

Lucrari de reparatie in cadrul CET caminul nr.2 etajul 1

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1

Lucrari de reparatie in cadrul CET caminul nr.2 etajul 1

Valoarea de deviz 837 940,91 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Baia si vestiarul				
		1.1.1. Demolari				
1	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	31,380	144,74 144,00	4 541,97 4 518,72
2	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2	4,600	121,72 118,80	559,91 546,48
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2	280,890	25,85 24,30	7 261,01 6 825,63
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	4,200	37,80 37,80	158,76 158,76
5	RpCK42A k=2	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment k-2 Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2	280,890	59,80 54,00	16 797,22 15 168,06
6	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi ceramice	m2	280,890	73,55 70,20	20 659,46 19 718,48
7	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m	18,900	23,51 22,50	444,25 425,25

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			50 422,58
		Total Demolari				50 422,58
		Inclusiv salariu				47 361,38
		1.1.2. Pereti				
8	CD65A	Zidarie simpla din caramida, format 250x120x65 mm la pereti exteriori cu rostuire, cu prepararea manuala a mortarului M-25, inaltimea etajului pina la 4 m	m3	0,420	4 184,07 546,31	1 757,31 229,45
9	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment- var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2	31,380	319,10 207,00	10 013,21 6 495,66
10	CK18C	Montarea coltar din metal pentru teracota	m	18,600	161,38 23,40	3 001,58 435,24
11	CN54A	Aplicarea manuala a grundului intr-un strat (Betoncontact)	m2	280,890	25,20 12,60	7 078,42 3 539,21
12	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2	280,890	599,55 220,50	168 406,47 61 936,24
		<i>Total</i>	lei			190 256,99
		Total Pereti				190 256,99
		Inclusiv salariu				72 635,80
		1.1.3. Tavane				

1	2	3	4	5	6	7
13	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavan	m2	31,380	25,85 24,30	811,17 762,53
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	31,380	5,40 2,70	169,46 84,73
15	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2	31,380	120,80 57,60	3 790,80 1 807,49
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	31,380	5,40 2,70	169,46 84,73
17	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	31,380	61,17 49,50	1 919,54 1 553,31
18	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	31,380	68,35 49,50	2 144,95 1 553,31
		<i>Total</i>	lei			9 005,38
		Total Tavane				9 005,38
		Inclusiv salariu				5 846,10
		1.1.4. Pardoseli				
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu Betonocontact	m2	31,380	7,35 2,70	230,65 84,73
20	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	31,380	126,97 63,00	3 984,34 1 976,94
21	CG01A1 k=14	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 0.5cm de strat suport din mortar M 100-T Коэффициент к трудозатратам=14,0000 Коэффициент к материалам=14,0000 Коэффициент к машинам=14,0000	m2	31,380	1 777,58 882,00	55 780,43 27 677,16
22	CN54A	Aplicarea manuala a grundului intr-un strat (Betonocontact)	m2	31,380	25,20 12,60	790,78 395,39

1	2	3	4	5	6	7
23	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	31,380	639,11 261,00	20 055,42 8 190,18
		<i>Total</i>	lei			80 841,62
		Total Pardoseli				80 841,62
		Inclusiv salariu				38 324,40
		1.1.5. Ventilare				
24	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150-250 mm Коэффициент к трудозатратам=2,7000 Коэффициент к материалам=2,7000 Коэффициент к машинам=2,7000	buc	2,000	530,88 145,80	1 061,76 291,60
25	RpVC08A	Montarea ventilatoarelor axiale (tip grila) Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,0100	buc	2,000	1 671,60 1 247,40	3 343,20 2 494,80
		<i>Total</i>	lei			4 404,96
		Total Ventilare				4 404,96
		Inclusiv salariu				2 786,40
		1.1.6. Timplarie				
26	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	4,200	3 358,60 72,90	14 106,12 306,18
27	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp	m2	4,230	3 295,08 50,40	13 938,18 213,20
28	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime	m2	28,800	2 303,00 72,00	66 326,40 2 073,60

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii				
29	CK18B	Montarea pervazurilor din PVC	m	2,800	454,11 46,80	1 271,51 131,04
		<i>Total</i>	lei			95 642,21
		Total Timplarie Inclusiv salariu				95 642,21 2 724,02
		1.1.7. Obiecte sanitare				
30	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	4,000	27,00 27,00	108,00 108,00
31	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	4,000	43,50 38,70	173,99 154,80
32	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	17,800	55,85 22,50	994,10 400,50
33	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	17,800	91,97 28,80	1 636,98 512,64
34	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	18,000	28,72 19,80	516,89 356,40
35	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	18,000	61,32 25,20	1 103,85 453,60
36	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	18,000	79,05 28,80	1 422,90 518,40
37	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru	buc	18,000	36,33 22,50	653,98 405,00

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm				
38	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	36,000	98,44 56,70	3 543,83 2 041,20
39	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm	m	36,000	48,96 12,60	1 762,60 453,60
40	SB24E	Sifon pardosea cu iesire orizontala, PP, grila inox (трап с гориз. стоком, PP, нерж. реш.150*150 *105 mm, avind diametrul de 50 mm Material marunt (nisip, apa etc)=1,0200	buc	10,000	249,65 94,50	2 496,52 945,00
41	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc	8,000	1 309,50 103,50	10 476,00 828,00
42	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc	16,000	103,12 27,00	1 650,00 432,00
43	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	71,600	13,50 13,50	966,60 966,60
		Total	lei			27 506,24
		Total Obiecte sanitare Inclusiv salariu				27 506,24 8 575,74
		1.1.8. Incalzire				

1	2	3	4	5	6	7
44	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	4,100	14,40 14,40	59,04 59,04
45	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc	1,000	27,00 27,00	27,00 27,00
46	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	1,000	18,11 13,50	18,11 13,50
47	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	4,600	50,40 34,20	231,84 157,32
48	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1500-2000 mm	buc	3,000	1 548,70 72,00	4 646,11 216,00
49	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	6,000	39,00 13,50	234,00 81,00
50	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm	buc	6,000	138,97 16,20	833,83 97,20
51	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm	buc	6,000	145,32 20,70	871,92 124,20
52	ID01A	Robinet sfera apa calda d25	buc	6,000	138,97 16,20	833,83 97,20
53	IC37E	Piese de racordare cu trei imbinari (cot 90 PN25 d20) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata	buc	6,000	37,00 32,40	222,00 194,40
54	IC38D	Piesa de racordare (mufa PN25 d20), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata	buc	6,000	27,00 21,60	161,97 129,60

1	2	3	4	5	6	7
55	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (reductie PPR MF 25x20) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata	buc	6,000	32,60 27,00	195,60 162,00
56	IC38I	Piesa de racordare (cot 90 PN25 d20), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata	buc	6,000	31,64 27,00	189,84 162,00
57	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	6,000	44,25 18,00	265,50 108,00
58	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	17,600	64,46 31,50	1 134,50 554,40
59	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 50 mm.	m	6,800	155,10 31,50	1 054,68 214,20
60	SE57A	Montarea schimbatorului de caldura cu placi	buc	1,000	288,00 288,00	288,00 288,00
61	IC08A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii cu filet si mufa montata prin insurubare la legatura corpurilor de incalzire si conducte de aerisire in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/8"	m	30,000	172,21 103,50	5 166,30 3 105,00
		<i>Total</i>	lei			16 434,07
		Total Incalzire Inclusiv salariu				16 434,07 5 790,06
		<i>Total</i>	lei			474 514,05

1	2	3	4	5	6	7
		Total Baia si vestiarul Inclusiv salariu				474 514,05 184 043,90
		<i>Total</i>	lei			474 514,05
		<i>Asigurari</i>	24 %			44 170,54
		<i>Transport</i>	7 %			19 896,94
		<i>Total</i>				538 581,53
		<i>Regia</i>	14,5 %			78 094,33
		<i>Total</i>				616 675,86
		<i>Beneficiul</i>	6 %			37 000,55
		<i>Total</i>				653 676,41
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				653 676,41 184 043,90
		2. Lucrari de montare				
62	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	10,000	19,80 19,80	198,00 198,00
63	RpEC16A	Demontat loc de priza ingropat cu conductori din cupru sau aluminiu, pina la 3 m inaltimea camerei	buc	14,000	82,80 82,80	1 159,20 1 159,20
64		Tub flexibil d=16-25	m	260,000	4,00 0,00	1 040,00 0,00
65	08-02-412- 2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	2,600	790,32 606,60	2 054,82 1 577,16
66		Cablu BBΓHΓ-LS 3x1.5mm2	m	260,000	17,50 0,00	4 550,00 0,00
67		Cablu BBΓHΓ-LS 3x2.5mm2	m	260,000	26,00 0,00	6 760,00 0,00
68	RpEE17A	Montarea prizelor - Priza cu impamintare tip ingropat 16A	buc	7,000	88,31 39,60	618,20 277,20
69	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator ingropat simplu 2 clapete	buc	4,000	75,43 27,00	301,72 108,00
70	RpEF15F	Montarea corpurilor de iluminat (Panou LED 48 W LED 4000 K	buc	8,000	573,68 109,80	4 589,44 878,40

1	2	3	4	5	6	7
		220 - 240 V IP20)				
71	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (se exclude resursa intrerupator manual)	buc	6,000	27,62 24,30	165,69 145,80
72	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, avind greutatea pina la 150 kg (Costul Tablou electric, gata echipat se include in cap. 3-Utilaj Materiale marunte (vaselina, grund, etc.) din val. mat. explicitate=1,0100	buc	1,000	971,40 879,30	971,40 879,30
		<i>Total</i>	lei			22 408,47
		<i>Asigurari</i>	24 %			1 253,53
		<i>Transport</i>	7 %			1 199,72
		<i>Total</i>				24 861,72
		<i>Regia</i>	76 %			3 969,53
		<i>Total</i>				28 831,25
		<i>Beneficiul</i>	6 %			1 729,87
		<i>Total</i>				30 561,12
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				30 561,12 5 223,06
		3. Utilaj				
73		Automat de sarcina	buc	6,000	280,00 0,00	1 680,00 0,00
74		Tablou electric sau celula gata echipat	buc	1,000	1 700,00 0,00	1 700,00 0,00
75		Schimbator de caldura cu placi	buc	1,000	10 500,00 0,00	10 500,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			13 880,00
		<i>Depozitare</i>	1,2 %			166,56

1	2	3	4	5	6	7
		Total Utilaj Inclusiv salariu				14 046,56

		Total	lei	698 284,09
		TVA	20 %	139 656,82
		Total deviz: Inclusiv salariu		837 940,91
				189 266,96

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie in cadrul CET caminul nr.2 etajul 1

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1

Lucrari de reparatie in cadrul CET caminul nr.2 etajul 1

Valoarea de deviz 837 940,91 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	17,5240	90,00	1 577,16
2.	7122050013400	Zidar	h-om	92,9824	90,00	8 368,41
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	14,1210	90,00	1 270,89
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	20,0832	90,00	1 807,49
5.	7123011000200	Betonist	h-om	2,2680	90,00	204,12
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	10,9830	90,00	988,47
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	28,5673	90,00	2 571,06
8.	7132010010900	Faiantar	h-om	657,1065	90,00	59 139,58
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	364,3218	90,00	32 788,96
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	196,0821	90,00	17 647,39

11.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	95,5660	90,00	8 600,94
12.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	58,2800	90,00	5 245,20
13.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,4040	90,00	216,36
14.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	27,7200	90,00	2 494,80
15.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	40,5100	90,00	3 645,90
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	20,0832	90,00	1 807,50
17.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	43,7178	90,00	3 934,60
18.	7422010060100	Timplar	h-om	5,7180	90,00	514,62
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	402,6873	90,00	36 241,87
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,8540	90,00	166,86
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3864	90,00	34,78
		Total manopera				189 266,96

Materiale:

1.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0016	18 000,00	28,80
2.	1019852	Vopsea	kg	0,0520	37,00	1,92
3.	1111000100020 III	Intrerupator 2 clapete	buc	4,0000	45,00	180,00
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0214	500,00	10,70
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	20,9355	500,00	10 467,75
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	500,00	2,50
7.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,1268	500,00	63,40
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,6643	3,00	4,99
9.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	0,7124	55,00	39,18
10.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,5100	35,00	17,85
11.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0004	6 000,00	2,40
12.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6 245,4000	0,10	624,54
13.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	4,2300	3 200,00	13 536,00
14.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	4,2000	3 200,00	13 440,00
15.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	28,8000	2 200,00	63 360,00
16.	2051142950700	Dibluri	buc	16,0000	1,00	16,00
17.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	3,7386	3,00	11,22
18.	2320166200729	Parchetin	l	0,0056	120,00	0,67
19.	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0600	35,00	2,10
20.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3220	55,00	17,71
21.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,7314	45,00	32,91
22.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	7,4060	85,00	629,51
23.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	9,4140	17,00	160,04
24.	2416586105303b	Betonocontact	kg	4,7070	30,00	141,21
25.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	12,5520	42,00	527,18
26.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,1580	88,00	101,90
27.	24302261000001	Fuga	kg	102,1077	31,00	3 165,33
28.	2430226101010b	Betonocontact	kg	129,5921	30,00	3 887,76
29.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0112	45,00	0,50
30.	2430226101600	Chit siliconic	kg	2,8681	200,00	573,62
31.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0168	45,00	0,76
32.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0168	25,00	0,42
33.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0056	120,00	0,67
34.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	2,7682	88,00	243,61
35.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0056	45,00	0,25
36.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	1 123,5600	7,00	7 864,92
37.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0420	45,00	1,89
38.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0720	88,00	6,34
39.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip	m	3,8000	2,00	7,60

		PC-rolu 10m x 15mm				
40.	2521106718391p	Pervaz PVC	m	2,9400	385,00	1 131,90
41.	2521216701000	Teava din otel	m	30,0000	48,00	1 440,00
42.	2521216710000t	Teava din polietilena sau polipropilena 25mm	m	18,1280	32,00	580,10
43.	2521216710000t l	Teava din polietilena sau polipropilena 50mm	m	7,0040	120,00	840,48
44.	2521216717050t	Teava din material plastic d=20	m	36,7200	24,00	881,28
45.	2521216717050t l	Teava din material plastic d=25	m	36,7200	32,00	1 175,04
46.	2521216720160t	Teava din material plastic pentru canalizare 50	m	18,3340	32,00	586,69
47.	2521216720160t l	Teava din material plastic pentru canalizare 110	m	18,3340	60,00	1 100,04
48.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	12,0000	1,00	12,00
49.	2523156719400 ml	Mufa din material plastic d=25	buc	3,2400	4,00	12,96
50.	2523156719430c	Cot din material plastic d=20	buc	25,2000	3,00	75,60
51.	2523156719430c l	Cot din material plastic d=25	buc	2,1600	4,00	8,64
52.	2523156719450t	Teu din material plastic d=20	buc	16,2000	5,00	81,00
53.	2523156719450t l	Teu din material plastic d=25	buc	5,4000	6,00	32,40
54.	2523156719460r	Reductie din material plastic d=20	buc	3,6000	18,00	64,80
55.	2523156719460r l	Reductie din material plastic d=25	buc	1,8000	28,00	50,40
56.	2523156719530r	Racord drept M x Fe d=20	buc	36,0000	8,00	288,00
57.	2523156721015r	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 110	buc	18,0000	44,00	792,00
58.	2523156721015r l	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 50	buc	18,0000	12,00	216,00
59.	2523156721037p	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare 50	buc	18,0000	8,00	144,00
60.	2523156721037p l	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare 110	buc	18,0000	33,00	594,00
61.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	6,0000	1,00	6,00
62.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	165,4800	8,00	1 323,84
63.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,2380	6,00	1,43
64.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6 548,1210	3,00	19 644,37
65.	26511221004021	Ciment M-300	kg	16,0272	3,00	48,08
66.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,2240	3,00	3,67
67.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0004	5 000,00	2,00
68.	2652102100737	Var hidratat	kg	62,6832	7,00	438,78
69.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	28,2420	7,00	197,69
70.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	3,4128	6,00	20,48
71.	2653102100831	Amestec uscat	kg	224,0532	3,50	784,19
72.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	33,1028	11,00	364,13
73.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	32,3214	320,00	10 342,85
74.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	127,0890	7,00	889,62
75.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	294,9345	320,00	94 379,04
76.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0056	55,00	0,31
77.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	2,4000	3,00	7,20

78.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	31,4220	3,00	94,27
79.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	73,7430	16,00	1 179,89
80.	2721204110000	Reductie fonta	buc	4,5000	12,00	54,00
81.	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	4,5000	21,00	94,50
82.	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	22,2000	18,00	399,60
83.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,9414	20,00	18,83
84.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0900	20,00	1,80
85.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	1,5690	20,00	31,38
86.	2743123549025c	Cornier din aluminiu pentru teracota	m	19,5300	128,00	2 499,84
87.	27461673351013	Priza cu impamintare tip ingropat 16A	buc	7,0000	45,00	315,00
88.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	17,0000	3,00	51,00
89.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,4500	1,00	0,45
90.	2822115700000k	Radiator 1500-2000mm	buc	3,0000	1 450,00	4 350,00
91.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	6,0000	18,00	108,00
92.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	11,9244	28,00	333,88
93.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0400	21,00	84,84
94.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	256,2900	0,50	128,14
95.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	16,0000	0,50	8,00
96.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	12,0000	0,50	6,00
97.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	6,0000	0,50	3,00
98.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0400	0,20	0,81
99.	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0400	0,20	0,81
100.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	6,0000	0,20	1,20
101.	2875114202905 ы	Sifon pardosea cu iesire orizontala, PP, grila inox (трап с гориз. стоком, PP, нерж. реш. 150*150 *105 mm, avind diametrul de 50 mm	buc	10,2000	150,00	1 530,00
102.	2875274110001c	Cot 90 PN25 d20	buc	6,0000	4,00	24,00
103.	2875274110001r	Reductie PPR MF 25x20	buc	6,0000	5,00	30,00
104.	2875274110102c	cot 90 PN25 d20	buc	6,0000	3,00	18,00
105.	2875274110102 m	Mufa PN25d20	buc	6,0000	4,00	24,00
106.	2875274123510	Dop din fonta	buc	1,3800	12,00	16,56
107.	2875274202700r	Robinet sfera apa calda d25	buc	6,0000	120,00	720,00
108.	2875274202700k	Robinet cu dublu reglaj 20mm tur	buc	6,0000	120,00	720,00
109.	2875274202700k l	Robinet cu dublu reglaj 20mm retur	buc	6,0000	120,00	720,00
110.	2875274204000	Bratara fixare	buc	6,0000	20,00	120,00
111.	2875274400502c	Corp de iluminat(Panou LED 48 W LED 4000 K 220 - 240 V IP20)	buc	8,0000	460,00	3 680,00
112.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	18,0000	2,00	36,00
113.	2912435776200	Ventilator de fereastră	buc	2,0200	420,00	848,40
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	8,0400	1 200,00	9 648,00

114.						
115.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	16,2400	75,00	1 218,00
116.	3220137315778	Decapant	kg	0,5340	25,00	13,35
117.	4011106202741	Energie electrica	kw	24,4410	3,50	85,54
118.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	23,1025	22,00	508,25
119.	4100126202818	Apa	m3	43,1046	22,00	948,30
120.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0459	3 500,00	160,65
121.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,8060	150,00	120,90
122.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	2,0800	25,00	52,00
123.	5009061	Fisa de izolatie	buc	31,7200	5,00	158,60
124.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,1300	150,00	19,50
125.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0520	150,00	7,80
126.	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	0,4160	100,00	41,60
127.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	20,3205	3,00	60,97
128.	Automat de sarcina	Automat de sarcina	buc	6,0000	280,00	1 680,00
129.	Cablu BBΓнг-LS 3x1.5mm2	Cablu BBΓнг-LS 3x1.5mm2	m	260,0000	17,50	4 550,00
130.	Cablu BBΓнг-LS 3x2.5mm2	Cablu BBΓнг-LS 3x2.5mm2	m	260,0000	26,00	6 760,00
131.	Schimbator de caldura cu placi	Boiler cu serpantina avind capacitatea de 300L	buc	1,0000	10 500,00	10 500,00
132.	Tablou electric sau celula gat	Tablou electric sau celula gata echipat	buc	1,0000	1 700,00	1 700,00
133.	Tub flexibil d=16-25	Tub flexibil d=16-25	m	260,0000	4,00	1 040,00
		Total materiale de construcții				315 260,82

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0520	45,00	2,34
2.	2875277400000	Compresor	h-ut	9,8847	45,00	444,81
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2760	45,00	12,42
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	40,4676	45,00	1 821,04
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,1680	250,00	42,00
6.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,8468	65,00	120,05
7.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,3240	45,00	14,58
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	22,0210	45,00	990,93
9.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	3,7473	45,00	168,63
10.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	1,5660	385,00	602,91
11.	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	9,7278	45,00	437,75

12.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	7,3929	200,00	1 478,58
13.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,1000	45,00	94,50
14.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0520	850,00	44,20
		Total utilaje de construcții				6 274,74

Total	lei	698 284,09
TVA	20 %	139 656,82

Total deviz:

837 940,91

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de reparatie in cadrul CET
caminul nr.2 etajul 1**

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 constructii				
		1.1. Baia si vestiarul				
		1.1.1. Demolari				
1	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			144,74 144,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	90,00	72,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	90,00	72,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	22,00	0,07
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	45,00	0,67
		<i>Total</i>	lei			4 541,97
2	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2			121,72 118,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	90,00	118,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	22,00	0,22
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	45,00	2,70
		<i>Total</i>	lei			559,91
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2			25,85

1	2	3	4	5	6	7
						24,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	90,00	10,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	90,00	13,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,00	1,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		Total	lei			7 261,01
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			37,80
						37,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	90,00	18,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	90,00	18,90
		Total	lei			158,76
5	RpCK42A k=2	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment k-2 Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2			59,80
						54,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	90,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	90,00	27,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	22,00	2,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	45,00	3,60
		Total	lei			16 797,22
6	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi ceramice	m2			73,55
						70,20
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	90,00	35,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	90,00	35,10
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	22,00	1,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	45,00	2,25
		Total	lei			20 659,46
7	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m			23,51
						22,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1200	90,00	10,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	90,00	11,70
	4100126202818	Apa	m3	0,0150	22,00	0,33
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	45,00	0,68
		Total	lei			444,25
		1.1.2. Pereti				
8	CD65A	Zidarie simpla din caramida, format 250x120x65 mm la pereti exteriori cu rostuire, cu prepararea manuala a mortarului M-25, inaltimea etajului pina la 4 m	m3			4 184,07
						546,31
	7122050013400	Zidar	h-om	5,1500	90,00	463,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	90,00	82,81
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	8,00	3 152,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	6 000,00	5,71
	26511221004021	Ciment M-300	kg	38,1600	3,00	114,48
	2652102100737	Var hidratat	kg	14,7600	7,00	103,31
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,3020	500,00	150,95
	4100126202818	Apa	m3	0,5140	22,00	11,31
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	250,00	100,00
		Total	lei			1 757,31
9	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment- var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2			319,10
						207,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	90,00	148,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	90,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	90,00	27,00

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	20,00	0,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	3,00	30,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	7,00	12,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	500,00	18,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,00	0,22
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	28,00	10,64
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	16,00	37,60
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	45,00	0,13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	200,00	0,80
		Total	lei			10 013,21
10	CK18C	Montarea coltar din metal pentru teracota	m			161,38
						23,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	90,00	23,40
	2743123549025c	Cornier din aluminiu pentru teracota	m	1,0500	128,00	134,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	3,00	0,08
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	500,00	0,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
		Total	lei			3 001,58
11	CN54A	Aplicarea manuala a grundului intr-un strat (Betoncontact)	m2			25,20
						12,60
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	90,00	12,60
	2430226101010b	Betoncontact	kg	0,4150	30,00	12,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		Total	lei			7 078,42
12	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			599,55
						220,50
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	90,00	202,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	90,00	18,00
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	320,00	336,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	3,00	1,20
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	31,00	10,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	22,00	0,18
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	7,00	28,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	45,00	0,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	45,00	0,54
		Total	lei			168 406,47
		1.1.3. Tavane				
13	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavan	m2			25,85
						24,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	90,00	10,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	90,00	13,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,00	1,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		Total	lei			811,17
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,40
						2,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	90,00	2,70
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		Total	lei			169,46
15	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2			120,80
						57,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,6400	90,00	57,60

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,50	24,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0500	200,00	10,00
	2952270000000	Aregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,3100	45,00	13,95
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,3150	45,00	14,17
		Total	lei			3 790,80
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,40 2,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	90,00	2,70
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		Total	lei			169,46
17	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			61,17 49,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	90,00	40,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	90,00	9,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	11,00	11,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	22,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	45,00	0,04
		Total	lei			1 919,54
18	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			68,35 49,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	90,00	49,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	42,00	16,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	6,00	0,36
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,00	0,04
		Total	lei			2 144,95
		1.1.4. Pardoseli				
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu Betoncontact	m2			7,35 2,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	90,00	2,70
	2416586105303b	Betoncontact	kg	0,1500	30,00	4,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		Total	lei			230,65
20	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			126,97 63,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	90,00	54,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	90,00	9,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	3,00	39,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	500,00	21,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,00	0,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	45,00	1,35
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	200,00	2,40
		Total	lei			3 984,34
21	CG01A1 k=14	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 0.5cm de strat suport din mortar M 100-T Коэффициент к трудозатратам=14,0000 Коэффициент к материалам=14,0000 Коэффициент к машинам=14,0000	m2			1 777,58 882,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	90,00	756,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	90,00	126,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	3,00	546,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	500,00	294,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	22,00	3,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	45,00	18,90
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	200,00	33,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			55 780,43
22	CN54A	Aplicarea manuala a grundului intr-un strat (Betoncontact)	m2			25,20
						12,60
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	90,00	12,60
	2430226101010b	Betoncontact	kg	0,4150	30,00	12,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			790,78
23	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			639,11
						261,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	90,00	234,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	90,00	26,10
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	320,00	329,60
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	7,00	28,35
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	31,00	9,30
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	7,00	6,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	45,00	2,02
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	45,00	0,54
		<i>Total</i>	lei			20 055,42
		1.1.5. Ventilare				
24	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150-250 mm Коэффициент к трудозатратам=2,7000 Коэффициент к материалам=2,7000 Коэффициент к машинам=2,7000	buc			530,88
						145,80
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4200	90,00	102,06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	90,00	43,74
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0085	3 500,00	80,32
	4100126202818	Apa	m3	0,0556	22,00	3,30
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2900	385,00	301,45
		<i>Total</i>	lei			1 061,76
25	RpVC08A	Montarea ventilatoarelor axiale (tip grila) Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,0100	buc			1 671,60
						1 247,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,8600	90,00	1 247,40
	2912435776200	Ventilator de fereastră	buc	1,0000	420,00	424,20
		<i>Total</i>	lei			3 343,20
		1.1.6. Timplarie				
26	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			3 358,60
						72,90
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	90,00	65,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	90,00	7,20
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	3 200,00	3 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	200,00	35,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	45,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			14 106,12
27	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste	m2			3 295,08
						50,40

1	2	3	4	5	6	7
		2,5 mp				
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5100	90,00	45,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	90,00	4,50
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	3 200,00	3 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,50	1,50
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	85,00	14,03
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	200,00	24,60
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	3,50	2,45
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	45,00	0,90
		Total	lei			13 938,18
28	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2			2 303,00
						72,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	90,00	68,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	90,00	3,60
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	2 200,00	2 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	85,00	13,60
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	200,00	11,20
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	3,50	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	45,00	0,90
		Total	lei			66 326,40
29	CK18B	Montarea pervazurilor din PVC	m			454,11
						46,80
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	90,00	46,80
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0020	55,00	0,11
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	6,00	0,51
	2521106718391p	Pervaz PVC	m	1,0500	385,00	404,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	3,00	0,08
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	500,00	0,50
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	45,00	0,09
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	45,00	0,68
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	25,00	0,15
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	45,00	0,18
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	120,00	0,24
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	120,00	0,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,00	0,02
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	45,00	0,27
		Total	lei			1 271,51
		1.1.7. Obiecte sanitare				
30	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			27,00
						27,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	90,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	90,00	23,40
		Total	lei			108,00
31	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			43,50
						38,70
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	90,00	29,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	90,00	9,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	3,00	0,99
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	500,00	0,50
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	5 000,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	22,00	0,13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	200,00	2,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	45,00	0,68
		Total	lei			173,99
32	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			55,85
						22,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	90,00	22,50
	2521216720160t	Teava din material plastic pentru canalizare 50	m	1,0300	32,00	32,96

1	2	3	4	5	6	7
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	88,00	0,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	3,00	0,04
		Total	lei			994,10
33	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			91,97 28,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	90,00	28,80
	2521216720160t1	Teava din material plastic pentru canalizare 110	m	1,0300	60,00	61,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	88,00	1,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	3,00	0,04
		Total	lei			1 636,98
34	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			28,72 19,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	90,00	19,80
	2523156721037p	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare 50	buc	1,0000	8,00	8,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	88,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	3,00	0,04
		Total	lei			516,89
35	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			61,32 25,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	90,00	25,20
	2523156721037p1	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare 110	buc	1,0000	33,00	33,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	88,00	3,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	3,00	0,04
		Total	lei			1 103,85
36	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			79,05 28,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	90,00	28,80
	2523156721015r	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 110	buc	1,0000	44,00	44,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	88,00	6,16
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	3,00	0,09
		Total	lei			1 422,90
37	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			36,33 22,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	90,00	22,50
	2523156721015r1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 50	buc	1,0000	12,00	12,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	88,00	1,76
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	3,00	0,07
		Total	lei			653,98
38	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			98,44 56,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	90,00	56,70
	2521216717050t	Teava din material plastic d=20	m	1,0200	24,00	24,48
	2523156719430c	Cot din material plastic d=20	buc	0,7000	3,00	2,10
	2523156719450t	Teu din material plastic d=20	buc	0,4500	5,00	2,25
	2523156719460r	Reductie din material plastic d=20	buc	0,1000	18,00	1,80
	2523156719530r	Racord drept M x Fe d=20	buc	1,0000	8,00	8,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	25,00	0,15
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	88,00	0,18
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	65,00	2,72
		Total	lei			3 543,83

1	2	3	4	5	6	7
39	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm	m			48,96 12,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	90,00	12,60
	2521216717050t1	Teava din material plastic d=25	m	1,0200	32,00	32,64
	2523156719430c1	Cot din material plastic d=25	buc	0,0600	4,00	0,24
	2523156719450t1	Teu din material plastic d=25	buc	0,1500	6,00	0,90
	2523156719460r1	Reductie din material plastic d=25	buc	0,0500	28,00	1,40
	2523156719400m1	Mufa din material plastic d=25	buc	0,0900	4,00	0,36
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	25,00	0,15
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	65,00	0,61
		Total	lei			1 762,60
40	SB24E	Sifon pardosea cu iesire orizontala, PP, grila inox (трап с гориз. стоком, PP, нерж. реш. 150*150 *105 mm, avind diametrul de 50 mm Material marunt (nisip, apa etc)=1,0200	buc			249,65 94,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	90,00	94,50
	2875114202905ы	Sifon pardosea cu iesire orizontala, PP, grila inox (трап с гориз. стоком, PP, нерж. реш. 150*150 *105 mm, avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000	150,00	153,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	3,00	0,37
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0500	35,00	1,78
		Total	lei			2 496,52
41	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc			1 309,50 103,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	90,00	103,50
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	1 200,00	1 206,00
		Total	lei			10 476,00
42	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc			103,12 27,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	90,00	27,00
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	75,00	76,12
		Total	lei			1 650,00
43	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			13,50 13,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	90,00	13,50
		Total	lei			966,60
		1.1.8. Incalzire				
44	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			14,40 14,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	90,00	14,40
		Total	lei			59,04
45	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc			27,00 27,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	90,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	90,00	25,20
		Total	lei			27,00

1	2	3	4	5	6	7
46	RpCU07A	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			18,11 13,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	90,00	6,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	90,00	7,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	6,00	1,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	500,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	22,00	0,11
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	200,00	2,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	45,00	0,68
		Total	lei			18,11
47	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			50,40 34,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	90,00	34,20
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	12,00	3,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	55,00	3,85
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	45,00	7,15
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	55,00	1,60
		Total	lei			231,84
48	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1500-2000 mm	buc			1 548,70 72,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	90,00	72,00
	2822115700000κ	Radiator 1500-2000mm	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	55,00	0,27
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	88,00	0,88
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	1,00	0,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	2,00	12,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	45,00	13,50
		Total	lei			4 646,11
49	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			39,00 13,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	90,00	13,50
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	18,00	18,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,50	1,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	45,00	4,50
		Total	lei			234,00
50	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm	buc			138,97 16,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	90,00	16,20
	2875274202700κ	Robinet cu dublu reglaj 20mm tur	buc	1,0000	120,00	120,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	55,00	0,66
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	88,00	2,11
		Total	lei			833,83
51	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm	buc			145,32 20,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	90,00	20,70
	2875274202700κ1	Robinet cu dublu reglaj 20mm retur	buc	1,0000	120,00	120,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	55,00	1,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	88,00	3,52
		Total	lei			871,92
52	ID01A	Robinet sfera apa calda d25	buc			138,97 16,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	90,00	16,20
	2875274202700r	Robinet sfera apa calda d25	buc	1,0000	120,00	120,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	55,00	0,66
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	88,00	2,11
		Total	lei			833,83
53	IC37E	Piese de racordare cu trei imbinari (cot 90	buc			37,00

1	2	3	4	5	6	7
		PN25 d20) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata				32,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3600	90,00	32,40
	2875274110001c	Cot 90 PN25 d20	buc	1,0000	4,00	4,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	3,00	0,60
		Total	lei			222,00
54	IC38D	Piesa de racordare (mufa PN25 d20), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata	buc			27,00
						21,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	90,00	21,60
	2875274110102m	Mufa PN25d20	buc	1,0000	4,00	4,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	3,00	0,09
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	25,00	0,22
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0240	45,00	1,08
		Total	lei			161,97
55	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (reductie PPR MF 25x20) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata	buc			32,60
						27,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	90,00	27,00
	2875274110001r	Reductie PPR MF 25x20	buc	1,0000	5,00	5,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	3,00	0,60
		Total	lei			195,60
56	IC38I	Piesa de racordare (cot 90 PN25 d20), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata	buc			31,64
						27,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	90,00	27,00
	2875274110102c	cot 90 PN25 d20	buc	1,0000	3,00	3,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	3,00	0,09
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	25,00	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0300	45,00	1,35
		Total	lei			189,84
57	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			44,25
						18,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	90,00	18,00
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	20,00	20,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	1,00	0,05
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,20	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	45,00	4,50
		Total	lei			265,50
58	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			64,46
						31,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	90,00	31,50
	2521216710000t	Teava din polietilena sau polipropilena 25mm	m	1,0300	32,00	32,96
		Total	lei			1 134,50
59	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 50 mm.	m			155,10
						31,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	90,00	31,50
	2521216710000t1	Teava din polietilena sau polipropilena 50mm	m	1,0300	120,00	123,60
		Total	lei			1 054,68
60	SE57A	Montarea schimbatorului de caldura cu placi	buc			288,00
						288,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000	90,00	288,00
		Total	lei			288,00

1	2	3	4	5	6	7
61	IC08A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii cu filet si mufa montata prin insurubare la legatura corpurilor de incalzire si conducte de aerisire in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/8"	m			172,21 103,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1500	90,00	103,50
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0000	48,00	48,00
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,1500	21,00	3,15
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	0,7400	18,00	13,32
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,1500	12,00	1,80
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	20,00	0,06
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0100	55,00	0,55
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0200	88,00	1,76
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0020	35,00	0,07
		Total	lei			5 166,30
		2. Lucrari de montare				
62	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			19,80 19,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	90,00	19,80
		Total	lei			198,00
63	RpEC16A	Demontat loc de priza ingropat cu conductori din cupru sau aluminiu, pina la 3 m inaltimea camerei	buc			82,80 82,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,9200	90,00	82,80
		Total	lei			1 159,20
64		Tub flexibil d=16-25	m			4,00 0,00
	Tub flexibil d=16-25	Tub flexibil d=16-25	m	1,0000	4,00	4,00
		Total	lei			1 040,00
65	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			790,32 606,60
	1	Muncitor	h-om	6,7400	90,00	606,60
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	18 000,00	11,08
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	37,00	0,74
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	150,00	46,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	25,00	20,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	5,00	61,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	150,00	7,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	100,00	16,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	45,00	0,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	850,00	17,00
		Total	lei			2 054,82
66		Cablu BBΓHF-LS 3x1.5mm2	m			17,50 0,00
	Cablu BBΓHF-LS 3x1.5mm2	Cablu BBΓHF-LS 3x1.5mm2	m	1,0000	17,50	17,50
		Total	lei			4 550,00
67		Cablu BBΓHF-LS 3x2.5mm2	m			26,00 0,00
	Cablu BBΓHF-LS 3x2.5mm2	Cablu BBΓHF-LS 3x2.5mm2	m	1,0000	26,00	26,00
		Total	lei			6 760,00
68	RpEE17A	Montarea prizelor - Priza cu impamintare tip ingropat 16A	buc			88,31

1	2	3	4	5	6	7
						39,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	90,00	39,60
	27461673351013	Priza cu impamintare tip ingropat 16A	buc	1,0000	45,00	45,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,00	3,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	6,00	0,30
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,00	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,00	0,01
		Total	lei			618,20
69	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator ingropat simplu 2 clapete	buc			75,43
						27,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	90,00	27,00
	1111000100020III	Intrerupator 2 clapete	buc	1,0000	45,00	45,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,00	3,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	6,00	0,03
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,00	0,40
		Total	lei			301,72
70	RpEF15F	Montarea corpurilor de iluminat (Panou LED 48 W LED 4000 K 220 - 240 V IP20)	buc			573,68
						109,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	90,00	109,80
	2875274400502c	Corp de iluminat(Panou LED 48 W LED 4000 K 220 - 240 V IP20)	buc	1,0000	460,00	460,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,50	1,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	6,00	0,48
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,00	0,40
		Total	lei			4 589,44
71	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (se exclude resursa intrerupator manual)	buc			27,62
						24,30
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	90,00	24,30
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,00	0,02
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	6,00	0,30
		Total	lei			165,69
72	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, avind greutatea pina la 150 kg (Costul Tablou electric, gata echipat se include in cap. 3-Utilaj Materiale marunte (vaselina, grund, etc.) din val. mat. explicitate=1,0100	buc			971,40
						879,30
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	90,00	879,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	3,00	3,03
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	500,00	2,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,00	0,02
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	21,00	84,84
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	0,20	0,81
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	0,20	0,81
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	3,00	0,09
		Total	lei			971,40
		3. Utilaj				
73		Automat de sarcina	buc			280,00
						0,00
	Automat de sarcina	Automat de sarcina	buc	1,0000	280,00	280,00
		Total	lei			1 680,00
74		Tablou electric sau celula gata echipat	buc			1 700,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	Tablou electric sau celula gat	Tablou electric sau celula gata echipat	buc	1,0000	1 700,00	1 700,00
		<i>Total</i>	lei			1 700,00
75		Schimbator de caldura cu placi	buc			10 500,00
						0,00
	Schimbator de caldura cu placi	Boiler cu serpantina avind capacitatea de 300L	buc	1,0000	10 500,00	10 500,00
		<i>Total</i>	lei			10 500,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.