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	31,5060	50,00	1 575,30
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	277,5183	25,00	6 937,97
10.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	54,7215	60,00	3 283,30
11.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	9,3813	50,00	469,07
12.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0288	680,00	19,58
13.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	3,2840	30,00	98,52
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,9600	50,00	48,00
15.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	97,4680	50,00	4 873,40
16.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0912	60,00	5,47
17.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	2,6682	60,00	160,09
18.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,3023	60,00	18,14
19.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,5580	50,00	27,90
20.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	17,8324	60,00	1 069,95
21.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,0424	60,00	62,55
22.	2952270003831	Malaxor de adezivi	h-ut	3,6550	25,00	91,38
23.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,1284	500,00	64,20
24.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	7,5522	30,00	226,56
25.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	3,6580	35,00	128,03
26.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	1,1455	50,00	57,28
27.	2952270007610	Dispozitiv pentru gaurit placi	h-ut	146,2020	15,00	2 193,03
28.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,0704	30,00	2,12
29.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	8,5470	90,00	769,23
30.	3320120007707	Dispozitiv pentru trasarea cu laser a cotelor de nivel	h-ut	97,4680	20,00	1 949,36
31.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1395	650,00	90,67
32.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,4000	650,00	260,00
33.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	34,0977	380,00	12 957,13
		Total utilaje de construcții				48 789,27

Total	lei	2 753 118,48
CAS	24 %	169 225,50
Cheltuieli de transport	6 %	119 953,38
Total CD		3 042 297,36
Cheltuieli de regie	6 %	182 537,84
Total cu CR		3 224 835,20
Beneficiu	5 %	161 241,76
Total cu B		3 386 076,96
TVA	20 %	677 215,40
Total deviz:		4 063 292,36

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari civile la gradinita de copii din
a.Sculeni, r-ul Ungheni**

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 interioare				
		1.1. Demolare interioare (f.3)				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			11,21 10,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	40,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	3,20	0,16
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 013,47
2	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			64,44

1	2	3	4	5	6	7
						64,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	40,00	32,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	40,00	32,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,00	0,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,38
		Cheltuieli directe	lei			15 700,88
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			11,21
						10,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	40,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	3,20	0,16
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		Cheltuieli directe	lei			18 480,47
4	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			23,35
						18,40
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	40,00	9,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	40,00	9,20
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	120,00	3,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	20,00	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		Cheltuieli directe	lei			16 644,34
5	RpCK42A	Desfacerea stratului suport	m2			14,00
						12,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	40,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		Cheltuieli directe	lei			9 979,48
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			16,80
						16,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	40,00	8,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	40,00	8,40
		Cheltuieli directe	lei			1 630,28
7	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			16,80
						16,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	40,00	8,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	40,00	8,40
		Cheltuieli directe	lei			2 150,06
8	TRI1AA05C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			24,00
						24,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	40,00	24,00
		Cheltuieli directe	lei			3 733,20
9	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			69,16
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	380,00	69,16
		Cheltuieli directe	lei			10 757,84
		1.2. WC- perete despartitor				
10	CK22A	Glasvanduri din profile din aluminiu cu usi	m2			4 085,05
						42,40
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	40,00	40,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	40,00	2,40
	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	1,0000	4 000,00	4 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,80	4,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1950	130,00	25,35
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0580	80,00	4,64
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	3,20	2,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 157,21
11	CK33C	Broasca	buc			324,80
						100,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	40,00	3,20
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	40,00	96,80
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	220,00	220,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,80	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 299,20
12	CK33B	Miner	buc			299,00
						38,40
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9100	40,00	36,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2863146310900	Minere din нержавеющей сталь	buc	1,0000	260,00	260,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	30,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 196,00
		1.3. Lucrari de finisare (f.6.13)				
		1.3.1. Tavan				
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor- Supraten	m2			6,40
						1,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	32,00	4,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 575,04
14	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			90,35
						61,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	40,00	61,20
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,64	25,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	3,20	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,98
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	60,00	1,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			64 584,85
15	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			30,25
						22,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	40,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 625,73
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor- Supraten	m2			6,40
						1,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	32,00	4,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 575,04
17	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			42,63
						22,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	39,20	15,68
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,20	0,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	3,20	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30 472,92
		1.3.2. Pereti				

1	2	3	4	5	6	7
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor -grund BETONOCONTACT	m2			5,46 1,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586105303b	Amorsa-grund BETONOCONTACT	kg	0,1500	25,74	3,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
		Cheltuieli directe	lei			9 002,29
19	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			77,74 48,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	40,00	48,80
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,64	25,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	3,20	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,97
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	60,00	0,96
		Cheltuieli directe	lei			128 155,54
20	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			30,25 22,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	40,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,03
		Cheltuieli directe	lei			49 872,75
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor Supraten	m2			6,42 1,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586105303s	grund Supraten	kg	0,1500	32,16	4,82
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
		Cheltuieli directe	lei			6 494,40
22	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			42,63 22,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	39,20	15,68
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,20	0,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	3,20	0,01
		Cheltuieli directe	lei			43 095,60
23	CN05D	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea de ulei aplicate in 2 straturi pe tencuieli gletuite cu ipsos	m2			60,05 26,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6500	40,00	26,00
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2420	65,00	15,73
	1542126108945	Ulei de in sactivat	kg	0,1010	60,00	6,06
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1000	28,00	2,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,20	0,16
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,0700	65,00	4,55
		Cheltuieli directe	lei			12 801,45
24	CI05A	Placaj din placute de gresie ceramica partial vitrificate, glazurate sau neglazurate, mate sau lucioase, fixate cu pasta adeziva, inclusiv rostuirea cu chit, executate pe suprafete plane la pereti, stilpi si grinzi la interior, aplicate cu adeziv, la care se impun cerinte deosebite prin proiectul de arhitectura Material marunt (diluante, cirpe de sters, apa etc.)=1,0500	m2			579,66 240,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	3,6000	40,00	144,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4000	40,00	96,00
	2670112202150	Placi de gresie ceramica	m2	1,0700	180,00	202,23
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,8000	4,50	3,78

1	2	3	4	5	6	7
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	3,0000	5,70	17,95
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,10
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,2000	60,00	75,60
	2952270003831	Malaxor de adezivi	h-ut	0,0150	25,00	0,38
	2952270007610	Dispozitiv pentru gaurit placi	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,4000	50,00	20,00
	3320120007707	Dispozitiv pentru trasarea cu laser a cotelor de nivel	h-ut	0,4000	20,00	8,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0250	25,00	0,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			141 246,97
		1.3.3. Glaf de fereastră si usi				
25	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime	m			26,46 20,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3200	40,00	12,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	40,00	7,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7400	2,20	1,63
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	3 600,00	2,88
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0040	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0049	380,00	1,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	3,20	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	60,00	0,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	25,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 239,58
26	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			124,02 59,44
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	40,00	59,44
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	25,74	7,72
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	3,64	53,18
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	20,00	0,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,97
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	50,00	1,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 799,63
27	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			30,25 22,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	40,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 170,76
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor Supraten	m2			6,40 1,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	32,00	4,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			247,68
29	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			42,63 22,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	39,20	15,68
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,20	0,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	3,20	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 649,72
30	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din	m			31,26

1	2	3	4	5	6	7
		aluminiu				10,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	40,00	10,40
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	14,88	15,62
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,20	0,05
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	380,00	0,38
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,80	4,80
		Cheltuieli directe	lei			12 097,23
		1.3.4. Lambriuri la conducta de aeraj				
31	CF54A	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, exclusiv glafurile usilor si ferestrelor (воздуховод)	m2			474,37 102,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	40,00	92,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2662102700201g	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm огнестойкий	buc	0,3500	172,00	60,20
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9000	198,00	178,20
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4000	37,50	15,00
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	48,0000	0,58	27,84
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	28,0000	1,63	45,64
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,7000	16,85	45,50
		Cheltuieli directe	lei			13 662,00
		1.4. Pardoseli (f 6.7.13)				
		1.4.1. II-1				
32	IzF10C	Strat termoizolator la plansee, din placi din polistirenciment 30mm	m2			153,37 6,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1600	40,00	6,40
	25213026029021	Placi termoizolante, Polisterolciment 30mm	m2	1,0100	115,26	116,41
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3300	4,10	1,35
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,6500	14,00	23,10
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00055	500,00	0,28
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	5,00	5,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	25,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	30,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			16 256,76
33	IzF02A	Strat de difuzie a vaporilor, la pardoseli din PVC cu protectia de aluminiu (excludere: filer de calcar, lemne, topitor)	m2			36,68 0,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	40,00	0,80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,5000	16,00	8,00
	2682132601860p	Película PVC cu protectie de aluminiu	m2	1,1000	25,20	27,72
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0015	25,00	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0040	30,00	0,12
		Cheltuieli directe	lei			3 887,82
34	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			63,16 28,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	40,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	26641021020101	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	1 020,00	33,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	3,20	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	60,00	0,72
		Cheltuieli directe	lei			6 695,17
35	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade K=2,0000	m2			21,16 9,60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	40,00	8,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	40,00	1,60

1	2	3	4	5	6	7
	26641021020102	Mortar ciment 150	m3	0,0055	1 020,00	11,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	3,20	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	60,00	0,18
		Cheltuieli directe	lei			-2 243,26
36	IzF02A	Strat hidroizolant- Hidroizol cu 2 strat de bitum (Excludere -filer de calcar, lemne, topitor bitum)	m2			96,84
						0,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	40,00	0,80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,5000	16,00	8,00
	26821326018602	Hidroizol	m2	1,1000	80,00	88,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0015	25,00	0,04
		Cheltuieli directe	lei			10 264,78
37	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			63,16
						28,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	40,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	26641021020101	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	1 020,00	33,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	3,20	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	60,00	0,72
		Cheltuieli directe	lei			6 695,17
38	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade K=4,0000	m2			42,33
						19,20
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	40,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	40,00	3,20
	26641021020102	Mortar ciment 150	m3	0,0055	1 020,00	22,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	3,20	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	60,00	0,36
		Cheltuieli directe	lei			4 486,51
39	CG33A	Pardoseli din mocheta - линолиум теплоизолирующий на клею 4мм (исключить цемент, песок.)	m2			377,99
						34,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7500	40,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	26621061100002	Линолиум на теплоиз.основе 4мм	m2	1,0500	262,00	275,10
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,7000	15,25	10,68
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	40,00	3,20
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0350	30,00	1,05
	2662106109860	Aracet EP 25	kg	0,2200	15,50	3,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	3,20	0,01
	2010212946765	Pervaz din lemn	m	0,8500	58,00	49,30
	2681116001317	Piatra de freat	kg	0,0250	30,00	0,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			40 067,09
		1.4.2. II-2				
40	IzF10C	Strat termoizolator la plansee, din placi din polistirenciment 70mm	m2			249,28
						6,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1600	40,00	6,40
	252130260290217	Placi termoizolante, Polisterolciment 70mm	m2	1,0100	210,22	212,32
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3300	4,10	1,35
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,6500	14,00	23,10
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00055	500,00	0,27
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	5,00	5,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	25,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	30,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			101 175,80
41	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			63,16
						28,00

1	2	3	4	5	6	7
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	40,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	26641021020101	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	1 020,00	33,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	3,20	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	60,00	0,72
		Cheltuieli directe	lei			25 636,16
42	CG33A	Pardoseli din mocheta - линолиум теплоизолирующий на клею 4мм (исключить цемент. песок.)	m2			377,99
						34,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7500	40,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	26621061100002	Линолиум на теплоиз.основе 4мм	m2	1,0500	262,00	275,10
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,7000	15,25	10,68
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	40,00	3,20
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0350	30,00	1,05
	2662106109860	Aracet EP 25	kg	0,2200	15,50	3,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	3,20	0,01
	2010212946765	Pervaz din lemn	m	0,8500	58,00	49,30
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0250	30,00	0,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			153 419,15
		1.4.3. П-3				
43	IzF10C	Strat termoizolator la plansee, din placi din polistirenciment 30mm	m2			153,36
						6,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1600	40,00	6,40
	25213026029021	Placi termoizolante, Polisterolciment 30mm	m2	1,0100	115,26	116,41
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3300	4,10	1,35
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,6500	14,00	23,10
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00055	500,00	0,27
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	5,00	5,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	25,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	30,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			9 464,15
44	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			63,16
						28,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	40,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	26641021020101	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	1 020,00	33,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	3,20	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	60,00	0,72
		Cheltuieli directe	lei			3 897,69
45	IzF02A	Strat hidroizolant- Hidroizol cu 2 srat de bitum (Excludere -filer de calcar, lemne, topitor bitum)	m2			57,62
						0,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	40,00	0,80
	2320322600036h	Hidroizol	kg	0,5000	82,33	41,16
	2682132601860	Impislitura fibre sticla bitum.IB 600 1200 cm x 10 m S 7916	m2	1,1000	14,20	15,62
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0015	25,00	0,04
		Cheltuieli directe	lei			3 555,89
46	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			63,16
						28,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	40,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	26641021020101	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	1 020,00	33,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	3,20	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	60,00	0,72
		Cheltuieli directe	lei			3 897,69
47	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in	m2			21,16
						9,60

1	2	3	4	5	6	7
		minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade K=2,0000				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	40,00	8,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	40,00	1,60
	26641021020102	Mortar ciment 150	m3	0,0055	1 020,00	11,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	3,20	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	60,00	0,18
		Cheltuieli directe	lei			-1 305,96
48	CG33A	Pardoseli din mocheta - линолиум теплоизолирующий на клею 4мм (исключить цемент. песок.)	m2			377,99 34,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7500	40,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	26621061100002	Линолиум на теплоиз.основе 4мм	m2	1,0500	262,00	275,10
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,7000	15,25	10,67
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	40,00	3,20
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0350	30,00	1,05
	2662106109860	Aracet EP 25	kg	0,2200	15,50	3,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	3,20	0,01
	2010212946765	Pervaz din lemn	m	0,8500	58,00	49,30
	2681116001317	Piatra de freat	kg	0,0250	30,00	0,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			23 325,83
		1.4.4. П-4				
49	IzF10C	Strat termoizolator la plansee, din placi din polistirenciment 54 mm	m2			186,53 6,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1600	40,00	6,40
	252130260290215	Placi termoizolante, Polisterolciment 54mm	m2	1,0100	148,10	149,58
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3300	4,10	1,35
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,6500	14,00	23,10
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00055	500,00	0,28
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	5,00	5,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	25,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	30,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			25 971,13
50	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			107,72 28,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	40,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	26641021020101	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	1 020,00	33,66
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,20	28,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	380,00	15,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	3,20	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	60,00	0,72
		Cheltuieli directe	lei			14 998,17
51	CG47A	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2			359,85 55,60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,3900	40,00	55,60
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	260,00	270,48
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2,5000	3,64	9,19
	24302261000001	Fuga	kg	0,5800	32,00	18,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0090	25,00	0,23
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0070	60,00	0,42
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	50,00	3,15
		Cheltuieli directe	lei			50 101,90
52	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			88,41 40,00

1	2	3	4	5	6	7
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,9000	40,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	26641021020101	Mortar ciment 100-T	m3	0,0050	1 020,00	5,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	3,20	0,00
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,0200	42,00	42,84
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	2,20	0,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 455,82
		1.4.5. II-5				
53	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			63,16 28,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	40,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	26641021020101	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	1 020,00	33,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	3,20	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	60,00	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			611,37
54	CG47A	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2			359,85 55,60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,3900	40,00	55,60
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	260,00	270,48
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2,5000	3,64	9,19
	24302261000001	Fuga	kg	0,5800	32,00	18,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0090	25,00	0,23
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0070	60,00	0,42
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	50,00	3,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 483,36
		1.5. Ferestre si usi (f.14)				
		1.5.1. Ferestre				
55	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv	m2			3 168,71 44,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	40,00	40,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	3 000,00	3 000,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	130,00	91,65
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	80,00	19,76
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,80	4,80
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,20	3,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			345 642,88
56	CK19C	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului peste 6,00 mp inclusiv	m2			3 065,63 26,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,5900	40,00	23,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	40,00	2,40
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	3 000,00	3 000,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	130,00	21,45
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	80,00	9,84
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,80	2,40
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	8,00	3,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	3,20	2,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			46 352,32
57	CK33B	Clapan de aer(аэрационный клапан)	buc			457,00 38,40
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9100	40,00	36,40

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	28631463109001	Clapan de aer(аэрационный клапан)	buc	1,0000	418,00	418,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	30,00	0,60
		Cheltuieli directe	lei			20 565,00
58	CK26A	Glafuri montate la ferestre din PVC 250mm Materiale marunte (dopuri)=1,0200	m			201,51 14,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	40,00	11,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	40,00	3,20
	25211067183921	Glafuri din PVC 250mm pentru ferestre	m	1,0000	180,00	183,60
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,80	3,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		Cheltuieli directe	lei			13 602,20
		1.5.2. Usi				
59	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, 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			3 528,70 38,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	40,00	34,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	3 400,00	3 400,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,80	3,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	130,00	65,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	80,00	14,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,20	3,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			95 345,47
60	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m	m2			3 316,65 72,00
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	40,00	58,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	40,00	3,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	1,0000	3 200,00	3 200,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	50,00	4,25
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	30,00	13,50
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	120,00	26,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			199 198,00
61	CK33C	Broasca	buc			324,80 100,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	40,00	3,20
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	40,00	96,80
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	220,00	220,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,80	4,80
		Cheltuieli directe	lei			16 889,60
		2. Lucrari exterioare				
		2.1. Demolare (F.4)				
62	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare	m2			11,21 10,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	40,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	3,20	0,16
	2922140006703	Macara fereastras de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		Cheltuieli directe	lei			1 659,08
63	RpDB36A	Desfacerea pereurilor	m2			15,60 15,60

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	40,00	15,60
		Cheltuieli directe	lei			1 138,80
64	RpCR42B	Curatarea manuala a suprafetelor fatadelor de vopsea, -scara	m2			13,20
						13,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3300	40,00	13,20
		Cheltuieli directe	lei			1 376,23
65	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg			2,19
						1,60
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	40,00	0,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	40,00	0,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	32,00	0,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	36,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	25,00	0,07
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	90,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			3 268,96
66	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare -Intrare la subsol	m2			11,21
						10,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	40,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	3,20	0,16
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		Cheltuieli directe	lei			354,24
67	TRI1AA05C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in bulgari prin aruncare - de pe teren, in auto	t			24,00
						24,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	40,00	24,00
		Cheltuieli directe	lei			763,20
68	Ts150A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			69,16
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	380,00	69,16
		Cheltuieli directe	lei			2 199,29
		2.2. Fatada				
69	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime	m			26,46
						20,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3200	40,00	12,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	40,00	7,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7400	2,20	1,63
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	3 600,00	2,88
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0040	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0049	380,00	1,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	3,20	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	60,00	0,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			7 879,29
70	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala gr.100mm (Cornier 0,527m/22) Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			413,84
						92,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	40,00	75,68
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	40,00	16,72
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,75	15,15
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	3,75	18,94
	26821626113701	Placi vata minerala termoiz. cladiri 100 mm	m2	1,0700	243,05	262,66
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	14,20	15,78
	2710703501057	Cornier din aluminiu l= 3m	m	0,5270	5,67	3,02
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,30	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	25,00	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	25,00	0,08

1	2	3	4	5	6	7
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	60,00	1,26
		Cheltuieli directe	lei			233 860,88
71	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala gr.20mm Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			309,65 116,92
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	40,00	95,76
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	40,00	21,16
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,75	15,15
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	3,75	18,94
	25213026029092	Placi ignifugate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3* gr.20mm	m2	1,0700	112,00	121,04
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	14,20	18,21
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,30	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	25,00	0,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	25,00	0,09
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	50,00	15,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	60,00	1,26
		Cheltuieli directe	lei			13 832,27
72	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti si galafuri	m2			136,95 48,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	40,00	48,80
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	38,20	87,86
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	35,00	0,21
		Cheltuieli directe	lei			83 494,31
73	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (с учетом откосов)	m2			29,02 4,80
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	40,00	4,80
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	57,40	23,82
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
		Cheltuieli directe	lei			17 693,24
74	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent (Наружная окраска фасадов полимер-акриловыми вододисперсионными красками в 3 слоя, по существующей окончательной отделке)	m2			43,98 18,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4500	40,00	18,00
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,6400	32,90	21,06
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,20	0,16
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	3,20	0,01
		Cheltuieli directe	lei			26 810,60
75	CE23B	Glafuri s din tabla -отливы из кровельной стали "Lindab" по цоколю Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m			163,57 38,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5000	40,00	20,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	40,00	14,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	27104036425981	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm - кровельной стали "Lindab"	kg	1,2500	75,00	97,50
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1000	30,00	3,12
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,3300	35,00	12,01
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	155,00	4,84
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,9000	2,20	4,35
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	380,00	2,37
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3 600,00	1,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	3,20	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 040,88
76	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			44,55 30,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	40,00	30,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	6 500,00	1,95
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	6 500,00	0,65
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	6 300,00	1,89
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	7 600,00	0,91
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	50,00	0,15
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	2,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30 709,51
		2.3. Soclu,(f.11)				
77	CI11D5	Placaje din piatra cu grosime peste 5 cm aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu plasa formata din metal expandat si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv piatra "Kosauti" Material marunt (cirpe, dreptare etc.)=1,0100	m2			1 126,00 295,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1500	40,00	46,00
	7122030012940	Pietrar	h-om	6,2400	40,00	249,60
	2873147300863	Agrafe	kg	0,9000	20,00	18,18
	2873127329884	Metal expandat (plasa) de 0,4 cm grosime	kg	3,6000	28,00	101,81
	266111280080001	piatra "Kosauti"	m2	1,0200	565,00	582,06
	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	1,1800	30,00	35,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0400	380,00	15,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	3,20	0,06
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,4000	2,20	27,55
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0020	3 600,00	7,27
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,4000	2,20	0,89
	2551447335247	Praf de frecat	kg	0,3800	30,00	11,51
	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,4200	60,00	25,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0250	60,00	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1200	25,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			166 648,32
78	CG24A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm, la pereti, turnate pe loc, din mortar de ciment M 100-T, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			34,33 30,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6800	40,00	27,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	40,00	2,80
	26641021020101	Mortar ciment 100-T	m3	0,0040	1 020,00	4,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	3,20	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 678,11
		2.4. Pereu (109.5m2) f.11				
79	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu - корыто под отмошкой	m3			82,40 82,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	40,00	82,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 573,84
80	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			640,10 39,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	420,00	483,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 009,10
81	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 636,72 232,00
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	40,00	206,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	40,00	26,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	2,20	637,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	380,00	293,99
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	420,00	290,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	3,20	0,94
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	60,00	19,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	600,00	150,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	30,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 437,45
82	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			107,72 28,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	40,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	26641021020101	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	1 020,00	33,66
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,20	28,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	380,00	15,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	3,20	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	60,00	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 795,55
83	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade K=4,0000	m2			71,89 19,20
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	40,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	40,00	3,20
	26641021020101	Mortar ciment 100-T	m3	0,0055	1 020,00	22,44
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,20	18,92
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	380,00	10,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	3,20	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	60,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-7 871,47
		2.5. Cerdac cu pandus (f15.16)				
84	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee,	m3			20,80 20,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	40,00	20,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31,20
85	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			3 494,33 272,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	40,00	272,33
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	420,00	2 142,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	20,00	10,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	500,00	1 070,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			209,66
86	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 897,64 180,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	40,00	164,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	26631021000012	Beton clasa.. M200	m3	1,0250	1 450,00	1 508,54

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	3,20	0,94
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	60,00	3,42
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	680,00	12,24
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	650,00	162,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 036,23
87	CB03A1	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 8 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			118,81 42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	40,00	38,00
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,33	1,27
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	50,00	4,00
	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,1200	320,00	38,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 500,00	22,73
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 500,00	3,20
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	60,00	7,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			747,29
88	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			30,82 1,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	40,00	1,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	40,00	0,20
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	28,00	28,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,00	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,15	0,64
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			642,26
89	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			63,17 28,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	40,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	26641021020101	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	1 020,00	33,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	3,20	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	60,00	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			588,71
90	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se scade 1cm	m2			10,59 4,80
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	40,00	4,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	40,00	0,80
	26641021020101	Mortar ciment 100-T	m3	0,0055	1 020,00	5,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	3,20	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	60,00	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-98,67
91	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			426,40 116,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	40,00	104,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	40,00	11,60
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	260,00	267,80
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	6,20	25,11
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	32,00	9,60
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	4,50	4,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,13
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	60,00	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 922,92
92	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm	buc			12,00 12,00

1	2	3	4	5	6	7
		grosime				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	40,00	0,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	40,00	11,20
		Cheltuieli directe	lei			480,00
93	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			25,34 23,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	40,00	17,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	2,20	0,77
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	380,00	0,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	3,20	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	60,00	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,38
		Cheltuieli directe	lei			1 013,77
94	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la scari	kg			39,53 13,20
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,3000	40,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	40,00	0,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2811236306270	Grilaj pentru scari,	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0030	55,00	0,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0050	3,20	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,00	0,65
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0500	10,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			4 026,23
95	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea ГФ-021	t			202,64 95,64
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	40,00	95,64
	24301261032941	Vopsea minium de plumb ГФ-021	kg	1,5600	65,00	101,36
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	40,75	4,45
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	15,00	1,18
		Cheltuieli directe	lei			22,29
96	RpCR23A	Vopsirea in culori de ulei a balustradelor, grilelor si parapetelor metalice, in doua straturi de vopsea	m2			65,43 54,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	40,00	44,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2600	40,00	10,40
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,0300	65,00	1,95
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,1200	60,00	7,20
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0150	25,60	0,38
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	15,00	0,45
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	8,00	0,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		Cheltuieli directe	lei			367,74
		2.6. Intrarea in subsol №1(f.18.19)				
97	RpCB02D	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat бортоик В 15 (B200)-бортик Mat. marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,0150	m3			1 762,35 253,61
	7123010010200	Betonist	h-om	4,5400	40,00	181,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8000	40,00	72,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	351,0000	2,20	783,78
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,6780	380,00	261,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2940	3,20	0,96
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,7400	420,00	315,46
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,3250	60,00	19,50
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	650,00	97,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			810,68
98	RpCC04A	Cofraje din scinduri de rasinoase, de pina la 6,00 m inaltime, la beton turnat pentru completari sau refaceri, la constructii existente, de pina la 20 m inaltime, de tip special (pentru cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, suprafetele poligonale ale planseelor ciupercei etc.) exclusiv sustinerile	m2			182,90 76,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,3400	40,00	53,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	40,00	23,20
	2010102904339	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m, S 942	m3	0,0004	6 500,00	2,57
	2010102903995	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=4,00 m; S 942	m3	0,0110	6 500,00	71,50
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,1000	55,00	5,50
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	150,00	18,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0800	25,33	2,03
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1200	50,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			877,92
99	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			33,95 8,40
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,20	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 225,49
100	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg - -361 Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg			43,67 8,40
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	40,00	8,40
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	25,00	26,26
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,01
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,56
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	90,00	7,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			292,62
101	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea ГФ-021	t			202,62 95,60
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	40,00	95,60
	24301261032941	Vopsea minium de plumb ГФ-021	kg	1,5600	65,00	101,40
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	40,75	4,48
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	15,00	1,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			105,36
102	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			479,48 152,81
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	40,00	152,81
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	60,00	312,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	40,75	14,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			249,33
103	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (Установка -стропильная нога 50*100 L2000mm)	m3			9 832,37 963,62
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	40,00	867,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	40,00	96,37
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	6 500,00	1 040,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	6 500,00	390,00

1	2	3	4	5	6	7
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a la	m3	0,8300	6 500,00	5 395,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	50,00	360,00
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	16,00	70,12
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	32,00	108,12
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	130,00	254,75
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	30,00	1 140,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	650,00	97,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	30,00	13,25
		Cheltuieli directe	lei			786,59
104	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Norma=0,0105m3/m2	m2			86,80 11,80
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	40,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	40,00	2,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0105	6 500,00	68,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	50,00	6,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		Cheltuieli directe	lei			1 180,48
105	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: MC1.MC2.MC3	kg			34,40 8,40
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,20	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,00	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,20	0,04
		Cheltuieli directe	lei			283,42
106	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (excludere :coame) Material marunt=1,0500	m2			297,89 46,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	40,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	180,00	217,35
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	35,00	18,38
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,00	9,45
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	55,00	2,31
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	60,00	3,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	25,00	1,25
		Cheltuieli directe	lei			4 051,24
107	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (excludere :coame)Tabla plana-Norma =1.273kg/m2 Material marunt=1,0500	m2			324,97 46,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	40,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	180,00	217,35
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	1,2370	35,00	45,46
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,00	9,45
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	55,00	2,31
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	60,00	3,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	25,00	1,25
		Cheltuieli directe	lei			4 419,59
108	CK17G1	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati pina la 10 mp inclusiv din profiluri de aluminiu Material marunt (aracet, dibluri, suruburi cu cap inecat crestet, cuie, hirt.pt.slef)=1,0020	m2			134,12 67,20
	7422010060100	Timplar	h-om	1,0800	40,00	43,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	40,00	16,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4500	3,20	1,44
	2743123549024	Profil (la lambriuri) din aluminiu	m2	1,0500	62,00	65,23
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			616,97
109	CK18A	Montarea baghetelor la lambriuri din lemn 50*50mm-albastru	m			43,14 12,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3000	40,00	12,00
	26701122029001	Baghete din lemn 50*50mm-albastru	m	1,0500	28,60	30,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,20	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	380,00	0,38
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0010	15,50	0,02
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0080	15,25	0,12
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0030	40,00	0,12
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0020	30,00	0,06
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	60,00	0,12
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	120,00	0,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	3,20	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			258,87
110	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			127,58 68,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	40,00	56,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	40,00	12,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,20	23,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	380,00	11,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	3,20	0,02
	26641021020101	Mortar ciment 100-T	m3	0,0240	1 020,00	24,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	25,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	60,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 990,29
111	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			107,72 28,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	40,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	26641021020101	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	1 020,00	33,66
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,20	28,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	380,00	15,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	3,20	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	60,00	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			560,15
112	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se scade 1cm K=2,0000	m2			35,94 9,60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	40,00	8,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	40,00	1,60
	26641021020101	Mortar ciment 100-T	m3	0,0055	1 020,00	11,22
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,20	9,46
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	380,00	5,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	3,20	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	60,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-186,90
		2.7. Intrarea in subsol №2(f.20,21)				
113	RpCB02D	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat бортоик В 15 (В200)-бортик Mat. marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,0150	m3			1 762,26 253,60

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	4,5400	40,00	181,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8000	40,00	72,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	351,0000	2,20	783,79
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,6780	380,00	261,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2940	3,20	0,96
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,7400	420,00	315,45
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,3250	60,00	19,51
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	650,00	97,49
		Cheltuieli directe	lei			828,26
114	RpCC04A	Cofraje din scinduri de rasinoase, de pina la 6,00 m inaltime, la beton turnat pentru completari sau refaceri, la constructii existente, de pina la 20 m inaltime, de tip special (pentru cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, suprafetele poligonale ale planseelor ciupercei etc.) exclusiv sustinerile	m2			182,90 76,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,3400	40,00	53,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	40,00	23,20
	2010102904339	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m, S 942	m3	0,0004	6 500,00	2,57
	2010102903995	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=4,00 m; S 942	m3	0,0110	6 500,00	71,50
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,1000	55,00	5,50
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	150,00	18,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0800	25,33	2,03
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,1200	50,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			877,92
115	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton -carcas	kg			34,10 8,40
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,20	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			17 355,13
116	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg - - 361 Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg			43,67 8,40
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	40,00	8,40
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	25,00	26,26
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,01
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,56
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	90,00	7,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		Cheltuieli directe	lei			292,62
117	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea ГФ-021	t			202,62 95,60
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	40,00	95,60
	24301261032941	Vopsea minium de plumb ГФ-021	kg	1,5600	65,00	101,40
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	40,75	4,48
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	15,00	1,13
		Cheltuieli directe	lei			105,36
118	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			479,48 152,81
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	40,00	152,81

1	2	3	4	5	6	7
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	60,00	312,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	40,75	14,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			249,33
119	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (Установка -стропильная нога 50*100 L2000mm)	m3			9 832,37 963,62
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	40,00	867,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	40,00	96,37
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	6 500,00	1 040,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	6 500,00	390,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	6 500,00	5 395,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	50,00	360,00
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	16,00	70,12
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	32,00	108,12
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	130,00	254,75
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	30,00	1 140,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	650,00	97,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	30,00	13,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			786,59
120	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Norma=0,095 m3/m2	m2			636,05 11,80
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	40,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	40,00	2,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0950	6 500,00	617,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	50,00	6,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 790,21
121	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: MC1.MC2.MC3	kg			34,40 8,40
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,20	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,00	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,20	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			357,71
122	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (excludere :coame)Tabla plana-Norma =1.273kg/m2 Material marunt=1,0500	m2			325,52 46,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	40,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	180,00	217,35
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	1,2520	35,00	46,01
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,00	9,45
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	55,00	2,31
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	60,00	3,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	25,00	1,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 498,69
123	CK17G1	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati pina la 10 mp inclusiv din profiluri de aluminiu Material marunt (aracet, dibluri, suruburi cu cap inecat crestet, cuie, hirt.pt.slef)=1,0020	m2			134,12 67,20
	7422010060100	Timplar	h-om	1,0800	40,00	43,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	40,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4500	3,20	1,44

1	2	3	4	5	6	7
	2743123549024	Profil (la lambriuri) din aluminiu	m2	1,0500	62,00	65,23
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			616,97
124	CK18A	Montarea baghetelor la lambriuri din lemn 50*50mm-albastru	m			43,14 12,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3000	40,00	12,00
	26701122029001	Baghete din lemn 50*50mm-albastru	m	1,0500	28,60	30,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,20	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	380,00	0,38
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0010	15,50	0,02
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0080	15,25	0,12
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0030	40,00	0,12
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0020	30,00	0,06
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	60,00	0,12
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	120,00	0,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	3,20	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			258,87
125	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			127,58 68,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	40,00	56,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	40,00	12,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,20	23,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	380,00	11,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	3,20	0,02
	26641021020101	Mortar ciment 100-T	m3	0,0240	1 020,00	24,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	25,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	60,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 041,32
126	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			107,72 28,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	40,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	26641021020101	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	1 020,00	33,66
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,20	28,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	380,00	15,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	3,20	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	60,00	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			570,94
127	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se scade1cm K=2,0000	m2			35,95 9,60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	40,00	8,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	40,00	1,60
	26641021020101	Mortar ciment 100-T	m3	0,0055	1 020,00	11,22
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,20	9,46
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	380,00	5,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	3,20	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	60,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-190,51
		2.8. Copertina K1 (f.22) Cerdac Kp1(f17)				
128	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla	m2			29,30 28,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	40,00	14,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	40,00	14,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			64,46
129	RpCI41A	Invelitori din panouri portante, usoare, de	m2			321,72

1	2	3	4	5	6	7
		tabla profilata, cu miez termoizolant, cu poliuretan expandat (cu o fata de tabla profilata sau cu 2 fete de tabla), montate pe pane metalice Matriale marunte (accesorii, cuie)=1,0550				60,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2000	40,00	48,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	40,00	12,00
	27321036463001	Panouri policarbonat	m2	1,1500	210,00	254,78
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	9,0000	0,60	5,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	25,00	1,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			707,79
130	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			25,34
						23,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	40,00	17,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	2,20	0,77
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	380,00	0,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	3,20	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	60,00	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			228,10
131	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc			12,00
						12,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	40,00	0,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	40,00	11,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			108,00
132	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la scari sau balcoane, exclusiv mina curenta	kg			39,03
						13,20
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,3000	40,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	40,00	0,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2811236306270	Grilaj pentru scari,	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0030	55,00	0,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0050	3,20	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,00	0,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 948,00
133	IzD01B	Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectioniilor metalice executate din profile cu grosimi pina 12 mm inclusiv (grinzi cu zabrele, ferme parapete si balustrade)	t			68,44
						68,44
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,7100	40,00	68,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6,16
134	RpCR23A	Vopsirea in culori de ulei a balustradelor, grilelor si parapetelor metalice, in doua straturi de vopsea	m2			65,43
						54,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	40,00	44,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2600	40,00	10,40
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,0300	65,00	1,95
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,1200	60,00	7,20
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0150	25,60	0,38
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	15,00	0,45
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	8,00	0,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			450,19
135	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			426,40
						116,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	40,00	104,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	40,00	11,60
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	260,00	267,80
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	6,20	25,11
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	32,00	9,60
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	4,50	4,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,12
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	60,00	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 728,99
		2.9. Cerdac bl "A" (f.17)				
136	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la scari	kg			39,03
						13,20
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,3000	40,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	40,00	0,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2811236306270	Grilaj pentru scari,	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0030	55,00	0,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0050	3,20	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,00	0,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			41 555,14
137	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc			12,00
						12,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	40,00	0,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	40,00	11,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 248,00
138	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			25,34
						23,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	40,00	17,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	2,20	0,77
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	380,00	0,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	3,20	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	60,00	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 635,80
139	IzD01B	Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi pina 12 mm inclusiv (grinzi cu zabrele, ferme parapete si balustrade)	t			68,40
						68,40
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,7100	40,00	68,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			73,19
140	RpCR23A	Vopsirea in culori de ulei a balustradelor, grilelor si parapetelor metalice, in doua straturi de vopsea	m2			65,43
						54,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	40,00	44,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2600	40,00	10,40
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,0300	65,00	1,95
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,1200	60,00	7,20
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0150	25,60	0,38
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	15,00	0,45
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	8,00	0,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 299,01
141	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			426,40
						116,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	40,00	104,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	40,00	11,60
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	260,00	267,80
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	6,20	25,11
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	32,00	9,60
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	4,50	4,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,12
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	60,00	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50 187,86

1	2	3	4	5	6	7
142	RpCR24A	Vopsitorii exterioare si interioare pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa si pe baza de dispersii vinilice, in trei straturi pe glet existent	m2			48,63 22,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	40,00	22,40
	2430116104071	Vopsea pe baza de polimeri acilici	kg	0,6400	32,90	21,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	3,20	0,01
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,20	0,16
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		Cheltuieli directe	lei			5 069,70

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Lucrari civile la gradinita de copii din a.Sculeni, r-ul Ungheni
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Incalzirea

Valoarea de deviz 554 814,26 lei

Intocmit in prețuri curente 24.11.2022

№ 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. Instalatie de incalzire 1.1. Lucrari de constructie 1.1.1. Incalzire				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (KORADO 22K500x400)	buc	5,0000	<u>1 447,76</u> 20,00	<u>7 238,80</u> 100,00
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (KORADO22K500x500)	buc	10,0000	<u>1 652,76</u> 20,00	<u>16 527,60</u> 200,00
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (KORADO 22K500x700)	buc	10,0000	<u>1 942,76</u> 20,00	<u>19 427,60</u> 200,00
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (KORADO 22K500x900)	buc	6,0000	<u>2 127,76</u> 20,00	<u>12 766,56</u> 120,00
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (KORADO 22K500x1000)	buc	6,0000	<u>2 347,76</u> 20,00	<u>14 086,56</u> 120,00
6	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500	buc	14,0000	<u>2 435,83</u> 26,00	<u>34 101,62</u> 364,00

1	2	3	4	5	6	7
		mm (KORADO 22K500x1100)				
7	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (KORADO 22K 500x1400)	buc	5,0000	2 845,10 32,00	14 225,50 160,00
8	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	168,0000	49,30 6,00	8 282,40 1 008,00
9	IA19A	Montarea Supapa - Запорный Клапан угловой с возможностью присоединения дренажного крана, для отключения или технического обслуживания без слива всей системы d15mm RLV-CX 003L0273 DANFOSS	buc	76,0000	23,62 5,60	1 795,12 425,60
10	ID07A	MontareaТермостатический элемент со встроенным датчиком, с защитой от мороза и устройством для ограничения и фиксирования темпер. настр.диапазон темп.6-26гр. - RA 2991 013G2991	buc	36,0000	19,92 18,00	717,12 648,00
11	IA19A	MontareaSupapa - Клапан с предварительной настройкой угловой. UK d15mm RA-NCX 013G4247 DANFOSS	buc	36,0000	23,62 5,60	850,32 201,60
12	ID03A	Robinet cu bila "ZAWKUL" Д=20mm) DANFOSS	buc	14,0000	279,70 50,00	3 915,86 700,00
13	ID03A	Robinet cu bila "ZAWKUL" Д=20mm)DANFOSS	buc	16,0000	352,53 50,00	5 640,54 800,00
14	IA20A	Montarea-Supapa diametrul nominal de 15mm - Автоматический балансировочный клапан-регулятор перепада давления прямого действияб резьба внутренняя, с дренажным краном ASV-PV- DANFOS	buc	3,0000	11,82 10,00	35,46 30,00
15	IA20A	Montarea-Supapa diametrul nominal de 20mm - Автоматический балансировочный клапан-регулятор перепада давления прямого действияб резьба внутренняя, с дренажным	buc	4,0000	11,82 10,00	47,28 40,00

1	2	3	4	5	6	7
		краном ASV-PV-DANFOS				
16	IA20A	Montarea-Supapa diametrul nominal de 25mm - Автоматический балансировочный клапан-регулятор перепада давления прямого действия с резьбой внутренней, с дренажным краном ASV-PV-DANFOS	buc	1,0000	11,82 10,00	11,82 10,00
17	IA19A	Montarea-Supapa - -Запорно-измерительный клапан d=15мм ASV-M-15 DANFOSS	buc	1,0000	23,62 5,60	23,62 5,60
18	IA19A	Montarea-Supapa - -Запорно-измерительный клапан d=20мм ASV-M-20 DANFOSS	buc	2,0000	23,62 5,60	47,24 11,20
19	IA19A	Montarea-Supapa - -Запорно-измерительный клапан d=25мм ASV-M-25 DANFOSS	buc	4,0000	23,62 5,60	94,48 22,40
20	IA20B	Montarea Supapa de siguranta, montata prin insurubare ASV-M-32 DANFOSS	buc	1,0000	20,40 16,80	20,40 16,80
21	IA20A	Supapa - Автоматический клапан для выпуска воздуха 3/8" DANFOSS	buc	14,0000	11,82 10,00	165,48 140,00
22	ID06A	Supapa de evacuare automata a aerului 3/8	buc	14,0000	420,00 4,00	5 880,00 56,00
23	ID06A	Robinet - Сливной вентиль 1/2	buc	33,0000	60,00 4,00	1 980,00 132,00
24	CK30B	Masca pentru radiatoare gata confectionata din baghete din lemn sau din tabla din aluminiu eloxat, inclusiv diblurile	m2	17,0000	578,41 84,00	9 832,97 1 428,00
25	IC25A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la coloane in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 18*2mm ГОСТ 10705-80	m	358,0000	54,25 26,00	19 419,85 9 308,00
26	IC25B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la coloane in instalatii de gaze	m	179,0000	71,23 30,00	12 749,56 5 370,00

1	2	3	4	5	6	7
		pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25*2,5mmГОCT10704-91				
27	IC25C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la coloane in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32*3mm ГОCT10704-91	m	83,0000	177,22 36,00	14 709,54 2 988,00
28	IC02C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii cu filet si mufa montata prin insurubare in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 38*3mmГОCT10704-91	m	50,0000	135,87 24,00	6 793,26 1 200,00
29	IC02D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii cu filet si mufa montata prin insurubare in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 45**3mm ГОCT 10704-91	m	2,0000	289,56 32,00	579,11 64,00
30	IC02E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii cu filet si mufa montata prin insurubare in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 57*3mm ГОCT 10704-91	m	20,0000	326,21 44,00	6 524,20 880,00
31	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, -cilindri din vata minerala cu foita metalica d18mm Materiale marunte=1,0500	m	27,0000	33,74 14,00	910,91 378,00
32	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, -cilindri din vata minerala cu foita metalica d25*40mm Materiale marunte=1,0500	m	13,0000	42,23 14,00	548,95 182,00
33	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, -cilindri din vata minerala cu foita metalica	m	77,0000	45,29 14,00	3 487,16 1 078,00

1	2	3	4	5	6	7
		d32*40mm Materiale marunte=1,0500				
34	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, -cilindri din vata minerala cu foita metalica d38*40mm Materiale marunte=1,0500	m	50,0000	40,09 14,00	2 004,29 700,00
35	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, -cilindri din vata minerala cu foita metalica d45*40mm Materiale marunte=1,0500	m	2,0000	49,32 14,00	98,64 28,00
36	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, -cilindri din vata minerala cu foita metalica d57*40mm Materiale marunte=1,0500	m	20,0000	70,43 14,00	1 408,65 280,00
37	IA19A	Гибкая вставка для трубопровода д50мм	buc	4,0000	23,62 5,60	94,48 22,40
		<i>Total</i>	lei			227 042,95
		Total Incalzire Inclusiv salariu				227 042,95 29 417,60
		1.1.2. Lucrari de constructie				
38	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	36,0000	12,00 12,00	432,00 432,00
39	RpCU05E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	26,0000	14,80 14,80	384,80 384,80
40	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	62,0000	25,44 23,20	1 577,59 1 438,40
41	CN23B	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale,executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2	1,9600	49,62 32,80	97,26 64,29
		<i>Total</i>	lei			2 491,65

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				2 491,65 2 319,49
		1.1.3. Demolare				
42	RpIB12B	Demontari convectoare-radiator cu pina la 25 elemente	buc	52,0000	4,80 4,80	249,60 249,60
43	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m	276,0000	37,87 15,20	10 452,12 4 195,20
		<i>Total</i>	lei			10 701,72
		Total Demolare Inclusiv salariu				10 701,72 4 444,80
		<i>Total</i>	lei			240 236,32
		<i>CAS</i>	24 %			8 683,65
		<i>Cheltuieli de transport</i>	6 %			12 213,10
		<i>Total CD</i>				261 133,07
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6 %			15 667,99
		<i>Total cu CR</i>				276 801,06
		<i>Beneficiu</i>	5 %			13 840,06
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				290 641,12 36 181,89
		1.2. Utilaj				
44		Запорный клапан угловой RLV- CX d15mm	buc	76,0000	156,00 0,00	11 856,00 0,00
45		Термостатический элемент со встроенным датчиком,с защитой от мороза и устройством для ограничения и фиксирования температуры настройкидиапазон настройки 6-26гр RA2991	buc	36,0000	1 422,00 0,00	51 192,00 0,00
46		Клапан с предварительной настройкой угловой UK RA- NCX d15mm DANFOSS	buc	36,0000	485,00 0,00	17 460,00 0,00
47		Автоматический	buc	4,0000	1 415,83	5 663,32

1	2	3	4	5	6	7
		баланси́ровочный клапан ASV-PV d=20mm			0,00	0,00
48		Автоматический баланси́ровочный клапан ASV-PV d=25mm	buc	1,0000	1 730,22 0,00	1 730,22 0,00
49		Запорно-измерительный клапан ASV-M d=15mm	buc	1,0000	988,93 0,00	988,93 0,00
50		Запорно-измерительный клапан ASV-M d=20mm	buc	2,0000	1 315,00 0,00	2 630,00 0,00
51		Запорно-измерительный клапан ASV-M d=25mm	buc	4,0000	1 575,00 0,00	6 300,00 0,00
52		Запорно-измерительный клапан ASV-M d=32mm	buc	1,0000	1 822,67 0,00	1 822,67 0,00
53		Гибкая вставка для трубопровода d=50mm	buc	4,0000	38,00 0,00	152,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			99 795,14
		<i>Cmd</i>	1,2 %			1 197,54
		Total Utilaj Inclusiv salariu				100 992,68
		<i>Total</i>	lei			391 633,80
		Total Instalatie de incalzire Inclusiv salariu				391 633,80 36 181,89
		2. Incalzire prin pardoseala				
		2.1. ЩК№1 ЩК№2				
54	IC46A	Montarea- Nodul de reglaj pe 4 ramuri с фиксированной точкой температуры (exclud.: distribuitor,tabla)	buc	2,0000	159,25 136,00	318,50 272,00
55	IA38A	Montarea Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv UPS25-60	buc	2,0000	281,12 88,00	562,24 176,00
56	ID01A	Robinet cu ventil cu bila d15mm ZAMKUL	buc	4,0000	420,64 7,20	1 682,56 28,80
57	ID07A	Термостатический вентиль d15,0mm DANFOSS	buc	8,0000	19,92 18,00	159,36 144,00

1	2	3	4	5	6	7
58	ID06A	Ehxaustor de aer- Воздухоотводчик	buc	4,0000	157,00 4,00	628,00 16,00
59	ID06A	Robinet - Сливной вентиль	buc	4,0000	138,00 4,00	552,00 16,00
60	IC46A	Montarea Коллектор распределитель на 4 отвода (exlud distribuitor,tabla)	buc	4,0000	157,00 136,00	628,00 544,00
61	IA52A	Montarea Шкаф для коллекторов с набором крепления к полу	buc	2,0000	171,72 80,00	343,44 160,00
62	IC36A	Труба многослойная из PE-X алюминиевой прокладкой E _{max} =95гр.С. Р _{max} =1,0МПа д16*2мм	m	747,0000	38,78 12,00	28 968,66 8 964,00
63	RpIF09A1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15 mm ПЭП Materiale marunte=1,0500	m	91,0000	47,26 16,80	4 300,21 1 528,80
64	IA11A	Schimbator de caldura in contracurent cu placi, avind debitul primar de pina la 5,1 mc/h inclusiv (fara flansa, placa marsit	buc	2,0000	273,60 168,00	547,20 336,00
		Total	lei			38 690,17
		CAS	24 %			2 924,54
		Cheltuieli de transport	6 %			1 590,27
		Total CD				43 204,98
		Cheltuieli de regie	6 %			2 592,30
		Total cu CR				45 797,28
		Beneficiu	5 %			2 289,87
		Total ЩК№1 ЩК№2 Inclusiv salariu				48 087,15 12 185,60
		2.2. Utilaj				
65		Узел регулировки с фиксированной точкой температуры на 4 отвода CALEFFI	buc	2,0000	5 200,00 0,00	10 400,00 0,00
66		Насос UPS25-60 давл10бар.	buc	2,0000	2 250,00	4 500,00

1	2	3	4	5	6	7
		230В-50Гц			0,00	0,00
67		Коллектор распределительна 4 отвода	buc	4,0000	1 500,00 0,00	6 000,00 0,00
68		Шкаф для коллекторов с набором крепления к полу	buc	2,0000	485,00 0,00	970,00 0,00
69		Напольный датчик для поддержания температуры поверхности пола VT.AC501	buc	2,0000	243,00 0,00	486,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			22 356,00
		<i>Cmd</i>	1,2 %			268,27
		Total Utilaj Inclusiv salariu				22 624,27
		<i>Total</i>	lei			70 711,42
		Total Incalzire prin pardoseala Inclusiv salariu				70 711,42 12 185,60

		Total	lei	462 345,22
		TVA	20 %	92 469,04
		554 814,26		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		48 367,49		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari civile la gradinita de
copii din a.Sculeni, r-ul Ungheni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Incalzirea**

Intocmit in prețuri curente 24.11.2022

№ 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 № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	29,4000	40,00	1 176,00
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	900,0100	40,00	36 000,40
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	215,4900	40,00	8 619,60
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,6072	40,00	64,29
5.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	31,4500	40,00	1 258,00
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	31,2300	40,00	1 249,20
		Total manopera				48 367,49

Materiale:

1.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0170	380,00	6,46
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0620	380,00	23,56
3.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	380,00	60,80
4.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	1,4670	120,00	176,04
5.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	2,1390	180,00	385,02
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0588	15,00	0,88
7.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	10,1540	20,00	203,08
8.	20301273295861	Masca -экран	m2	17,0000	480,00	8 160,00
9.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,7500	120,00	90,00
10.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1960	28,60	5,61
11.	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,2380	120,00	28,56
12.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	55,1970	16,00	883,15
13.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	119,7960	30,00	3 593,88
14.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2940	65,00	19,11
15.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	1,0000	68,00	68,00
16.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	4,2560	50,00	212,80
17.	2430126106200	Email de ulei	kg	0,0157	60,00	0,94
18.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1960	32,00	6,27
19.	2430226100046	Grund de ulei	kg	0,5100	30,00	15,30
20.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	3,9300	150,00	589,50
21.	2521216701000	Teava din otel	m	1,2000	75,00	90,00
22.	252121670100018	Teava din otel 18*2mm ГОСТ 10705-80	m	363,3700	23,61	8 579,17
23.	252121670100025	Teava din otel 25*2,5mm ГОСТ 10704-91	m	181,6850	35,16	6 388,04
24.	252121670100032	Teava din otel 32*3mm ГОСТ 10704-91	m	84,2450	132,36	11 150,67
25.	252121670100038	Teava din otel 38*3mm ГОСТ 10704-91	m	50,5000	87,22	4 404,61
26.	252121670100045	Teava din otel 45**3mm ГОСТ 10704-91	m	2,0200	230,28	465,17
27.	252121670100057	Teava din otel 57*3mm ГОСТ 10704-91	m	20,2000	248,90	5 027,78
28.	252121671000062	Труба многослойная из РЕ-Х алюминиевой прокладкой Еmax=95гр.С. Рmax=1,0МПа д16*2мм	m	769,4100	26,00	20 004,66
29.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	336,0000	1,10	369,60

30.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	5,5000	60,00	330,00
31.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	3,0000	2,20	6,60
32.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	28,5000	2,20	62,70
33.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0196	8,00	0,16
34.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0600	75,00	4,50
35.	272120411400057	Reductie 57 mm	buc	0,8000	125,20	100,16
36.	2721204120000	Mufa neagra	buc	2,5000	80,00	200,00
37.	272120412000045	Mufa neagra 45 mm	buc	0,1000	94,00	9,40
38.	272120412000057	Mufa 57 mm	buc	1,0000	88,12	88,12
39.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	2,0760	25,33	52,58
40.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	15,9900	25,33	405,03
41.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	2,8000	16,00	44,80
42.	28221157000001	Radiator (KORADO 22K500x400)	buc	5,0000	1 420,00	7 100,00
43.	28221157000002	Radiator (KORADO22K500x500)	buc	10,0000	1 625,00	16 250,00
44.	28221157000003	Radiator (KORADO 22K500x700)	buc	10,0000	1 915,00	19 150,00
45.	28221157000004	Radiator (KORADO 22K500x900)	buc	6,0000	2 100,00	12 600,00
46.	28221157000005	Radiator (KORADO 22K500x1000)	buc	6,0000	2 320,00	13 920,00
47.	28221157000006	Radiator (KORADO 22K500x1100)	buc	14,0000	2 400,00	33 600,00
48.	28221157000007	Radiator (KORADO 22K 500x1400)	buc	5,0000	2 800,00	14 000,00
49.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	168,0000	36,00	6 048,00
50.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	360,0000	1,20	432,00
51.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	16,0000	2,15	34,40
52.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	492,0000	1,60	787,20
53.	2874115821708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	64,0000	2,00	128,00
54.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	136,0000	1,50	204,00
55.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	336,0000	1,80	604,80
56.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	556,0000	0,80	444,80
57.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	376,0000	0,80	300,80
58.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	376,0000	0,80	300,80
59.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	556,0000	0,50	278,00
60.	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	4,0000	45,00	180,00
61.	287527411400038	Teu B1, negru 38 mm	buc	8,5000	78,16	664,36
62.	287527411400045	Teu B1, negru 45 mm	buc	0,3400	82,20	27,95
63.	287527411400057	Teu 57 mm	buc	3,4000	77,16	262,34
64.	287527411800038	Cot A1 negru 38 mm	buc	3,0000	80,83	242,49
65.	287527411800045	Cot 45 mm	buc	0,1200	71,67	8,60
66.	287527411800057	Cot 57 mm	buc	1,2000	98,90	118,68
67.	2875274123510	Dop din fonta	buc	82,8000	54,00	4 471,20
68.	2875274201600121	кран шаровой Д=15mm "ZAWKUL")	buc	14,0000	143,00	2 002,00
69.	287527420160013	Robinet cu bila "ZAWKUL" Д=20mm)DANFOSS	buc	16,0000	215,83	3 453,28
70.	287527420270056	Robinet cu ventil cu bila d15mm ZAMKUL	buc	4,0000	412,00	1 648,00
71.	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,3000	120,00	36,00
72.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	90,0000	12,00	1 080,00
73.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	197,0000	1,20	236,40
74.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	6,0000	8,00	48,00
75.	291313450000022	Supapa de evacuare automata a aerului	buc	14,0000	410,00	5 740,00

		3/8				
76.	291313450000023	Сливной вентиль 1/2	buc	33,0000	50,00	1 650,00
77.	291313450000058	Ehxaustor de aer- Воздухоотводчик	buc	4,0000	147,00	588,00
78.	291313450000059	Robinet - Сливной вентиль	buc	4,0000	128,00	512,00
79.	3320517352231	Termoizolatatie conducte - -cilindri din vata minerala cu foita metalica d18mm	m	29,2005	18,25	532,91
80.	3320517352232	Termoizolatatie conducte - -cilindri din vata minerala cu foita metalica d25*40mm	m	14,0595	26,10	366,95
81.	3320517352233	Termoizolatatie conducte - -cilindri din vata minerala cu foita metalica d32*40mm	m	83,2755	28,93	2 409,16
82.	3320517352234	Termoizolatatie conducte - -cilindri din vata minerala cu foita metalica d38*40mm	m	54,0750	24,12	1 304,29
83.	3320517352235	Termoizolatatie conducte - -cilindri din vata minerala cu foita metalica d45*40mm	m	2,1630	32,66	70,64
84.	3320517352236	Termoizolatatie conducte - -cilindri din vata minerala cu foita metalica d57*40mm	m	21,6300	52,18	1 128,65
85.	33205173522363	Termoizolatatie conducte D=15 mm ПЭП	m	98,4165	28,16	2 771,41
86.	4100116202818	Ара pentru mortare si betoane	m3	0,3740	20,00	7,48
87.	44	Запорный клапан угловой RLV-CX d15mm	buc	76,0000	156,00	11 856,00
88.	45	Термостатический элемент со встроенным датчиком, с защитой от мороза и устройством для ограничения и фиксирования температуры настройки диапазона настройки 6-26гр RA2991	buc	36,0000	1 422,00	51 192,00
89.	46	Клапан с предварительной настройкой угловой UK RA-NCX d15mm DANFOSS	buc	36,0000	485,00	17 460,00
90.	47	Автоматический балансировочный клапан ASV-PV d=20mm	buc	4,0000	1 415,83	5 663,32
91.	48	Автоматический балансировочный клапан ASV-PV d=25mm	buc	1,0000	1 730,22	1 730,22
92.	49	Запорно-измерительный клапан ASV-M d=15mm	buc	1,0000	988,93	988,93
93.	50	Запорно-измерительный клапан ASV-M d=20mm	buc	2,0000	1 315,00	2 630,00
94.	51	Запорно-измерительный клапан ASV-M d=25mm	buc	4,0000	1 575,00	6 300,00
95.	52	Запорно-измерительный клапан ASV-M d=32mm	buc	1,0000	1 822,67	1 822,67
96.	53	Гибкая вставка для трубопровода d=50mm	buc	4,0000	38,00	152,00
97.	65	Узел регулировки с фиксированной точкой температуры на 4 отвода CALEFFI	buc	2,0000	5 200,00	10 400,00
98.	66	Насос UPS25-60 давл10бар. 230в-50гц	buc	2,0000	2 250,00	4 500,00
99.	67	Коллектор распределительна 4 отвода	buc	4,0000	1 500,00	6 000,00
100.	68	Шкаф для коллекторов с набором крепления к полу	buc	2,0000	485,00	970,00
101.	69	Напольный датчик для поддержания температуры поверхности пола VT.AC501	buc	2,0000	243,00	486,00
		Total materiale de construcții				352 207,44

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,9300	25,00	23,25
----	---------------	---	------	--------	-------	-------

2.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1700	25,00	4,25
3.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,6200	60,00	37,20
4.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	29,2000	15,00	438,00
		Total utilaje de construcții				502,70

Total	lei	462 345,2
TVA	20 %	92 469,04

Total deviz:

554 814,2
6

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari civile la gradinita de copii din
a.Sculeni, r-ul Ungheni

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. Instalatie de incalzire				
		1.1. Lucrari de constructie				
		1.1.1. Incalzire				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (KORADO 22K500x400)	buc			1 447,76 20,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	40,00	20,00
	28221157000001	Radiator (KORADO 22K500x400)	buc	1,0000	1 420,00	1 420,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	20,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	50,00	0,30
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 238,80
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (KORADO22K500x500)	buc			1 652,76 20,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	40,00	20,00
	28221157000002	Radiator (KORADO22K500x500)	buc	1,0000	1 625,00	1 625,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	20,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	50,00	0,30
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			16 527,60
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (KORADO 22K500x700)	buc			1 942,76 20,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	40,00	20,00
	28221157000003	Radiator (KORADO 22K500x700)	buc	1,0000	1 915,00	1 915,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	20,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	50,00	0,30
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			19 427,60
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (KORADO 22K500x900)	buc			2 127,76 20,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	40,00	20,00
	28221157000004	Radiator (KORADO 22K500x900)	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	20,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	50,00	0,30
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			12 766,56
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (KORADO 22K500x1000)	buc			2 347,76 20,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	40,00	20,00
	28221157000005	Radiator (KORADO 22K500x1000)	buc	1,0000	2 320,00	2 320,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	20,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	50,00	0,30
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			14 086,56
6	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (KORADO 22K500x1100)	buc			2 435,83 26,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	40,00	26,00
	28221157000006	Radiator (KORADO 22K500x1100)	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	20,00	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	50,00	0,40
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,20	4,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	15,00	3,75
		Cheltuieli directe	lei			34 101,62
7	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (KORADO 22K 500x1400)	buc			2 845,10 32,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	40,00	32,00
	28221157000007	Radiator (KORADO 22K 500x1400)	buc	1,0000	2 800,00	2 800,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	20,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	50,00	0,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,20	7,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	15,00	4,50
		Cheltuieli directe	lei			14 225,50
8	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			49,30 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	36,00	36,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	1,10	2,20
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	1,80	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	15,00	1,50
		Cheltuieli directe	lei			8 282,40
9	IA19A	Montarea Supapa - Запорный Клапан	buc			23,62

1	2	3	4	5	6	7
		угловой с возможностью присоединения дренажного крана, для отключения или технического обслуживания без слива всей системы d15mm RLV-CX 003L0273 DANFOSS				5,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	40,00	5,60
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,0000	1,60	6,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	4,0000	0,50	2,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0200	150,00	3,00
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0130	180,00	2,34
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0090	120,00	1,08
		Cheltuieli directe	lei			1 795,12
10	ID07A	MontareaТермостатический элемент со встроенным датчиком, с защитой от мороза и устройством для ограничения и фиксирования темпер. настр.диапазон темп.6-26гр. - RA 2991 013G2991	buc			19,92
						18,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	40,00	18,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	20,00	0,32
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	50,00	1,60
		Cheltuieli directe	lei			717,12
11	IA19A	MontareaSupapa - Клапан с предварительной настройкой угловой. UK d15mm RA-NCX 013G4247 DANFOSS	buc			23,62
						5,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	40,00	5,60
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,0000	1,60	6,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	4,0000	0,50	2,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0200	150,00	3,00
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0130	180,00	2,34
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0090	120,00	1,08
		Cheltuieli directe	lei			850,32
12	ID03A	Robinet cu bila "ZAWKUL" D=20mm) DANFOSS	buc			279,70
						50,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	40,00	50,00
	287527420160012 1	кран шаровой D=15mm "ZAWKUL")	buc	1,0000	143,00	143,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	12,00	36,00
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	1,20	14,40
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,80	9,60
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,80	9,60
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	150,00	6,75
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0180	180,00	3,24
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	120,00	1,44
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0540	16,00	0,86
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1350	30,00	4,05
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	25,33	0,76
		Cheltuieli directe	lei			3 915,86
13	ID03A	Robinet cu bila "ZAWKUL" D=20mm)DANFOSS	buc			352,53
						50,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	40,00	50,00
	287527420160013	Robinet cu bila "ZAWKUL" D=20mm)DANFOSS	buc	1,0000	215,83	215,83
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	12,00	36,00
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	1,20	14,40
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,80	9,60
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,80	9,60
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	150,00	6,75
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0180	180,00	3,24
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	120,00	1,44
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0540	16,00	0,86
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1350	30,00	4,05
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	25,33	0,76
		Cheltuieli directe	lei			5 640,54
14	IA20A	Montarea-Supapa diametrul nominal de 15mm -Автоматический балансировочный клапан-регулятор перепада давления	buc			11,82
						10,00

1	2	3	4	5	6	7
		прямого действияб резьба внутренняя, с дренажным краном ASV-PV- DANFOS				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	40,00	10,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	20,00	0,32
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	50,00	1,50
		Cheltuieli directe	lei			35,46
15	IA20A	Montarea-Supapa diametrul nominal de 20mm -Автоматический балансировочный клапан-регулятор перепада давления прямого действияб резьба внутренняя, с дренажным краном ASV-PV-DANFOS	buc			11,82 10,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	40,00	10,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	20,00	0,32
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	50,00	1,50
		Cheltuieli directe	lei			47,28
16	IA20A	Montarea-Supapa diametrul nominal de 25mm -Автоматический балансировочный клапан-регулятор перепада давления прямого действияб резьба внутренняя, с дренажным краном ASV-PV-DANFOS	buc			11,82 10,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	40,00	10,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	20,00	0,32
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	50,00	1,50
		Cheltuieli directe	lei			11,82
17	IA19A	Montarea-Supapa - -Запорно-измерительный клапан д=15мм ASV-M-15 DANFOSS	buc			23,62 5,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	40,00	5,60
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,0000	1,60	6,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	4,0000	0,50	2,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0200	150,00	3,00
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0130	180,00	2,34
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0090	120,00	1,08
		Cheltuieli directe	lei			23,62
18	IA19A	Montarea-Supapa - -Запорно-измерительный клапан д=20мм ASV-M-20 DANFOSS	buc			23,62 5,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	40,00	5,60
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,0000	1,60	6,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	4,0000	0,50	2,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0200	150,00	3,00
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0130	180,00	2,34
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0090	120,00	1,08
		Cheltuieli directe	lei			47,24
19	IA19A	Montarea-Supapa - -Запорно-измерительный клапан д=25мм ASV-M-25 DANFOSS	buc			23,62 5,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	40,00	5,60
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,0000	1,60	6,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	4,0000	0,50	2,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0200	150,00	3,00
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0130	180,00	2,34
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0090	120,00	1,08
		Cheltuieli directe	lei			94,48
20	IA20B	Montarea Supapa de siguranta, montata prin insurubare ASV-M-32 DANFOSS	buc			20,40 16,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4200	40,00	16,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	20,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	50,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			20,40
21	IA20A	Supapa - Автоматический клапан для выпуска воздуха 3/8" DANFOSS	buc			11,82 10,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	40,00	10,00

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	20,00	0,32
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	50,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			165,48
22	ID06A	Supapa de evacuare automata a aerului 3/8	buc			420,00 4,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	40,00	4,00
	291313450000022	Supapa de evacuare automata a aerului 3/8	buc	1,0000	410,00	410,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	60,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 880,00
23	ID06A	Robinet - Сливной вентиль 1/2	buc			60,00 4,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	40,00	4,00
	291313450000023	Сливной вентиль 1/2	buc	1,0000	50,00	50,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	60,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 980,00
24	CK30B	Masca pentru radiatoare gata confectionata din baghete din lemn sau din tabla din aluminiu eloxat, inclusiv diblurile	m2			578,41 84,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,8500	40,00	74,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2430226100046	Grund de ulei	kg	0,0300	30,00	0,90
	20301273295861	Masca -экран	m2	1,0000	480,00	480,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,20	0,88
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	380,00	0,38
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	8,0000	1,50	12,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 832,97
25	IC25A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la coloane in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 18*2mm ГОСТ 10705-80	m			54,25 26,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	40,00	26,00
	252121670100018	Teava din otel 18*2mm ГОСТ 10705-80	m	1,0150	23,61	23,96
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	16,00	0,77
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0960	30,00	2,88
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0220	25,33	0,56
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,33	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 419,85
26	IC25B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la coloane in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25*2,5mm ГОСТ 10704-91	m			71,23 30,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	40,00	30,00
	252121670100025	Teava din otel 25*2,5mm ГОСТ 10704-91	m	1,0150	35,16	35,69
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	16,00	0,96
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1290	30,00	3,87
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0250	25,33	0,63
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,33	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 749,56
27	IC25C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la coloane in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32*3mm ГОСТ 10704-91	m			177,22 36,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	40,00	36,00
	252121670100032	Teava din otel 32*3mm ГОСТ 10704-91	m	1,0150	132,36	134,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0710	16,00	1,14
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1610	30,00	4,83
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0330	25,33	0,84
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,33	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 709,54
28	IC02C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii cu filet si mufa montata prin insurubare in coloane in instalatii de incalzire	m			135,87 24,00

1	2	3	4	5	6	7
		centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 38*3mm OCT10704-91				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	40,00	24,00
	252121670100038	Teava din otel 38*3mm OCT10704-91	m	1,0100	87,22	88,09
	287527411400038	Teu B1, negru 38 mm	buc	0,1700	78,16	13,29
	2721204120000	Mufa neagra	buc	0,0500	80,00	4,00
	287527411800038	Cot A1 negru 38 mm	buc	0,0600	80,83	4,85
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0100	20,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0200	50,00	1,00
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0030	120,00	0,36
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,33	0,08
		Cheltuieli directe	lei			6 793,26
29	IC02D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii cu filet si mufa montata prin insurubare in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 45*3mm OCT 10704-91	m			289,56 32,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	40,00	32,00
	252121670100045	Teava din otel 45*3mm OCT 10704-91	m	1,0100	230,28	232,58
	287527411400045	Teu B1, negru 45 mm	buc	0,1700	82,20	13,98
	272120412000045	Mufa neagra 45 mm	buc	0,0500	94,00	4,70
	287527411800045	Cot 45 mm	buc	0,0600	71,67	4,30
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	20,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	50,00	1,20
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0040	120,00	0,48
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,33	0,08
		Cheltuieli directe	lei			579,11
30	IC02E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii cu filet si mufa montata prin insurubare in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 57*3mm OCT 10704-91	m			326,21 44,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	40,00	44,00
	252121670100057	Teava din otel 57*3mm OCT 10704-91	m	1,0100	248,90	251,39
	287527411400057	Teu 57 mm	buc	0,1700	77,16	13,12
	272120412000057	Mufa 57 mm	buc	0,0500	88,12	4,41
	287527411800057	Cot 57 mm	buc	0,0600	98,90	5,93
	272120411400057	Reductie 57 mm	buc	0,0400	125,20	5,01
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	20,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	50,00	1,50
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0040	120,00	0,48
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,33	0,08
		Cheltuieli directe	lei			6 524,20
31	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, -cilindri din vata minerala cu foita metalica d18mm Materiale marunte=1,0500	m			33,74 14,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	40,00	14,00
	3320517352231	Termoizolatatie conducte - -cilindri din vata minerala cu foita metalica d18mm	m	1,0300	18,25	19,74
		Cheltuieli directe	lei			910,91
32	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, -cilindri din vata minerala cu foita metalica d25*40mm Materiale marunte=1,0500	m			42,23 14,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	40,00	14,00
	3320517352232	Termoizolatatie conducte - -cilindri din vata minerala cu foita metalica d25*40mm	m	1,0300	26,10	28,23
		Cheltuieli directe	lei			548,95
33	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, -cilindri din vata minerala cu foita metalica d32*40mm Materiale marunte=1,0500	m			45,29 14,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	40,00	14,00
	3320517352233	Termoizolatatie conducte - -cilindri din vata minerala cu foita metalica d32*40mm	m	1,0300	28,93	31,29

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 487,16
34	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, -cilindri din vata minerala cu foita metalica d38*40mm Materiale marunte=1,0500	m			40,09 14,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	40,00	14,00
	3320517352234	Termoizolatie conducte - -cilindri din vata minerala cu foita metalica d38*40mm	m	1,0300	24,12	26,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 004,29
35	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, -cilindri din vata minerala cu foita metalica d45*40mm Materiale marunte=1,0500	m			49,32 14,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	40,00	14,00
	3320517352235	Termoizolatie conducte - -cilindri din vata minerala cu foita metalica d45*40mm	m	1,0300	32,66	35,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			98,64
36	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, -cilindri din vata minerala cu foita metalica d57*40mm Materiale marunte=1,0500	m			70,43 14,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	40,00	14,00
	3320517352236	Termoizolatie conducte - -cilindri din vata minerala cu foita metalica d57*40mm	m	1,0300	52,18	56,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 408,65
37	IA19A	Гибкая вставка для трубопровода д50мм	buc			23,62 5,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	40,00	5,60
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,0000	1,60	6,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	4,0000	0,50	2,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0200	150,00	3,00
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0130	180,00	2,34
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0090	120,00	1,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			94,48
		1.1.2. Lucrari de constructie				
38	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			12,00 12,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	40,00	1,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	40,00	10,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			432,00
39	RpCU05E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			14,80 14,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	40,00	2,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	40,00	12,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			384,80
40	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			25,44 23,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	40,00	17,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	2,20	0,77
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	380,00	0,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	60,00	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 577,59
41	CN23B	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2			49,62 32,80

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8200	40,00	32,80
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1500	65,00	9,75
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,0080	60,00	0,48
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	32,00	3,20
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1000	28,60	2,86
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	8,00	0,08
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	15,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			97,26
		1.1.3. Demolare				
42	RpIB12B	Demontari convectoare-radiator cu pina la 25 elemente	buc			4,80
						4,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1200	40,00	4,80
		Cheltuieli directe	lei			249,60
43	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m			37,87
						15,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	40,00	15,20
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	54,00	16,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	16,00	1,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1590	30,00	4,77
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0290	20,00	0,58
		Cheltuieli directe	lei			10 452,12
		1.2. Utilaj				
44		Запорный клапан угловой RLV-CX d15mm	buc			156,00
						0,00
	44	Запорный клапан угловой RLV-CX d15mm	buc	1,0000	156,00	156,00
		Cheltuieli directe	lei			11 856,00
45		Термостатический элемент со встроенным датчиком,с защитой от мороза и устройством для ограничения и фиксирования температуры настройкидиапазон настройки 6-26гр RA2991	buc			1 422,00
						0,00
	45	Термостатический элемент со встроенным датчиком,с защитой от мороза и устройством для ограничения и фиксирования температуры настройкидиапазон настройки 6-26гр RA2991	buc	1,0000	1 422,00	1 422,00
		Cheltuieli directe	lei			51 192,00
46		Клапан с предварительной настройкой угловой UK RA-NCX d15mm DANFOSS	buc			485,00
						0,00
	46	Клапан с предварительной настройкой угловой UK RA-NCX d15mm DANFOSS	buc	1,0000	485,00	485,00
		Cheltuieli directe	lei			17 460,00
47		Автоматический балансировочный клапан ASV-PV d=20mm	buc			1 415,83
						0,00
	47	Автоматический балансировочный клапан ASV-PV d=20mm	buc	1,0000	1 415,83	1 415,83
		Cheltuieli directe	lei			5 663,32
48		Автоматический балансировочный клапан ASV-PV d=25mm	buc			1 730,22
						0,00
	48	Автоматический балансировочный клапан ASV-PV d=25mm	buc	1,0000	1 730,22	1 730,22
		Cheltuieli directe	lei			1 730,22
49		Запорно-измерительный клапан ASV-M d=15mm	buc			988,93
						0,00
	49	Запорно-измерительный клапан ASV-M d=15mm	buc	1,0000	988,93	988,93

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			988,93
50		Запорно-измерительный клапан ASV-M d=20mm	buc			1 315,00
						0,00
	50	Запорно-измерительный клапан ASV-M d=20mm	buc	1,0000	1 315,00	1 315,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 630,00
51		Запорно-измерительный клапан ASV-M d=25mm	buc			1 575,00
						0,00
	51	Запорно-измерительный клапан ASV-M d=25mm	buc	1,0000	1 575,00	1 575,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 300,00
52		Запорно-измерительный клапан ASV-M d=32mm	buc			1 822,67
						0,00
	52	Запорно-измерительный клапан ASV-M d=32mm	buc	1,0000	1 822,67	1 822,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 822,67
53		Гибкая вставка для трубопровода d=50mm	buc			38,00
						0,00
	53	Гибкая вставка для трубопровода d=50mm	buc	1,0000	38,00	38,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			152,00
		2. Incalzire prin pardoseala				
		2.1. ЦКН№1 ЦКН№2				
54	IC46A	Montarea- Nodul de reglaj pe 4 ramuri c фиксированной точкой температуры (exclud.: distribuitor,tabla)	buc			159,25
						136,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	40,00	136,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	75,00	2,25
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	120,00	15,00
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	120,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			318,50
55	IA38A	Montarea Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv UPS25-60	buc			281,12
						88,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	40,00	88,00
	2521216701000	Teava din otel	m	0,6000	75,00	45,00
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	45,00	90,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	2,15	17,20
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,80	6,40
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,80	6,40
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	16,00	3,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	30,00	15,60
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	150,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			562,24
56	ID01A	Robinet cu ventil cu bila d15mm ZAMKUL	buc			420,64
						7,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	40,00	7,20
	287527420270056	Robinet cu ventil cu bila d15mm ZAMKUL	buc	1,0000	412,00	412,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	20,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	50,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 682,56
57	ID07A	Термостатический вентиль д15,0мм DANFOSS	buc			19,92
						18,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	40,00	18,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	20,00	0,32
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	50,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			159,36
58	ID06A	Ehxaustor de aer- Воздухоотводчик	buc			157,00

1	2	3	4	5	6	7
						4,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	40,00	4,00
	291313450000058	Ehxaustor de aer- Воздухоотводчик	buc	1,0000	147,00	147,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	60,00	6,00
		Cheltuieli directe	lei			628,00
59	ID06A	Robinet - Сливной вентиль	buc			138,00
						4,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	40,00	4,00
	291313450000059	Robinet - Сливной вентиль	buc	1,0000	128,00	128,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	60,00	6,00
		Cheltuieli directe	lei			552,00
60	IC46A	Montarea Колектор распределитель на 4 отвода (exlud distribuitor,tabla)	buc			157,00
						136,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	40,00	136,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	120,00	15,00
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	120,00	6,00
		Cheltuieli directe	lei			628,00
61	IA52A	Montarea Шкаф для коллекторов с набором крепления к полу	buc			171,72
						80,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	40,00	80,00
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	68,00	34,00
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	2,20	3,30
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	380,00	30,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	8,00	24,00
		Cheltuieli directe	lei			343,44
62	IC36A	Труба многослойная из PE-X алюминиевой прокладкой Emax=95гр.С. Pmax=1,0МПа д16*2мм	m			38,78
						12,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	40,00	12,00
	252121671000062	Труба многослойная из PE-X алюминиевой прокладкой Emax=95гр.С. Pmax=1,0МПа д16*2мм	m	1,0300	26,00	26,78
		Cheltuieli directe	lei			28 968,66
63	RpIF09A1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15 mm ПЭП Materiale marunte=1,0500	m			47,26
						16,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	40,00	16,80
	33205173522363	Termoizolatatie conducte D=15 mm ПЭП	m	1,0300	28,16	30,46
		Cheltuieli directe	lei			4 300,21
64	IA11A	Schimbator de caldura in contracurent cu placi, avind debitul primar de pina la 5,1 mc/h inclusiv (fara flansa, placa marsit	buc			273,60
						168,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,2000	40,00	168,00
	2874115821708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	32,0000	2,00	64,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	32,0000	0,80	25,60
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	32,0000	0,50	16,00
		Cheltuieli directe	lei			547,20
		2.2. Utilaj				
65		Узел регулировки с фиксированной точкой температуры на 4 отвода CALEFFI	buc			5 200,00
						0,00
	65	Узел регулировки с фиксированной точкой температуры на 4 отвода CALEFFI	buc	1,0000	5 200,00	5 200,00
		Cheltuieli directe	lei			10 400,00
66		Насос UPS25-60 давл10бар. 230в-50гц	buc			2 250,00
						0,00
	66	Насос UPS25-60 давл10бар. 230в-50гц	buc	1,0000	2 250,00	2 250,00
		Cheltuieli directe	lei			4 500,00

1	2	3	4	5	6	7
67		Коллектор распределительна 4 отвода	buc			1 500,00 0,00
	67	Коллектор распределительна 4 отвода	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 000,00
68		Шкаф для коллекторов с набором крепления к полу	buc			485,00 0,00
	68	Шкаф для коллекторов с набором крепления к полу	buc	1,0000	485,00	485,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			970,00
69		Напольный датчик для поддержания температуры поверхности пола VT.AC501	buc			243,00 0,00
	69	Напольный датчик для поддержания температуры поверхности пола VT.AC501	buc	1,0000	243,00	243,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			486,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Lucrari civile la gradinita de copii din a.Sculeni, r-ul Ungheni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Ventilare

Valoarea de deviz 163 839,06 lei

Intocmit in prețuri curente 24.11.2022

№ 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. Demolare				
1	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2	18,9000	37,15 36,00	702,05 680,40
2	RpVA35B	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 700 - 1600 mm	m2	2,4000	27,03 25,60	64,86 61,44
		<i>Total</i>	lei			766,91
		Total Demolare Inclusiv salariu				766,91 741,84
		2. Montarea				
3	CL20A	Clapeta la feriastra AERECO	buc	12,0000	1 903,50 20,00	22 842,00 240,00
4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate pentru USI MV450P/2VENTS	buc	4,0000	236,50 20,00	946,00 80,00
5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate - OHJ1390*200h VENTS	buc	26,0000	85,50 20,00	2 223,00 520,00
6	CL20A	Grile de ventilatie gata	buc	4,0000	109,50	438,00

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate - OHГ200*100h			20,00	80,00
7	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate - OHГ340*100h	buc	8,0000	162,50 20,00	1 300,00 160,00
8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate - OHГ400*140h	buc	4,0000	189,50 20,00	758,00 80,00
9	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	74,1000	355,71 98,40	26 358,22 7 291,44
10	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	102,0000	502,06 98,40	51 210,19 10 036,80
11	IzH07A	Izolarea -плиты минераловатные URSA на синтетическом связующемМ125 б=60мм с покрытием фальгой	m2	16,0000	212,82 26,24	3 405,19 419,84
12	IzI04D	Banda din aluminiu - Kimal - norma 0,1buc	m2	170,0000	12,10 3,60	2 057,00 612,00
		<i>Total</i>	lei			111 537,60
		Total Montarea Inclusiv salariu				111 537,60 19 520,08

		Total	lei	112 304,51
		CAS	24 %	4 862,86
		Cheltuieli de transport	6 %	5 503,39
		Total CD		122 670,76
		Cheltuielii de regie	6 %	7 360,24
		Total cu CR		130 031,00
		Beneficiu	5 %	6 501,55
		Total cu B		136 532,55
		TVA	20 %	27 306,51
		Total deviz: Inclusiv salariu		163 839,06 20 261,92

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari civile la gradinita de copii din a.Sculeni, r-ul Ungheni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Ventilare

Valoarea de deviz 163 839,06 lei

Intocmit in prețuri curente 24.11.2022

№ 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 № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	27,2600	40,00	1 090,40
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	10,4960	40,00	419,84
3.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	15,3000	40,00	612,00
4.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	18,5460	40,00	741,84
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	433,2060	40,00	17 328,24
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7400	40,00	69,60
		Total manopera				20 261,92

Materiale:

1.	111100010003511	Banda din aluminiu - Kimal	buc	17,0000	85,00	1 445,00
2.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,6390	15,00	9,58
3.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	8,5374	60,00	512,24
4.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	1,2186	28,00	34,12
5.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	5,3358	28,00	149,41
6.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,7786	30,00	53,36
7.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	8,0037	30,00	240,11
8.	26821626113051	плиты минераловатные URSA на синтетическом связующем M125 6=60мм с покрытием фольгой	m2	16,4800	179,60	2 959,81
9.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	336,7845	35,00	11 787,46
10.	27104036430007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm	kg	741,7440	42,00	31 153,25

		grosime, cal.I				
11.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	240,1124	30,00	7 203,37
12.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,2880	25,33	7,30
13.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,7200	25,33	18,24
14.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	7,1144	25,33	180,21
15.	28112363062003	Clapeta la fereastra AERECO	buc	12,0000	1 882,00	22 584,00
16.	28112363062004	Grile de ventilatie gata confectionate pentru USI MV450P/2VENTS	buc	4,0000	215,00	860,00
17.	28112363062005	Grile de ventilatie gata confectionate - OHJ390*200h VENTS	buc	26,0000	64,00	1 664,00
18.	28112363062006	Grile de ventilatie gata confectionate - OHF200*100h	buc	4,0000	88,00	352,00
19.	28112363062007	Grile de ventilatie gata confectionate - OHF340*100h	buc	8,0000	141,00	1 128,00
20.	28112363062008	Grile de ventilatie gata confectionate - OHF400*140h	buc	4,0000	168,00	672,00
21.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2 845,7760	1,60	4 553,24
22.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	2 845,7760	0,80	2 276,62
23.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	1,4229	50,00	71,15
24.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2 845,7760	0,60	1 707,46
25.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	8,7000	10,00	87,00
26.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	1,7786	8,00	14,23
		Total materiale de construcții				91 723,16

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	12,7770	25,00	319,43
		Total utilaje de construcții				319,43

Total	lei	112 304,51
CAS	24 %	4 862,86
Cheltuieli de transport	6 %	5 503,39
Total CD		122 670,76
Cheltuielii de regie	6 %	7 360,24
Total cu CR		130 031,00
Beneficiu	5 %	6 501,55
Total cu B		136 532,55
TVA	20 %	27 306,51

Total deviz: **163 839,06**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari civile la gradinita de copii din
a.Sculeni, r-ul Ungheni

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. Demolare				
1	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2			37,15 36,00
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	40,00	36,00
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	28,00	0,20
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	15,00	0,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			702,05
2	RpVA35B	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 700 - 1600 mm	m2			27,03 25,60
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,6400	40,00	25,60
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0080	28,00	0,23
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	15,00	0,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		Cheltuieli directe	lei			64,86
		2. Montarea				
3	CL20A	Clapeta la fereastra AERECO	buc			1 903,50 20,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	40,00	18,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50
	28112363062003	Clapeta la fereastra AERECO	buc	1,0000	1 882,00	1 882,00
		Cheltuieli directe	lei			22 842,00
4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate pentru USI MV450P/2VENTS	buc			236,50 20,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	40,00	18,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50
	28112363062004	Grile de ventilatie gata confectionate pentru USI MV450P/2VENTS	buc	1,0000	215,00	215,00
		Cheltuieli directe	lei			946,00
5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate - OHJ1390*200h VENTS	buc			85,50 20,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	40,00	18,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50
	28112363062005	Grile de ventilatie gata confectionate - OHJ1390*200h VENTS	buc	1,0000	64,00	64,00
		Cheltuieli directe	lei			2 223,00
6	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate - OHJ200*100h	buc			109,50 20,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	40,00	18,80

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50
	28112363062006	Grile de ventilatie gata confectionate - OHΓ200*100h	buc	1,0000	88,00	88,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			438,00
7	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate - OHΓ340*100h	buc			162,50 20,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	40,00	18,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50
	28112363062007	Grile de ventilatie gata confectionate - OHΓ340*100h	buc	1,0000	141,00	141,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 300,00
8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate - OHΓ400*140h	buc			189,50 20,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	40,00	18,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50
	28112363062008	Grile de ventilatie gata confectionate - OHΓ400*140h	buc	1,0000	168,00	168,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			758,00
9	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			355,71 98,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	40,00	98,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	30,00	0,30
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	30,00	1,36
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	8,00	0,08
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	60,00	2,91
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	50,00	0,40
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	30,00	40,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	28,00	0,85
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	28,00	0,17
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	25,33	1,02
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	35,00	159,08
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,80	12,93
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	1,60	25,86
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	25,00	1,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 358,22
10	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			502,06 98,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	40,00	98,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	30,00	0,30
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	30,00	1,36
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	8,00	0,08
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	60,00	2,91
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	50,00	0,40
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	30,00	40,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	28,00	0,85
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	28,00	0,17
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	25,33	1,02
	27104036430007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	42,00	305,42
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,80	12,93
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	1,60	25,86
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	25,00	1,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			51 210,19
11	IzH07A	Izolarea -плиты минераловатные URSA на синтетическом связующемM125 б=60мм с	m2			212,82

1	2	3	4	5	6	7
		покрытием фальгой				26,24
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	40,00	26,24
	26821626113051	плиты минераловатные URSA на синтетическом связующем M125 б=60мм с покрытием фальгой	m2	1,0300	179,60	184,99
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	25,33	0,46
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	25,33	1,14
		Cheltuieli directe	lei			3 405,19
12	IzI04D	Banda din aluminiu - Kimal -norma 0,1buc	m2			12,10
						3,60
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0900	40,00	3,60
	111100010003511	Banda din aluminiu - Kimal	buc	0,1000	85,00	8,50
		Cheltuieli directe	lei			2 057,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Lucrari civile la gradinita de copii din a.Sculeni, r-ul Ungheni
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4
Apeduct si canalizare

Valoarea de deviz 342 167,36 lei

Intocmit in prețuri curente 25.11.2022

№ 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. A1 1.1. A1 Retea de alimentare cu apa menajera si pentru incendii 1.1.1. Apa rece				
1	SA04G	Teava din otel GOCT3262-75 pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 65mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	m	35,0000	245,09 50,00	8 577,99 1 750,00
2	SA05A	Teava din otel GOCT3262-75, montata in coloane pentru hidranti interiori, la constructii industriale si la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 2" Material marunt (sirma din otel)=1,0100	m	10,0000	207,72 16,80	2 077,22 168,00
3	SA17B	Teava PPRS t.3 PN10 d32 mm	m	8,0000	46,76 6,40	374,05 51,20
4	SA17A	Teava PPRS t3PN10d25 mm	m	30,0000	36,89 5,60	1 106,76 168,00
5	SA17A	Teava PP RSt.3 PN10 d20 mm	m	10,0000	34,52 5,60	345,17 56,00
6	SA17A	Teava PPRS t3PN10 d15mm	m	48,0000	30,70 5,60	1 473,69 268,80
7		Водомерный узел-1комп.	buc	1,0000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
8	SE53A	Montare Apometru avind diametrul de Д50/20 mm Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0130	buc	1,0000	40,00 40,00	40,00 40,00
9	SD07F	Robinet din otel d 50mm Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0150	buc	2,0000	245,26 26,40	490,53 52,80
10	SD12A	Clapete de retinere reversibela d50mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0200	buc	1,0000	493,82 7,20	493,82 7,20
11	SE56A	Montare Filtru cu sita pentru apa potabila, , avind dimensiunea de 50mm Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc	1,0000	92,00 92,00	92,00 92,00
12	SE53A	Montare Manometru ОБМ-100 Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0130	buc	1,0000	40,00 40,00	40,00 40,00
13	SD01B	Robinet de serviciu, -кран трехходовой д15мм Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0060	buc	1,0000	200,51 7,20	200,51 7,20
14	SA30A	Reductie avind diametrul pina la 65 *50mm, Material marunt (surub, piulita, saiba, ciment, etc=<Eroare>	buc	2,0000	221,21 100,00	442,42 200,00
15	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 32мм (Запорный вентиль) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc	2,0000	333,05 18,40	666,10 36,80
16	SD19B	La fel,d=25mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc	8,0000	259,88 11,20	2 079,00 89,60
17	SD19B	La fel,d=20mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc	4,0000	217,06 11,20	868,25 44,80
18	SD19A	La fel, d15mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc	27,0000	189,73 9,20	5 122,65 248,40
19	SD02B	Baterie amestecatoare pentru dus См=Д-ШЛ Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0060	buc	4,0000	1 249,20 42,00	4 996,80 168,00
20	SD19B	Поливочный кран (4комп)- Robinet de retinere cu vent drept cu mufa ,d=25mm 15ч8п2 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de	buc	8,0000	230,44 11,20	1 843,52 89,60

1	2	3	4	5	6	7
		plumb etc)=1,0150				
21	SD17B	Монтаж-Пожарный кран Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, ipsos etc)=1,0500	buc	2,0000	160,00 160,00	320,00 320,00
22	SD12C	Montarea Supapa 30ч6бр d=50mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc	1,0000	13,20 13,20	13,20 13,20
23	RpIF09B	Изоляция "Изофлекс" д=32мм . Д=42*5,0мм Materiale marunte=1,0500	m	8,0000	42,92 16,80	343,35 134,40
24	RpIF09B	Изоляция "Изофлекс" д=25мм . Д=38*5,0мм Materiale marunte=1,0500	m	30,0000	38,00 16,80	1 139,92 504,00
25	RpIF09B	Изоляция "Изофлекс" д=20мм . Д=28*5,0мм Materiale marunte=1,0500	m	10,0000	32,89 16,80	328,93 168,00
26	RpIF09A	Изоляция "Изофлекс" D=15мм D=22 *5,0мм Materiale marunte=1,0500	m	48,0000	23,91 14,00	1 147,51 672,00
27	SA37E	Bratară pentru fixarea conductelor PP, conductele avind diametrul de 40мм	buc	121,0000	32,34 16,00	3 912,90 1 936,00
28	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de ПЭ63 PN-6 SDR-17.6 (excludere:tavi ,oxigen,carbura,sirma. grund	buc	1,0000	28,59 26,00	28,59 26,00
29		Tiava PE63 PN-6 SDR17.6 d200mm	m	1,0000	552,00 0,00	552,00 0,00
30	SA38H	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă - Металлический хомут с резиновым уплотнителем и гайкой	buc	50,0000	38,89 3,20	1 944,60 160,00
31	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apă caldă sau rece executată din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	141,0000	6,40 6,40	902,40 902,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			41 963,88
		Total Apa rece Inclusiv salariu				41 963,88 8 414,40
		1.1.2. Demolare				
32	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	15,0000	38,00 38,00	570,00 570,00
33	RpSC02A	Demontarea unei cazi pentru dus, inclusiv accesoriile	buc	4,0000	52,00 52,00	208,00 208,00
34	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	12,0000	44,00 44,00	528,00 528,00
35	RpSC06A	Demontarea -viduar	buc	1,0000	44,00 44,00	44,00 44,00
36	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc	8,0000	62,00 62,00	496,00 496,00
37	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	40,0000	31,60 31,60	1 264,00 1 264,00
38	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	18,0000	25,60 25,60	460,80 460,80
39	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 50MM	m	20,0000	15,20 15,20	304,00 304,00
40	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	50,0000	12,00 12,00	600,00 600,00
41	RpSD10D	Demontarea unui robinet de incendiu, avind diametru de 2"	buc	2,0000	9,20 9,20	18,40 18,40
		<i>Total</i>	lei			4 493,20
		Total Demolare Inclusiv salariu				4 493,20 4 493,20
		1.1.3. Lucrari de constructie				
42	RpCU05E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	18,0000	14,80 14,80	266,40 266,40

1	2	3	4	5	6	7
43	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	18,0000	19,76 17,20	355,70 309,60
44	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm	m2	4,2300	33,97 22,40	143,71 94,75
		<i>Total</i>	lei			765,81
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				765,81 670,75
		<i>Total</i>	lei			47 222,89
		CAS	24 %			3 258,80
		Cheltuieli de transport	6 %			2 012,69
		<i>Total CD</i>				52 494,38
		Cheltuieli de regie	6 %			3 149,66
		<i>Total cu CR</i>				55 644,04
		Beneficiu	5 %			2 782,19
		Total A1 Retea de alimentare cu apa menajera si pentru incendii Inclusiv salariu				58 426,23 13 578,35
		1.2. Utilaj				
45		Apometu 50/20 Mei Twin	buc	1,0000	412,00 0,00	412,00 0,00
46		Filtru cu sita d50mm	buc	1,0000	514,00 0,00	514,00 0,00
47		Manometru ОБМ100	buc	1,0000	511,67 0,00	511,67 0,00
48		Furtun de cauciuc (резиновотканиевый) д-25мм	m	80,0000	95,00 0,00	7 600,00 0,00
49		Dulap(de incendiu)	buc	2,0000	815,00 0,00	1 630,00 0,00
50		Ventil 161p д=50мм	buc	2,0000	262,00 0,00	524,00 0,00
51		Головка соединительная рукавная д50мм	buc	4,0000	75,00 0,00	300,00 0,00
52		Головка муфтовая д50мм	buc	2,0000	120,00 0,00	240,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
53		Ствол пожарный РС-50	buc	2,0000	120,00 0,00	240,00 0,00
54		Рукав пожарный напорный льняной L=20m D50mm	buc	2,0000	582,00 0,00	1 164,00 0,00
55		Огнетушитель ОХП-10	buc	4,0000	480,00 0,00	1 920,00 0,00
56		Supara d50mm 30ч6бp	buc	1,0000	524,50 0,00	524,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			15 580,17
		<i>Cmd</i>	1,2 %			186,96
		Total Utilaj Inclusiv salariu				15 767,13
		<i>Total</i>	lei			74 193,36
		Total A1 Inclusiv salariu				74 193,36 13 578,35
		2. T3				
		2.1. Montare				
		2.1.1. T3. Alimentare cu apa calda				
57	SA17C	Teava PPR PN10d32 mm)	m	28,0000	50,72 7,20	1 420,24 201,60
58	SA17B	Teava PPR PN16 d25 mm)	m	30,0000	41,06 6,40	1 231,65 192,00
59	SA17A	Teava PPR т3PN16 (15mm)	m	32,0000	34,52 5,60	1 104,53 179,20
60	SD07D	Вентиль запорный муфтовый Д=32мм Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc	1,0000	92,50 16,00	92,50 16,00
61	SD07C	То же , Д 25мм Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc	8,0000	74,84 11,60	598,72 92,80
62	SD07A	ТО же, Д=15мм Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc	12,0000	62,28 7,20	747,36 86,40
63	RpIF09B	Изоляция "Изофлекс" д=32мм . Д=42*5,0мм Materiale marunte=1,0500	m	28,0000	42,92 16,80	1 201,71 470,40
64	RpIF09B	Изоляция "Изофлекс" д=25мм . Д=38*5,0мм Materiale marunte=1,0500	m	30,0000	38,00 16,80	1 139,92 504,00

1	2	3	4	5	6	7
65	RpIF09A	Изоляция "Изофлекс" D=15мм D=22 *5,0мм Materiale marunte=1,0500	m	32,0000	23,91 14,00	765,01 448,00
66	SC11A	Полотенцесушитель водяной д=15мм-установка Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0200	buc	4,0000	1 903,00 16,00	7 612,00 64,00
67	SA37D	Bratara conductele avind diametrul de 32мм-клипсы	buc	35,0000	30,32 14,80	1 061,13 518,00
68	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor , conductele avind diametrul de 25мм Клипсы	buc	38,0000	25,58 13,20	971,97 501,60
69	SA37A	Bratara pentru fixarea conductelor PP , conductele avind diametrul de 15мм-клипсы	buc	40,0000	20,34 10,00	813,52 400,00
70	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	90,0000	6,40 6,40	576,00 576,00
		<i>Total</i>	lei			19 336,26
		Total T3. Alimentare cu apa calda Inclusiv salariu				19 336,26 4 250,00
		2.1.2. Lucrari de constructie				
71	RpCU05E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	12,0000	14,80 14,80	177,60 177,60
72	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	12,0000	19,76 17,20	237,13 206,40
		<i>Total</i>	lei			414,73
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				414,73 384,00
		<i>Total</i>	lei			19 750,99
		CAS	24 %			1 112,16
		Cheltuieli de transport	6 %			901,18

1	2	3	4	5	6	7
		Total CD				21 764,33
		Cheltuieli de regie	6 %			1 305,86
		Total cu Cr				23 070,19
		Beneficiu	5 %			1 153,51
		Total Montare Inclusiv salariu				24 223,70 4 634,00
		2.2. Utilaj				
73		Полотенцесушитель водяной	buc	4,0000	1 600,00 0,00	6 400,00 0,00
		Total	lei			6 400,00
		Cmd	1,2 %			76,80
		Total Utilaj Inclusiv salariu				6 476,80
		Total	lei			30 700,50
		Total T3 Inclusiv salariu				30 700,50 4 634,00
		3. T4				
		3.1. Водопровод циркуляционной воды				
74	SA17B	Teava PPR PN16 d25mm	m	25,0000	41,06 6,40	1 026,38 160,00
75	SA17A	Teava PPRt3 PN16d20mm	m	20,0000	30,18 5,60	603,63 112,00
76	SA17A	Teava PPR т3PN16 d15 0mm)	m	10,0000	34,52 5,60	345,17 56,00
77	RpIF09B	Изоляция "Изофлекс" д=25мм . Д=38*5,0мм Materiale marunte=1,0500	m	25,0000	38,00 16,80	949,94 420,00
78	RpIF09B	Изоляция "Изофлекс" д=20мм . Д=28*5,0мм Materiale marunte=1,0500	m	20,0000	32,89 16,80	657,85 336,00
79	RpIF09A	Изоляция "Изофлекс" D=15мм D=22 *5,0мм Materiale marunte=1,0500	m	10,0000	23,91 14,00	239,07 140,00
80	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor PP, conductele avind diametrul de 25мм	buc	32,0000	28,72 13,20	918,97 422,40
81	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor	buc	25,0000	23,98	599,45

1	2	3	4	5	6	7
		PP, conductele avind diametrul de 20mm			11,60	290,00
82	SA37A	Bratara pentru fixarea conductelor PP , conductele avind diametrul de 15mm	buc	12,0000	20,47 10,00	245,61 120,00
83	SD07C	Вентиль запорный муфтовый, д=25mm Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc	1,0000	74,84 11,60	74,84 11,60
84	SD07B	То же, д=20mm Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc	4,0000	66,72 9,60	266,88 38,40
85	SD07A	То же. д=15mm Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc	8,0000	62,28 7,20	498,24 57,60
86	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	55,0000	6,40 6,40	352,00 352,00
		<i>Total</i>	lei			6 778,03
		Total Водопровод циркуляционной воды Inclusiv salariu				6 778,03 2 516,00
		3.2. Lucrari de constructie				
87	RpCU05E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	12,0000	14,80 14,80	177,60 177,60
88	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	12,0000	19,76 17,20	237,13 206,40
		<i>Total</i>	lei			414,73
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				414,73 384,00
		<i>Total</i>	lei			7 192,76
		CAS	24 %			696,00
		Cheltuieli de transport	6 %			253,91

1	2	3	4	5	6	7
		Total CD				8 142,67
		Cheltuielid e regie	6 %			488,56
		Total cu Cr				8 631,23
		Beneficiu	5 %			431,57
		Total T4 Inclusiv salariu				9 062,80 2 900,00
		4. T5				
		4.1. Трубопровод смешанной воды				
89	SA17A	Teava PPR т3PN16 d15 0mm)	m	40,0000	34,52 5,60	1 380,66 224,00
90	RpIF09A	Изоляция "Изофлекс" D=15мм D=22 *5,0мм Materiale marunte=1,0500	m	40,0000	23,91 14,00	956,26 560,00
91	SA37A	Bratara pentru fixarea conductelor PP , conductele avind diametrul de 15мм	buc	50,0000	20,47 10,00	1 023,40 500,00
92	SD07A	Вентиль запорный муфтовый д=15мм Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc	4,0000	62,28 7,20	249,12 28,80
93	SD04A	Montare-Термосмеситель	buc	4,0000	66,00 66,00	264,00 264,00
		Total	lei			3 873,44
		CAS	24 %			378,43
		Cheltuieli de transport	6 %			135,77
		Total CD				4 387,64
		Cheltuieli de regie	6 %			263,27
		Total cu CR				4 650,91
		Beneficiu	5 %			232,54
		Total Трубопровод смешанной воды Inclusiv salariu				4 883,45 1 576,80
		4.2. Utilaj				
94		Термосмеситель	buc	4,0000	1 615,00 0,00	6 460,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			6 460,00
		<i>Cmd</i>	1,2 %			77,52
		Total Utilaj Inclusiv salariu				6 537,52
		<i>Total</i>	lei			11 420,97
		Total T5 Inclusiv salariu				11 420,97 1 576,80
		5. C1 Canalizare				
		5.1. Lucrari de montaj				
95	SB12B	Teava din material plastic pentru canalizare, PP imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 100 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0500	m	65,0000	93,80 13,20	6 096,95 858,00
96	SB12A	Teava din material plastic pentru canalizare PP, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 50mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0500	m	55,0000	83,00 12,00	4 565,24 660,00
97	SB11C	Тройник ПП д=100*100 mm	buc	8,0000	47,85 15,20	382,80 121,60
98	SB11C	То же, д=100*50 mm	buc	12,0000	45,01 15,20	540,12 182,40
99	SB11A	ТО же, д=50* 50 mm	buc	10,0000	33,44 11,60	334,40 116,00
100	SB11C	Колено д=100 mm	buc	12,0000	55,45 15,20	665,40 182,40
101	SB11A	То же,д= 50 mm	buc	10,0000	29,98 11,60	299,80 116,00
102	SB11A	ОТвод д100мм	buc	2,0000	42,48 11,60	84,96 23,20
103	SB09E	Ревизия д=100мм ПП	buc	2,0000	160,55 11,20	321,10 22,40
104	SB09C	то же,Ревизия 50мм	buc	2,0000	24,76 8,80	49,52 17,60
105	SB09E	Прочистка д100мм	buc	10,0000	73,75 11,20	737,50 112,00
106	SB09E	Прочистка д 50мм	buc	8,0000	51,75 11,20	414,00 89,60
107	SB11C	Переход Д=50*100mm	buc	4,0000	64,85	259,40

1	2	3	4	5	6	7
					15,20	60,80
108	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	82,0000	36,15 20,80	2 964,29 1 705,60
109	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	69,0000	32,55 17,20	2 245,95 1 186,80
110	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiere cu fixare la plafonul planseului cu dibluri PTMK-100	buc	8,0000	164,05 20,00	1 312,40 160,00
111	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiere cu fixare la plafonul planseului cu dibluri PTMK-50	buc	12,0000	134,05 20,00	1 608,60 240,00
112	SA39I	Сарас - Заглушка ПП д=100мм	buc	12,0000	47,01 20,00	564,16 240,00
113	SA39E	Сарас -Зажлушка ПП д=50мм	buc	10,0000	32,90 14,40	329,05 144,00
114	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. Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc.)=1,0200	buc	15,0000	1 690,41 74,00	25 356,22 1 110,00
115	SD04A	Кран водоразборный д=15мм	buc	15,0000	261,00 66,00	3 915,00 990,00
116	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, 900*900mm ГОСТ10161-83 Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc.)=1,0300	buc	4,0000	2 767,45 74,00	11 069,80 296,00
117	SC07A	Унитаз типа "Компакт"-детски Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0500	buc	13,0000	2 120,92 188,00	27 572,01 2 444,00
118	SC07A	Видуар для детского сада Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0500	buc	1,0000	1 937,46 188,00	1 937,46 188,00
119	SB28B	Sifon de pardoseala din plastic d100mm ГОСТ1811-97 Material marunt (ciment, nisip, apa etc.)=1,0100	buc	4,0000	128,48 11,60	513,91 46,40
120	SE57A	Montarea Boiler 80L	buc	4,0000	128,00	512,00

1	2	3	4	5	6	7
					128,00	512,00
121	SE20A	Montare Spalator din tabla inoxidabila cu 2 compartimente, 600*1200*850h	buc	4,0000	2 694,53 523,20	10 778,13 2 092,80
122		Кронштейн	buc	8,0000	50,00 0,00	400,00 0,00
123	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	4,0000	846,00 66,00	3 384,00 264,00
		<i>Total</i>	lei			109 214,17
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				109 214,17 14 181,60
		5.2. Lucrari de constructie				
124	RpCU05E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	16,0000	14,80 14,80	236,80 236,80
125	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	16,0000	19,76 17,20	316,18 275,20
126	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu canalizare,	m3	0,5000	413,90 24,40	206,95 12,20
		<i>Total</i>	lei			759,93
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				759,93 524,20
		<i>Total</i>	lei			109 974,10
		CAS	24 %			3 529,39
		Cheltuielid e transport	6 %			5 670,12
		<i>Total CD</i>				119 173,61
		Cheltuieli de regie	6 %			7 150,42
		<i>Total cu CR</i>				126 324,03
		Beneficiu	5 %			6 316,21

1	2	3	4	5	6	7
		Total C1 Canalizare Inclusiv salariu				132 640,24 14 705,80
		6. Utilaj				
127		Бойлер V=80л	buc	4,0000	4 200,00 0,00	16 800,00 0,00
128		Spalator din tabla inoxibabila 600*1200*850h	buc	4,0000	2 500,00 0,00	10 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			26 800,00
		<i>Cmd</i>	1,2 %			321,60
		Total Utilaj Inclusiv salariu				27 121,60

		Total	lei	285 139,47
		TVA	20 %	57 027,89
		Total deviz: Inclusiv salariu		342 167,36 37 394,95

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari civile la gradinita de copii din a.Sculeni, r-ul Ungheni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-4 Apeduct si canalizare

Valoarea de deviz 342 167,36 lei

Intocmit in prețuri curente 25.11.2022

№ 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 № 2-1-4:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	22,0400	40,00	881,60
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	746,5600	40,00	29 862,40
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	8,1600	40,00	326,40
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	108,9200	40,00	4 356,80
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,3688	40,00	94,75
6.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	5,1200	40,00	204,80
7.	7214070021500	Lacatus intretinere si reparatii	h-om	16,7200	40,00	668,80
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	24,3600	40,00	974,40
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3200	40,00	12,80
10.	9312040019600	Sapator	h-om	0,3050	40,00	12,20
		Total manopera				37 394,95

Materiale:

1.	122	Кронштейн	buc	8,0000	50,00	400,00
2.	127	Бойлер V=80л	buc	4,0000	4 200,00	16 800,00
3.	128	Spalator din tabla inoxibabila 600*1200*850h	buc	4,0000	2 500,00	10 000,00
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0580	380,00	22,04
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1197	380,00	425,48
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4760	16,00	7,62
7.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,7200	15,00	10,80
8.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	60,0000	0,60	36,00
9.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	10,2016	30,00	306,05
10.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	2,9710	32,00	95,07
11.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	1,0000	28,00	28,00
12.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0846	28,60	2,42
13.	2320167317232	Dicloretan	kg	0,4000	50,00	20,00
14.	2414317346207	Stearina	kg	0,0480	120,00	5,76
15.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,4300	185,00	79,55
16.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	1,5945	30,00	47,84
17.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,4230	65,00	27,50
18.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	5,1782	60,00	310,69
19.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	50,0000	16,00	800,00
20.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	14,7000	60,00	882,00
21.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	38,0000	65,00	2 470,00
22.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	14,7000	42,00	617,40
23.	2521216717050	Teava din material plastic	m	9,1800	26,20	240,52
24.	252121671705010	Teava din material plastic pentru canalizare, PP avind diametrul de 100 mm	m	70,2975	62,80	4 414,68
25.	252121671705015	Teava PPRS r3PN10 d15mm	m	48,9600	20,36	996,83
26.	2521216717050151	Teava PPR r3PN16 (15mm)	m	83,6400	24,10	2 015,72
27.	252121671705020	Teava PP RSt.3 PN10 d20 mm	m	10,2000	24,10	245,82
28.	2521216717050201	Teava PPRt3 PN16d20mm	m	20,4000	19,85	404,94
29.	252121671705025	Teava PPRS r3PN10d25 mm	m	30,6000	26,55	812,43
30.	2521216717050251	Teava PPR PN16 d25 mm	m	56,1000	29,62	1 661,68
31.	252121671705032	Teava PPRS t.3 PN10 d32 mm	m	8,1600	34,10	278,26

32.	25212167170503 21	Teava PPR PN10 d32 mm	m	28,5600	38,16	1 089,85
33.	25212167170505 0	Teava din material plastic pentru canalizare PP, avind diametrul de 50mm	m	59,7712	54,22	3 240,79
34.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	14,7000	26,00	382,20
35.	25231267211512	Sifon de pardoseala din plastic d100mm ГОСТ1811-97	buc	4,0400	115,00	464,60
36.	25231567152701 12	Сарас - Заглушка ПП д=100мм	buc	12,0000	18,93	227,16
37.	25231567152701 13	Сарас -Заклушка ПП д=50мм	buc	10,0000	14,08	140,80
38.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	21,8700	6,20	135,59
39.	25231567194002 5	Mufa din material plastic 25 mm	buc	2,7000	11,03	29,78
40.	25231567194003 2	Mufa din material plastic 32 mm	buc	0,7200	15,20	10,94
41.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	14,5800	5,16	75,24
42.	25231567194302 5	Cot din material plastic 25 mm	buc	1,8000	5,50	9,90
43.	25231567194303 2	Cot din material plastic 32 mm	buc	0,4800	9,10	4,37
44.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	36,4500	8,20	298,89
45.	25231567194502 5	Teu din material plastic 25 mm	buc	4,5000	6,05	27,22
46.	25231567194503 2	Teu din material plastic 32 mm	buc	1,2000	8,10	9,72
47.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	12,1500	11,02	133,90
48.	25231567194602 5	Reductie din material plastic 25 mm	buc	1,5000	5,90	8,85
49.	25231567194603 2	Reductie din material plastic 32 mm	buc	0,4000	13,02	5,21
50.	2523156719500	Сарас де сапат, din material plastic	buc	41,5800	28,00	1 164,24
51.	25231567210371 03	Ревизия д=100мм ПП din material plastic pentru canalizare	buc	2,0000	146,80	293,60
52.	25231567210371 04	Ревизия 50мм din material plastic pentru canalizare	buc	2,0000	15,00	30,00
53.	25231567210371 05	Прочистка д100мм din material plastic pentru canalizare	buc	10,0000	60,00	600,00
54.	25231567210371 06	Прочистка д 50мм din material plastic pentru canalizare	buc	8,0000	38,00	304,00
55.	25231567210381 0	Колено д=100 mm	buc	12,0000	32,60	391,20
56.	25231567210381 01	Колено д=50 mm	buc	10,0000	15,50	155,00
57.	25231567210381 02	ОТвод д100мм	buc	2,0000	28,00	56,00
58.	25231567210381 07	Переход Д=50*100mm din material plastic pentru canalizare	buc	4,0000	42,00	168,00
59.	25231567210389 7	Тройник ПП д=100*100 mm	buc	8,0000	25,00	200,00
60.	25231567210389 8	Тройник ПП д=100*50 mm	buc	12,0000	22,16	265,92
61.	25231567210389 9	Тройник ПП д=50*50 mm	buc	10,0000	18,96	189,60
62.	2622102438000	Lavoar	buc	15,4530	1 400,00	21 634,20
63.	26221024427601 17	Унитаз типа "Компакт"-детски	buc	13,7865	988,00	13 621,06
64.	26221024427601 8	Видуар для детского сада	buc	1,0605	815,00	864,31
65.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	14,7000	420,00	6 174,00
66.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	19,1400	2,20	42,11
67.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	156,6680	2,20	344,66
68.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0060	3 600,00	21,60
69.	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x	buc	4,2600	8,00	34,08

		30 cm				
70.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,5040	26,00	13,10
71.	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	2,3940	30,00	71,82
72.	27212041140406 5	Reductie din fonta 65 mm	buc	0,7070	122,00	86,25
73.	27212041150006 5	Teu din fonta maleabila B1, zincat 65 mm	buc	5,6560	112,00	633,47
74.	27212041178006 5	Cot din fonta maleabila A1, zincat 65 mm	buc	5,3025	85,00	450,71
75.	27212041201006 5	Mufa din fonta 65 mm	buc	1,0605	45,60	48,36
76.	27212041231006 5	Niplu din fonta 65 mm	buc	0,7070	75,00	53,02
77.	2722103305322	Teava din otel neagra,sudata longitudinal, pentru instalatii Dn=3/4"	m	4,8000	115,22	553,06
78.	27221033060002	Teava din otel ГОСТ3262-75, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 2"	m	10,2010	187,16	1 909,22
79.	27221033060006 5	Teava din otel ГОСТ3262-75, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 65mm	m	35,7035	155,62	5 556,18
80.	2722103306340	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal, Dn 3/4"	m	9,6000	115,22	1 106,11
81.	27221041099101 4	Reductie avind diametrul pina la 65 *50mm,	buc	2,1000	75,00	157,50
82.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,1600	155,00	24,80
83.	2746163336618	Teava din plumb de scurgere D=44 x 2 mm	kg	19,2000	40,00	768,00
84.	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,6000	30,00	18,00
85.	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,2000	35,00	7,00
86.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	50,0000	5,00	250,00
87.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	14,7000	50,00	735,00
88.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	50,0000	0,50	25,00
89.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	14,7000	10,00	147,00
90.	28751142007801 16	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, 900*900mm ГОСТ10161-83	buc	4,1200	2 600,00	10 712,00
91.	28751142011706 6	Полотенцесушитель водяной д=15мм- установка	buc	4,0800	1 850,00	7 548,00
92.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	15,3000	90,00	1 377,00
93.	2875114202826	Sifon pt. spalator vase dublu, din Fc Dn 1 1/4"	buc	8,0000	145,00	1 160,00
94.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	19,4200	15,00	291,30
95.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	30,6000	25,00	765,00
96.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	14,7000	160,00	2 352,00
97.	2875274117928	Cot fonta maleabila A1,Dn 3/4", Zn	buc	32,0000	58,00	1 856,00
98.	2875274117930	Cot fonta maleabila A1,Dn 3/4",negru	buc	16,0000	58,00	928,00
99.	2875274121709	Racord olandez etansare plana U 1 Dn=3/4", zincat	buc	16,0000	75,00	1 200,00
100.	2875274121929	Racord olan. et. plana U11, din fonta, negru Dn 3/4"	buc	4,0000	98,00	392,00
101.	2875274122454	Racord olandez U12, fonta M, negru Dn 3/4"	buc	4,0000	90,00	360,00
102.	28752742010006 0	Вентиль запорный муфтовый Д=32мм	buc	1,0200	75,00	76,50
103.	28752742010006 1	Вентиль запорный муфтовый Д=25мм	buc	9,1800	62,00	569,16
104.	28752742010006 12	Вентиль запорный муфтовый Д=20мм	buc	4,0800	56,00	228,48
105.	28752742010006 2	Вентиль запорный муфтовый Д=15мм	buc	24,4800	54,00	1 321,92
	28752742010009	Robinet din otel d 50mm	buc	2,0300	215,63	437,73

106.						
107.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	201,0000	14,00	2 814,00
108.	287527420404015	Bratara pentru fixarea conductelor PP , conductele avind diametrul de 15мм	buc	62,0000	9,15	567,30
109.	287527420404020	Bratara pentru fixarea conductelor PP, conductele avind diametrul de 20мм	buc	25,0000	11,06	276,50
110.	287527420404025	Bratara pentru fixarea conductelor PP, conductele avind diametrul de 25мм	buc	32,0000	14,20	454,40
111.	287527420404027	Bratara pentru fixarea conductelor PP, conductele avind diametrul de 40мм	buc	121,0000	15,02	1 817,42
112.	287527420404067	Bratara conductele avind diametrul de 32мм-клипсы	buc	35,0000	14,20	497,00
113.	287527420404068	Bratara pentru fixarea conductelor , conductele avind diametrul de 25мм Клипсы	buc	38,0000	11,06	420,28
114.	287527420404069	Bratara pentru fixarea conductelor PP , conductele avind diametrul de 15мм-клипсы	buc	40,0000	9,02	360,80
115.	28752773305221	Mufa antiincendiara tip PTMK-100	buc	8,0000	128,00	1 024,00
116.	287527733052250	Mufa antiincendiara tip PTMK-50	buc	12,0000	98,00	1 176,00
117.	29	Teava PE63 PN-6 SDR17.6 d200mm	m	1,0000	552,00	552,00
118.	291312420135019	Baterie amestecatoare pentru dus Cм=Д-III	buc	4,0240	1 200,00	4 828,80
119.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	4,0000	650,00	2 600,00
120.	291312420137015	Кран водоразборный d=15мм	buc	15,0000	65,00	975,00
121.	291312420210013	Robinet de serviciu, -кран трехходовой d15мм	buc	1,0060	142,16	143,01
122.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0060	50,00	50,30
123.	291312420421010	Clapete de retinere reversibela d50mm	buc	1,0200	477,08	486,62
124.	291312450315015	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 32мм (Запорный вентиль)	buc	2,0300	310,00	629,30
125.	291312450315016	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 25мм (Запорный вентиль)	buc	8,1200	245,00	1 989,40
126.	291312450315017	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 20мм (Запорный вентиль)	buc	4,0600	202,82	823,45
127.	291312450315018	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 15мм (Запорный вентиль)	buc	27,4050	177,86	4 874,25
128.	291312450315020	Поливочный кран (4комп)-Robinet de retinere cu vent drept cu mufa ,d=25mm 15ч8п2	buc	8,1200	216,00	1 753,92
129.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	14,7000	15,00	220,50
130.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	14,7000	60,00	882,00
131.	3220137315778	Decapant	kg	2,8217	40,00	112,87

132.	33205173522322	Изоляция "Изофлекс" D=15мм D=22*5,0мм	m	43,2600	9,16	396,26
133.	33205173522323	Изоляция "Изофлекс" д=32мм . Д=42*5,0мм	m	8,6520	24,15	208,95
134.	33205173522324	Изоляция "Изофлекс" д=25мм . Д=38*5,0мм	m	32,4450	19,60	635,92
135.	33205173522325	Изоляция "Изофлекс" д=20мм . Д=28*5,0мм	m	10,8150	14,88	160,93
136.	33205173522326	Изоляция "Изофлекс" D=15мм D=22*5,0мм	m	51,9120	9,16	475,51
137.	33205173522363	Изоляция "Изофлекс" д=32мм . Д=42*5,0мм	m	30,2820	24,15	731,31
138.	33205173522364	Изоляция "Изофлекс" д=25мм . Д=38*5,0мм	m	32,4450	19,60	635,92
139.	33205173522365	Изоляция "Изофлекс" D=15мм D=22*5,0мм	m	34,6080	9,16	317,01
140.	33205173522377	Изоляция "Изофлекс" д=25мм . Д=38*5,0мм	m	27,0375	19,60	529,94
141.	33205173522378	Изоляция "Изофлекс" д=20мм . Д=28*5,0мм	m	21,6300	14,88	321,85
142.	33205173522379	Изоляция "Изофлекс" D=15мм D=22*5,0мм	m	10,8150	9,16	99,07
143.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3480	20,00	6,96
144.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,5050	20,00	10,10
145.	45	Apometu 50/20 Mei Twin	buc	1,0000	412,00	412,00
146.	46	Filtru cu sita d50mm	buc	1,0000	514,00	514,00
147.	47	Manometru ОБМ100	buc	1,0000	511,67	511,67
148.	48	Furtun de cauciuc (резиновотканиевый) д-25мм	buc	80,0000	95,00	7 600,00
149.	49	Dulap(de incendiu)	buc	2,0000	815,00	1 630,00
150.	50	Ventil 161p д=50мм	buc	2,0000	262,00	524,00
151.	51	Головка соединительная рукавная д50мм	buc	4,0000	75,00	300,00
152.	52	Головка муфтовая д50мм	buc	2,0000	120,00	240,00
153.	53	Ствол пожарный РС-50	buc	2,0000	120,00	240,00
154.	54	Рукав пожарный напорный льняной L=20m D50mm	buc	2,0000	582,00	1 164,00
155.	55	Огнетушитель ОХП-10	buc	4,0000	480,00	1 920,00
156.	56	Supapa d50mm 30ч6бр	buc	1,0000	524,50	524,50
157.	73	Полотенцесушитель водяной	buc	4,0000	1 600,00	6 400,00
158.	94	Термосмеситель	buc	4,0000	1 615,00	6 460,00
		Total materiale de construcții				204 801,40

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,8700	25,00	21,75
----	---------------	---	------	--------	-------	-------

2.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	5,2000	50,00	260,00
3.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	5,3050	90,00	477,45
4.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,5800	60,00	34,80
5.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,7600	150,00	264,00
		Total utilaje de construcții				1 058,00

Total	lei	285 139,47
TVA	20 %	57 027,89

Total deviz: **342 167,36**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari civile la gradinita de copii din **Investitor**
a.Sculeni, r-ul Ungheni

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. A1				
		1.1. A1 Retea de alimentare cu apa menajera si pentru incendii				
		1.1.1. Apa rece				
1	SA04G	Teava din oțel ГОСТ3262-75 pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 65mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0100	m			245,09 50,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,2500	40,00	50,00
	272210330600065	Teava din oțel ГОСТ3262-75, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 65mm	m	1,0100	155,62	158,75
	272120411780065	Cot din fonta maleabila A1, zincat 65 mm	buc	0,1500	85,00	12,88
	272120411500065	Teu din fonta maleabila B1, zincat 65 mm	buc	0,1600	112,00	18,10
	272120412010065	Mufa din fonta 65 mm	buc	0,0300	45,60	1,38
	272120412310065	Niplu din fonta 65 mm	buc	0,0200	75,00	1,51
	272120411404065	Reducție din fonta 65 mm	buc	0,0200	122,00	2,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 577,99
2	SA05A	Teava din oțel ГОСТ3262-75, montata in coloane pentru hidranti interiori, la constructii	m			207,72

1	2	3	4	5	6	7
		industriale si la cladiri de locuit si social-cultural, avind diametrul de 2" Material marunt (sirma din otel)=1,0100				16,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	40,00	16,80
	27221033060002	Teava din otel ГОСТ3262-75, zincata pentru instalatii sudata longitudinal 2"	m	1,0100	187,16	190,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 077,22
3	SA17B	Teava PPRS t.3 PN10 d32 mm	m			46,76
						6,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	40,00	6,40
	252121671705032	Teava PPRS t.3 PN10 d32 mm	m	1,0200	34,10	34,78
	252315671943032	Cot din material plastic 32 mm	buc	0,0600	9,10	0,55
	252315671945032	Teu din material plastic 32 mm	buc	0,1500	8,10	1,22
	252315671946032	Reductie din material plastic 32 mm	buc	0,0500	13,02	0,65
	252315671940032	Mufa din material plastic 32 mm	buc	0,0900	15,20	1,37
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	40,00	0,24
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0106	90,00	0,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			374,05
4	SA17A	Teava PPRS r3PN10d25 mm	m			36,89
						5,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	40,00	5,60
	252121671705025	Teava PPRS r3PN10d25 mm	m	1,0200	26,55	27,08
	252315671943025	Cot din material plastic 25 mm	buc	0,0600	5,50	0,33
	252315671945025	Teu din material plastic 25 mm	buc	0,1500	6,05	0,91
	252315671946025	Reductie din material plastic 25 mm	buc	0,0500	5,90	0,29
	252315671940025	Mufa din material plastic 25 mm	buc	0,0900	11,03	0,99
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	40,00	0,24
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	90,00	0,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 106,76
5	SA17A	Teava PP RSt.3 PN10 d20 mm	m			34,52
						5,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	40,00	5,60
	252121671705020	Teava PP RSt.3 PN10 d20 mm	m	1,0200	24,10	24,58
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	5,16	0,31
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	8,20	1,23
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	11,02	0,55
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	6,20	0,56
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	40,00	0,24
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	90,00	0,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			345,17
6	SA17A	Teava PPRS r3PN10 d15mm	m			30,70
						5,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	40,00	5,60
	252121671705015	Teava PPRS r3PN10 d15mm	m	1,0200	20,36	20,77
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	5,16	0,31
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	8,20	1,23
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	11,02	0,55
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	6,20	0,56
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	40,00	0,24
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	90,00	0,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 473,69
7		Водомерный узел-1 комп.	buc			0,00
						0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			
8	SE53A	Montare Apometru avind diametrul de d50/20 mm Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0130	buc			40,00
						40,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	40,00	40,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40,00

1	2	3	4	5	6	7
9	SD07F	Robinet din otel d 50mm Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0150	buc			245,26 26,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	40,00	26,40
	28752742010009	Robinet din otel d 50mm	buc	1,0000	215,63	218,86
		Cheltuieli directe	lei			490,53
10	SD12A	Clapete de retinere reversibela d50mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0200	buc			493,82 7,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	40,00	7,20
	291312420421010	Clapete de retinere reversibela d50mm	buc	1,0000	477,08	486,62
		Cheltuieli directe	lei			493,82
11	SE56A	Montare Filtru cu sita pentru apa potabila, , avind dimensiunea de 50mm Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc			92,00 92,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	40,00	92,00
		Cheltuieli directe	lei			92,00
12	SE53A	Montare Manometru ОБМ-100 Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0130	buc			40,00 40,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	40,00	40,00
		Cheltuieli directe	lei			40,00
13	SD01B	Robinet de serviciu, -кран трехходовой д15мм Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0060	buc			200,51 7,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	40,00	7,20
	291312420210013	Robinet de serviciu, -кран трехходовой д15мм	buc	1,0000	142,16	143,01
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	50,00	50,30
		Cheltuieli directe	lei			200,51
14	SA30A	Reductie avind diametrul pina la 65 *50mm, Material marunt (surub, piulita, saiba, ciment, etc=<Eroare>	buc			221,21 100,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	40,00	100,00
	272210410991014	Reductie avind diametrul pina la 65 *50mm,	buc	1,0000	75,00	78,75
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,2400	26,00	6,55
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	1,1400	30,00	35,91
		Cheltuieli directe	lei			442,42
15	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 32мм (Запорный вентиль) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc			333,05 18,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	40,00	18,40
	291312450315015	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 32мм (Запорный вентиль)	buc	1,0000	310,00	314,65
		Cheltuieli directe	lei			666,10
16	SD19B	La fel,d=25mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc			259,88 11,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	40,00	11,20
	291312450315016	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 25мм (Запорный вентиль)	buc	1,0000	245,00	248,68
		Cheltuieli directe	lei			2 079,00
17	SD19B	La fel,d=20mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc			217,06 11,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	40,00	11,20
	291312450315017	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 20мм (Запорный вентиль)	buc	1,0000	202,82	205,86
		Cheltuieli directe	lei			868,25
18	SD19A	La fel, d15mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc			189,73 9,20

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	40,00	9,20
	291312450315018	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 15mm (Запорный вентиль)	buc	1,0000	177,86	180,53
		Cheltuieli directe	lei			5 122,65
19	SD02B	Baterie amestecatoare pentru dus CM=Д-IIIЛ Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0060	buc			1 249,20 42,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	40,00	42,00
	291312420135019	Baterie amestecatoare pentru dus CM=Д-IIIЛ	buc	1,0000	1 200,00	1 207,20
		Cheltuieli directe	lei			4 996,80
20	SD19B	Поливочный кран (4комп)-Robinet de retinere cu vent drept cu mufa ,d=25mm 15ч8п2 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc			230,44 11,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	40,00	11,20
	291312450315020	Поливочный кран (4комп)-Robinet de retinere cu vent drept cu mufa ,d=25mm 15ч8п2	buc	1,0000	216,00	219,24
		Cheltuieli directe	lei			1 843,52
21	SD17B	Монтаж-Пожарный кран Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, ipsos etc)=1,0500	buc			160,00 160,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000	40,00	160,00
		Cheltuieli directe	lei			320,00
22	SD12C	Montarea Supapa 30ч6бп d=50mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc			13,20 13,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	40,00	13,20
		Cheltuieli directe	lei			13,20
23	RpIF09B	Изоляция "Изофлекс" д=32мм . Д=42*5,0мм Materiale marunte=1,0500	m			42,92 16,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	40,00	16,80
	33205173522323	Изоляция "Изофлекс" д=32мм . Д=42*5,0мм	m	1,0300	24,15	26,12
		Cheltuieli directe	lei			343,35
24	RpIF09B	Изоляция "Изофлекс" д=25мм . Д=38*5,0мм Materiale marunte=1,0500	m			38,00 16,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	40,00	16,80
	33205173522324	Изоляция "Изофлекс" д=25мм . Д=38*5,0мм	m	1,0300	19,60	21,20
		Cheltuieli directe	lei			1 139,92
25	RpIF09B	Изоляция "Изофлекс" д=20мм . Д=28*5,0мм Materiale marunte=1,0500	m			32,89 16,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	40,00	16,80
	33205173522325	Изоляция "Изофлекс" д=20мм . Д=28*5,0мм	m	1,0300	14,88	16,09
		Cheltuieli directe	lei			328,93
26	RpIF09A	Изоляция "Изофлекс" D=15мм D=22*5,0мм Materiale marunte=1,0500	m			23,91 14,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	40,00	14,00
	33205173522326	Изоляция "Изофлекс" D=15мм D=22*5,0мм	m	1,0300	9,16	9,91
		Cheltuieli directe	lei			1 147,51
27	SA37E	Bratara pentru fixarea conductelor PP, conductele avind diametrul de 40мм	buc			32,34 16,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	40,00	16,00
	287527420404027	Bratara pentru fixarea conductelor PP, conductele avind diametrul de 40мм	buc	1,0000	15,02	15,02
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	32,00	0,16
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,20	0,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	380,00	0,46
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 912,90
28	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de ПЭ63 PN-6 SDR-17.6 (excludere:tavi ,oxigen,carbura,sirma. grund	buc			28,59 26,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	40,00	26,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	2,20	0,94
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	3 600,00	0,72
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	380,00	0,91
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28,59
29		Tiava PE63 PN-6 SDR17.6 d200mm	m			552,00 0,00
	29	Teava PE63 PN-6 SDR17.6 d200mm	m	1,0000	552,00	552,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			552,00
30	SA38H	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa -Металлический хомут с резиновым уплотнителем и гайкой	buc			38,89 3,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	40,00	3,20
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	14,00	14,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	32,00	0,19
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	5,00	5,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	16,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 944,60
31	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			6,40 6,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	40,00	6,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			902,40
		1.1.2. Demolare				
32	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			38,00 38,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	40,00	38,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			570,00
33	RpSC02A	Demontarea unei cazi pentru dus, inclusiv accesoriile	buc			52,00 52,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	40,00	52,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			208,00
34	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			44,00 44,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	40,00	44,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			528,00
35	RpSC06A	Demontarea -viduar	buc			44,00 44,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	40,00	44,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44,00
36	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc			62,00 62,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	40,00	62,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			496,00
37	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			31,60 31,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	40,00	31,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 264,00
38	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			25,60
						25,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	40,00	25,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			460,80
39	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 50mm	m			15,20
						15,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	40,00	15,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			304,00
40	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			12,00
						12,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	40,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			600,00
41	RpSD10D	Demontarea unui robinet de incendiu, avind diametru de 2"	buc			9,20
						9,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	40,00	9,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18,40
		1.1.3. Lucrari de constructie				
42	RpCU05E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			14,80
						14,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	40,00	2,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	40,00	12,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			266,40
43	RpCU07B	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			19,76
						17,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	40,00	13,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,20	0,73
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	380,00	0,38
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 600,00	0,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	60,00	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			355,70
44	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm	m2			33,97
						22,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	40,00	22,40
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	65,00	6,50
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	30,00	4,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	28,60	0,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			143,71
		1.2. Utilaj				
45		Apometu 50/20 Mei Twin	buc			412,00
						0,00
	45	Apometu 50/20 Mei Twin	buc	1,0000	412,00	412,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			412,00
46		Filtru cu sita d50mm	buc			514,00
						0,00
	46	Filtru cu sita d50mm	buc	1,0000	514,00	514,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			514,00
47		Manometru OEM100	buc			511,67
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	47	Manometru ОБМ100	buc	1,0000	511,67	511,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			511,67
48		Furtun de cauciuc (резинотканевый) д-25мм	m			95,00
						0,00
	48	Furtun de cauciuc (резинотканевый) д-25мм	buc	1,0000	95,00	95,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 600,00
49		Dulap(de incendiu)	buc			815,00
						0,00
	49	Dulap(de incendiu)	buc	1,0000	815,00	815,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 630,00
50		Ventil 161p д=50мм	buc			262,00
						0,00
	50	Ventil 161p д=50мм	buc	1,0000	262,00	262,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			524,00
51		Головка соединительная рукавная д50мм	buc			75,00
						0,00
	51	Головка соединительная рукавная д50мм	buc	1,0000	75,00	75,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			300,00
52		Головка муфтовая д50мм	buc			120,00
						0,00
	52	Головка муфтовая д50мм	buc	1,0000	120,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			240,00
53		Ствол пожарный РС-50	buc			120,00
						0,00
	53	Ствол пожарный РС-50	buc	1,0000	120,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			240,00
54		Рукав пожарный напорный льняной L=20m D50mm	buc			582,00
						0,00
	54	Рукав пожарный напорный льняной L=20m D50mm	buc	1,0000	582,00	582,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 164,00
55		Огнетушитель ОХП-10	buc			480,00
						0,00
	55	Огнетушитель ОХП-10	buc	1,0000	480,00	480,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 920,00
56		Supapa d50mm 30ч6бp	buc			524,50
						0,00
	56	Supapa d50mm 30ч6бp	buc	1,0000	524,50	524,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			524,50
		2. T3				
		2.1. Montare				
		2.1.1. T3. Alimentare cu apa calda				
57	SA17C	Teava PPR PN10d32 mm)	m			50,72
						7,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	40,00	7,20
	252121671705032 1	Teava PPR PN10 d32 mm	m	1,0200	38,16	38,92
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	5,16	0,31
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	8,20	1,23
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	11,02	0,55
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	6,20	0,56
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	40,00	0,28
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	90,00	1,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 420,24
58	SA17B	Teava PPR PN16 d25 mm)	m			41,06
						6,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	40,00	6,40
	252121671705025 1	Teava PPR PN16 d25 mm	m	1,0200	29,62	30,21
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	5,16	0,31
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	8,20	1,23
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	11,02	0,55
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	6,20	0,56
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	40,00	0,24
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0106	90,00	0,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 231,65
59	SA17A	Teava PPR r3PN16 (15mm)	m			34,52
						5,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	40,00	5,60
	252121671705015 1	Teava PPR r3PN16 (15mm)	m	1,0200	24,10	24,58
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	5,16	0,31
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	8,20	1,23
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	11,02	0,55
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	6,20	0,56
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	40,00	0,24
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	90,00	0,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 104,53
60	SD07D	Вентиль запорный муфтовый Д=32мм Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc			92,50
						16,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	40,00	16,00
	287527420100060	Вентиль запорный муфтовый Д=32мм	buc	1,0000	75,00	76,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			92,50
61	SD07C	То же , Д 25мм Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc			74,84
						11,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	40,00	11,60
	287527420100061	Вентиль запорный муфтовый Д=25мм	buc	1,0000	62,00	63,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			598,72
62	SD07A	ТО же, д=15мм Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc			62,28
						7,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	40,00	7,20
	287527420100062	Вентиль запорный муфтовый Д=15мм	buc	1,0000	54,00	55,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			747,36
63	RpIF09B	Изоляция "Изофлекс" д=32мм . Д=42*5,0мм Materiale marunte=1,0500	m			42,92
						16,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	40,00	16,80
	33205173522363	Изоляция "Изофлекс" д=32мм . Д=42*5,0мм	m	1,0300	24,15	26,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 201,71
64	RpIF09B	Изоляция "Изофлекс" д=25мм . Д=38*5,0мм Materiale marunte=1,0500	m			38,00
						16,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	40,00	16,80
	33205173522364	Изоляция "Изофлекс" д=25мм . Д=38*5,0мм	m	1,0300	19,60	21,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 139,92
65	RpIF09A	Изоляция "Изофлекс" D=15мм D=22 *5,0мм Materiale marunte=1,0500	m			23,91
						14,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	40,00	14,00
	33205173522365	Изоляция "Изофлекс" D=15мм D=22 *5,0мм	m	1,0300	9,16	9,91

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			765,01
66	SC11A	Полотенцесушитель водяной д=15мм-установка Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0200	buc			1 903,00 16,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	40,00	16,00
	287511420117066	Полотенцесушитель водяной д=15мм-установка	buc	1,0000	1 850,00	1 887,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 612,00
67	SA37D	Bratara conductele avind diametrul de 32мм-клипсы	buc			30,32 14,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3700	40,00	14,80
	287527420404067	Bratara conductele avind diametrul de 32мм-клипсы	buc	1,0000	14,20	14,20
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	32,00	0,16
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,20	0,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	380,00	0,46
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 061,13
68	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor , conductele avind diametrul de 25мм Клипсы	buc			25,58 13,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	40,00	13,20
	287527420404068	Bratara pentru fixarea conductelor , conductele avind diametrul de 25мм Клипсы	buc	1,0000	11,06	11,06
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	32,00	0,16
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,20	0,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	380,00	0,46
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			971,97
69	SA37A	Bratara pentru fixarea conductelor PP , conductele avind diametrul de 15мм-клипсы	buc			20,34 10,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	40,00	10,00
	287527420404069	Bratara pentru fixarea conductelor PP , conductele avind diametrul de 15мм-клипсы	buc	1,0000	9,02	9,02
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	32,00	0,16
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,20	0,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	380,00	0,46
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			813,52
70	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			6,40 6,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	40,00	6,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			576,00
		2.1.2. Lucrari de constructie				
71	RpCU05E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			14,80 14,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	40,00	2,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	40,00	12,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			177,60
72	RpCU07B	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			19,76 17,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	40,00	13,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,20	0,73
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	380,00	0,38
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 600,00	0,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	60,00	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,38

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			237,13
		2.2. Utilaj				
73		Полотенцесушитель водяной	buc			1 600,00
						0,00
	73	Полотенцесушитель водяной	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 400,00
		3. T4				
		3.1. Водопровод циркуляционной воды				
74	SA17B	Teava PPR PN16 d25mm	m			41,06
						6,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	40,00	6,40
	252121671705025 1	Teava PPR PN16 d25 mm	m	1,0200	29,62	30,21
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	5,16	0,31
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	8,20	1,23
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	11,02	0,55
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	6,20	0,56
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	40,00	0,24
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0106	90,00	0,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 026,38
75	SA17A	Teava PPRt3 PN16d20mm	m			30,18
						5,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	40,00	5,60
	252121671705020 1	Teava PPRt3 PN16d20mm	m	1,0200	19,85	20,25
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	5,16	0,31
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	8,20	1,23
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	11,02	0,55
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	6,20	0,56
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	40,00	0,24
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	90,00	0,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			603,63
76	SA17A	Teava PPR t3PN16 d15 0mm)	m			34,52
						5,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	40,00	5,60
	252121671705015 1	Teava PPR t3PN16 (15mm)	m	1,0200	24,10	24,58
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	5,16	0,31
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	8,20	1,23
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	11,02	0,55
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	6,20	0,56
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	40,00	0,24
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	90,00	0,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			345,17
77	RpIF09B	Изоляция "Изофлекс" д=25мм . Д=38*5,0мм Materiale marunte=1,0500	m			38,00
						16,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	40,00	16,80
	33205173522377	Изоляция "Изофлекс" д=25мм . Д=38*5,0мм	m	1,0300	19,60	21,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			949,94
78	RpIF09B	Изоляция "Изофлекс" д=20мм . Д=28*5,0мм Materiale marunte=1,0500	m			32,89
						16,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	40,00	16,80
	33205173522378	Изоляция "Изофлекс" д=20мм . Д=28*5,0мм	m	1,0300	14,88	16,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			657,85
79	RpIF09A	Изоляция "Изофлекс" D=15мм D=22	m			23,91

1	2	3	4	5	6	7
		*5,0mm Materiale marunte=1,0500				14,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	40,00	14,00
	33205173522379	Изоляция "Изофлекс" D=15mm D=22 *5,0mm	m	1,0300	9,16	9,91
		Cheltuieli directe	lei			239,07
80	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor PP, conductele avind diametrul de 25mm	buc			28,72
						13,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	40,00	13,20
	287527420404025	Bratara pentru fixarea conductelor PP, conductele avind diametrul de 25mm	buc	1,0000	14,20	14,20
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	32,00	0,16
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,20	0,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	380,00	0,46
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			918,97
81	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor PP, conductele avind diametrul de 20mm	buc			23,98
						11,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	40,00	11,60
	287527420404020	Bratara pentru fixarea conductelor PP, conductele avind diametrul de 20mm	buc	1,0000	11,06	11,06
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	32,00	0,16
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,20	0,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	380,00	0,46
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			599,45
82	SA37A	Bratara pentru fixarea conductelor PP , conductele avind diametrul de 15mm	buc			20,47
						10,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	40,00	10,00
	287527420404015	Bratara pentru fixarea conductelor PP , conductele avind diametrul de 15mm	buc	1,0000	9,15	9,15
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	32,00	0,16
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,20	0,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	380,00	0,46
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			245,61
83	SD07C	Вентиль запорный муфтовый, д=25mm Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc			74,84
						11,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	40,00	11,60
	287527420100061	Вентиль запорный муфтовый Д=25mm	buc	1,0000	62,00	63,24
		Cheltuieli directe	lei			74,84
84	SD07B	То же, д=20mm Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc			66,72
						9,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	40,00	9,60
	287527420100061 2	Вентиль запорный муфтовый Д=20mm	buc	1,0000	56,00	57,12
		Cheltuieli directe	lei			266,88
85	SD07A	То же, д=15mm Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc			62,28
						7,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	40,00	7,20
	287527420100062	Вентиль запорный муфтовый Д=15mm	buc	1,0000	54,00	55,08
		Cheltuieli directe	lei			498,24
86	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			6,40
						6,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	40,00	6,40
		Cheltuieli directe	lei			352,00
		3.2. Lucrari de constructie				
87	RpCU05E1	Executarea strapungerilor pentru conducte	buc			14,80

1	2	3	4	5	6	7
		sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat				14,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	40,00	2,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	40,00	12,80
		Cheltuieli directe	lei			177,60
88	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			19,76
						17,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	40,00	13,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,20	0,73
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	380,00	0,38
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 600,00	0,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	60,00	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,38
		Cheltuieli directe	lei			237,13
		4. T5				
		4.1. Трубопровод смешанной воды				
89	SA17A	Teava PPR т3PN16 d15 0mm)	m			34,52
						5,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	40,00	5,60
	2521216717050151	Teava PPR т3PN16 (15mm)	m	1,0200	24,10	24,58
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	5,16	0,31
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	8,20	1,23
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	11,02	0,55
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	6,20	0,56
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	40,00	0,24
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	90,00	0,85
		Cheltuieli directe	lei			1 380,66
90	RpIF09A	Изоляция "Изофлекс" D=15мм D=22 *5,0мм Materiale marunte=1,0500	m			23,91
						14,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	40,00	14,00
	33205173522322	Изоляция "Изофлекс" D=15мм D=22 *5,0мм	m	1,0300	9,16	9,91
		Cheltuieli directe	lei			956,26
91	SA37A	Bratara pentru fixarea conductelor PP , conductele avind diametrul de 15мм	buc			20,47
						10,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	40,00	10,00
	287527420404015	Bratara pentru fixarea conductelor PP , conductele avind diametrul de 15мм	buc	1,0000	9,15	9,15
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	32,00	0,16
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,20	0,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	380,00	0,46
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			1 023,40
92	SD07A	Вентиль запорный муфтовый д=15мм Material marunt (cinapa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc			62,28
						7,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	40,00	7,20
	287527420100062	Вентиль запорный муфтовый Д=15мм	buc	1,0000	54,00	55,08
		Cheltuieli directe	lei			249,12
93	SD04A	Montare-Термосмеситель	buc			66,00
						66,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	40,00	66,00
		Cheltuieli directe	lei			264,00
		4.2. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
94		Термосмеситель	buc			1 615,00 0,00
	94	Термосмеситель	buc	1,0000	1 615,00	1 615,00
		Cheltuieli directe	lei			6 460,00
		5. C1 Canalizare				
		5.1. Lucrari de montaj				
95	SB12B	Teava din material plastic pentru canalizare, PP imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 100 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0500	m			93,80 13,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	40,00	13,20
	252121671705010	Teava din material plastic pentru canalizare, PP avind diametrul de 100 mm	m	1,0300	62,80	67,92
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	0,3300	28,00	9,70
	3220137315778	Decapant	kg	0,0120	40,00	0,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0160	30,00	0,50
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	90,00	1,97
		Cheltuieli directe	lei			6 096,95
96	SB12A	Teava din material plastic pentru canalizare PP, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 50mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0500	m			83,00 12,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	40,00	12,00
	252121671705050	Teava din material plastic pentru canalizare PP, avind diametrul de 50mm	m	1,0350	54,22	58,92
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	0,3300	28,00	9,70
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	40,00	0,21
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	30,00	0,38
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0199	90,00	1,79
		Cheltuieli directe	lei			4 565,24
97	SB11C	Тройник ПП д=100*100 mm	buc			47,85 15,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	40,00	15,20
	252315672103897	Тройник ПП д=100*100 mm	buc	1,0000	25,00	25,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	60,00	6,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	30,00	1,35
		Cheltuieli directe	lei			382,80
98	SB11C	То же, д=100*50 mm	buc			45,01 15,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	40,00	15,20
	252315672103898	Тройник ПП д=100*50 mm	buc	1,0000	22,16	22,16
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	60,00	6,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	30,00	1,35
		Cheltuieli directe	lei			540,12
99	SB11A	ТО же, д=50* 50 mm	buc			33,44 11,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	40,00	11,60
	252315672103899	Тройник ПП д=50*50 mm	buc	1,0000	18,96	18,96
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0300	60,00	1,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0360	30,00	1,08
		Cheltuieli directe	lei			334,40
100	SB11C	Колено д=100 mm	buc			55,45 15,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	40,00	15,20
	252315672103810	Колено д=100 mm	buc	1,0000	32,60	32,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	60,00	6,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	30,00	1,35
		Cheltuieli directe	lei			665,40
101	SB11A	То же, д= 50 mm	buc			29,98

1	2	3	4	5	6	7
						11,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	40,00	11,60
	252315672103810 1	Колено d=50 mm	buc	1,0000	15,50	15,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0300	60,00	1,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0360	30,00	1,08
		Cheltuieli directe	lei			299,80
102	SB11A	ОТвод d100мм	buc			42,48
						11,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	40,00	11,60
	252315672103810 2	ОТвод d100мм	buc	1,0000	28,00	28,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0300	60,00	1,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0360	30,00	1,08
		Cheltuieli directe	lei			84,96
103	SB09E	Ревизия d=100мм ПП	buc			160,55
						11,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	40,00	11,20
	252315672103710 3	Ревизия d=100мм ПП din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	146,80	146,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	60,00	2,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			321,10
104	SB09C	то же,Ревизия 50мм	buc			24,76
						8,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	40,00	8,80
	252315672103710 4	Ревизия 50мм din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	15,00	15,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	60,00	0,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	30,00	0,36
		Cheltuieli directe	lei			49,52
105	SB09E	Прочистка d100мм	buc			73,75
						11,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	40,00	11,20
	252315672103710 5	Прочистка d100мм din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	60,00	60,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	60,00	2,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			737,50
106	SB09E	Прочистка d 50мм	buc			51,75
						11,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	40,00	11,20
	252315672103710 6	Прочистка d 50мм din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	38,00	38,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	60,00	2,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			414,00
107	SB11C	Переход D=50*100mm	buc			64,85
						15,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	40,00	15,20
	252315672103810 7	Переход D=50*100mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	42,00	42,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	60,00	6,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	30,00	1,35
		Cheltuieli directe	lei			259,40
108	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 4"	buc			36,15
						20,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	40,00	20,80
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	14,00	14,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	32,00	0,19

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,20	0,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	380,00	0,46
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			2 964,29
109	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc			32,55
						17,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	40,00	17,20
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	14,00	14,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	32,00	0,19
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,20	0,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	380,00	0,46
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			2 245,95
110	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri PTMK-100	buc			164,05
						20,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	40,00	20,00
	28752773305221	Mufa antiincendiara tip PTMK-100	buc	1,0000	128,00	128,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	0,60	1,80
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	30,00	0,90
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	50,00	13,00
		Cheltuieli directe	lei			1 312,40
111	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri PTMK-50	buc			134,05
						20,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	40,00	20,00
	287527733052250	Mufa antiincendiara tip PTMK-50	buc	1,0000	98,00	98,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	0,60	1,80
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	30,00	0,90
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	50,00	13,00
		Cheltuieli directe	lei			1 608,60
112	SA39I	Сарас - Заглушка ПП д=100мм	buc			47,01
						20,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	40,00	20,00
	252315671527011 2	Сарас - Заглушка ПП д=100мм	buc	1,0000	18,93	18,93
	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,2300	8,00	1,84
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0250	50,00	1,25
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0250	185,00	4,62
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0230	16,00	0,37
		Cheltuieli directe	lei			564,16
113	SA39E	Сарас -Заглушка ПП д=50мм	buc			32,90
						14,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	40,00	14,40
	252315671527011 3	Сарас -Заглушка ПП д=50мм	buc	1,0000	14,08	14,08
	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,1500	8,00	1,20
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0100	50,00	0,50
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0130	185,00	2,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	16,00	0,32
		Cheltuieli directe	lei			329,05
114	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. Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc			1 690,41
						74,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	40,00	74,00
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	1 400,00	1 442,28
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	90,00	91,80
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	15,00	15,30
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	26,20	16,03
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	25,00	51,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 356,22
115	SD04A	Кран водоразборный д=15мм	buc			261,00
						66,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	40,00	66,00
	2913124201370115	Кран водоразборный д=15мм	buc	1,0000	65,00	65,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	65,00	130,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 915,00
116	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, 900*900mm ГОСТ10161-83 Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc)=1,0300	buc			2 767,45
						74,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	40,00	74,00
	2875114200780116	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, 900*900mm ГОСТ10161-83	buc	1,0000	2 600,00	2 678,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	15,00	15,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 069,80
117	SC07A	Унитаз типа "Компакт"-детски Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0500	buc			2 120,92
						188,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	40,00	188,00
	2622102442760117	Унитаз типа "Компакт"-детски	buc	1,0100	988,00	1 047,77
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	420,00	441,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	15,00	15,75
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	60,00	63,00
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	50,00	52,50
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	26,00	27,30
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	60,00	63,00
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	10,00	10,50
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	160,00	168,00
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	42,00	44,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 572,01
118	SC07A	Видуар для детского сада Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0500	buc			1 937,46
						188,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	40,00	188,00
	262210244276018	Видуар для детского сада	buc	1,0100	815,00	864,31
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	420,00	441,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	15,00	15,75
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	60,00	63,00
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	50,00	52,50
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	26,00	27,30
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	60,00	63,00
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	10,00	10,50
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	160,00	168,00
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	42,00	44,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 937,46
119	SB28B	Sifon de pardoseala din plastic d100mm ГОСТ1811-97 Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,0100	buc			128,48
						11,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	40,00	11,60
	25231267211512	Sifon de pardoseala din plastic d100mm ГОСТ1811-97	buc	1,0000	115,00	116,15
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	60,00	0,27
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	30,00	0,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			513,91
120	SE57A	Montarea Boiler 80L	buc			128,00
						128,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000	40,00	128,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			512,00
121	SE20A	Montare Spalator din tabla inoxidabila cu 2 compartimente, 600*1200*850h	buc			2 694,53
						523,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,5000	40,00	220,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0400	40,00	81,60

1	2	3	4	5	6	7
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	4,1800	40,00	167,20
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,2800	40,00	51,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0800	40,00	3,20
	2722103305322	Teava din otel neagra,sudata longitudinal, pentru instalatii Dn=3/4"	m	1,2000	115,22	138,26
	2722103306340	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal, Dn 3/4"	m	2,4000	115,22	276,53
	2875274117928	Cot fonta maleabila A1,Dn 3/4", Zn	buc	8,0000	58,00	464,00
	2875274117930	Cot fonta maleabila A1,Dn 3/4",negru	buc	4,0000	58,00	232,00
	2875274121709	Racord olandez etansare plana U 1 Dn=3/4", zincat	buc	4,0000	75,00	300,00
	2875274122454	Racord olandez U12, fonta M, negru Dn 3/4"	buc	1,0000	90,00	90,00
	2875274121929	Racord olan. et. plana U11, din fonta, negru Dn 3/4"	buc	1,0000	98,00	98,00
	2875114202826	Sifon pt. spalator vase dublu, din Fc Dn 1 1/4"	buc	2,0000	145,00	290,00
	2746163336618	Teava din plumb de scurgere D=44 x 2 mm	kg	4,8000	40,00	192,00
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0400	155,00	6,20
	2414317346207	Stearina	kg	0,0120	120,00	1,44
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,2500	28,00	7,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1800	15,00	2,70
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,2400	30,00	7,20
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4400	150,00	66,00
		Cheltuieli directe	lei			10 778,13
122		Кронштейн	buc			50,00
						0,00
	122	Кронштейн	buc	1,0000	50,00	50,00
		Cheltuieli directe	lei			400,00
123	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			846,00
						66,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	40,00	66,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	650,00	650,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	65,00	130,00
		Cheltuieli directe	lei			3 384,00
		5.2. Lucrari de constructie				
124	RpCU05E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			14,80
						14,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	40,00	2,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	40,00	12,80
		Cheltuieli directe	lei			236,80
125	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			19,76
						17,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	40,00	13,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,20	0,73
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	380,00	0,38
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 600,00	0,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	60,00	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,38
		Cheltuieli directe	lei			316,18
126	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu canalizare,	m3			413,90
						24,40
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	40,00	24,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	380,00	389,50
		Cheltuieli directe	lei			206,95
		6. Utilaj				
127		Бойлер V=80л	buc			4 200,00
						0,00
	127	Бойлер V=80л	buc	1,0000	4 200,00	4 200,00

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli directe	lei			16 800,00
128		Spalator din tabla inoxibabila 600*1200*850h	buc			2 500,00
						0,00
	128	Spalator din tabla inoxibabila 600*1200*850h	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		Cheltuieli directe	lei			10 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Lucrari civile la gradinita de copii din a.Sculeni, r-ul Ungheni
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Lucrari de electrice

Valoarea de deviz 278 804,40 lei

Intocmit in prețuri curente 27.11.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. montajul tablourilor de distributie				
1	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta	buc	7,0000	88,31 45,20	618,14 316,40
2		Dispozitiv de siguranta ППНИ-33 32A	buc	3,0000	54,00 0,00	162,00 0,00
3		Dispozitiv de siguranta ППНИ-33 20A	buc	3,0000	48,30 0,00	144,90 0,00
4		Dispozitiv de siguranta ППНИ-33 16A	buc	1,0000	32,55 0,00	32,55 0,00
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	2,0000	115,06 62,40	230,12 124,80
6		1P 16A/B	buc	2,0000	45,00 0,00	90,00 0,00
7	08-03-573-4	Tanlou de distributie +ЩРВ-243-1УХЛЗ	buc	2,0000	215,20 94,80	430,40 189,60
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	22,0000	115,06 62,40	2 531,28 1 372,80
		<i>Total</i>	lei			4 239,39

1	2	3	4	5	6	7
		CAS	24 %			480,86
		Cheltuieli de transport	6 %			99,19
		Total CD				4 819,44
		Cheltuieli de regie	30 %			601,08
		Total cu CR				5 420,52
		Beneficiu	5 %			271,02
		Total montajul tablourilor de destributie Inclusiv salariu				5 691,54 2 003,60
		1.2. Utilaj				
9		Tablou de distributie de grupa 24 modul.IIIPB-243-1 36 YXJI3	buc	2,0000	988,00 0,00	1 976,00 0,00
10		BH32 3P Ip=20A	buc	2,0000	98,00 0,00	196,00 0,00
11		1P 16A/B	buc	12,0000	45,00 0,00	540,00 0,00
12		1P 6A/C	buc	2,0000	42,00 0,00	84,00 0,00
13		ABDT 32C16A30mA	buc	6,0000	262,60 0,00	1 575,60 0,00
		Total	lei			4 371,60
		Cmd	1,2 %			52,46
		Total Utilaj Inclusiv salariu				4 424,06
		1.3. Instalare				
		1.3.1. Instalarea corpului de iluminat				
14	08-03-594- 2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	1,2400	6 185,92 4 640,00	7 670,54 5 753,60
15		Corp de iluminat OPL/S 2*36vt	buc	100,0000	185,00 0,00	18 500,00 0,00
16		Corp de iluminat ALS.OPL/S- 2*18	buc	24,0000	216,00 0,00	5 184,00 0,00
17	08-03-593- 6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de	100 buc	0,3800	5 639,82 3 532,00	2 143,13 1 342,16

1	2	3	4	5	6	7
		perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa				
18		Corp de iluminat IP54 НПО21-100	buc	25,0000	575,00 0,00	14 375,00 0,00
19		Corp de iluminat IP54 НПО21-60	buc	13,0000	436,00 0,00	5 668,00 0,00
20		Lampa LB-36	buc	200,0000	40,00 0,00	8 000,00 0,00
21		Lampa LB-18	buc	48,0000	29,00 0,00	1 392,00 0,00
22		Стартер 36Вт 80С-220	buc	200,0000	6,00 0,00	1 200,00 0,00
23		Стартер 18Вт 80С-220	buc	48,0000	7,15 0,00	343,20 0,00
24		Lampa 60Вт Е230-240-60	buc	13,0000	8,15 0,00	105,95 0,00
25		Lampa 100Вт Е230-240-100	buc	25,0000	14,25 0,00	356,25 0,00
		<i>Total</i>	lei			64 938,07
		Total Instalarea corpului de iluminat Inclusiv salariu				64 938,07 7 095,76
		1.3.2. Instalatie retea electrica				
26	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	22,0500	787,51 496,00	17 364,50 10 936,80
27		Cablu ВВГнг- LS-0,66 sec 2*1,5mm2	m	500,0000	14,82 0,00	7 410,00 0,00
28		Cablu ВВГнг- LS-0,66 sec 3*1,5mm2	m	1 650,0000	19,68 0,00	32 472,00 0,00
29		Cablu ВВГнг- LS-0,66 sec 5*6mm2	m	55,0000	80,00 0,00	4 400,00 0,00
30	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmat monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	5,1000	118,76 91,60	605,67 467,16
31		Conductor ПВ1-1,5	m	90,0000	8,16 0,00	734,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
32		Conductor ПБ1-2.5	m	420,0000	11,06 0,00	4 645,20 0,00
33	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,5100	1 718,71 1 580,00	876,54 805,80
34		Intrerupator cu o clipa 6A250B	buc	51,0000	65,00 0,00	3 315,00 0,00
35	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,2700	1 516,19 1 288,00	409,37 347,76
36		Intrerupator cu o clipa 6A250B ingropat	buc	27,0000	70,00 0,00	1 890,00 0,00
37	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,1600	1 891,62 1 756,00	302,66 280,96
38		Intrerupator cu o doi clipa 6A250B	buc	16,0000	75,10 0,00	1 201,60 0,00
39	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa 250B10a	100 buc	0,1200	1 825,33 1 524,00	219,04 182,88
40		Priza de iluminat	buc	12,0000	50,00 0,00	600,00 0,00
41	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa 250B10A	100 buc	0,0400	1 829,25 1 524,00	73,17 60,96
42		Priza de putere	buc	4,0000	120,00 0,00	480,00 0,00
43	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	8,5000	2 078,85 952,00	17 670,23 8 092,00
44		Teava PVC d=20mm	m	850,0000	4,06 0,00	3 451,00 0,00
45	08-03-591-4	Instalatie citiilor	100 buc	3,3400	1 897,60 1 756,00	6 337,98 5 865,04
46		Cutie pentru intreruptor si priza	buc	79,0000	5,05 0,00	398,95 0,00
47		Cutie pentru teava	buc	85,0000	14,52 0,00	1 234,20 0,00
48		Cutie pentru conductor	buc	170,0000	6,10 0,00	1 037,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			107 128,51
		Total Instalatie retea electrica Inclusiv salariu				107 128,51 27 039,36

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			172 066,58
		<i>CAS</i>	24 %			8 192,43
		<i>Cheltuieli de transport</i>	6 %			7 480,64
		<i>Total CD</i>				187 739,65
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			10 240,54
		<i>Total cu CR</i>				197 980,19
		<i>Beneficiu</i>	5 %			9 899,01
		Total Instalare Inclusiv salariu				207 879,20 34 135,12
		1.4. Lucrari de constructie				
49	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	152,0000	46,00 46,00	6 992,00 6 992,00
50	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	850,0000	4,00 4,00	3 400,00 3 400,00
		<i>Total</i>	lei			10 392,00
		<i>CAS</i>	24 %			2 494,08
		<i>Total CD</i>				12 886,08
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6 %			773,16
		<i>Total cu CR</i>				13 659,24
		<i>Beneficiu</i>	5 %			682,96
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				14 342,20 10 392,00
		<i>Total</i>	lei			232 337,00
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				232 337,00 46 530,72

		Total	lei			232 337,00
		TVA	20 %			46 467,40
		Total deviz: Inclusiv salariu				278 804,40 46 530,72

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari civile la gradinita de copii din a.Sculeni, r-ul Ungheni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № **Lucrari de electrice**

Valoarea de deviz 278 804,40 lei

Intocmit in prețuri curente 27.11.2022

№ 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	903,4680	40,00	36 138,72
2.	7122050013400	Zidar	h-om	7,6000	40,00	304,00
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	85,0000	40,00	3 400,00
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	167,2000	40,00	6 688,00
		Total manopera				46 530,72

Materiale:

1.	10	BH32 3P Ip=20A	buc	2,0000	98,00	196,00
2.	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,0012	1 200,00	1,44
3.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0040	1 500,00	6,00
4.	1010813	Sirma din oțel cu carbon redus pentru diferite destinații, zincată, diametru 3,0 mm	t	0,0187	1 600,00	29,92
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0176	1 500,00	26,40
6.	1011641	Oțel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0147	15 000,00	220,50
7.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0013	1 200,00	1,56
8.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	10,0400	55,00	552,20
9.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0240	30,00	0,72
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,5960	32,00	83,08

11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	143,1800	10,00	1 431,80
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	5,9766	15,00	89,65
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	143,1800	2,00	286,36
14.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1440	160,00	23,04
15.	1019852	Vopsea	kg	1,0060	65,00	65,39
16.	11	IP 16A/B	buc	12,0000	45,00	540,00
17.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	1,7000	60,00	102,00
18.	12	IP 6A/C	buc	2,0000	42,00	84,00
19.	13	AB/DT 32C16A30mA	buc	6,0000	262,60	1 575,60
20.	15	Corp de iluminat OPL/S 2*36vt	buc	100,0000	185,00	18 500,00
21.	16	Corp de iluminat ALS.OPL/S-2*18	buc	24,0000	216,00	5 184,00
22.	18	Corp de iluminat IP54 НПО21-100	buc	25,0000	575,00	14 375,00
23.	19	Corp de iluminat IP54 НПО21-60	buc	13,0000	436,00	5 668,00
24.	20	Lampa LB-36	buc	200,0000	40,00	8 000,00
25.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0240	500,00	12,00
26.	21	Lampa LB-18	buc	48,0000	29,00	1 392,00
27.	22	Стартер 36Вт 80С-220	buc	200,0000	6,00	1 200,00
28.	23	Стартер 18Вт 80С-220	buc	48,0000	7,15	343,20
29.	24	Lampa 60Вт Б230-240-60	buc	13,0000	8,15	105,95
30.	25	Lampa 100Вт Б230-240-100	buc	25,0000	14,25	356,25
31.	27	Cablu BBГнг- LS-0,66 sec 2*1,5mm2	m	500,0000	14,82	7 410,00
32.	28	Cablu BBГнг- LS-0,66 sec 3*1,5mm2	m	1 650,0000	19,68	32 472,00
33.	29	Cablu BBГнг- LS-0,66 sec 5*6mm2	m	55,0000	80,00	4 400,00
34.	31	Conductor ПБ1-1,5	m	90,0000	8,16	734,40
35.	32	Conductor ПБ1-2.5	m	420,0000	11,06	4 645,20
36.	34	Intrerupator cu o clipa 6A250B	buc	51,0000	65,00	3 315,00
37.	36	Intrerupator cu o clipa 6A250B ingropat	buc	27,0000	70,00	1 890,00
38.	38	Intrerupator cu o doi clipa 6A250B	buc	16,0000	75,10	1 201,60
39.	40	Priza de iluminat	buc	12,0000	50,00	600,00
40.	42	Priza de putere	buc	4,0000	120,00	480,00
41.	44	Teava PVC d=20mm	m	850,0000	4,06	3 451,00
42.	46	Cutie pentru intreruptor si priza	buc	79,0000	5,05	398,95
43.	47	Cutie pentru teava	buc	85,0000	14,52	1 234,20
44.	48	Cutie pentru conducator	buc	170,0000	6,10	1 037,00
45.	5009030	Flanse	10 buc	8,5000	10,00	85,00
46.	5009031	Scoabe	10 buc	56,9500	12,00	683,40
47.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,7752	150,00	116,28
48.	5009061	Fisa de izolatie	buc	259,0800	2,10	544,06
49.	5009062	Papuci de cablu	buc	146,4000	1,50	219,60
50.	5009070	Racordari	10 buc	15,3000	15,00	229,50
51.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	24,0000	5,00	120,00
52.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1835	60,00	11,01
53.	5009113	Prezoane	buc	252,9600	2,50	632,40
54.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	4,1303	10,00	41,30
55.	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,9172	10,00	29,18
56.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	3,4720	26,00	90,27
57.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,6724	12,00	8,06
58.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0240	60,00	1,44
59.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,2117	65,00	13,76
60.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	11,0250	155,00	1 708,88
61.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1440	65,00	9,36
62.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm	kg	0,5291	60,00	31,75

		inclusiv				
63.	65451	Dispozitiv de siguranta ППНН-33 32A	buc	3,0000	54,00	162,00
64.	65452	Dispozitiv de siguranta ППНН-33 20A	buc	3,0000	48,30	144,90
65.	65453	Dispozitiv de siguranta ППНН-33 16A	buc	1,0000	32,55	32,55
66.	654531	1P 16A/B	buc	2,0000	45,00	90,00
67.	9	Tablou de distributie de grupa 24 modul.ИПВ-24з-1 36 УХЛЗ	buc	2,0000	988,00	1 976,00
		Total materiale de construcții				130 702,11

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1336	150,00	20,04
2.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	66,1850	25,00	1 654,63
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	150,4120	20,00	3 008,24
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	27,4900	90,00	2 474,10
5.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,4400	50,00	22,00
6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,4400	50,00	22,00
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	36,3520	15,00	545,28
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	41,1400	30,00	1 234,20
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	13,8750	350,00	4 856,25
		Total utilaje de construcții				13 836,74

Total	lei	232 337,00
TVA	20 %	46 467,40

Total deviz: **278 804,40**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari civile la gradinita de copii din a.Sculeni, r-ul Ungheni **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. Lucrari de montare				
		1.1. montajul tablourilor de distributie				
1	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta	buc			88,31
						45,20
	1	Muncitor	h-om	1,1300	40,00	45,20
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	15 000,00	31,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	32,00	4,48
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	25,00	0,13
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
		Cheltuieli directe	lei			618,14
2		Dispozitiv de siguranta ППНИ-33 32А	buc			54,00
						0,00
	65451	Dispozitiv de siguranta ППНИ-33 32А	buc	1,0000	54,00	54,00
		Cheltuieli directe	lei			162,00
3		Dispozitiv de siguranta ППНИ-33 20А	buc			48,30
						0,00
	65452	Dispozitiv de siguranta ППНИ-33 20А	buc	1,0000	48,30	48,30
		Cheltuieli directe	lei			144,90
4		Dispozitiv de siguranta ППНИ-33 16А	buc			32,55
						0,00
	65453	Dispozitiv de siguranta ППНИ-33 16А	buc	1,0000	32,55	32,55
		Cheltuieli directe	lei			32,55
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 А	buc			115,06
						62,40
	1	Muncitor	h-om	1,5600	40,00	62,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	160,00	0,96
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	65,00	2,34
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	500,00	0,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,50	9,15
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	65,00	0,39
	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	0,0120	60,00	0,72
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
		Cheltuieli directe	lei			230,12
6		1P 16A/B	buc			45,00
						0,00
	654531	1P 16A/B	buc	1,0000	45,00	45,00
		Cheltuieli directe	lei			90,00
7	08-03-573-4	Tanlou de distributie +ЩРВ-24з-1УХЛЗ	buc			215,20
						94,80
	1	Muncitor	h-om	2,3700	40,00	94,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	55,00	5,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,20

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	90,00	63,90
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	350,00	24,50
		Cheltuieli directe	lei			430,40
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			115,06 62,40
	1	Muncitor	h-om	1,5600	40,00	62,40
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	160,00	0,96
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	65,00	2,34
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	500,00	0,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,50	9,15
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	65,00	0,39
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	60,00	0,72
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
		Cheltuieli directe	lei			2 531,28
		1.2. Utilaj				
9		Tablou de distributie de grupa 24 modul.ИПБ-243-1 36 УХЛ3	buc			988,00 0,00
	9	Tablou de distributie de grupa 24 modul.ИПБ-243-1 36 УХЛ3	buc	1,0000	988,00	988,00
		Cheltuieli directe	lei			1 976,00
10		BH32 3P Ip=20A	buc			98,00 0,00
	10	BH32 3P Ip=20A	buc	1,0000	98,00	98,00
		Cheltuieli directe	lei			196,00
11		1P 16A/B	buc			45,00 0,00
	11	1P 16A/B	buc	1,0000	45,00	45,00
		Cheltuieli directe	lei			540,00
12		1P 6A/C	buc			42,00 0,00
	12	1P 6A/C	buc	1,0000	42,00	42,00
		Cheltuieli directe	lei			84,00
13		AB/IT 32C16A30mA	buc			262,60 0,00
	13	AB/IT 32C16A30mA	buc	1,0000	262,60	262,60
		Cheltuieli directe	lei			1 575,60
		1.3. Instalare				
		1.3.1. Instalarea corpului de iluminat				

1	2	3	4	5	6	7
14	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			6 185,92 4 640,00
	1	Muncitor	h-om	116,0000	40,00	4 640,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 500,00	4,72
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	2,50	510,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	10,00	20,40
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	26,00	72,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	350,00	938,00
		Cheltuieli directe	lei			7 670,54
15		Corp de iluminat OPL/S 2*36vt	buc			185,00 0,00
	15	Corp de iluminat OPL/S 2*36vt	buc	1,0000	185,00	185,00
		Cheltuieli directe	lei			18 500,00
16		Corp de iluminat ALS.OPL/S-2*18	buc			216,00 0,00
	16	Corp de iluminat ALS.OPL/S-2*18	buc	1,0000	216,00	216,00
		Cheltuieli directe	lei			5 184,00
17	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc			5 639,82 3 532,00
	1	Muncitor	h-om	88,3000	40,00	3 532,00
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00306	1 200,00	3,79
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	15,00	61,21
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	150,00	306,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	10,00	10,21
	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	0,3100	60,00	18,61
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	20,00	848,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	15,00	384,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	350,00	476,00
		Cheltuieli directe	lei			2 143,13
18		Corp de iluminat IP54 НПО21-100	buc			575,00 0,00
	18	Corp de iluminat IP54 НПО21-100	buc	1,0000	575,00	575,00
		Cheltuieli directe	lei			14 375,00
19		Corp de iluminat IP54 НПО21-60	buc			436,00 0,00
	19	Corp de iluminat IP54 НПО21-60	buc	1,0000	436,00	436,00
		Cheltuieli directe	lei			5 668,00
20		Lampa LB-36	buc			40,00 0,00
	20	Lampa LB-36	buc	1,0000	40,00	40,00
		Cheltuieli directe	lei			8 000,00
21		Lampa LB-18	buc			29,00 0,00
	21	Lampa LB-18	buc	1,0000	29,00	29,00
		Cheltuieli directe	lei			1 392,00
22		Стартер 36Вт 80С-220	buc			6,00 0,00
	22	Стартер 36Вт 80С-220	buc	1,0000	6,00	6,00
		Cheltuieli directe	lei			1 200,00
23		Стартер 18Вт 80С-220	buc			7,15 0,00
	23	Стартер 18Вт 80С-220	buc	1,0000	7,15	7,15

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			343,20
24		Lampa 60Вт B230-240-60	buc			8,15
						0,00
	24	Lampa 60Вт B230-240-60	buc	1,0000	8,15	8,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			105,95
25		Lampa 100Вт B230-240-100	buc			14,25
						0,00
	25	Lampa 100Вт B230-240-100	buc	1,0000	14,25	14,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			356,25
		1.3.2. Instalatie retea electrica				
26	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			787,51
						496,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	40,00	496,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	1 600,00	0,07
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1 500,00	1,20
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	1 200,00	0,07
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	60,00	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	12,00	0,05
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	65,00	0,62
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	155,00	77,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	350,00	136,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 364,50
27		Cablu BBΓHF- LS-0,66 sec 2*1,5mm2	m			14,82
						0,00
	27	Cablu BBΓHF- LS-0,66 sec 2*1,5mm2	m	1,0000	14,82	14,82
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 410,00
28		Cablu BBΓHF- LS-0,66 sec 3*1,5mm2	m			19,68
						0,00
	28	Cablu BBΓHF- LS-0,66 sec 3*1,5mm2	m	1,0000	19,68	19,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32 472,00
29		Cablu BBΓHF- LS-0,66 sec 5*6mm2	m			80,00
						0,00
	29	Cablu BBΓHF- LS-0,66 sec 5*6mm2	m	1,0000	80,00	80,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 400,00
30	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			118,76
						91,60
	1	Muncitor	h-om	2,2900	40,00	91,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,10	25,62
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			605,67
31		Conductor ПБ1-1,5	m			8,16
						0,00
	31	Conductor ПБ1-1,5	m	1,0000	8,16	8,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			734,40
32		Conductor ПБ1-2.5	m			11,06
						0,00
	32	Conductor ПБ1-2.5	m	1,0000	11,06	11,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 645,20
33	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			1 718,71

1	2	3	4	5	6	7
						1 580,00
	1	Muncitor	h-om	39,5000	40,00	1 580,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	15,00	15,29
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	10,00	10,29
	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	0,1100	60,00	6,61
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	15,00	96,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	350,00	10,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			876,54
34		Intrerupator cu o clipa 6A250B	buc			65,00
						0,00
	34	Intrerupator cu o clipa 6A250B	buc	1,0000	65,00	65,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 315,00
35	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 516,19
						1 288,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	40,00	1 288,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,10	214,19
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	350,00	14,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			409,37
36		Intrerupator cu o clipa 6A250B ingropat	buc			70,00
						0,00
	36	Intrerupator cu o clipa 6A250B ingropat	buc	1,0000	70,00	70,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 890,00
37	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			1 891,62
						1 756,00
	1	Muncitor	h-om	43,9000	40,00	1 756,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	15,00	15,31
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	10,00	10,31
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	15,00	96,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	350,00	14,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			302,66
38		Intrerupator cu o doi clipa 6A250B	buc			75,10
						0,00
	38	Intrerupator cu o doi clipa 6A250B	buc	1,0000	75,10	75,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 201,60
39	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa 250B10a	100 buc			1 825,33
						1 524,00
	1	Muncitor	h-om	38,1000	40,00	1 524,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	32,00	48,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,10	214,17
	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	60,00	25,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	350,00	14,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			219,04
40		Priza de iluminat	buc			50,00
						0,00
	40	Priza de iluminat	buc	1,0000	50,00	50,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			600,00
41	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa 250B10A	100 buc			1 829,25
						1 524,00
	1	Muncitor	h-om	38,1000	40,00	1 524,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 500,00	3,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	32,00	48,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,10	214,25
	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	60,00	25,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	350,00	14,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			73,17
42		Priza de putere	buc			120,00
						0,00
	42	Priza de putere	buc	1,0000	120,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			480,00
43	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 078,85
						952,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	40,00	952,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1 600,00	3,35
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	55,00	52,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	2,00	26,80
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	60,00	12,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	12,00	80,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,10	37,80
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	15,00	27,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	20,00	316,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	90,00	243,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	30,00	145,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	350,00	38,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 670,23
44		Teava PVC d=20mm	m			4,06
						0,00
	44	Teava PVC d=20mm	m	1,0000	4,06	4,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 451,00
45	08-03-591-4	Instalatie citiilor	100 buc			1 897,60
						1 756,00
	1	Muncitor	h-om	43,9000	40,00	1 756,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	15,00	15,30
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	10,00	10,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	150,00	6,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	15,00	96,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	350,00	14,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 337,98
46		Cutie pentru intreruptor si priza	buc			5,05
						0,00
	46	Cutie pentru intreruptor si priza	buc	1,0000	5,05	5,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			398,95
47		Cutie pentru teava	buc			14,52
						0,00
	47	Cutie pentru teava	buc	1,0000	14,52	14,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 234,20
48		Cutie pentru conducator	buc			6,10
						0,00
	48	Cutie pentru conducator	buc	1,0000	6,10	6,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 037,00
		1.4. Lucrari de constructie				
49	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			46,00
						46,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	40,00	2,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	40,00	44,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 992,00
50	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la	m			4,00

1	2	3	4	5	6	7
		5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp				4,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	40,00	4,00
		Cheltuieli directe	lei			3 400,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Lucrari civile la gradinita de copii din a.Sculeni, r-ul Ungheni
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Alarma de incendiu

Valoarea de deviz 115 427,27 lei

Intocmit in prețuri curente 27.11.2022

№ 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 montaj				
		1.1. Montare				
1	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet "BATPA"1/832GSM	buc	1,0000	47,50 41,20	47,50 41,20
2	11-02-002-01	Dispozitiv -bloc БВІІІ	buc	1,0000	89,82 82,40	89,82 82,40
3	11-02-002-01	Dispozitiv ComunicatorTK-2/GM-01	buc	1,0000	89,82 82,40	89,82 82,40
4	10-08-002-01	Detectoarele de incendiu ИПК-8	buc	88,0000	54,92 40,00	4 832,99 3 520,00
5	10-08-002-01	Avertizoare ИПП-1	buc	15,0000	54,94 40,00	824,09 600,00
6	10-08-003-02	Dispozitive - Sirena de alarma-SA-913F	buc	5,0000	228,27 200,00	1 141,36 1 000,00
		<i>Total</i>	lei			7 025,58
		Total Montare Inclusiv salariu				7 025,58 5 326,00
		1.2. Instalare				
7	08-02-422-1	Introducerea unui conductor in plinta electrotehnica, sectiune pina la 2x2,5 mm2	100 m	6,2000	1 051,83 960,00	6 521,35 5 952,00
8		Cablu КПСЭНГ-FRLS	m	560,0000	45,16	25 289,60

1	2	3	4	5	6	7
		2*2*0.2mm2			0,00	0,00
9		Cablu BBГHГ FRLS - сеч.2*1.5mm2	m	60,0000	38,92 0,00	2 335,20 0,00
10	08-02-410-1	Montarea Jgheburii PVC,15*10 mm(excludere mortar,teava macara)	100 m	5,4000	1 114,55 668,00	6 018,58 3 607,20
11		Jgheburii PVC 15*10 L=2m	buc	270,0000	6,15 0,00	1 660,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			41 825,23
		Total Instalare Inclusiv salariu				41 825,23 9 559,20
		<i>Total</i>	lei			48 850,81
		CAS	24 %			3 572,45
		Cheltuieli de transport	6 %			2 001,92
		<i>Total CD</i>				54 425,18
		Cheltuieli de regie	30 %			4 465,56
		<i>Total cu CR</i>				58 890,74
		Beneficiu	5 %			2 944,54
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				61 835,28 14 885,20
		2. Utilaj				
12		Aparatul - "BATPA"-1/832GSM	buc	1,0000	7 285,00 0,00	7 285,00 0,00
13		Dispozitiv -Bloc БВИ	buc	1,0000	1 615,00 0,00	1 615,00 0,00
14		Dispozitiv - ComunicatorTK- 2/GSM-01	buc	1,0000	2 155,00 0,00	2 155,00 0,00
15		DEtectoarele de incendiu ИПК-8	buc	88,0000	115,00 0,00	10 120,00 0,00
16		Manual detector de incendiu ИП-1	buc	15,0000	177,00 0,00	2 655,00 0,00
17		Sirena de alarma SA-913F	buc	5,0000	2 023,35 0,00	10 116,75 0,00
		<i>Total</i>	lei			33 946,75

1	2	3	4	5	6	7
		Cmd	1,2 %			407,36
		Total Utilaj Inclusiv salariu				34 354,11

		Total	lei			96 189,39
		TVA	20 %			19 237,88
		Total deviz: Inclusiv salariu				115 427,27
						14 885,20

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari civile la gradinita de copii din a.Sculeni, r-ul Ungheni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Alarma de incendiu

Valoarea de deviz 115 427,27 lei

Intocmit in prețuri curente 27.11.2022

№ 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 № :				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	372,1300	40,00	14 885,20
		Total manopera				14 885,20

Materiale:

1.	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,0012	6 000,00	7,20
2.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,5150	85,00	43,78
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0243	20 000,00	486,00
4.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0037	1 500,00	5,55

5.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0236	120,00	2,83
6.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0700	32,00	2,24
7.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	11,3000	120,00	1 356,00
8.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	65,8800	10,00	658,80
9.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	65,8800	10,00	658,80
10.	1019852	Vopsea	kg	0,0620	65,00	4,03
11.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,1260	150,00	18,90
12.	11	Jghebur PVC 15*10 L=2m	buc	270,0000	6,15	1 660,50
13.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	1,0800	60,00	64,80
14.	12	Aparatul - "BATPA"-1/832GSM	buc	1,0000	7 285,00	7 285,00
15.	13	Dispozitiv -Bloc БВІІІ	buc	1,0000	1 615,00	1 615,00
16.	14	Dispozitiv - ComunicatorTK-2/GSM-01	buc	1,0000	2 155,00	2 155,00
17.	15	DEtectoarele de incendiu ИПК-8	buc	88,0000	115,00	10 120,00
18.	16	Manual detector de incendiu ИПП-1	buc	15,0000	177,00	2 655,00
19.	17	Sirena de alarma SA-913F	buc	5,0000	2 023,35	10 116,75
20.	5009030	Flanse	10 buc	5,4000	15,00	81,00
21.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,9220	100,00	192,20
22.	5009061	Fisa de izolatie	buc	172,8000	1,20	207,36
23.	5009090	Profil de montaj	buc	2,7000	65,00	175,50
24.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,3100	15,00	4,65
25.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0620	150,00	9,30
26.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,2360	155,00	36,58
27.	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	0,9920	65,00	64,48
28.	88	Cablu КПСЭНГ-FRLS 2*2*0.2mm2	m	560,0000	45,16	25 289,60
29.	89	Cablu БВГНГ FRLS - сеч.2*1.5MM2	m	60,0000	38,92	2 335,20
Total materiale de constructii						67 312,05

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0620	120,00	7,44
2.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	6,6300	35,00	232,05
3.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,3740	30,00	131,22
4.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,6560	350,00	229,60
Total utilaje de constructii						600,31

Total	lei	96 189,39
TVA	20 %	19 237,88

Total deviz: **115 427,27**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari civile la gradinita de copii din
a.Sculeni, r-ul Ungheni

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 montaj				
		1.1. Montare				
1	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet "BATPA"1/832GSM	buc			47,50
						41,20
	1	Muncitor	h-om	1,0300	40,00	41,20
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	150,00	6,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47,50
2	11-02-002-01	Dispozitiv -bloc FBIII	buc			89,82
						82,40
	1	Muncitor	h-om	2,0600	40,00	82,40
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	32,00	1,12
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	150,00	6,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			89,82
3	11-02-002-01	Dispozitiv ComunicatorTK-2/GM-01	buc			89,82
						82,40
	1	Muncitor	h-om	2,0600	40,00	82,40
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	32,00	1,12
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	150,00	6,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			89,82
4	10-08-002-01	Detectoarele de incendiu ИПК-8	buc			54,92
						40,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	40,00	40,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00001	6 000,00	0,06
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	85,00	0,42
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	120,00	0,02
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	120,00	12,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0020	155,00	0,31
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	35,00	2,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 832,99
5	10-08-002-01	Avertizoare ИПП-1	buc			54,94
						40,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	40,00	40,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00001	6 000,00	0,08
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	85,00	0,43
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	120,00	0,02
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	120,00	12,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0020	155,00	0,31
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	35,00	2,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			824,09
6	10-08-003-02	Dispozitive - Sirena de alarma-SA-913F	buc			228,27
						200,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	40,00	200,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00002	6 000,00	0,12
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0006	120,00	0,07
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	120,00	24,00

1	2	3	4	5	6	7
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0060	155,00	0,93
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0900	35,00	3,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 141,36
		1.2. Instalare				
7	08-02-422-1	Introducerea unui conductor in plinta electrotehnica, sectiune pina la 2x2,5 mm2	100 m			1 051,83 960,00
	1	Muncitor	h-om	24,0000	40,00	960,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	41,94
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1 500,00	0,90
	1019852	Vopsea	kg	0,0100	65,00	0,65
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	15,00	0,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	150,00	1,50
	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	0,1600	65,00	10,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	120,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 521,35
8		Cablu КПСЭнг-FRLS 2*2*0.2mm2	m			45,16 0,00
	88	Cablu КПСЭнг-FRLS 2*2*0.2mm2	m	1,0000	45,16	45,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 289,60
9		Cablu ББГнг FRLS - сеч.2*1.5mm2	m			38,92 0,00
	89	Cablu ББГнг FRLS - сеч.2*1.5mm2	m	1,0000	38,92	38,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 335,20
10	08-02-410-1	Montarea Jgheburilor PVC, 15*10 mm(excludere mortar, teava macara)	100 m			1 114,55 668,00
	1	Muncitor	h-om	16,7000	40,00	668,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	41,85
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	10,00	122,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	10,00	122,00
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	60,00	12,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	1,20	38,40
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	65,00	32,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	30,00	24,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	350,00	38,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 018,58
11		Jgheburilor PVC 15*10 L=2m	buc			6,15 0,00
	11	Jgheburilor PVC 15*10 L=2m	buc	1,0000	6,15	6,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 660,50
		2. Utilaj				
12		Aparatul - "BATPA"-1/832GSM	buc			7 285,00 0,00
	12	Aparatul - "BATPA"-1/832GSM	buc	1,0000	7 285,00	7 285,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 285,00
13		Dispozitiv -Bloc ББIII	buc			1 615,00 0,00
	13	Dispozitiv -Bloc ББIII	buc	1,0000	1 615,00	1 615,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 615,00
14		Dispozitiv - Comunicator TK-2/GSM-01	buc			2 155,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	14	Dispozitiv - ComunicatorTK-2/GSM-01	buc	1,0000	2 155,00	2 155,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 155,00
15		DEtectoarele de incendiu ИПК-8	buc			115,00
						0,00
	15	DEtectoarele de incendiu ИПК-8	buc	1,0000	115,00	115,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 120,00
16		Manual detector de incendiu ИПП-1	buc			177,00
						0,00
	16	Manual detector de incendiu ИПП-1	buc	1,0000	177,00	177,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 655,00
17		Sirena de alarma SA-913F	buc			2 023,35
						0,00
	17	Sirena de alarma SA-913F	buc	1,0000	2 023,35	2 023,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 116,75

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Lucrari civile la gradinita de copii din a.Sculeni, r-ul Ungheni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-1-1

Apeduct si canalizare exterioare

Valoarea de deviz 167 252,83 lei

Intocmit in prețuri curente 27.11.2022

№ 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. Apeduct				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,3900	1 394,00 0,00	543,66 0,00
2	TsA02G	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren foarte tare	m3	3,8000	112,00 112,00	425,60 425,60
3	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,0500	2 950,40 352,80	147,52 17,64
4	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	3,6000	531,60 36,00	1 913,76 129,60
5	TsD17A	Umpluturi compactate la profilul	m3	33,5600	82,00	2 751,92

1	2	3	4	5	6	7
		taluzului, pe o grosime medie de 0,50 m, executate manual, simultan cu executia mecanizata a corpului rambleului, cu pamint necoeziv			80,00	2 684,80
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,3300	2 950,30 352,79	973,60 116,42
7	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	9,2000	44,40 44,40	408,48 408,48
8	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	9,2000	81,90 0,00	753,48 0,00
9	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) -YIIOP Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	0,5000	1 656,10 232,00	828,05 116,00
10	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	1,5000	413,90 24,40	620,85 36,60
		<i>Total</i>	lei			9 366,92
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				9 366,92 3 935,14
		1.2. Caminul (I/III)				
11	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (H1-1, H1-2, N1.) Material marunt (scoabe, apa)=1,0150	m3	0,8700	2 004,07 385,60	1 743,54 335,47
12	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa,	buc	1,0000	4 725,20 0,00	4 725,20 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		in teren fara apa subterana(.Total KЦД-15-1шт. KЦ15-6-1шт, KЦ15-9a-1шт, .KЦO1-1шт.) Capac Л. Scara =1.7kg/buc				
13	RpCU05II	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	10,0000	30,00 30,00	300,00 300,00
14	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	10,0000	25,44 23,20	254,45 232,00
15	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si drescuire fina: material de hidroizilare grupa Hidrotex-B	m2	1,1800	535,03 83,20	631,33 98,18
		<i>Total</i>	lei			7 654,52
		Total Caminul (1/III) Inclusiv salariu				7 654,52 965,65
		1.3. Montarea caminului				
16	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3	1,4400	2 546,07 554,81	3 666,34 798,92
17	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KЦД 10 (1шт). KЦ10- 6 (2шт), KЦ10-9a (1шт), ,KЦП1-10-1 ,KЦO-1 1шт), Scara 7,5kg Capac-Л	buc	1,0000	6 570,17 0,00	6 570,17 0,00
		<i>Total</i>	lei			10 236,51
		Total Montarea caminului Inclusiv salariu				10 236,51 798,92
		1.4. Conducta				
18	AcA11A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de	m	40,0000	301,43 38,80	12 057,14 1 552,00

1	2	3	4	5	6	7
		sudare mecanica, cu manson de polietilena, cu flanse, ПЭ100 SDR13.6 PN1,0 d=75 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0200				
19	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane,), la conductele de alimentare cu apa de 80 mm -30ч66р Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	1,0000	22,00 22,00	22,00 22,00
20	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (COT ПЭ100) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, mm.	buc	2,0000	307,52 40,00	615,05 80,00
21	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 75 mm	buc	3,0000	215,97 35,60	647,91 106,80
22		Втулка под фланец д=75мм	buc	3,0000	29,56 0,00	88,68 0,00
23	AcA10B	Трубы полиэтиленовые водопроводные д200мм ПЭ 100 PN1.0 -Гильза L=0,5м*3buc Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m	1,5000	358,14 6,64	537,21 9,96
24	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. mufa d75mm	buc	1,0000	202,18 40,00	202,18 40,00
25	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, Футляр д 280мм SDR21 PN0.63Мпа Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0100	m	10,0000	1 660,82 7,88	16 608,22 78,80
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura d 80 mm	buc	2,0000	218,01 35,60	436,02 71,20
27	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (ОТВОД ПЭ100 30gr) din polietilena, d= 75 mm.	buc	1,0000	211,12 40,00	211,12 40,00
28	AcB06A	Montarea hidrantilor - (Установка подземных пожарных гидрантов, диам.80мм Н=1250мм) Mat. marunte si montaj (miniu plumb, fuior,	buc	2,0000	564,58 106,40	1 129,16 212,80

1	2	3	4	5	6	7
		cinepa, aliaj de lipit etc.)=1,0200				
29	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, - Фланец под пожарный гидрант д=80мм	buc	1,0000	277,05 74,00	277,05 74,00
30	AcF09A	Указатель Флюоресцентный (искл. tabla- вкл. указатель) Mat. marunte (benzina, cirpe, etc.)=1,0300	buc	1,0000	1 370,33 41,20	1 370,33 41,20
31	AcE51C	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 100 mm Material marunt=1,0350	piesa	1,0000	438,64 140,40	438,64 140,40
32	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	40,0000	0,26 0,16	10,56 6,56
		Total	lei			34 651,27
		Total Conducta Inklusiv salariu				34 651,27 2 475,72
		Total	lei			61 909,22
		CAS	24 %			1 962,10
		Cheltuieli de transport	6 %			2 618,92
		Total CD				66 490,24
		Cheltuieli de regie	6 %			3 989,42
		Total cu Cr				70 479,66
		Beneficiu	5 %			3 523,99
		Total Apeduct Inklusiv salariu				74 003,65 8 175,43
		2. Utilaj				
33		Пожарный гидрант Н=1250мм д80мм	buc	1,0000	3 981,67 0,00	3 981,67 0,00
34		Vana 30ч66р la conductele D80mm	buc	1,0000	750,00 0,00	750,00 0,00
		Total	lei			4 731,67
		Cmd	1,2 %			56,78

1	2	3	4	5	6	7
		Total Utilaj Inclusiv salariu				4 788,45
		3. Canalizare				
		3.1. Lucrari de terasament				
35	TsC03A1	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. I	100 m3	0,9900	1 190,00 0,00	1 178,10 0,00
36	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la canale deschise,	m3	11,0400	20,80 20,80	229,63 229,63
37	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2	80,0000	115,48 38,00	9 238,36 3 040,00
38	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (camin)	m3	0,1200	600,17 39,58	72,02 4,75
39	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	2,1000	531,60 36,00	1 116,36 75,60
40	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	0,9500	654,00 0,00	621,30 0,00
41	TsD17A	Umpluturi compactate la profilul taluzului, pe o grosime medie de 0,50 m, executate manual, simultan cu executia mecanizata a corpului rambleului, cu pamint necoeziv	m3	11,0400	82,00 80,00	905,28 883,20
42	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	1,0600	2 950,30 352,80	3 127,32 373,97
43	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	8,7000	44,40 44,40	386,28 386,28
44	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	8,7000	81,90 0,00	712,53 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			17 587,18
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				17 587,18 4 993,43
		3.2. Camin				
		3.2.1. Montarea caminului				
45	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3	1,1400	2 546,11 554,81	2 902,57 632,48
46	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦД 10 (1шт). КЦ10-6 (2шт), КЦ10-9a (1шт),),КЦП1-10-1 ,КЦО-1 1шт), Scara 7,5kg Capac-Л	buc	1,0000	6 570,17 0,00	6 570,17 0,00
47	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	2,0000	30,00 30,00	60,00 60,00
48	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	2,0000	25,44 23,20	50,89 46,40
		<i>Total</i>	lei			9 583,63
		Total Montarea caminului Inclusiv salariu				9 583,63 738,88
		3.2.2. Отмостка асфальтобетонная				
49	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee	m3	1,1000	20,80 20,80	22,88 22,88
50	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina	m3	0,5500	36,80 34,80	20,24 19,14
51	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,8300	531,60 36,00	441,23 29,88
52	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,8300	600,20 39,60	498,17 32,87
53	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la	m2	5,5000	240,12 4,80	1 320,68 26,40

1	2	3	4	5	6	7
		cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala				
		<i>Total</i>	lei			2 303,20
		Total Отмостка асфальтобетонная Inclusiv salariu				2 303,20 131,17
		3.2.3. Conducte				
54	AcD18C	Montarea tevii din PVC SN4, pentru scurgere, imbinat prin lipire, în exteriorul cladirilor, ingropate la o adâncime de pînă la 2m, avînd diametrul de 160 mm Mat. marunte (bile-manele etc.)=1,0100	m	20,0000	179,87 16,00	3 597,43 320,00
		<i>Total</i>	lei			3 597,43
		Total Conducte Inclusiv salariu				3 597,43 320,00
		3.2.4. Reustaurarea de asfalt				
55	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie în betonul de uzura la drumuri	m	20,0000	250,33 11,60	5 006,60 232,00
56	DI109	Decaparea mecanizata a îmbracamintei din beton asfaltic	m3	3,0000	318,58 64,00	955,73 192,00
57	DG01A	Desfacerea de fundatii din piatra bruta,	m2	15,0000	5,20 5,20	78,00 78,00
58	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, în pamînt cu umiditate naturala, descarcare în depozit teren catg. I	100 m3	0,0300	1 190,00 0,00	35,70 0,00
59	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat în parte, umpluturile executîndu-se din pamînt necoeziv	100 m3	0,0800	2 950,25 352,75	236,02 28,22
60	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	2,2500	531,60 36,00	1 196,10 81,00
61	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	2,2500	600,20	1 350,45

1	2	3	4	5	6	7
					39,60	89,10
62	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	15,0000	362,64 6,40	5 439,54 96,00
63	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	15,0000	240,12 4,80	3 601,87 72,00
		<i>Total</i>	lei			17 900,01
		Total Reustaurarea de asfalt Inclusiv salariu				17 900,01 868,32
		<i>Total</i>	lei			33 384,27
		Total Camin Inclusiv salariu				33 384,27 2 058,37
		<i>Total</i>	lei			50 971,45
		CAS	24 %			1 692,43
		Cheltuieli de transport	6 %			1 770,31
		<i>Total CD</i>				54 434,19
		Cheltuieli de regie	6 %			3 266,06
		<i>Total cu CR</i>				57 700,25
		Beneficiu	5 %			2 885,01
		Total Canalizare Inclusiv salariu				60 585,26 7 051,80

		Total	lei	139 377,36
		TVA	20 %	27 875,47
		Total deviz: Inclusiv salariu		167 252,83 15 227,23

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari civile la gradinita de copii din a.Sculeni, r-ul Ungheni
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 6-1-1
Apeduct si canalizare exterioare

Valoarea de deviz 167 252,83 lei

Intocmit in prețuri curente 27.11.2022

№ 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 № 6-1-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	6,3600	40,00	254,40
2.	7123010010200	Betonist	h-om	8,3750	40,00	335,00
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	60,0000	40,00	2 400,00
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	4,8600	40,00	194,40
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,0000	40,00	320,00
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,9635	40,00	78,54
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	86,0633	40,00	3 442,54
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1640	40,00	6,56
9.	7212030022700	Sudor	h-om	4,0000	40,00	160,00
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	40,00	41,20
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	152,9267	40,00	6 117,06
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	25,9250	40,00	1 037,00
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	15,2980	40,00	611,93
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	4,8000	40,00	192,00
15.	9312040019600	Sapator	h-om	0,9150	40,00	36,60
		Total manopera				15 227,23

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	2,1150	2 430,00	5 139,45
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1,9270	2 400,00	4 624,80
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2349	420,00	98,66
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,1065	300,00	31,95
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	3,6800	420,00	1 545,60
6.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,3459	420,00	145,28
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0120	380,00	4,56
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	12,1408	380,00	4 613,50
9.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,1200	6 500,00	780,00
10.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,1888	6 500,00	1 227,20

11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0800	6 500,00	520,00
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0800	6 500,00	520,00
13.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0035	6 500,00	22,75
14.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,4437	320,00	141,98
15.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	8,0000	320,00	2 560,00
16.	2112227324782	Material de hidroizolare grupa "Hidrotex-B"	kg	2,9500	168,93	498,34
17.	22	Втулка под фланец д=75мм	buc	3,0000	29,56	88,68
18.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,7878	25,00	19,70
19.	2320167317232	Dicloretan	kg	0,8080	60,00	48,48
20.	2320187315789	Decofrol	kg	9,6000	40,00	384,00
21.	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,1998	36,00	7,19
22.	2411115904520	Acetilena	m3	0,0424	25,00	1,06
23.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1511	32,00	4,84
24.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0154	32,00	0,49
25.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0206	65,00	1,34
26.	2462106110467	Codez - 100	kg	0,4848	120,00	58,18
27.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	6,0600	55,00	333,30
28.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1714	128,00	21,94
29.	252121670000016	Teava din PVC neplastifiata PVC SN4 160 mm	m	21,2100	134,17	2 845,75
30.	25212167010001	Teava din otel 100 mm	m	0,4140	232,30	96,17
31.	252121670100110	Трубы полиэтиленовые водопроводные д200мм ПЭ 100 PN1.0 -Гильза L=0,5м*3buc	m	1,5453	315,22	487,11
32.	252121670100128	Teava din polietilena - Футляр д 280мм SDR21 PN0.63Мпа	m	10,2515	1 586,37	16 262,67
33.	252121670100175	Teava din polietilena ПЭ100 SDR13.6 PN1,0 d=75 mm	m	41,4120	138,25	5 725,21
34.	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	buc	3,4542	65,00	224,52
35.	25231567138112	COT ПЭ100 din polietilena, tevii avind diametrul de 75, mm.	buc	2,0200	122,30	247,05
36.	25231567138115	mufa d75mm	buc	1,0100	18,00	18,18
37.	25231567138117	(ОТВОД ПЭ100 30gr) din polietilena, d= 75 mm.	buc	1,0100	26,85	27,12
38.	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	0,6936	65,00	45,08
39.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	149,1350	2,20	328,10
40.	26511221004022	Ciment M-400	kg	2,0785	2,20	4,57
41.	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a (0,23 m3)	buc	2,0000	860,00	1 720,00
42.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	3,0000	250,00	750,00
43.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	2,0000	1 000,00	2 000,00
44.	266112643310111	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6	buc	4,0000	750,00	3 000,00
45.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	2,0000	1 417,67	2 835,34
46.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 417,70	1 417,70
47.	266112643315211	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6	buc	1,0000	750,00	750,00
48.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
49.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1757	1 100,00	193,27
50.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,0652	1 400,00	1 491,28

51.	2664102101126	Var	kg	0,0971	3,60	0,35
52.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,2089	1 030,00	215,16
53.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0700	780,00	54,60
54.	27104036005021	Указатель Флюоресцентный	buc	1,0300	1 280,00	1 318,40
55.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,2400	16,00	3,84
56.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,2255	25,00	5,63
57.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	4,0000	25,33	101,32
58.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,2287	55,00	12,58
59.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	16,7000	75,00	1 252,50
60.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,0000	50,00	100,00
61.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	29,0000	2,50	72,50
62.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,1600	2,16	17,63
63.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	24,0000	3,60	86,40
64.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,1200	1,80	7,42
65.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,1600	0,80	6,53
66.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,1200	0,36	1,48
67.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	24,0000	0,86	20,64
68.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,4000	35,00	14,00
69.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0706	55,00	3,88
70.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	2,0400	150,00	306,00
71.	28752741101003	Piese de legatura 75 mm	buc	3,0000	114,82	344,46
72.	28752741101005	Piese de legatura - - Фланец под пожарный гидрант d=80мм	buc	1,0000	125,00	125,00
73.	28752741101008	Piese de legatura d 80 mm	buc	2,0000	116,86	233,72
74.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	3,0000	980,00	2 940,00
75.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,4000	30,00	72,00
76.	2875277313000	Cutie de protectie din fonta pentru hidrant subteran	buc	2,0400	250,00	510,00
77.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	10,1000	8,00	80,80
78.	33	Пожарный гидрант Н=1250мм д80мм	buc	1,0000	3 981,67	3 981,67
79.	34	Vana 30ч6бp la conductele D80mm	buc	1,0000	750,00	750,00
80.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	5,3150	20,00	106,30
81.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2184	20,00	4,37
82.	4100126202818	Apa	m3	1,1980	20,00	23,96
Total materiale de constructii						77 885,53

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	2,3250	60,00	139,50
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	5,0316	150,00	754,74
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0800	50,00	4,00
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	2,5158	60,00	150,95
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1800	25,00	4,50
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,1250	650,00	81,25
7.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	38,1538	90,00	3 433,84
8.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,1180	55,00	6,49
9.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,9600	90,00	176,40
10.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	3,2000	90,00	288,00
11.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0573	750,00	42,98
12.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri	h-ut	0,4827	750,00	362,02

		valhuri R 8-14 de 14tf				
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5845	680,00	1 757,46
14.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0355	600,00	621,30
15.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,2000	35,00	7,00
16.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	2,3250	250,00	581,25
17.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,1625	60,00	9,75
18.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	60,00	7,20
19.	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisla	h-ut	0,2360	120,00	28,32
20.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	15,7928	250,00	3 948,21
21.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	5,8800	800,00	4 704,00
22.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	6,3450	60,00	380,70
23.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	3,2000	90,00	288,00
24.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	6,4857	650,00	4 215,71
25.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,6000	650,00	1 040,00
26.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,2578	450,00	1 466,01
		Total utilaje de construcții				24 499,58

Total	lei	139 377,36
TVA	20 %	27 875,47

Total deviz: **167 252,83**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari civile la gradinita de copii din a.Sculeni, r-ul Ungheni **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. Apeduct				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3			1 394,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in depozit teren catg. II				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	680,00	1 394,00
		Cheltuieli directe	lei			543,66
2	TsA02G	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren foarte tare	m3			112,00 112,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8000	40,00	112,00
		Cheltuieli directe	lei			425,60
3	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			2 950,40 352,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	40,00	352,80
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	250,00	2 597,60
		Cheltuieli directe	lei			147,52
4	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			531,60 36,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	40,00	36,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	380,00	418,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	60,00	12,60
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		Cheltuieli directe	lei			1 913,76
5	TsD17A	Umpluturi compactate la profilul taluzului, pe o grosime medie de 0,50 m, executate manual, simultan cu executia mecanizata a corpului rambleului, cu pamint necoeziv	m3			82,00 80,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0000	40,00	80,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
		Cheltuieli directe	lei			2 751,92
6	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			2 950,30 352,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	40,00	352,79
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	250,00	2 597,52
		Cheltuieli directe	lei			973,60
7	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			44,40 44,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	40,00	44,40
		Cheltuieli directe	lei			408,48
8	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			81,90 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	450,00	81,90
		Cheltuieli directe	lei			753,48
9	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) - YIOP Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 656,10 232,00
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	40,00	206,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	40,00	26,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	2,20	637,72

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	380,00	293,96
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	420,00	290,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,86
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	60,00	19,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	650,00	162,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	14,00
		Cheltuieli directe	lei			828,05
10	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			413,90 24,40
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	40,00	24,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	380,00	389,50
		Cheltuieli directe	lei			620,85
		1.2. Caminul (1/III)				
11	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (H1-1, H1-2, N1.) Material marunt (scoabe, apa)=1,0150	m3			2 004,07 385,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	40,00	270,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	40,00	115,60
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 100,00	222,15
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	320,00	38,99
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 030,00	10,41
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	420,00	113,40
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,60	0,40
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	55,00	4,46
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	6 500,00	26,15
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	650,00	1 202,51
		Cheltuieli directe	lei			1 743,54
12	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana(.Total KИД-15-1шт. KИД15-6-1шт, KИД15-9a-1шт, .KИД01-1шт.) Capac Л. Scara =1.7kg/buc	buc			4 725,20 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KИД-1(0,02 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KИД-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	266112643315211	Inel prefabricat pt. camine KИД-15-6	buc	1,0000	750,00	750,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 417,70	1 417,70
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	980,00	980,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,7000	75,00	127,50
		Cheltuieli directe	lei			4 725,20
13	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			30,00 30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	40,00	4,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	40,00	26,00
		Cheltuieli directe	lei			300,00
14	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			25,44 23,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	40,00	17,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	2,20	0,77
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	380,00	0,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	60,00	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,38
		Cheltuieli directe	lei			254,45
15	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizilare grupa Hidrotex-B	m2			535,03 83,20

1	2	3	4	5	6	7
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6640	40,00	66,56
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4160	40,00	16,64
	2112227324782	Material de hidroizolare grupa "Hidrotex-B"	kg	2,5000	168,93	422,32
	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisle	h-ut	0,2000	120,00	24,00
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,1000	55,00	5,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			631,33
		1.3. Montarea caminului				
16	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3			2 546,07 554,81
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	40,00	388,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	40,00	166,40
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 400,00	577,99
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	320,00	41,89
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 030,00	79,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	380,00	61,22
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,20	1,77
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	650,00	1 228,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 666,34
17	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KII/I 10 (1mtr). KII/10-6 (2mtr), KII/10-9a (1mtr),),KII/II-10-1 ,KII/O-1 1mtr), Scara 7,5kg Capac-I	buc			6 570,17 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KII/O-I(0,02 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	860,00	860,00
	266112643310111	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6	buc		750,00	1 500,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KII/II-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	1 417,67	1 417,67
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII/I-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	980,00	980,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	7,5000	75,00	562,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 570,17
		1.4. Conducta				
18	AcA11A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu manson de polietilena, cu flanse, ПЭ100 SDR13.6 PN1,0 d=75 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0200	m			301,43 38,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,9700	40,00	38,80
	252121670100175	Teava din polietilena ПЭ100 SDR13.6 PN1,0 d=75 mm	m	1,0150	138,25	143,13
	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	0,0170	65,00	1,13
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	6 500,00	23,87
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	60,00	9,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,9500	90,00	85,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 057,14
19	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane,), la conductele de alimentare cu apa de 80 mm -30x66p Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			22,00 22,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	40,00	22,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22,00
20	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (COT ПЭ100) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, mm.	buc			307,52 40,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	40,00	40,00
	25231567138112	COT ПЭ100 din polietilena, tevii avind diametrul de 75, mm.	buc	1,0100	122,30	123,52
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	90,00	72,00

1	2	3	4	5	6	7
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	90,00	72,00
		Cheltuieli directe	lei			615,05
21	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 75 mm	buc			215,97
						35,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	40,00	35,60
	28752741101003	Piese de legatura 75 mm	buc	1,0000	114,82	114,82
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	55,00	55,55
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	2,50	10,00
		Cheltuieli directe	lei			647,91
22		Втулка под фланец д=75мм	buc			29,56
						0,00
	22	Втулка под фланец д=75мм	buc	1,0000	29,56	29,56
		Cheltuieli directe	lei			88,68
23	AcA10B	Трубы полиэтиленовые водопроводные д200мм ПЭ 100 PN1.0 -Гильза L=0,5м*3buc Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m			358,14
						6,64
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	40,00	6,64
	252121670100110	Трубы полиэтиленовые водопроводные д200мм ПЭ 100 PN1.0 -Гильза L=0,5м*3buc	m	1,0150	315,22	324,74
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	6 500,00	23,83
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	60,00	1,80
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	90,00	1,13
		Cheltuieli directe	lei			537,21
24	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. mufa d75mm	buc			202,18
						40,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	40,00	40,00
	25231567138115	mufa d75mm	buc	1,0100	18,00	18,18
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	90,00	72,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	90,00	72,00
		Cheltuieli directe	lei			202,18
25	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, Футляр д 280мм SDR21 PN0.63Мпа Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0100	m			1 660,82
						7,88
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	40,00	7,88
	252121670100128	Teava din polietilena - Футляр д 280мм SDR21 PN0.63Мпа	m	1,0150	1 586,37	1 626,27
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	6 500,00	23,66
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	60,00	1,80
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	90,00	1,22
		Cheltuieli directe	lei			16 608,22
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura d 80 mm	buc			218,01
						35,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	40,00	35,60
	28752741101008	Piese de legatura d 80 mm	buc	1,0000	116,86	116,86
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	55,00	55,55
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	2,50	10,00
		Cheltuieli directe	lei			436,02
27	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (ОТВОД ПЭ100 30gr) din polietilena, д= 75 mm.	buc			211,12
						40,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	40,00	40,00
	25231567138117	(ОТВОД ПЭ100 30gr) din polietilena, д= 75 mm.	buc	1,0100	26,85	27,12
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	90,00	72,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	90,00	72,00
		Cheltuieli directe	lei			211,12
28	AcB06A	Montarea hidrantilor -(Установка подземных пожарных гидрантов,	buc			564,58

1	2	3	4	5	6	7
		диам.80мм H=1250мм) Mat. marunte si montaj (mini plumb, fuior, cinepa, aliaj de lipit etc.)=1,0200				106,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,6600	40,00	106,40
	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,0000	150,00	153,00
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,0840	128,00	10,97
	2875277313000	Cutie de protectie din fonta pentru hidrant subteran	buc	1,0000	250,00	255,00
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	4,0000	2,16	8,81
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	0,80	3,26
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	380,00	27,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 129,16
29	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, - Фланец под пожарный гидрант д=80мм	buc			277,05 74,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	40,00	74,00
	28752741101005	Piese de legatura - - Фланец под пожарный гидрант д=80мм	buc	1,0000	125,00	125,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	55,00	55,55
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	2,50	22,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			277,05
30	AcF09A	Указатель Флюоресцентный (искл. tabla- вкл. указатель) Mat. marunte (benzina, cirpe, etc.)=1,0300	buc			1 370,33 41,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	40,00	41,20
	27104036005021	Указатель Флюоресцентный	buc	1,0000	1 280,00	1 318,40
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000	1,80	7,42
	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,0000	0,36	1,48
	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0150	32,00	0,49
	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0200	65,00	1,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 370,33
31	AcE51C	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 100 mm Material marunt=1,0350	piesa			438,64 140,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,9500	40,00	78,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,5600	40,00	62,40
	25212167010001	Teava din otel 100 mm	m	0,4000	232,30	96,17
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1930	36,00	7,19
	2411115904520	Acetilena	m3	0,0410	25,00	1,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	32,00	4,84
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,2210	55,00	12,58
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,9600	90,00	176,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			438,64
32	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,26 0,16
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	40,00	0,16
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	50,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10,56
		2. Utilaj				
33		Пожарный гидрант H=1250мм д80мм	buc			3 981,67 0,00
	33	Пожарный гидрант H=1250мм д80мм	buc	1,0000	3 981,67	3 981,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 981,67
34		Vana 30ч66p la conductele D80mm	buc			750,00 0,00
	34	Vana 30ч66p la conductele D80mm	buc	1,0000	750,00	750,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			750,00
		3. Canalizare				
		3.1. Lucrari de terasament				

1	2	3	4	5	6	7
35	TsC03A1	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. I	100 m3			1 190,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	680,00	1 190,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 178,10
36	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la canale deschise,	m3			20,80 20,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	40,00	20,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			229,63
37	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2			115,48 38,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	40,00	30,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,18
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,86	0,26
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,60	1,08
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,33	1,27
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	50,00	1,25
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	320,00	32,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 500,00	6,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 500,00	6,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	6 500,00	9,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	40,00	4,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	650,00	13,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 238,36
38	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (camin)	m3			600,17 39,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,58
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	420,00	483,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	60,00	12,58
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			72,02
39	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			531,60 36,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	40,00	36,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	380,00	418,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	60,00	12,60
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 116,36
40	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			654,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	600,00	654,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			621,30
41	TsD17A	Umpluturi compactate la profilul taluzului, pe o grosime medie de 0,50 m, executate manual, simultan cu executia mecanizata a corpului rambleului, cu pamint necoeziv	m3			82,00 80,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0000	40,00	80,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			905,28
42	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	100 m3			2 950,30 352,80

1	2	3	4	5	6	7
		pamint necoeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	40,00	352,80
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	250,00	2 597,50
		Cheltuieli directe	lei			3 127,32
43	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			44,40
						44,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	40,00	44,40
		Cheltuieli directe	lei			386,28
44	Ts150A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			81,90
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	450,00	81,90
		Cheltuieli directe	lei			712,53
		3.2. Camin				
		3.2.1. Montarea caminului				
45	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3			2 546,11
						554,81
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	40,00	388,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	40,00	166,40
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 400,00	578,05
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	320,00	41,88
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 030,00	79,87
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	380,00	61,24
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,20	1,77
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	650,00	1 228,50
		Cheltuieli directe	lei			2 902,57
46	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦД 10 (1шт). КЦ10-6 (2шт), КЦ10-9а (1шт), КЦП1-10-1, КЦО-1 1шт), Scara 7,5kg Capac-Л	buc			6 570,17
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9а (0,23 m3)	buc	1,0000	860,00	860,00
	266112643310111	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6	buc		750,00	1 500,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	1 417,67	1 417,67
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	980,00	980,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	7,5000	75,00	562,50
		Cheltuieli directe	lei			6 570,17
47	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			30,00
						30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	40,00	4,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	40,00	26,00
		Cheltuieli directe	lei			60,00
48	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			25,44
						23,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	40,00	17,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	2,20	0,77
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	380,00	0,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	60,00	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,38
		Cheltuieli directe	lei			50,89
		3.2.2. Отмостка асфальтобетонная				

1	2	3	4	5	6	7
49	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee	m3			20,80 20,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	40,00	20,80
		Cheltuieli directe	lei			22,88
50	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina	m3			36,80 34,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	40,00	34,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
		Cheltuieli directe	lei			20,24
51	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			531,60 36,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	40,00	36,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	380,00	418,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	60,00	12,60
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		Cheltuieli directe	lei			441,23
52	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			600,20 39,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	420,00	483,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	60,00	12,60
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		Cheltuieli directe	lei			498,17
53	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			240,12 4,80
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	40,00	4,80
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 400,00	225,60
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	300,00	0,90
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	25,00	0,27
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	750,00	8,55
		Cheltuieli directe	lei			1 320,68
		3.2.3. Conducte				
54	AcD18C	Montarea tevii din PVC SN4, pentru scurgere, imbinat prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adancime de pina la 2m, avind diametrul de 160 mm Mat. marunte (bile-manele etc.)=1,0100	m			179,87 16,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,4000	40,00	16,00
	252121670000016	Teava din PVC neplastifiata PVC SN4 160 mm	m	1,0500	134,17	142,29
	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reducerii, coturi, teuri)	buc	0,1710	65,00	11,23
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,0240	120,00	2,91
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0400	60,00	2,42
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,5000	8,00	4,04
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0390	25,00	0,98
		Cheltuieli directe	lei			3 597,43
		3.2.4. Reustaurarea de asfalt				
55	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatare in betonul de uzura la drumuri	m			250,33 11,60
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	40,00	11,60
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	780,00	2,73
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	800,00	235,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 006,60
56	DII09	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			318,58
						64,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	40,00	64,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	750,00	14,33
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	250,00	193,75
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	60,00	46,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			955,73
57	DG01A	Desfacerea de fundatii din piatra bruta,	m2			5,20
						5,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1300	40,00	5,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			78,00
58	TsC03A1	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. I	100 m3			1 190,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	680,00	1 190,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35,70
59	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			2 950,25
						352,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	40,00	352,75
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	250,00	2 597,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			236,02
60	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			531,60
						36,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	40,00	36,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	380,00	418,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	60,00	12,60
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 196,10
61	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			600,20
						39,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	420,00	483,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	60,00	12,60
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 350,45
62	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			362,64
						6,40
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	40,00	6,40
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	2 430,00	342,63
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	300,00	0,90
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	16,00	0,26
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	750,00	12,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 439,54
63	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			240,12
						4,80
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	40,00	4,80
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 400,00	225,60
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	300,00	0,90
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	25,00	0,27

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	750,00	8,55
		Cheltuieli directe	lei			3 601,87

APROBAT:

Intocmit

Investitor

L.S.

L.S.