

**Lucrari de reparative categoric
general reparatia blocului
alimentar scoala primara nr/82**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 23/3

**Lucrari de reparative categoric general reparatia blocului alimentar scoala
primara nr/82**

Valoarea de deviz 131 382,65 lei

Intocmit in prețuri curente Bt 23.03.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie				
		1.1. Bloc Alimentar				
		1.1.1. Tavan				
1	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	114,0000	181,88 55,00	20 733,75 6 270,00
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2	14,6800	6,80 6,75	99,82 99,09
3	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la tavane interioare (righeli)	m2	14,6800	8,51 3,50	124,86 51,38
4	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului (righeli)	m2	14,6800	50,88 38,25	746,93 561,51
5	CF53B K=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art	m2	14,6800	51,41 38,75	754,63 568,85

1	2	3	4	5	6	7
		CF52) (righeli) Коэффициент к трудозатратам=5,0000 Коэффициент к материалам=5,0000 Коэффициент к машинам=5,0000				
6	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 (righeli)	m2	14,6800	13,00 5,00	190,84 73,40
7	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	14,6800	15,86 13,75	232,89 201,85
8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	14,6800	1,82 0,75	26,79 11,01
9	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	14,6800	20,05 13,75	294,37 201,85
		<i>Total</i>	lei			23 204,88
		Total Tavan Inclusiv salariu				23 204,88 8 038,94
		1.1.2. Pereti				
10	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti (coloane, pereti)	m2	150,2500	6,80 6,75	1 021,70 1 014,19
11	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma (pereti coloane)	m2	150,2500	2,81 2,75	422,21 413,19
12	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la	m2	150,2500	8,51 3,50	1 277,89 525,88
13	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. (Pereti + coloane verticale + pereti righeli)	m2	77,1000	43,11 30,50	3 324,01 2 351,55
14	CF17C	Diverse lucrari - strat de	m2	77,1000	13,00	1 002,30

1	2	3	4	5	6	7
		impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj (Pereti + coloane verticale + pereti righeli)			5,00	385,50
15	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor (Pereti + coloane verticale + pereti righeli)	m2	77,1000	15,86 13,75	1 223,19 1 060,13
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor (Pereti + coloane verticale + pereti righeli)	m2	77,1000	1,83 0,75	140,71 57,82
17	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Pereti + coloane verticale + pereti righeli)	m2	77,1000	20,05 13,75	1 546,00 1 060,12
18	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)	m	80,0000	10,44 6,50	835,60 520,00
19	CF02D3	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2	73,1500	57,99 42,50	4 242,33 3 108,87
20	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti	m2	73,1500	8,50 3,50	622,14 256,02
21	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	73,1500	163,32 61,25	11 946,87 4 480,44

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			27 604,95
		Total Pereti Inclusiv salariu				27 604,95 15 233,71
		1.1.3. Timplarie				
22	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	5,5600	10,50 10,50	58,38 58,38
23	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice (cu nu mai putin de 5 camere) avind profilul cercevelei pentru usa, sticla decorativa, rezistenta la lovituri inclusive armaturile avind grosimea de cel putin 1,5 mm si accesoriile necesare usilor de intrare, iala cu 6 chei, montate in zidarie la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv	m2	5,5600	1 049,50 20,25	5 835,20 112,59
24	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	3,0000	98,10 62,50	294,30 187,50
25	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m	15,0000	20,87 16,50	313,12 247,50
26	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi (glaf, usi + ferestre)	m2	8,3300	66,13 37,15	550,86 309,46
27	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 (glaf, usi + ferestre)	m2	8,3300	13,00 5,00	108,29 41,65
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (glaf, usi + ferestre)	m2	8,3300	1,83 0,75	15,21 6,25
29	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor (glaf, usi + ferestre)	m2	8,3300	15,86 13,75	132,14 114,53

1	2	3	4	5	6	7
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (glaf, usi + ferestre)	m2	8,3300	1,83 0,75	15,21 6,25
31	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (glaf, usi + ferestre)	m2	8,3300	20,05 13,75	167,03 114,54
32	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	2,4000	163,32 61,25	391,96 147,00
		<i>Total</i>	lei			7 881,70
		Total Timplarie Inclusiv salariu				7 881,70 1 345,65
		1.1.4. Incalzire				
33	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	62,0000	20,46 9,50	1 268,71 589,00
34	RpIB12D	Demontari radiator	buc	7,0000	100,50 100,50	703,50 703,50
35	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	28,0000	2,50 2,50	70,00 70,00
36	IB05A	Radiatoare din bimetal, corpul de radiator avind pina la 10 sectii, inclusiv	buc	7,0000	1 054,86 50,00	7 384,02 350,00
37	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	21,0000	21,15 5,00	444,15 105,00
38	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in	buc	4,0000	4,89 2,50	19,57 10,00

1	2	3	4	5	6	7
		vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"				
39	RpIC29B	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	4,0000	12,18 11,00	48,72 44,00
40	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,0500	buc	4,0000	13,10 4,25	52,40 17,00
41	RCsB10B	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee peste 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,0300	buc	4,0000	40,78 19,25	163,12 77,00
42	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm	m	62,0000	26,70 11,25	1 655,40 697,50
43	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul Americanca 32mm - 1"	buc	4,0000	55,60 50,75	222,42 203,00
44	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"	buc	28,0000	30,99 5,75	867,72 161,00
45	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" (Americanca 25 - 3/4mm)	buc	28,0000	24,08 21,25	674,18 595,00
46	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la	buc	28,0000	55,61	1 556,96

1	2	3	4	5	6	7
		conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" (Dop p/ru radiator)			50,75	1 421,00
47	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8" Robinet Maevskii	buc	7,0000	36,94 6,50	258,55 45,50
48	IC38C	Piesa de racordare (Cot), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	44,0000	5,60 5,25	246,62 231,00
49	IC38I	Piesa de racordare (Teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	14,0000	7,90 7,50	110,67 105,00
50	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	62,0000	14,40 7,00	892,80 434,00
51	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	62,0000	2,45 2,25	151,90 139,50
		<i>Total</i>	lei			16 791,41
		Total Incalzire Inklusiv salariu				16 791,41 5 998,00
		1.1.5. Lucrari diverse				
52	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	8,5000	146,50 146,50	1 245,25 1 245,25
53	TRI1AA04 B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t	8,5000	18,75 18,75	159,38 159,38
54	TsI50B5	Transportarea pamintului cu	t	8,5000	25,80	219,30

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta la distanta de 15 km			0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 623,93
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				1 623,93 1 404,63
		<i>Total</i>	lei			77 106,87
		Total Bloc Alimentar Inclusiv salariu				77 106,87 32 020,93
		<i>Total</i>	lei			77 106,87
		<i>Asigurari medicale si sociale</i>	22,5 %			7 204,71
		<i>Transport</i>	2 %			893,91
		<i>Total</i>				85 205,49
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			4 260,27
		<i>Total</i>				89 465,76
		<i>Beneficiu</i>	2 %			1 789,32
		<i>Total</i>				91 255,08
		Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu				91 255,08 32 020,93
		2. Electricitate				
		2.1. Lucrari de constructie				
55	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	1,0000	10,50 10,50	10,50 10,50
56	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	1,0000	4,41 3,75	4,41 3,75
57	RpEJ08C K=0.6	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 30*30mm Коэффициент к трудозатратам=0,6000 Коэффициент к материалам=0,6000 Коэффициент к машинам=0,6000	m	125,0000	3,00 3,00	375,00 375,00
58	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	125,0000	10,65 7,50	1 330,63 937,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 720,54
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 720,54 1 326,75
		2.2. Lucrari de montare				
59	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	15,0000	5,50 5,50	82,50 82,50
60	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	4,0000	1,50 1,50	6,00 6,00
61	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp	m	125,0000	0,88 0,88	109,38 109,38
62	08-02-401- 1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	1,2500	2 556,48 1 290,00	3 195,60 1 612,50
63	Pret material	Cablu 3 x 1.5 mmp		125,0000	7,00 0,00	875,00 0,00
64	pret	Cutie de ramificatie		1,0000	2,00 0,00	2,00 0,00
65	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm Materiale marunte (suruburi, ipsos, carton etc.) din valoarea materialelor explicitat=1,1000	m	125,0000	19,30 16,75	2 412,75 2 093,75
66	08-03-594- 3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4	100 buc	0,1500	6 362,67 4 225,00	954,40 633,75
67	Pret material	Corp de iluminat cu lampi luminiscente 4*18W		15,0000	280,00 0,00	4 200,00 0,00
68	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: tuburi fluorescente tip LED	buc	60,0000	9,00 3,75	540,00 225,00

1	2	3	4	5	6	7
69	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0400	926,00 805,00	37,04 32,20
70		Intreruptor cu o clapa		4,0000	15,00 0,00	60,00 0,00
71	pret	Cutie pentru intrerupator si prize		4,0000	2,00 0,00	8,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			12 482,67
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				12 482,67 4 795,08
		<i>Total</i>	lei			14 203,21
		<i>Asigurari medicale si sociale</i>	22,5 %			1 377,41
		<i>Transport</i>	2 %			149,74
		<i>Total</i>				15 730,36
		<i>Cheltuieli de regie</i>	35 %			2 142,64
		<i>Total</i>				17 873,00
		<i>Beneficiu</i>	2 %			357,46
		<i>Total</i>				18 230,46
		Total Electricitate Inclusiv salariu				18 230,46 6 121,83

		Total	lei	109 485,54
		TVA	20 %	21 897,11
		Total deviz: Inclusiv salariu		131 382,65 38 142,76

Intocmit

LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparative categorie
general reparatia blocului
alimentar scoala primara nr/82**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 23/3

**Lucrari de reparative categorie general reparatia blocului alimentar scoala
primara nr/82**

Valoarea de deviz 131 382,65 lei

Intocmit in prețuri curente Âñ 23.03.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 23/3:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	91,1380	25,00	2 278,45
2.	7122050013400	Zidar	h-om	149,6686	25,00	3 741,71
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	45,0495	25,00	1 126,24
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	183,3764	25,00	4 584,41
5.	7123010010200	Betonist	h-om	3,7600	25,00	94,00
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	4,0588	25,00	101,47
7.	7132010010900	Faiantar	h-om	169,9875	25,00	4 249,69
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	88,9200	25,00	2 223,00
9.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	147,2400	25,00	3 681,00
10.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	115,6650	25,00	2 891,63
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	58,3137	25,00	1 457,84
12.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	33,3312	25,00	833,28
13.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	16,5275	25,00	413,19
14.	7422010060100	Timplar	h-om	262,9276	25,00	6 573,19
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	56,1850	25,00	1 404,63
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	86,0153	25,00	2 150,38
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1676	25,00	29,19
18.	9310060019930	Muncitor	h-om	12,3784	25,00	309,46
		Total manopera				38 142,76

Materiale:

1.	01	Cablu 3 x 1.5 mmp	m	125,0000	7,00	875,00
2.	02	Cutie de ramificatie	buc	1,0000	2,00	2,00
3.	03	Corp de iluminat cu lampi luminiscente 4*18W	buc	15,0000	280,00	4 200,00
4.	04	Intreruptor cu o clapa	buc	4,0000	15,00	60,00
5.	05	Cutie pentru intrerupator si prize	buc	4,0000	2,00	8,00
6.	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,0006	2 000,00	1,20
7.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0088	14 000,00	123,20
8.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0008	0,20	0,00
9.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0138	14 000,00	193,20

10.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,1875	35,00	76,56
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	5,6250	10,00	56,25
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	3,1250	100,00	312,50
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	5,6250	10,00	56,25
14.	1019852	Vopsea	kg	0,5000	20,00	10,00
15.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0906	200,00	18,12
16.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0800	160,00	12,80
17.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,9959	160,00	319,34
18.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0625	160,00	10,00
19.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0865	160,00	13,84
20.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1850	16,00	2,96
21.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,0455	2,00	10,09
22.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	5,2560	2,00	10,51
23.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 511,0000	0,10	151,10
24.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	5,5600	1 000,00	5 560,00
25.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,3000	0,50	0,65
26.	2320116200573	Benzina auto	l	3,6000	12,00	43,20
27.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,3400	45,00	195,30
28.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	9,8580	45,00	443,61
29.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	2,7800	45,00	125,10
30.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	16,2660	7,00	113,87
31.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	6,0250	12,00	72,29
32.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	40,0440	15,00	600,66
33.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,5400	5,00	7,70
34.	24302261000001	Fuga	kg	24,9315	10,00	249,32
35.	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	98,8032	12,00	1 185,65
36.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	2,4990	12,00	29,99
37.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,9730	35,00	34,06
38.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	15,0165	2,00	30,03
39.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	302,2000	1,70	513,74
40.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	63,8600	15,00	957,90
41.	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	60,0000	2,00	120,00
42.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	62,0000	1,00	62,00
43.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	110,1210	7,00	770,85
44.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	388,0669	1,40	543,28
45.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0150	2 000,00	30,00
46.	2652102100737	Var hidratat	kg	197,5050	2,00	395,01
47.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	218,7266	1,70	371,83
48.	2653102100831	Amestec uscat	kg	760,2712	1,70	1 292,47
49.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	105,6060	2,00	211,21
50.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	121,7013	1,70	206,89
51.	2661122803601	Tub flexibil	m	140,2500	2,00	280,50
52.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0750	0,00	0,00
53.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	1,1704	0,00	0,00
54.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,3658	0,00	0,00
55.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	79,3275	85,00	6 742,84
56.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	53,3910	0,20	10,68
57.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila	m2	119,7000	120,00	14 364,00

		(aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate				
58.	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	84,0000	3,00	252,00
59.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	2,7500	14,00	38,50
60.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	6,8100	10,00	68,10
61.	2822115700000	Radiator	buc	7,0000	1 000,00	7 000,00
62.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	21,0000	15,00	315,00
63.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	7,0000	5,00	35,00
64.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	3,0000	35,00	105,00
65.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	520,2400	0,10	52,02
66.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	62,0000	0,20	12,40
67.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	62,0000	0,20	12,40
68.	2874136313300	Diblu din metal	buc	456,0000	0,20	91,20
69.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	42,0000	0,20	8,40
70.	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	58,0000	0,20	11,60
71.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	4,0000	2,00	8,00
72.	2875274123510	Dop din fonta	buc	18,6000	2,00	37,20
73.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	28,0000	25,00	700,00
74.	2875274204000	Bratara fixare	buc	62,0000	5,00	310,00
75.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	21,0000	1,00	21,00
76.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	45,0750	0,20	9,02
77.	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	7,0000	25,00	175,00
78.	3150145100143	Lampa incandescenta flourescenta sau cu vapori de mercur	buc	63,0000	5,00	315,00
79.	3220137315778	Decapant	kg	0,4640	5,00	2,32
80.	4011106202741	Energie electrica	kw	16,0600	0,00	0,00
81.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	11,2994	0,00	0,00
82.	4100126202818	Apa	m3	0,1934	0,00	0,00
83.	5009031	Scoabe	10 buc	20,6250	10,00	206,25
84.	5009061	Fisa de izolatie	buc	34,5800	1,00	34,58
85.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0026	100,00	0,26
86.	5009113	Prezoane	buc	30,6000	0,50	15,30
87.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,3060	100,00	30,60
88.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,4200	45,00	18,90
89.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,5125	100,00	51,25
90.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0375	100,00	3,75
91.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	1,0375	100,00	103,75
92.	5009816	Fisie de montaj	m	42,5000	1,00	42,50
93.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	17,3260	0,50	8,68
		Total materiale de constructii				52 182,53

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3141	250,00	78,52
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	30,8750	5,00	154,38
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,0875	5,00	15,44
4.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,6060	250,00	151,50
5.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0150	5,00	0,08
6.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,2643	5,00	21,32
7.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,3600	5,00	1,80
8.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,3440	5,00	6,72

9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	13,0976	5,00	65,50
10.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	3,6009	5,00	18,00
11.	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,2120	5,00	1,06
12.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	2,4800	5,00	12,40
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,2658	5,00	11,34
14.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,2466	5,00	1,23
15.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	10,7500	5,00	53,75
16.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	8,5500	5,00	42,75
17.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	7,5375	5,00	37,69
18.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,1930	100,00	219,30
19.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9201	100,00	92,01
		Total utilaje de construcții				984,79

Total	lei	109 485,54
TVA	20 %	21 897,11

Total deviz: **131 382,65**

Intocmit LivartPrim SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reparative categoriei general **Investitor DETS Ciocana**
reparatia blocului alimentar scoala primara
nr/82

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 reparatie				
		1.1. Bloc Alimentar				
		1.1.1. Tavan				
1	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			181,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,00	3,75
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	25,00	51,25

1	2	3	4	5	6	7
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,20	0,80
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	120,00	126,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			20 733,75
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2			6,80
						6,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	25,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			99,82
3	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la tavane interioare (righeli)	m2			8,51
						3,50
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	25,00	3,50
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	12,00	4,98
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,03
		<i>Total</i>	lei			124,86
4	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului (righeli)	m2			50,88
						38,25
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	25,00	38,25
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,70	12,14
	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	0,0195	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			746,93
5	CF53B K=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) (righeli) Коэффициент к трудозатратам=5,0000 Коэффициент к материалам=5,0000 Коэффициент к машинам=5,0000	m2			51,41
						38,75
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	25,00	38,75
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,70	12,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	5,00	0,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			754,63
6	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 (righeli)	m2			13,00
						5,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	25,00	5,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,70
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			190,84
7	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			15,86
						13,75
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	25,00	11,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,00	2,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	2,00	2,11
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			232,89
8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			1,82
						0,75
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	25,00	0,75

1	2	3	4	5	6	7
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	7,00	1,05
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,03
		<i>Total</i>	lei			26,79
9	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			20,05 13,75
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	25,00	13,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	15,00	6,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,70	0,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	0,20	0,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			294,37
		1.1.2. Pereti				
10	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti (coloane, pereti)	m2			6,80 6,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	25,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			1 021,70
11	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma (pereti coloane)	m2			2,81 2,75
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	25,00	2,75
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	0,20	0,06
		<i>Total</i>	lei			422,21
12	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la	m2			8,51 3,50
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	25,00	3,50
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	12,00	4,98
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,03
		<i>Total</i>	lei			1 277,89
13	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. (Pereti + coloane verticale + pereti righeli)	m2			43,11 30,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	25,00	30,50
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,70	12,14
	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	0,39
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			3 324,01
14	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 (Pereti + coloane verticale + pereti righeli)	m2			13,00 5,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	25,00	5,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,70
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 002,30
15	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor (Pereti + coloane verticale + pereti righeli)	m2			15,86 13,75
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	25,00	11,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,00	2,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	2,00	2,11
	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

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			1 223,19
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor (Pereti + coloane verticale + pereti righeli)	m2			1,83
						0,75
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	25,00	0,75
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	7,00	1,05
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,03
		Total	lei			140,71
17	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Pereti + coloane verticale + pereti righeli)	m2			20,05
						13,75
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	25,00	13,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	15,00	6,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,70	0,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	0,20	0,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		Total	lei			1 546,00
18	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)	m			10,44
						6,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	25,00	6,50
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	3,00	3,15
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,40	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	160,00	0,16
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,10	0,60
		Total	lei			835,60
19	CF02D3	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2			57,99
						42,50
	7122050013400	Zidar	h-om	1,5000	25,00	37,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,00	5,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,00
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1500	1,40	5,81
	2652102100737	Var hidratat	kg	2,7000	2,00	5,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	160,00	4,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	5,00	0,03
		Total	lei			4 242,33
20	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti	m2			8,50
						3,50
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	25,00	3,50
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	12,00	4,98
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,03
		Total	lei			622,14
21	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			163,32
						61,25
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	25,00	56,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,00	5,00
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	85,00	89,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,40	0,56
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	10,00	3,30

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	1,70	6,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			11 946,87
		1.1.3. Timplarie				
22	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			10,50
						10,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	25,00	5,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	25,00	5,25
		<i>Total</i>	lei			58,38
23	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice (cu nu mai putin de 5 camere) avind profilul cercevelei pentru usa, sticla decorativa, rezistenta la lovituri inclusive armaturile avind grosimea de cel putin 1,5 mm si accesoriile necesare usilor de intrare, iala cu 6 chei, montate in zidarie la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv	m2			1 049,50
						20,25
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	25,00	18,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	25,00	2,00
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,10	0,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	45,00	22,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	35,00	6,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	0,20	0,12
	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			5 835,20
24	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			98,10
						62,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	25,00	2,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	25,00	60,50
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	35,00	35,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,10	0,60
		<i>Total</i>	lei			294,30
25	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m			20,87
						16,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	25,00	11,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	25,00	5,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	1,40	1,37
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	2 000,00	2,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	160,00	0,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	5,00	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	5,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			313,12
26	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi (glaf, usi + ferestre)	m2			66,13
						37,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	25,00	37,15
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	12,00	3,60
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	1,70	24,84
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,39
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	5,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			550,86
27	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra	m2			13,00

1	2	3	4	5	6	7
		de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj (glaf, usi + ferestre)				5,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	25,00	5,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,70
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
		Total	lei			108,29
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (glaf, usi + ferestre)	m2			1,83
						0,75
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	25,00	0,75
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	7,00	1,05
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,03
		Total	lei			15,21
29	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor (glaf, usi + ferestre)	m2			15,86
						13,75
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	25,00	11,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,00	2,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	2,00	2,11
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,00
		Total	lei			132,14
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (glaf, usi + ferestre)	m2			1,83
						0,75
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	25,00	0,75
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	7,00	1,05
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,03
		Total	lei			15,21
31	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (glaf, usi + ferestre)	m2			20,05
						13,75
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	25,00	13,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	15,00	6,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,70	0,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	0,20	0,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		Total	lei			167,03
32	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			163,32
						61,25
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	25,00	56,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,00	5,00
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	85,00	89,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,40	0,56
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	10,00	3,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	1,70	6,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,00	0,06
		Total	lei			391,96
		1.1.4. Incalzire				
33	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			20,46
						9,50

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	25,00	9,50
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	2,00	0,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	45,00	3,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	45,00	7,16
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	2,00	0,06
		Total	lei			1 268,71
34	RpIB12D	Demontari radiator	buc			100,50
						100,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	4,0200	25,00	100,50
		Total	lei			703,50
35	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			2,50
						2,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	25,00	2,50
		Total	lei			70,00
36	IB05A	Radiatoare din bimetal, corpul de radiator avind pina la 10 sectii, inclusiv	buc			1 054,86
						50,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	25,00	50,00
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	2,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	5,00	0,30
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	10,00	0,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,00	1,00
		Total	lei			7 384,02
37	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			21,15
						5,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	25,00	5,00
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	15,00	15,00
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,20	0,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	5,00	0,75
		Total	lei			444,15
38	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc			4,89
						2,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	25,00	2,50
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	2,00	2,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	2,00	0,03
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	12,00	0,36
		Total	lei			19,57
39	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			12,18
						11,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	25,00	11,00
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0200	16,00	0,32
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0700	12,00	0,84
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	2,00	0,02
		Total	lei			48,72
40	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,0500	buc			13,10
						4,25
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	25,00	4,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	0,00	0,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,8000	10,00	8,40
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	5,00	0,45
		Total	lei			52,40
41	RCsB10B	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee peste 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie,	buc			40,78
						19,25

1	2	3	4	5	6	7
		etc)=1,0300				
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7700	25,00	19,25
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0220	200,00	4,53
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,1200	1,40	13,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0210	160,00	3,46
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,0530	5,00	0,26
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	5,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			163,12
42	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm	m			26,70 11,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	25,00	11,25
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	15,00	15,45
		<i>Total</i>	lei			1 655,40
43	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul Americanca 32mm - 1"	buc			55,60 50,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	25,00	50,75
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	2,00	2,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	2,00	0,11
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	12,00	2,03
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	12,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			222,42
44	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"	buc			30,99 5,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	25,00	5,75
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	25,00	25,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	2,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	5,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			867,72
45	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" (Americanca 25 - 3/4mm)	buc			24,08 21,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	25,00	21,25
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	2,00	2,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	2,00	0,06
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	12,00	0,17
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	12,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			674,18
46	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" (Dop p/ru radiator)	buc			55,61 50,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	25,00	50,75
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	2,00	2,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	2,00	0,11
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	12,00	2,03
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	12,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			1 556,96
47	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8" Robinet Maevskii	buc			36,94 6,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	25,00	6,50
	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	1,0000	25,00	25,00
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	5,00	5,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	12,00	0,18
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	2,00	0,02
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	16,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			258,55

1	2	3	4	5	6	7
48	IC38C	Piesa de racordare (Cot), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			5,60 5,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	25,00	5,25
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	0,20	0,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,50	0,01
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	5,00	0,04
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0210	5,00	0,10
		Total	lei			246,62
49	IC38I	Piesa de racordare (Teu), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			7,90 7,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	25,00	7,50
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	0,20	0,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	0,50	0,02
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	5,00	0,04
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	5,00	0,15
		Total	lei			110,67
50	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			14,40 7,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	25,00	7,00
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	5,00	5,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	10,00	0,50
	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	0,20	0,20
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,20	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	5,00	0,50
		Total	lei			892,80
51	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			2,45 2,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	25,00	2,25
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	5,00	0,20
		Total	lei			151,90
		1.1.5. Lucrari diverse				
52	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			146,50 146,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	25,00	146,50
		Total	lei			1 245,25
53	TRI1AA04B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t			18,75 18,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	25,00	18,75
		Total	lei			159,38
54	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			25,80 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	100,00	25,80
		Total	lei			219,30
		2. Electricitate				
		2.1. Lucrari de constructie				
55	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			10,50 10,50

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	25,00	1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	25,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			10,50
56	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			4,41 3,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	25,00	1,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	25,00	2,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	1,70	0,37
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	160,00	0,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	5,00	0,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			4,41
57	RpEJ08C K=0.6	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 30*30mm Коэффициент к трудозатратам=0,6000 Коэффициент к материалам=0,6000 Коэффициент к машинам=0,6000	m			3,00 3,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	25,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			375,00
58	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			10,65 7,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	25,00	7,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	1,70	2,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	160,00	0,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	5,00	0,08
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			1 330,63
		2.2. Lucrari de montare				
59	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			5,50 5,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	25,00	5,50
		<i>Total</i>	lei			82,50
60	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			1,50 1,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	25,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			6,00
61	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp	m			0,88 0,88
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0350	25,00	0,88
		<i>Total</i>	lei			109,38
62	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			2 556,48 1 290,00
	1	Muncitor	h-om	51,6000	25,00	1 290,00
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0070	14 000,00	98,56
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00065	0,20	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	14 000,00	154,56
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,7500	35,00	61,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	10,00	45,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	100,00	250,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	10,00	45,00
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	20,00	8,00
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	10,00	165,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	1,00	24,40
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	100,00	0,21
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	100,00	41,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	100,00	3,00
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	100,00	83,00
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	1,00	34,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	250,00	62,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	5,00	123,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	5,00	12,35
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	5,00	30,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	100,00	25,00
		Total	lei			3 195,60
63	Pret material	Cablu 3 x 1.5 mmp				7,00
						0,00
	01	Cablu 3 x 1.5 mmp	m	1,0000	7,00	7,00
		Total	lei			875,00
64	pret	Cutie de ramificatie				2,00
						0,00
	02	Cutie de ramificatie	buc	1,0000	2,00	2,00
		Total	lei			2,00
65	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm Materiale marunte (suruburi, ipsos, carton etc.) din valoarea materialelor explicitat=1,1000	m			19,30
						16,75
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	25,00	16,75
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	2,00	2,24
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	14,00	0,31
		Total	lei			2 412,75
66	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4	100 buc			6 362,67
						4 225,00
	1	Muncitor	h-om	169,0000	25,00	4 225,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 000,00	6,67
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,50	102,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	100,00	204,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	45,00	126,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	4,0400	250,00	1 010,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	57,0000	5,00	285,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,0400	100,00	404,00
		Total	lei			954,40
67	Pret material	Corp de iluminat cu lampi luminiscente 4*18W				280,00
						0,00
	03	Corp de iluminat cu lampi luminiscente 4*18W	buc	1,0000	280,00	280,00
		Total	lei			4 200,00
68	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: tuburi fluorescente tip LED	buc			9,00
						3,75
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	25,00	3,75
	3150145100143	Lampa incandescenta flourescenta sau cu vapori de mercur	buc	1,0500	5,00	5,25
		Total	lei			540,00
69	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			926,00
						805,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	25,00	805,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 000,00	5,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,00	102,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	100,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			37,04
70		Intreruptor cu o clapa				15,00
						0,00
	04	Intreruptor cu o clapa	buc	1,0000	15,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			60,00
71	pret	Cutie pentru intrerupator si prize				2,00
						0,00
	05	Cutie pentru intrerupator si prize	buc	1,0000	2,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			8,00

APROBAT:

Intocmit
LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.