

**Intstitutia de educatie timpurie  
nr.116, str. Paris, 34**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №  
Lucrari de reparatie generala a depozitului alimentar**

**Valoarea de deviz 164 331,73 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de reparatie generala a depozitului alimentar</b>				
		<b>1.1. Demontari</b>				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti K=2,0000	m2	125,0000	15,69 15,57	1 961,02 1 946,02
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2	70,8600	7,84 7,78	555,83 551,58
3	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	70,8600	22,79 22,49	1 614,72 1 593,46
4	RpCO56A	Demontari: timplarie (usa)	m2	4,0000	12,11 12,11	48,44 48,44
5	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	16,0000	8,65 8,65	138,38 138,38
6	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc	1,0000	30,27 30,27	30,27 30,27
		<i>Total</i>	lei			4 348,66
		<b>Total Demontari Inclusiv salariu</b>				<b>4 348,66 4 308,15</b>
		<b>1.2. Pereti</b>				

1	2	3	4	5	6	7
7	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti interioare	m2	125,0000	11,61 4,04	1 451,02 504,52
8	RpCJ10A1	Reparatii de tencuieli interioare, de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, la pereti, tavane si slituri, cu mortar de ciment-var marca 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca 50-T pentru grund si mortar de var-ciment marca 10-T pentru stratul vizibil, aplicate la pereti, executarea tencuielilor noi (refaceri totale)	m2	125,0000	122,19 66,31	15 273,42 8 288,63
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	125,0000	2,54 0,86	318,11 108,11
10	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 25x40cm, 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	125,0000	184,07 70,63	23 008,34 8 829,19
11	CK18B	Coltare la deschisuri din mase plastice 20*20 mm	m	33,0000	18,36 14,99	605,98 494,72
12	CK31B	Rafturi de stelaje, montate pe suport din metal, executate OSB de 18 mm grosime pe suportii metalice Material marunt (cuie, suruburi pentru lemn cu cap inecat, clei de oase)=1,0075	m2	55,0000	226,52 40,07	12 458,40 2 204,05
		<i>Total</i>	lei			53 115,27
		<b>Total Pereti Inclusiv salariu</b>				<b>53 115,27 20 429,22</b>
		<b>1.3. Tavan</b>				
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	70,8600	2,55 0,86	180,34 61,29
14	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a	m2	70,8600	54,65 44,11	3 872,25 3 125,63

1	2	3	4	5	6	7
		mortarului				
15	CF53B	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) K=15.0000	m2	70,8600	166,72 134,06	11 813,60 9 499,46
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	70,8600	8,62 5,77	610,96 408,58
17	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "SHEERTOCK" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	70,8600	25,99 15,86	1 841,30 1 123,59
18	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	70,8600	23,77 15,86	1 684,34 1 123,59
		<i>Total</i>	lei			20 002,79
		<b>Total Tavan Inclusiv salariu</b>				<b>20 002,79 15 342,14</b>
		<b>1.4. Pardosele</b>				
19	CN54A	Aplicarea manuala a Hidroizolant Penetron intr-un strat	m2	70,8600	11,61 4,04	822,57 286,01
20	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuiei (Maiaki)	m	40,0000	11,12 7,50	444,95 299,83
21	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	70,8600	41,81 20,18	2 962,66 1 430,03
22	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T,	m2	70,8600	84,45 41,52	5 983,78 2 941,76

1	2	3	4	5	6	7
		se adauga sau se scade K=12,0000				
23	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, pardosele	m2	70,8600	10,94 4,04	775,51 286,01
24	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 Portelonat, 9 mm grosime, cu dimensiuni de la 41*41cm	m2	70,8600	237,11 72,07	16 801,36 5 107,23
		<i>Total</i>	lei			27 790,83
		<b>Total Pardosele Inclusiv salariu</b>				<b>27 790,83 10 350,87</b>
		<b>1.5. Lucrari de scimbarea timplarie</b>				
25	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice PVC (cu nu mai putin de 4 camere) avind profilul cercevelei pentru usa, inclusive armaturile avind grosimea de cel putin 1,5 mm si accesoriile necesare usilor de intrare, montate in zidarie la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv	m2	4,0000	982,12 23,35	3 928,49 93,41
26	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2	0,5000	983,52 27,10	491,76 13,55
27	Pret firmei	Plasa de moschit	m2	0,5000	76,00 0,00	38,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 458,25
		<b>Total Lucrari de scimbarea timplarie Inclusiv salariu</b>				<b>4 458,25 106,96</b>
		<b>1.6. Incalzirea</b>				
28	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.	m	25,0000	58,29 12,97	1 457,34 324,34

1	2	3	4	5	6	7
29	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm	buc	20,0000	17,28 6,92	345,52 138,38
30	IC40E	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc	20,0000	16,06 10,96	321,11 219,11
		<i>Total</i>	lei			2 123,97
		<b>Total Incalzirea Inclusiv salariu</b>				<b>2 123,97 681,83</b>
		<i>Total</i>	lei			111 839,77
		<i>CASM</i>	24 %			12 292,60
		<i>Transport</i>	1 %			603,75
		<i>Total</i>				124 736,12
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			1 247,37
		<i>Total</i>				124 736,12
		<i>Beneficiu</i>	1 %			1 259,84
		<i>Total</i>				127 243,33
		<b>Total Lucrari de reparatie generala a depozitului alimentar Inclusiv salariu</b>				<b>127 243,33 51 219,17</b>
		<b>2. Lucrarile de montare si reglare- demarare</b>				
31	RpEB12A	Demontarea conductorilor si cordoanelor electrice fixe sau pentru executie mijlocie, montati aparent sau mascati in tuburi sau tevi de protectie, aerian sau pe ziduri, plansee sau console	m	65,0000	2,31 2,31	149,92 149,92
32	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	1,0000	169,52 169,52	169,52 169,52
33	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	5,0000	6,34 6,34	31,71 31,71

1	2	3	4	5	6	7
34	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) Materiale marunte (vaselina, grund, etc.) din val. mat. explicitate=1,0100	buc	1,0000	305,81 281,67	305,81 281,67
35	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	3,0000	44,14 7,78	132,42 23,35
36	RpEF02A	Montarea Corp de iluminat led ermetic Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0200	buc	7,0000	292,54 31,42	2 047,81 219,97
37	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x2,5 mmp Materiale marunte (banda izol., ipsos etc.) din val. mater.explicitate=1,0300	m	120,0000	20,51 10,09	2 461,69 1 210,86
38	RpEC07C	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, scoli, spitale, policlinici, dispensare, cazarme, camine, industriale	buc	8,0000	334,06 149,34	2 672,44 1 194,72
39	RpEE14D	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator dublu tip cumpana - simbol 0146	buc	3,0000	79,18 12,69	237,54 38,06
40	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,1000	1 303,80 547,80	130,38 54,78
41	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	25,0000	2,88 2,88	72,07 72,07

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			8 411,31
		<i>CASM</i>	24 %			827,19
		<i>Cheltuieli de transport</i>	1 %			49,59
		<i>Total</i>				9 288,09
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			34,47
		<i>Total</i>				9 322,56
		<i>Beneficiu</i>	1 %			93,22
		<i>Total</i>				9 415,78
		<b>Total Lucrarile de montare si reglare-demarare Inclusiv salariu</b>				<b>9 415,78 3 446,63</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
42	Pret de piata	Priza dubla cu impamantare IP20		8,0000	20,00 0,00	160,00 0,00
43	Pret de piata	Tablou electric, gata echipat		1,0000	124,00 0,00	124,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			284,00
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>284,00</b>

		Total	lei			136 943,11
		TVA	20 %			27 388,62
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>164 331,73 54 665,80</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Deviz local de resurse №**  
**Lucrari de reparatie generala a depozitului alimentar**

**Valoarea de deviz 164 331,73 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.	1	Muncitor	h-om	1,9000	28,83	54,78
2.	7122050013400	Zidar	h-om	55,4252	28,83	1 597,91
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	31,8870	28,83	919,30
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	680,4148	28,83	19 616,37
5.	7129200011200	Finisor MP	h-om	17,5850	28,83	506,97
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om.	2,9200	28,83	84,18
7.	7132010010900	Faiantar	h-om	281,2500	28,83	8 108,44
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	286,9830	28,83	8 273,72
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	27,6354	28,83	796,73
10.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,8000	28,83	138,38
11.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	23,6500	28,83	681,83
12.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0500	28,83	30,27
13.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	116,5500	28,83	3 360,14
14.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om.	1,1000	28,83	31,71
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	44,8488	28,83	1 292,99
16.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	37,3408	28,83	1 076,54
17.	7422010060100	Timplar	h-om	76,6900	28,83	2 210,97
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	202,9528	28,83	5 851,12
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,3200	28,83	9,23
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8400	28,83	24,22
		<b>Total manopera</b>				<b>54 665,80</b>

**Materiale:**

1.	1	Plasa de moschit	m2	0,5000	76,00	38,00
2.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0092	7 200,00	66,24
3.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0002	12 800,00	2,56
4.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0600	20,00	1,20
5.	11110001000201	Intreupator dublu	buc	3,0000	48,40	145,20
6.	11110001000331 2	Cordoane de cupru 3x2,5 mmp	m	129,7800	9,60	1 245,89
7.	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,0000	124,00	124,00
8.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0730	116,00	8,47
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	14,6783	116,00	1 702,69
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	116,00	0,58



11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,5883	9,60	34,44
12.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3 917,2000	0,04	156,69
13.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	0,5000	910,40	455,20
14.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	4,0000	920,00	3 680,00
15.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,6000	12,00	7,20
16.	2320166200729	Parchetin	l	0,0660	22,40	1,48
17.	2413217300101	Clema de legatura	buc	2,4720	2,00	4,94
18.	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0080	0,80	0,01
19.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	2,3525	52,00	122,33
20.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	29,3790	7,20	211,53
21.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	28,3440	15,20	430,83
22.	24302261000001	Fuga	kg	62,5080	1,84	115,01
23.	2430226101010	Hidroizolant Penetron	kg	29,4069	15,20	446,98
24.	24302261010101	Grund cu quart Betonocontact	kg	81,2819	16,80	1 365,54
25.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,1320	9,60	1,27
26.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,8235	28,00	23,06
27.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,1980	44,00	8,71
28.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,1980	8,00	1,58
29.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0660	12,00	0,79
30.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0660	1,60	0,11
31.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	10,6290	1,44	15,31
32.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	500,0000	2,02	1 010,00
33.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,4950	9,60	4,75
34.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,6000	2,40	1,44
35.	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	1,2000	4,00	4,80
36.	25211062718391	Coltare din mase plastice - пластиковый уголок для плитки	m	34,6500	2,32	80,39
37.	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	64,0000	3,20	204,80
38.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	25,7500	44,00	1 133,00
39.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	77,9460	2,40	187,07
40.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	2,8050	2,56	7,18
41.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4 174,7030	1,28	5 343,62
42.	2652102100713	Var pasta	m3	1,0000	1 840,00	1 840,00
43.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	63,7740	0,80	51,02
44.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	72,4166	2,56	185,38
45.	2653102100831	Amestec uscat	kg	2 025,8874	1,44	2 917,27
46.	26531021008334	Chit pe baza de ipsos "SHEERTOCK"	kg	74,7502	9,60	717,60
47.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	72,9858	148,00	10 801,90
48.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	9,1402	0,00	0,00
49.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	286,9830	2,56	734,68
50.	2664102102022	Mortar ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,6250	0,00	0,00
51.	2664102102023	Mortar ciment M 50 T(pt.informatie)	m3	0,1250	0,00	0,00
52.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	131,2500	98,40	12 915,00
53.	2670112205050	Placi OSB 18 mm	m2	58,1831	84,80	4 933,93
54.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0660	1,60	0,11
55.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	2,4000	12,00	28,80
56.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	35,7300	2,40	85,75
57.	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	296,8750	8,80	2 612,50
58.	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	144,0000	7,20	1 036,80
59.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,8750	9,60	37,20

60.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	1,9200	9,60	18,43
61.	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	42,0000	2,40	100,80
62.	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0240	0,80	0,02
63.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	6,0000	17,60	105,60
64.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	9,6000	3,20	30,72
65.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	2,0000	0,00	0,00
66.	2873122005456	Plasa sirma zincata ochi trapez 16,0 x 0,6 x 0,5 x 1500 S 2542	kg	4,5375	14,80	67,16
67.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0400	0,16	0,65
68.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	259,0000	0,16	41,44
69.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0400	0,48	1,94
70.	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0400	4,80	19,39
71.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,2400	9,60	2,30
72.	2875274021005	Curbe, coturi	buc	1,2000	4,80	5,76
73.	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	20,0000	9,60	192,00
74.	2875274204000	Bratară fixare	buc	20,0000	2,40	48,00
75.	2875274400501	Corp de iluminat led ermetic	buc	7,1400	256,00	1 827,84
76.	2875276312974	Suport metalic pentru rafturi	kg	332,4750	16,00	5 319,60
77.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	20,0000	2,40	48,00
78.	3220137315778	Decapant	kg	0,1800	14,80	2,66
79.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,5000	0,00	0,00
80.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	21,7869	0,00	0,00
81.	4100126202818	Apa	m3	3,6139	0,00	0,00
82.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	23,1290	12,00	277,56
83.	Intrerupator	Intrerupator manual 1 clapa	buc	3,0300	18,40	55,75
84.	Pret de piata	Priza 3P IP20	buc	8,0000	20,00	160,00
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>65 618,45</b>

#### **Utilaje de construcții:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0140	6,00	0,08
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,3130	12,50	3,91
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,3750	1,00	0,38
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	6,7516	6,00	40,51
5.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,4800	11,00	5,28
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	20,9259	1,50	31,40
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	20,7385	7,00	145,16
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,1258	6,00	12,75
9.	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,5000	7,50	3,75
10.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	3,0000	2,00	6,00
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0140	115,00	1,61
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>250,83</b>

Total	lei	136 943,11
TVA	20 %	27 388,62

**Total deviz:**

**164 331,73**

Intocmit \_\_\_\_\_

Verificat

**Obiect** Intstitua de educatie timpurie nr.116,      **Investitor**  
**str. Paris, 34**

## 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
		<b>1. Lucrari de reparatie generala a depozitului alimentar</b>				
		<b>1.1. Demontari</b>				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti K=2,0000	m2			15,69 <hr/> 15,57
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	28,83	6,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,83	8,65
	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	6,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			1 961,02
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2			7,84 <hr/> 7,78
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	28,83	3,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,83	4,32
	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	6,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			555,83
3	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			22,79 <hr/> 22,49
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	28,83	11,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	28,83	11,24
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	6,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			1 614,72
4	RpCO56A	Demontari: timplarie (usa)	m2			12,11 <hr/> 12,11
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	28,83	6,06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	28,83	6,06
		<i>Total</i>	lei			48,44
5	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			8,65 <hr/> 8,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	28,83	8,65
		<i>Total</i>	lei			138,38
6	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc			30,27 <hr/> 30,27

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0500	28,83	30,27
		<i>Total</i>	lei			30,27
		<b>1.2. Pereti</b>				
7	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pereti interioare	m2			11,61 4,04
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	28,83	4,04
	24302261010101	Grund cu cuarț Betoncontact	kg	0,4150	16,80	6,97
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	12,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			1 451,02
8	RpCJ10A1	Reparatii de tencuieli interioare, de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, la pereti, tavane si slituri, cu mortar de ciment-var marca 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca 50-T pentru grund si mortar de var-ciment marca 10-T pentru stratul vizibil, aplicate la pereti, executarea tencuielilor noi (refaceri totale)	m2			122,19 66,31
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,9400	28,83	55,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	28,83	10,38
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,9800	1,28	14,05
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0080	1 840,00	14,72
	2664102102022	Mortar ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2664102102023	Mortar ciment M 50 T(pt.informatie)	m3	0,0010	0,00	0,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0170	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0460	116,00	5,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0120	0,00	0,00
	2873122005456	Plasa sirma zincata ochi trapez 16,0 x 0,6 x 0,5 x 1500 S 2542	kg	0,0363	14,80	0,54
	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3750	8,80	20,90
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0310	9,60	0,30
	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	7,50	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	1,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			15 273,42
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,54 0,86
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	28,83	0,86
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	7,20	1,08
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	12,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			318,11
10	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 25x40cm, 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			184,07 70,63
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	28,83	64,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	28,83	5,77
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	98,40	103,32
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,28	0,51
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,04	0,80
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	1,84	0,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,02	8,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	1,50	0,03
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	7,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			23 008,34
11	CK18B	Coltare la deschisuri din mase plastice 20*20 mm	m			18,36 14,99
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	28,83	14,99
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0020	1,60	0,00
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	2,56	0,22
	25211062718391	Coltare din mase plastice - пластиковый уголок для плитки	m	1,0500	2,32	2,44

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,28	0,03
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	116,00	0,12
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	1,60	0,00
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	9,60	0,14
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	8,00	0,05
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	9,60	0,04
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	12,00	0,02
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	22,40	0,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	44,00	0,26
		<i>Total</i>	lei			605,98
12	CK31B	Rafturi de stelaje, montate pe suport din metal, executate OSB de 18 mm grosime pe suporti metalice Material marunt (cuie, suruburi pentru lemn cu cap inecat, clei de oase)=1,0075	m2			226,52 40,07
	7422010060100	Timplar	h-om	1,1900	28,83	34,31
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	28,83	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,83	4,32
	2875276312974	Suport metalic pentru rafturi	kg	6,0000	16,00	96,72
	2670112205050	Placi OSB 18 mm	m2	1,0500	84,80	89,71
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	1,50	0,01
		<i>Total</i>	lei			12 458,40
		<b>1.3. Tavan</b>				
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			2,55 0,86
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	28,83	0,86
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	7,20	1,08
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	12,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			180,34
14	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			54,65 44,11
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	28,83	44,11
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,44	10,28
	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	1,50	0,12
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	7,00	0,14
		<i>Total</i>	lei			3 872,25
15	CF53B	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) K=15,0000	m2			166,72 134,06
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	28,83	134,06
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,44	30,89
	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	1,50	0,09
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	7,00	1,68
		<i>Total</i>	lei			11 813,60
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			8,62 5,77
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	28,83	5,77
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	2,40	2,64
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	1,44	0,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			610,96
17	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "SHEERTOCK" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			25,99 15,86
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	28,83	12,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,83	2,88

1	2	3	4	5	6	7
	26531021008334	Chit pe baza de ipsos "SHEERTOCK"	kg	1,0549	9,60	10,13
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	1,50	0,00
		Total	lei			1 841,30
18	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			23,77 15,86
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	28,83	15,86
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	15,20	6,08
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,56	0,15
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,40	1,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	9,60	0,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		Total	lei			1 684,34
		<b>1.4. Pardosele</b>				
19	CN54A	Aplicarea manuala a Hidroizolant Penetron intr-un strat	m2			11,61 4,04
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	28,83	4,04
	24302261010101	Grund cu quart Betoncontact	kg	0,4150	16,80	6,97
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	12,00	0,60
		Total	lei			822,57
20	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)	m			11,12 7,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	28,83	7,50
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	2,40	2,52
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,28	0,03
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	116,00	0,12
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,16	0,96
		Total	lei			444,95
21	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			41,81 20,18
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	28,83	17,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,83	2,88
	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	1,28	16,64
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	116,00	4,87
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	1,50	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	6,00	0,07
		Total	lei			2 962,66
22	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade K=12,0000	m2			84,45 41,52
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	28,83	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	28,83	6,92
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,28	33,02
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	116,00	9,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	1,50	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	6,00	0,11
		Total	lei			5 983,78
23	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, pardosele	m2			10,94 4,04
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	28,83	4,04
	2430226101010	Hidroizolant Penetron	kg	0,4150	15,20	6,31
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	12,00	0,60
		Total	lei			775,51
24	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv,	m2			237,11

1	2	3	4	5	6	7
		executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 Portelonat, 9 mm grosime, cu dimensiuni de la 41*41cm				72,07
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	28,83	64,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	28,83	7,21
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	148,00	152,44
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,56	10,37
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	1,84	0,55
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,04	0,80
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	0,80	0,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	1,50	0,07
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	7,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			16 801,36
		<b>1.5. Lucrari de schimbarea timplarie</b>				
25	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice PVC (cu nu mai putin de 4 camere) avind profilul cercevelei pentru usa, inclusive armaturile avind grosimea de cel putin 1,5 mm si accesoriile necesare usilor de intrare, montate in zidarie la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv	m2			982,12 23,35
	7129200011200	Finisor MP	h-om.	0,7300	28,83	21,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0800	28,83	2,31
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	920,00	920,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,16	0,64
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	52,00	26,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	28,00	4,90
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	12,00	7,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	1,50	0,03
		<i>Total</i>	lei			3 928,49
26	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2			983,52 27,10
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500	28,83	24,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	28,83	2,60
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	910,40	910,40
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,16	0,96
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	52,00	36,66
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	28,00	6,92
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,40	1,44
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	1,50	0,04
		<i>Total</i>	lei			491,76
27	Pret firmei	Plasa de moschit	m2			76,00 0,00
	1	Plasa de moschit	m2	1,0000	76,00	76,00
		<i>Total</i>	lei			38,00
		<b>1.6. Incalzirea</b>				
28	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.	m			58,29 12,97
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	28,83	12,97
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	44,00	45,32
		<i>Total</i>	lei			1 457,34
29	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm	buc			17,28 6,92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	28,83	6,92
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	9,60	9,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	12,00	0,36

1	2	3	4	5	6	7
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	14,80	0,13
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0240	11,00	0,26
		<i>Total</i>	lei			345,52
30	IC40E	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			16,06 ----- 10,96
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,3800	28,83	10,96
	2875274204000	Bratară fixare	buc	1,0000	2,40	2,40
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	2,40	2,40
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	0,00	0,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	2,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			321,11
		<b>2. Lucrarile de montare si reglare-demarare</b>				
31	RpEB12A	Demontarea conductorilor și cordoanelor electrice fixe sau pentru executie mijlocie, montați aparent sau mascați în tuburi sau tevi de protecție, aerian sau pe ziduri, planșee sau console	m			2,31 ----- 2,31
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	0,0800	28,83	2,31
		<i>Total</i>	lei			149,92
32	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			169,52 ----- 169,52
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	5,8800	28,83	169,52
		<i>Total</i>	lei			169,52
33	RpEF23A	Demontări de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije și globurile	buc			6,34 ----- 6,34
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om.	0,2200	28,83	6,34
		<i>Total</i>	lei			31,71
34	RpEG03A	Montarea tablourilor de distribuție format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, având greutatea până la 150 kg (Costul Tablou electric, gata echipat se include în cap. 3-Utilaj) Materiale marunte (vaselina, grund, etc.) din val. mat. explicitate=1,0100	buc			305,81 ----- 281,67
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	9,7700	28,83	281,67
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,28	1,29
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	116,00	0,58
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	0,16	0,65
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	0,48	1,94
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	4,80	19,39
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	9,60	0,29
		<i>Total</i>	lei			305,81
35	RpEE01A	Montarea interupătoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de construcție normală, impermeabile sau etanșe în carcasa de aminoplast, bachelita, metalică sau portelan, montate îngropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc			44,14 ----- 7,78
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	0,2700	28,83	7,78
	Intrerupator	Intrerupator manual 1 clapa	buc	1,0100	18,40	18,58
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	17,60	17,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	9,60	0,05
	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0500	2,56	0,13
		<i>Total</i>	lei			132,42
36	RpEF02A	Montarea Corp de iluminat led ermetic Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0200	buc			292,54 ----- 31,42
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	1,0900	28,83	31,42
	2875274400501	Corp de iluminat led ermetic	buc	1,0000	256,00	261,12



1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 047,81
37	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x2,5 mmp Materiale marunte (banda izol., ipsos etc.) din val. mater.explicitate=1,0300	m			20,51 10,09
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3500	28,83	10,09
	111100010003312	Cordoane de cupru 3x2,5 mmp	m	1,0500	9,60	10,38
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0200	2,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			2 461,69
38	RpEC07C	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, scoli, spitale, policlinici, dispensare, cazarme, camine, industriale	buc			334,06 149,34
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,1800	28,83	149,34
	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	8,0000	3,20	25,60
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	1,2000	3,20	3,84
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0300	9,60	0,29
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0030	0,80	0,00
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	18,0000	7,20	129,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	8,5000	2,56	21,76
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,2400	9,60	2,30
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,1500	4,00	0,60
	2875274021005	Curbe, coturi	buc	0,1500	4,80	0,72
	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0010	0,80	0,00
		<i>Total</i>	lei			2 672,44
39	RpEE14D	Montarea intreruptoarelor unipolare - intreruptor dublu tip cumpana - simbol 0146	buc			79,18 12,69
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	28,83	12,69
	11110001000201	Intreruptor dublu	buc	1,0000	48,40	48,40
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	17,60	17,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,56	0,01
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,40	0,48
		<i>Total</i>	lei			237,54
40	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			1 303,80 547,80
	1	Muncitor	h-om	19,0000	28,83	547,80
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	7 200,00	662,40
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	12 800,00	25,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	20,00	12,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	6,00	0,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	12,50	39,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	115,00	16,10
		<i>Total</i>	lei			130,38
41	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			2,88 2,88
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	28,83	2,88
		<i>Total</i>	lei			72,07
		<b>3. Utilaj</b>				
42	Pret de piata	Priza dubla cu impamantare IP20				20,00 0,00
	Pret de piata	Priza 3P IP20	buc	1,0000	20,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			160,00
43	Pret de piata	Tablou electric, gata echipat				124,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,0000	124,00	124,00
		<i>Total</i>	lei			124,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

---

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.