

**Lucrari de reparatie a salii de
mese la Gimnaziul Durlesti , or.
Durlesti, str. N. Gribov, 10**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Lucrari de reparatie**

Valoarea de deviz 389 789 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatii interioare 1.1. Lucrari de reparatii 1.1.1. Demontari				
1	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	89,0000	40,81	3 632,09
2	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m	31,0000	13,08	405,33
3	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	8,1500	21,84	178,00
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (geamuri)	m2	0,5700	21,84	12,45
5	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2	62,0000	48,88	3 030,56
6	RpCJ35B	Desfaceri de tencuieli speciale interioare sau exterioare in praf de piatra, mozaic, etc	m2	128,0000	56,24	7 198,08
7	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi Radiatoare din otel	buc	6,0000	54,60	327,60

1	2	3	4	5	6	7
8	RpIC19A	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 3/8" - 3/4"	m	45,0000	26,65	1 199,25
		<i>Total</i>	lei			15 983,36
		Total Demontari Inclusiv salariu				15 983,36 15 451,93
		1.1.2. Tavan				
9	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	113,0000	333,56	37 691,72
10	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie (la tavane armstrong)	buc	18,0000	316,22	5 691,96
		<i>Total</i>	lei			43 383,68
		Total Tavan Inclusiv salariu				43 383,68 13 133,12
		1.1.3. Pereti				
11	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti interioare, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	128,2000	21,52	2 758,55
12	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	112,0000	86,01	9 633,34
13	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) K=10	m2	112,0000	169,96	19 036,08
14	CK18C	Montarea coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu: glafuri de ferestre si usi plane	m	54,0000	23,56	1 272,19
15	CF61A	Driscuire continua a suprafetei	m2	16,2000	131,84	2 135,85

1	2	3	4	5	6	7
		(tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane				
16	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	128,2000	27,21	3 488,96
17	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	128,2000	36,71	4 705,79
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor Grund Tuffuhgputt sau analog, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	128,2000	7,19	921,12
19	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	128,0000	21,52	2 754,24
20	CN55A	Finisare manuala decorativa "Fleksodecor" (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete interioare si exterioare intr-un strat peste grundul "Gleta" -Inclusiv si deschisuri la usi	m2	128,2000	110,65	14 185,97
		<i>Total</i>	lei			60 892,09
		Total Pereti Inclusiv salariu				60 892,09 34 662,85
		1.1.4. Pereti despartitor				
21	CK17A	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din cherestrea de rasinoase, in tablii si frizuri sau lamele	m2	24,0000	463,80	11 131,25
22	CK17F	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din profiluri de mase plastice (Обшивка стен, выполненная на стройплощадке, площадью более 10 м2, из пластмассового профиля)-PARCHET LAMINAT	m2	24,0000	319,56	7 669,35
23	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice (Установка реек на обшивку из	m	22,0000	49,88	1 097,34

1	2	3	4	5	6	7
		пЛАСТмАССЫ)				
24	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	45,0000	12,67	570,15
		<i>Total</i>	lei			20 468,09
		Total Pereti despartitor Inclusiv salariu				20 468,09 7 739,68
		1.1.5. Pardoseli				
25	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	89,0000	81,45	7 249,05
26	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Savana" sau analog: grosime 20 mm	m2	89,0000	118,75	10 568,83
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pardoseli	m2	89,0000	6,06	539,34
28	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 -Portelonat, 10 mm grosime, CU DEMENSIUNI 60*60cm	m2	89,0000	420,54	37 428,07
29	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	31,0000	115,14	3 569,34
30	RpCK10C	Raschetarea parchetului de stejar sau fag, executata mecanizat, cu discuri abrazive	m2	27,8000	64,70	1 798,66
31	RpCK11B	Finisarea - prin ceruirea si lustruire - a plintelor	m	20,1600	10,75	216,72
32	RpCK11C	Finisarea - prin ceruirea si lustruire - cu PALUX sau lac de parchet in trei straturi	m2	27,8000	112,37	3 123,89
		<i>Total</i>	lei			64 493,90

1	2	3	4	5	6	7
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				64 493,90 23 029,66
		1.1.6. Timplarie				
33	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr- un canat-GEAM PENTRU DESERVIREA BUCATELOR	m2	0,5700	2 128,98	1 213,52
34	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	8,1500	1 900,82	15 491,69
		<i>Total</i>	lei			16 705,21
		Total Timplarie Inclusiv salariu				16 705,21 391,80
		1.1.7. Retele de incalzire				
35	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator 10 sectii h=350	buc	6,0000	1 373,95	8 243,70
36	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	12,0000	28,51	342,12
37	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4" -Maievski	buc	6,0000	39,42	236,55
38	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	12,0000	234,26	2 811,12
39	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" set pentru radiator	buc	6,0000	147,20	883,20
40	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire	m	45,0000	51,68	2 325,38

1	2	3	4	5	6	7
		centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.				
41	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Racord olandez d=25x3/4	buc	12,0000	75,45	905,35
42	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Trecere d=25x3/4	buc	15,0000	45,45	681,69
43	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Cot d=25mm	buc	15,0000	17,95	269,19
44	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Mufa d=25mm	buc	15,0000	17,95	269,19
45	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Teu d=25 mm	buc	15,0000	30,01	450,18
46	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	2,0000	104,60	209,21
47	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	2,0000	58,20	116,40
48	IC40D	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc	40,0000	36,85	1 474,00

1	2	3	4	5	6	7
49	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	12,0000	43,68	524,16
50	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	2,0000	28,52	57,04
51	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	2,0000	24,05	48,10
52	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc	1,0000	19,26	19,26
53	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	45,0000	5,68	255,60
		<i>Total</i>	lei			20 121,44
		Total Rețele de incalzire Inclusiv salariu				20 121,44 4 215,12
		1.1.8. Lucrari diverse				
54	TsH92B	Incarcarea in auto: material demontat	t	16,0000	57,72	923,52
55	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t	16,0000	156,52	2 504,32
56	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	16,0000	150,00	2 400,00
		<i>Total</i>	lei			5 827,84
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				5 827,84 3 427,84
		<i>Total</i>	lei			247 875,61

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de reparatii Inclusiv salariu				247 875,61 102 052,00
		<i>Total</i>	lei			247 875,61
		<i>Asigurari medicale si fond social</i>	24 %			24 492,48
		<i>Transport</i>	3 %			4 254,05
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2 %			5 532,44
		<i>Beneficiu</i>	1 %			2 821,55
		Total Lucrari de reparatii interioare Inclusiv salariu				284 976,13 102 052,00
		2. Lucrarile electrice				
		2.1. Lucrarile electrice				
57	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	12,0000	11,44	137,28
58	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	2,0000	3,12	6,24
59	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, avind sectiunea de 3x25 mmp	m	25,0000	3,12	78,00
60	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	4,0000	305,76	1 223,04
61	RpEE14D	Montarea intrerupator iluminat 1 clapa	buc	2,0000	70,21	140,42
62	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp	m	285,0000	33,52	9 552,13
63	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	285,0000	40,66	11 587,82

1	2	3	4	5	6	7
64	RpEF02A	Corp de iluminat - Panel LED SMD486060C 48W	buc	14,0000	566,68	7 933,52
65	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg (Costul Tablou electric, gata echipat se include in cap. 3-Utilaj)	buc	2,0000	547,53	1 095,06
66	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	buc	8,0000	66,96	535,72
		<i>Total</i>	lei			32 289,23
		Total Lucrarile electrice Inklusiv salariu				32 289,23 18 380,44
		<i>Total</i>	lei			32 289,23
		<i>Asigurari medicale si fond social</i>	24 %			4 411,31
		<i>Transport</i>	3 %			417,26
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			1 838,04
		<i>Beneficiu</i>	1 %			389,56
		Total Lucrarile electrice Inklusiv salariu				39 345,40 18 380,44
		3. Utilaj				
67		Tablou electric sau celula gata echipat	buc	2,0000	250,00	500,00
		<i>Total</i>	lei			500,00
		Total Utilaj Inklusiv salariu				500,00
		Total	lei			324 824
		TVA	20 %			64 965
		Total deviz: Inklusiv salariu				389 789

Intocmit

"Frabo Grup" SRL (semnat electronic)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a salii de
mese la Gimnaziul Durlesti , or.
Durlesti, str. N. Gribov, 10**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari de reparatie**

Valoarea de deviz 389 789 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 № :						

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	12,0000	52,00	624,00
2.	7122050013400	Zidar	h-om	119,3000	52,00	6 203,60
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	57,6900	52,00	2 999,88
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	405,4400	52,00	21 082,88
5.	7123010010200	Betonist	h-om	0,3400	52,00	17,68
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	17,3895	52,00	904,25
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	355,2420	52,00	18 472,58
8.	7132040012700	Parchetar	h-om	79,4212	52,00	4 129,90
9.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	63,0200	52,00	3 277,04
10.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	26,5600	52,00	1 381,12
11.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	353,4700	52,00	18 380,44
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	93,6920	52,00	4 871,98
13.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	35,8680	52,00	1 865,14
14.	7422010060100	Timplar	h-om	372,0612	52,00	19 347,18
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	65,9200	52,00	3 427,84
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	202,6168	52,00	10 536,07
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	30,9712	52,00	1 610,50
18.	9310060019930	Muncitor	h-om	25,0063	52,00	1 300,33
Total manopera						120 433

Materiale:

1.	11110001000201	intrerupator iluminat 1 clapa	buc	2,0000	40,00	80,00
2.	1111000100024	Intrerupator manual	buc	8,0800	45,00	363,60
3.	11110001000333 15	Cordoane de cupru 3*1.5mmp	m	308,2275	14,50	4 469,30
4.	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	2,0200	0,00	0,00
5.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0760	350,00	26,60
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,9260	350,00	1 374,10
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0101	350,00	3,54
8.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0900	25,00	2,25
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	6,5106	35,00	227,87
10.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,6840	35,00	58,94
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,9619	6 750,00	6 492,96
12.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 780,0000	0,06	106,80
13.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) GEAM PENTRU DESERVIREA BUCATELOR	m2	0,5700	2 000,00	1 140,00
14.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	8,1500	1 750,00	14 262,50
15.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	3,7050	1,60	5,93
16.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,5900	15,00	23,85
17.	2320116200573	Benzina auto	l	0,3000	25,00	7,50
18.	2320166200729	Parchetin	l	1,6356	20,00	32,71
19.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,7000	20,00	54,00
20.	2413217300101	Clema de legatura	buc	8,8065	5,00	44,03
21.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	6,1650	40,00	246,60
22.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	4,0750	150,00	611,25
23.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1100	85,00	9,35
24.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	13,3500	25,00	333,75
25.	24165861053031 1	Grund Tuffuhgputt	kg	19,2300	32,50	624,97
26.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,2040	50,00	10,20
27.	2430116104842	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor"	kg	142,3020	59,50	8 466,97
28.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,9040	40,00	36,16
29.	2430126105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	9,7300	65,00	632,45
30.	24302261000001	Fuga	kg	26,7000	34,50	921,15
31.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097- 80	kg	2,4048	36,00	86,57
32.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	53,1200	32,50	1 726,40
33.	24302261010101 2	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	53,2030	32,50	1 729,10
34.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	8,0581	32,50	261,89
35.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	4,8600	32,50	157,95
36.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	4,8976	35,00	171,42
37.	2430226101600	Chit silionic	kg	1,4263	120,00	171,15
38.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	7,3464	36,00	264,47
39.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,8534	35,00	29,87
40.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,3464	30,00	10,39
41.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0440	52,00	2,29
42.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	19,2300	2,98	57,31
43.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	17,1636	25,00	429,09
44.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip	m	0,4000	1,50	0,60

		PC-rolu 10m x 15mm				
45.	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5048	1,50	2,26
46.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,5618	1,00	1,56
47.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,3648	1,50	0,55
48.	25211067183901	PARCHET LAMINAT	m2	25,2504	180,00	4 545,07
49.	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	23,1000	20,00	462,00
50.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	46,3500	32,50	1 506,38
51.	25231567138001	Fitinguri din fonta -set pentru radiator	buc	6,0000	100,00	600,00
52.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	24,0000	0,67	16,08
53.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,2000	30,00	6,00
54.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	141,0200	14,88	2 098,38
55.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	9,0000	2,30	20,70
56.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	4,9700	2,90	14,41
57.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 223,5800	2,30	2 814,23
58.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	2 550,00	0,51
59.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	80,1000	1,60	128,16
60.	26531021008271	Amestec "Savana"	kg	2 739,7404	2,90	7 945,25
61.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	20,8508	6,00	125,10
62.	2653102100831	Amestec uscat	kg	2 401,2800	3,05	7 323,90
63.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	135,2382	7,68	1 038,63
64.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	236,6820	2,98	705,31
65.	26611128007006 3	Placi sau piscoturi de gresie Portelonat, 10 mm grosime, CU DEMENSIUNI 60*60cm	m2	91,6700	235,00	21 542,45
66.	2661122803601	Tub flexibil	m	319,7700	4,50	1 438,96
67.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	3,0920	0,00	0,00
68.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	360,4500	3,50	1 261,57
69.	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	31,6200	55,00	1 739,10
70.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0440	20,00	0,88
71.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	4,8900	15,00	73,35
72.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	118,6500	200,00	23 730,00
73.	27431235490251 1	coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu	m	56,7000	4,03	228,50
74.	2811236306222	Grila de ventilatie (la tavane armstrong)	buc	18,0000	298,33	5 369,94
75.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	6,2700	35,00	219,45
76.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	10,0000	7,00	70,00
77.	2811236832352	Burghiu widia	buc	5,9800	20,00	119,60
78.	28221157000001	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator 10 sectii h=350	buc	6,0000	1 250,00	7 500,00
79.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	12,0000	16,25	195,00
80.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	6,0000	2,00	12,00
81.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	8,0800	5,00	40,40
82.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	356,6000	0,90	320,94
83.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	24,0000	0,31	7,44
84.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	8,0800	2,00	16,16
85.	2874115883700	Saiba M 20	buc	8,0800	1,50	12,12
86.	2874136313300	Diblu din metal	buc	497,0000	2,27	1 128,19
87.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	2,7000	35,00	94,50
88.	28752741101023 7	Piesa de racordare (fiting) - Racord olandez d=25x3/4	buc	12,0000	65,00	780,00
89.	28752741101023	Piesa de racordare (fiting) - Trecere	buc	15,0000	35,00	525,00

	8	d=25x3/4				
90.	287527411010239	Piesa de racordare (fiting) - Cot d=25mm	buc	15,0000	7,50	112,50
91.	287527411010240	Piesa de racordare (fiting) - Mufa d=25mm	buc	15,0000	7,50	112,50
92.	287527411010241	Piesa de racordare (fiting) Teu d=25 mm	buc	15,0000	15,00	225,00
93.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	12,00	12,00
94.	2875274123510	Dop din fonta	buc	13,5000	12,00	162,00
95.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	12,0000	220,00	2 640,00
96.	2875274204000	Bratara fixare	buc	40,0000	12,00	480,00
97.	28752742051001	Robinet cu mufa	buc	2,0000	95,00	190,00
98.	287527440050111	Panel LED SMD486060C 48W	buc	14,2800	500,00	7 140,00
99.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	58,0000	3,50	203,00
100.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	32,3200	15,00	484,80
101.	2881116002700	Disc abraziv	buc	4,1700	200,00	834,00
102.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	2,0000	50,00	100,00
103.	2913137343001m	Robinet trecere sau de trecere 3/4" - Maievski	buc	6,0000	22,50	135,00
104.	3220137315778	Decapant	kg	0,5040	30,00	15,12
105.	4011106202741	Energie electrica	kw	13,4000	0,00	0,00
106.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	10,2590	0,00	0,00
107.	4100126202818	Apa	m3	5,8514	0,00	0,00
108.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	87,7700	15,00	1 316,55
109.	Tablou electric sau celula gat	Tablou electric sau celula gata echipat	buc	2,0000	250,00	500,00
		Total materiale de construcții				156 210

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1964	5,00	0,98
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	6,8650	5,00	34,32
3.	2940420007685	Masina de raschetat 0,25-1 kw	h-ut	2,7800	250,00	695,00
4.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,1800	32,00	5,76
5.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,0988	32,50	3,21
6.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,4160	32,00	45,31
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	39,2790	5,00	196,40
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	13,6960	25,00	342,40
9.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,8000	25,00	45,00
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,0880	25,00	27,20
11.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,4795	30,00	14,39
12.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	8,4000	25,00	210,00
13.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0642	32,00	2,05
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	6,0000	400,00	2 400,00
		Total utilaje de construcții				4 024

Total	lei	324 824
TVA	20 %	64 965

Intocmit "Frabo Grup" SRL (semnat electronic)
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie a salii de mese la Investitor DETS sector Buiucani
Gimnaziul Durlesti , or. Durlesti, str. N. Gribov,
10

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatii interioare				
		1.1. Lucrari de reparatii				
		1.1.1. Demontari				
1	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			40,81
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	52,00	20,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	52,00	20,28
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			3 632,09
2	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m			13,08
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1200	52,00	6,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	52,00	6,76
	4100126202818	Apa	m3	0,0150	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			405,33
3	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			21,84
	7422010060100	Timplari	h-om	0,2100	52,00	10,92
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	52,00	10,92
		<i>Total</i>	lei			178,00
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (geamuri)	m2			21,84
	7422010060100	Timplari	h-om	0,2100	52,00	10,92
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	52,00	10,92
		<i>Total</i>	lei			12,45
5	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2			48,88
	7422010060100	Timplari	h-om	0,4700	52,00	24,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	52,00	24,44
		<i>Total</i>	lei			3 030,56
6	RpCJ35B	Desfaceri de tencuieli speciale interioare sau	m2			56,24

1	2	3	4	5	6	7
		exterioare in praf de piatra, mozaic, etc				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5400	52,00	28,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5400	52,00	28,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0600	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			7 198,08
7	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi Radiatoare din otel	buc			54,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0500	52,00	54,60
		<i>Total</i>	lei			327,60
8	RpIC19A	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 3/8" - 3/4"	m			26,65
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	52,00	15,60
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	12,00	3,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	20,00	1,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1370	40,00	5,48
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	35,00	0,77
		<i>Total</i>	lei			1 199,25
		1.1.2. Tavan				
9	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			333,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,00	7,80
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	52,00	106,60
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	2,27	9,08
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	200,00	210,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			37 691,72
10	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie (la tavane armstrong)	buc			316,22
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2200	52,00	11,44
	2811236306222	Grila de ventilatie (la tavane armstrong)	buc	1,0000	298,33	298,33
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,1500	35,00	5,25
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	2,30	1,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			5 691,96
		1.1.3. Pereti				
11	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pereti interioare, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			21,52
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	52,00	7,28
	243022610101012	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,4150	32,50	13,49
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			2 758,55
12	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			86,01
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	52,00	63,44
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,05	21,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			9 633,34
13	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se	m2			169,96

1	2	3	4	5	6	7
		adauga sau se scade la art. CF50) K=10				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	52,00	124,80
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,05	43,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	5,00	0,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	25,00	0,75
		Total	lei			19 036,08
14	CK18C	Montarea coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu: glafuri de ferestre si usi plane	m			23,56
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	52,00	13,52
	274312354902511	coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu	m	1,0500	4,03	4,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,30	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	350,00	0,35
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,90	5,40
		Total	lei			1 272,19
15	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			131,84
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	52,00	77,27
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	32,50	9,75
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	2,98	43,54
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,40
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	30,00	0,89
		Total	lei			2 135,85
16	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			27,21
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	52,00	10,40
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	14,88	16,37
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,98	0,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
		Total	lei			3 488,96
17	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			36,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	52,00	23,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,00	5,20
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,68	8,10
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,01
		Total	lei			4 705,79
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor Grund Tuffuhgputt sau analog, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			7,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,00	1,56
	241658610530311	Grund Tuffuhgputt	kg	0,1500	32,50	4,88
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,75
		Total	lei			921,12
19	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			21,52
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	52,00	7,28
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	32,50	13,49
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,75
		Total	lei			2 754,24
20	CN55A	Finisare manuala decorativa "Fleksodecor" (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete interioare si exterioare intr-un strat peste grundul "Gleta" -Inclusiv si deschisuri la usi	m2			110,65
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6800	52,00	35,36
	2430116104842	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor"	kg	1,1100	59,50	66,05
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,5000	15,00	7,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	35,00	1,75

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			14 185,97
		1.1.4. Pereti despartitor				
21	CK17A	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din cherestrea de rasinoase, in tablii si frizuri sau lamele	m2			463,80
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,5000	52,00	26,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4500	52,00	127,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	52,00	20,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	52,00	13,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0400	6 750,00	270,54
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	36,00	3,61
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	6,00	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			11 131,25
22	CK17F	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din profiluri de mase plastice (Обшивка стен, выполненная на стройплощадке, площадью более 10 м2, из пластмассового профиля)-PARCHET LAMINAT	m2			319,56
	7422010060100	Timplar	h-om	1,1500	52,00	59,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	52,00	20,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,00	10,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4500	6,00	2,71
	25211067183901	PARCHET LAMINAT	m2	1,0500	180,00	189,38
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,3000	36,00	10,82
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,2000	35,00	7,01
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0300	35,00	1,05
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,7000	25,00	17,54
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			7 669,35
23	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice (Установка реек на обшивку из пластмассы)	m			49,88
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	52,00	27,04
	2681116001317	Piatra de frezat	kg	0,0020	20,00	0,04
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	2,90	0,25
	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	1,0500	20,00	21,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,30	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	350,00	0,35
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	52,00	0,10
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	35,00	0,21
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	35,00	0,14
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	30,00	0,06
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	20,00	0,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	36,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			1 097,34
24	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc			12,67
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	52,00	10,40
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	2,27	2,27
		<i>Total</i>	lei			570,15
		1.1.5. Pardoseli				
25	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			81,45
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	52,00	31,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,00	5,20
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,30	29,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	350,00	14,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			7 249,05
26	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Savana" sau analog: grosime 20 mm	m2			118,75
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,4680	52,00	24,34
	26531021008271	Amestec "Savana"	kg	30,6000	2,90	89,27
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	32,50	2,94
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	0,00	0,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0840	25,00	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			10 568,83
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pardoseli	m2			6,06
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,00	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			539,34
28	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 -Portelonat, 10 mm grosime, CU DEMENSIUNI 60*60cm	m2			420,54
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	52,00	135,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	52,00	15,08
	266111280070063	Placi sau piscoturi de gresie Portelonat, 10 mm grosime, CU DEMENSIUNI 60*60cm	m2	1,0300	235,00	242,05
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,50	14,18
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	34,50	10,35
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,06	1,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	1,60	1,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	5,00	0,22
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			37 428,07
29	CG18A1	Plinte horizontale 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			115,14
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,9000	52,00	46,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,00	5,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	2,30	4,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	350,00	2,10
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,00
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,0200	55,00	56,10
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	2,90	0,29
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			3 569,34
30	RpCK10C	Raschetarea parchetului de stejar sau fag, executata mecanizat, cu discuri abrazive	m2			64,70
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1000	52,00	5,20
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,1500	200,00	30,00
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,3000	15,00	4,50
	2940420007685	Masina de raschetat 0,25-1 kw	h-ut	0,1000	250,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			1 798,66
31	RpCK11B	Finisarea - prin ceruirea si lustruire - a plintelor	m			10,75
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,0200	52,00	1,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	52,00	1,56
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0150	30,00	0,45
	2320166200729	Parchetin	l	0,0100	20,00	0,20
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	15,00	7,50
		<i>Total</i>	lei			216,72
32	RpCK11C	Finisarea - prin ceruirea si lustruire - cu PALUX sau lac de parchet in trei straturi	m2			112,37
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,3600	52,00	70,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,00	10,40
	2320166200729	Parchetin	l	0,0500	20,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	2430126105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	0,3500	65,00	22,75
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	15,00	7,50
		<i>Total</i>	lei			3 123,89
		1.1.6. Timplarie				
33	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat-GEAM PENTRU DESERVIREA BUCATELOR	m2			2 128,98
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6370	52,00	85,12
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) GEAM PENTRU DESERVIREA BUCATELOR	m2	1,0000	2 000,00	2 000,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,60	10,40
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,6400	1,50	3,96
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	1,00	2,74
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	1,50	0,96
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1930	85,00	16,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	5,00	0,14
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1734	32,50	5,64
	2952271004212	Dispozitiv de asigurare	h-ut	0,1126	32,00	3,60
		<i>Total</i>	lei			1 213,52
34	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			1 900,82
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	52,00	37,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	52,00	4,16
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 750,00	1 750,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,90	3,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	150,00	75,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	120,00	21,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	15,00	9,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			15 491,69
		1.1.7. Retele de incalzire				
35	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator 10 sectii h=350	buc			1 373,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	52,00	104,00
	28221157000001	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator 10 sectii h=350	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0300	35,00	1,05
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	40,00	2,40
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	20,00	1,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	3,50	10,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			8 243,70
36	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			28,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	52,00	7,80
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	16,25	16,25
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,67	1,34
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,31	0,62
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			342,12
37	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4" -Maievski	buc			39,42
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	52,00	13,52
	2913137343001m	Robinet trecere sau de trecere 3/4" -Maievski	buc	1,0000	22,50	22,50
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	2,00	2,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	50,00	0,75
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0080	35,00	0,28
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	25,00	0,38

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			236,55
38	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			234,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	52,00	11,96
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	220,00	220,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	35,00	0,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	40,00	1,60
		<i>Total</i>	lei			2 811,12
39	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" set pentru radiator	buc			147,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	52,00	44,20
	25231567138001	Fitinguri din fonta -set pentru radiator	buc	1,0000	100,00	100,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	35,00	1,05
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	50,00	0,70
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	25,00	1,25
		<i>Total</i>	lei			883,20
40	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			51,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	52,00	18,20
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	32,50	33,47
		<i>Total</i>	lei			2 325,38
41	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Racord olandez d=25x3/4	buc			75,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	52,00	9,36
	287527411010237	Piesa de racordare (fiting) - Racord olandez d=25x3/4	buc	1,0000	65,00	65,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	30,00	0,21
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	32,00	0,58
		<i>Total</i>	lei			905,35
42	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Trecere d=25x3/4	buc			45,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	52,00	9,36
	287527411010238	Piesa de racordare (fiting) - Trecere d=25x3/4	buc	1,0000	35,00	35,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	30,00	0,21
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	32,00	0,58
		<i>Total</i>	lei			681,69
43	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Cot d=25mm	buc			17,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	52,00	9,36
	287527411010239	Piesa de racordare (fiting) - Cot d=25mm	buc	1,0000	7,50	7,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	30,00	0,21
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	32,00	0,58
		<i>Total</i>	lei			269,19
44	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Mufa d=25mm	buc			17,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	52,00	9,36

1	2	3	4	5	6	7
	287527411010240	Piesa de racordare (fiting) - Mufa d=25mm	buc	1,0000	7,50	7,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	30,00	0,21
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	32,00	0,58
		<i>Total</i>	lei			269,19
45	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Teu d=25 mm	buc			30,01
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	52,00	13,52
	287527411010241	Piesa de racordare (fiting) Teu d=25 mm	buc	1,0000	15,00	15,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,45
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	30,00	0,21
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	32,00	0,83
		<i>Total</i>	lei			450,18
46	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			104,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	52,00	7,80
	28752742051001	Robinet cu mufa	buc	1,0000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	35,00	0,52
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	40,00	1,28
		<i>Total</i>	lei			209,21
47	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			58,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	52,00	5,20
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	50,00	50,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	30,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			116,40
48	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			36,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	52,00	15,60
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	12,00	12,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	3,50	3,50
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,1000	20,00	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	25,00	3,75
		<i>Total</i>	lei			1 474,00
49	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			43,68
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	52,00	3,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	52,00	40,56
		<i>Total</i>	lei			524,16
50	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			28,52
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	52,00	8,84
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	0,00	0,00
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	20,00	16,80
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	32,00	2,88
		<i>Total</i>	lei			57,04
51	RpCU07B	Matarea golorilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			24,05
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	52,00	17,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,00	5,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,30	0,76
	1421102200513	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	350,00	0,35
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 550,00	0,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			48,10
52	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru	buc			19,26

1	2	3	4	5	6	7
		instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	52,00	5,20
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	12,00	12,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0160	35,00	0,56
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	50,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			19,26
53	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			5,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	52,00	4,68
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			255,60
		1.1.8. Lucrari diverse				
54	TsH92B	Incarcarea in auto: material demontat	t			57,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	52,00	57,72
		<i>Total</i>	lei			923,52
55	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t			156,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0100	52,00	156,52
		<i>Total</i>	lei			2 504,32
56	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			150,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	400,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			2 400,00
		2. Lucrarile electrice				
		2.1. Lucrarile electrice				
57	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			11,44
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	52,00	11,44
		<i>Total</i>	lei			137,28
58	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	52,00	3,12
		<i>Total</i>	lei			6,24
59	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, avind sectiunea de 3x25 mmp	m			3,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	52,00	3,12
		<i>Total</i>	lei			78,00
60	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			305,76
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	52,00	305,76
		<i>Total</i>	lei			1 223,04
61	RpEE14D	Montarea intrerupator iluminat 1 clapa	buc			70,21
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	52,00	22,88
	11110001000201	intrerupator iluminat 1 clapa	buc	1,0000	40,00	40,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	7,00	7,00
	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	1,50	0,30
		<i>Total</i>	lei			140,42
62	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500	m			33,52

1	2	3	4	5	6	7
		V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	52,00	17,68
	111100010003331 5	Cordoane de cupru 3*1.5mmp	m	1,0500	14,50	15,68
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	5,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			9 552,13
63	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			40,66
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	52,00	34,84
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	4,50	5,05
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	35,00	0,77
		<i>Total</i>	lei			11 587,82
64	RpEF02A	Corp de iluminat - Panel LED SMD486060C 48W	buc			566,68
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0900	52,00	56,68
	287527440050111	Panel LED SMD486060C 48W	buc	1,0000	500,00	510,00
		<i>Total</i>	lei			7 933,52
65	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg (Costul Tablou electric, gata echipat se include in cap. 3-Utilaj)	buc			547,53
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	52,00	508,04
	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,30	2,32
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	350,00	1,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	5,00	20,20
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	2,00	8,08
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	1,50	6,06
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	35,00	1,06
		<i>Total</i>	lei			1 095,06
66	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	buc			66,96
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	52,00	14,04
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	45,00	45,45
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	7,00	7,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	35,00	0,18
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	6,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			535,72
		3. Utilaj				
67		Tablou electric sau celula gata echipat	buc			250,00
	Tablou electric sau celula gat	Tablou electric sau celula gata echipat	buc	1,0000	250,00	250,00
		<i>Total</i>	lei			500,00

APROBAT:

Intocmit

"Frabo Grup" SRL (semnat electronic)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.