

**Gradinita nr. 15, str. Gheorghe
Asachi, 13A**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.7

DEVIZ LOCAL № 2-1
Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 84 028,80 lei

Intocmit in preturi curente

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demolare				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	2,500	11,038 11,038	27,594 27,594
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	48,410	7,963 7,883	385,510 381,638
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	97,450	7,115 7,095	693,403 691,453
4	TsH92B	Incarcarea in auto gunoi	t	17,500	29,171 29,171	510,489 510,489
5	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	17,500	41,796 0,000	731,430 0,000
Total Lucrari de demolare					2 348,426	
		2. Pardosea				
6	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	48,410	43,815 18,396	2 121,088 890,550
7	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga	m2	48,410	29,446 12,615	1 425,504 610,668

1	2	3	4	5	6	7
8	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	48,410	208,712 65,699	10 103,732 3 180,511
Total Pardosea						13 650,324
		3. Pereti				
9	CD72A	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti fara izolatie, cu inaltimea pina la 4 m	m2	16,850	181,894 64,131	3 064,911 1 080,607
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betocontact	m2	97,450	4,578 0,788	446,140 76,816
11	RpCJ04A	Reparatii de tencuieli interioare, de 2 cm grosime, driscuite, executate la pereti sau stilpi, pe suprafete plane, din zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, cu mortar de ciment-var marca 25 T, pentru sprit si mortar de var-ciment marca 10 T, pentru grund si stratul vizibil	m2	97,450	61,000 43,099	5 944,436 4 200,017
12	RpCJ27B k=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar	m2	97,450	21,760 16,819	2 120,511 1 639,031
13	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2	131,150	158,142 43,362	20 740,328 5 686,939
Total Pereti						32 316,326
		4. Tavane				
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betocontact	m2	48,410	4,578 0,788	221,622 38,159
15	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	48,410	55,399 40,208	2 681,876 1 946,481
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	48,410	15,456 5,256	748,224 254,443
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	48,410	3,033 0,788	146,833 38,159
18	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	48,410	19,604 14,454	949,013 699,705
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a	m2	48,410	3,033	146,833

1	2	3	4	5	6	7
		peretilor si tavanelor			0,788	38,159
20	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	48,410	24,924 14,454	1 206,559 699,705
Total Tavane						6 100,960
		5. Timplarie				
21	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	6,300	1 134,931 21,287	7 150,068 134,107
Total Timplarie						7 150,068
		6. Canal de ventilatie				
22	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime	buc	2,000	33,639 33,639	67,277 67,277
23	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	2,000	12,009 11,300	24,019 22,601
24	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	20,000	48,045 8,410	960,892 168,192
25	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Caciula de ventilatie	buc	2,000	80,114 7,359	160,227 14,717
26	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc	16,000	24,576 11,826	393,216 189,216
Total Canal de ventilatie						1 605,631
Total			lei		63 171,75	
Asigurarea sociala			22,50 %		5 239,63	
Transport			1,00 %		232,87	
Total			100,00 +		68 644,25	
Cheltuieli de regie			1,00 %		686,44	
Total			100,00 +		69 330,69	
Beneficiu			1,00 %		693,31	

Total	100,00 +	70 024,00
TVA	20,00 %	14 004,80

Total deviz: **84 028,80**

Intocmit _____

Verificat _____

**Gradinita nr. 15, str. Gheorghe
Asachi, 13A**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 2-1
Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 84 028,80 lei

Intocmit in preturi curente

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

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	22,196	26,28	583,311
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	21,784	26,28	572,484
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	255,324	26,28	6 709,915
4.	7129200011200	Finisor MP	h-om	4,599	26,28	120,862
5.	7132030012600	Mozaicar	h-om	157,332	26,28	4 134,685
6.	7132040012700	Parchetar	h-om	7,261	26,28	190,819
7.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	6,960	26,28	182,909
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,200	26,28	189,216
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	33,904	26,28	890,998
10.	7422010060100	Timplar	h-om	0,525	26,28	13,797
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	19,425	26,28	510,489
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	91,568	26,28	2 406,406
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,525	26,28	13,797
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	257,517	26,28	6 767,546
Total manopera						23 287,26

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,924	200,00	1 184,800
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,421	1,00	2,421
3.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3 617,430	0,02	72,349
4.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	6,300	1 100,00	6 930,000
5.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	25,401	0,30	7,620
6.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,330	20,00	6,600
7.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	3,150	23,30	73,395
8.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	14,522	14,30	207,664
9.	24165861053031	Amorsa-grund Betocontact	kg	21,878	24,60	538,199
10.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	19,364	24,50	474,418
11.	24302261000001	Fuga	kg	76,780	11,00	844,580
12.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	2,963	23,00	68,149
13.	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,102	5,00	5,510
14.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	9,178	2,00	18,356
15.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,370	13,00	4,810
16.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	7,261	2,00	14,522

17.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	25,655	0,40	10,262
18.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare d=110 mm	m	20,600	38,00	782,800
19.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	20,660	0,33	6,818
20.	2523156721037	Caciula de ventilatie d=110 mm din material plastic pentru canalizare	buc	2,000	72,00	144,000
21.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	53,251	9,00	479,259
22.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 366,927	1,30	1 777,005
23.	2652102100713	Var pasta	m3	0,409	2 000,00	818,000
24.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	43,569	1,20	52,283
25.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,905	2,00	5,810
26.	2653102100831	Amestec uscat	kg	345,647	2,10	725,859
27.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	51,068	4,88	249,212
28.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	49,862	122,30	6 098,123
29.	26611128007001	Placi sau piscoturi de gresie	m2	135,111	95,00	12 835,545
30.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	35,562	25,50	906,831
31.	2664102100000	Mortar	m3	0,596	800,00	476,800
32.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,487	0,00	0,000
33.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	1,559	0,00	0,000
34.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	2,663	0,00	0,000
35.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	196,060	3,00	588,180
36.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	490,108	3,00	1 470,324
37.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	27,985	1,00	27,985
38.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,271	2,00	0,542
39.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	19,390	14,00	271,460
40.	2710703520285	Profil de suport	m	37,255	13,80	514,119
41.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,600	15,00	24,000
42.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	25,200	0,12	3,024
43.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	498,375	0,35	174,431
44.	2875274204000	Bratara fixare	buc	16,000	10,00	160,000
45.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	16,000	0,50	8,000
46.	4011106202741	Energie electrica	kw	6,300	0,00	0,000
47.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,695	0,00	0,000
48.	4100126202818	Apa	m3	2,764	0,00	0,000
49.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	12,136	2,00	24,272
		Total materiale de constructii				39 088,31

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,585	2,00	1,170
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,941	2,00	5,882
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	9,911	2,00	19,822
4.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,525	2,00	3,050
5.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,158	5,00	10,790
6.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,312	5,00	6,560
7.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	3,492	5,00	17,460
8.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,515	162,00	731,430
		Total utilaje de constructii				796,18

Total:

Total	lei	63 171,75
-------	-----	-----------

Asigurarea sociala	22,50 %	5 239,63
Transport	1,00 %	232,87
Total	100,00 +	68 644,25
Cheltuieli de regie	1,00 %	686,44
Total	100,00 +	69 330,69
Beneficiu	1,00 %	693,31
Total	100,00 +	70 024,00
TVA	20,00 %	14 004,80

Total deviz:

84 028,80

Intocmit

Verificat

Investitor
ObiectDETS sec. Centru
Gradinita nr. 15, str. Gheorghe Asachi, 13A

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1
Lucrari de reparatie
(formular desfasurat)

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Pe unitate de masura	
					Pe unitate de masura	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demolare				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			11,038
						11,038
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	26,28	5,519
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	26,28	5,519
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			7,963
						7,883
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	26,28	3,942
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,28	3,942
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	2,00	0,080
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			7,115
						7,095
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	26,28	3,154
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,28	3,942
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	2,00	0,020
4	TsH92B	Incarcarea in auto gunoi	t			29,171
						29,171
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	26,28	29,171
5	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			41,796
						0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	162,00	41,796
		2. Pardosea				
6	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			43,815
						18,396
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	26,28	15,768
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,28	2,628
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,30	16,900
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	200,00	8,399
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	2,00	0,060
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	5,00	0,060
7	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga	m2			29,446
						12,615
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	26,28	10,512
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	26,28	2,102
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,30	11,180
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	200,00	5,598
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	2,00	0,024
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	5,00	0,030
8	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			208,712 65,699
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	26,28	59,130
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	26,28	6,570
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	122,30	125,968
	2664102102010 1	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,00	12,150
	2430226100000 1	Fuga	kg	0,3000	11,00	3,300
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,02	0,400
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	1,20	1,080
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	2,00	0,090
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	2,00	0,024
		3. Pereti				
9	CD72A	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti fara izolatie, cu inaltimea pina la 4 m	m2			181,894 64,131
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,4403	26,28	64,131
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2,1000	25,50	53,818
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,1450	14,00	16,110
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	13,80	30,512
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	1,2200	0,33	0,405
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	1,5150	0,40	0,609
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,5420	2,00	1,089
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	23,00	4,044
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,30	0,452
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	29,4300	0,35	10,352
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	2,00	0,032
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0076	2,00	0,015
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0648	5,00	0,324
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betocontact	m2			4,578 0,788
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	26,28	0,788
	2416586105303 1	Amorsa-grund Betocontact	kg	0,1500	24,60	3,690
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,100
11	RpCJ04A	Reparatii de tencuieli interioare, de 2 cm grosime, driscuite, executate la pereti sau stilpi, pe suprafete plane, din zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, cu mortar de ciment-var marca 25 T, pentru sprit si mortar de var-ciment marca 10 T, pentru grund si stratul vizibil	m2			61,000 43,099
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3400	26,28	35,215
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	26,28	7,884
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,000
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,2900	1,30	4,277
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0042	2 000,00	8,394
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	200,00	5,201
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	0,00	0,000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	5,00	0,025
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0020	2,00	0,004
12	RpCJ27B k=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund executat cu mortar	m2			21,760 16,819
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,1300	26,28	13,666
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,28	3,154
	4100126202818	Apa	m3	0,0003	0,00	0,000
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	800,00	4,893
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	5,00	0,040
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	2,00	0,008
13	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2			158,142 43,362

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	26,28	43,362
	2661112800700 1	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	95,00	97,869
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,00	11,211
	2430226100000 1	Fuga	kg	0,4700	11,00	5,222
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,02	0,404
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	2,00	0,024
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	5,00	0,050
		4. Tavan				
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betocontact	m2			4,578 0,788
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	26,28	0,788
	2416586105303 1	Amorsa-grund Betocontact	kg	0,1500	24,60	3,690
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,100
15	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			55,399 40,208
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	26,28	40,208
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,10	14,994
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	2,00	0,158
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	2,00	0,039
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			15,456 5,256
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	26,28	5,256
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	9,900
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,00	0,300
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,000
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,033 0,788
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	26,28	0,788
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	14,30	2,145
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,100
18	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			19,604 14,454
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	26,28	11,826
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,28	2,628
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,88	5,148
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	2,00	0,002
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,033 0,788
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	26,28	0,788
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	14,30	2,145
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,100
20	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			24,924 14,454
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	26,28	14,454
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	24,50	9,800
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,120
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,050
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
		5. Timplarie				
21	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 134,931 21,287
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	26,28	19,184
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	26,28	2,102
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv	m2	1,0000	1 100,00	1 100,000

1	2	3	4	5	6	7
		armaturile si accesoriile necesare				
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,12	0,480
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	23,30	11,650
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	5,00	0,875
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	1,00	0,600
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	2,00	0,040
		6. Canal de ventilatie				
22	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime	buc			33,639
						33,639
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0800	26,28	2,103
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2000	26,28	31,536
23	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			12,009
						11,300
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	26,28	8,672
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,28	2,628
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,30	0,429
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	200,00	0,200
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 000,00	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	5,00	0,050
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	2,00	0,030
24	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			48,045
						8,410
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	26,28	8,410
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare d=110 mm	m	1,0300	38,00	39,140
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	13,00	0,195
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	20,00	0,300
25	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Caciula de ventilatie	buc			80,114
						7,359
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	26,28	7,359
	2523156721037	Caciula de ventilatie d=110 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	72,00	72,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	13,00	0,455
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	20,00	0,300
26	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			24,576
						11,826
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	26,28	11,826
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	10,00	10,000
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,50	0,500
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	15,00	1,500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	5,00	0,750

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

**Gradinita nr. 15, str. Gheorghe
Asachi, 13A**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7

DEVIZ LOCAL № 2-2
Retele electrice interioare

Valoarea de deviz 18 134,66 lei

Intocmit in preturi curente

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	4,000	5,782	23,126
					5,782	23,126
2	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	1,000	154,526	154,526
					154,526	154,526
3	RCsB21A k=1.4	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	16,000	14,495	231,921
					4,415	70,641
4	RCsB30I	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 100 mm	buc	4,000	129,529	518,117
					17,029	68,117
Total			lei			927,690
Asigurarea sociala			22,50 %			71,192
Transport			1,00 %			2,124
Total			100,00 +			1 001,006
Cheltuieli de regie			1,00 %			10,010
Total			100,00 +			1 011,016
Beneficiu			1,00 %			10,110
Total Lucrari de constructie						1 021,126
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Panouri di automate				
5	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 - Din normele sunt excluse resurse necesare pt lucrari exterioare	buc	1,000	64,880	64,880
					60,970	60,970

1	2	3	4	5	6	7
6	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 - Din norme sunt excluse resurse necesare pt lucrari exterioare	buc	1,000	84,575 60,970	84,575 60,970
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A - Din norme sunt excluse resurse necesare pt lucrari exterioare	buc	12,000	56,753 40,997	681,034 491,962
Total Panouri di automate						830,489
		2.2. Corpuri de iluminat				
8	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, Panou LED 4x18 - Din norme sunt excluse resurse necesare pt lucrari exterioare	100 buc	0,080	2 379,912 2 312,637	190,393 185,011
9		Corp de iluminat LED 60*60 cm	buc	8,000	600,000 0,000	4 800,000 0,000
Total Corpuri de iluminat						4 990,393
		2.3. Cabluri				
10	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg - Din norme sunt excluse resurse necesare pt lucrari exterioare	100 m	0,500	336,980 325,872	168,490 162,936
11		Cablu VVGng 3x1.5 mm2	m	50,000	14,000 0,000	700,000 0,000
12	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg - Din norme sunt excluse resurse necesare pt lucrari exterioare	100 m	0,650	336,928 325,872	219,003 211,817
13		Cablu VVGng 3x2.5 mm2	m	65,000	16,000 0,000	1 040,000 0,000
14	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm - Din norme sunt excluse resurse necesare pt lucrari exterioare	100 m	1,150	856,664 625,464	985,164 719,284
15		Teava PVC D20	m	115,000	3,200 0,000	368,000 0,000
Total Cabluri						3 480,657
		2.4. Montari electrice				
16	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa - Din norme sunt excluse resurse necesare pt lucrari exterioare	100 buc	0,100	1 051,070 1 001,270	105,107 100,127

1	2	3	4	5	6	7
17		Priza simpla	buc	10,000	30,000 0,000	300,000 0,000
18	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa - Din normele sunt excluse resurse necesare pt lucrari exterioare	100 buc	0,060	867,083 861,983	52,025 51,719
19		Intrerupator	buc	6,000	30,000 0,000	180,000 0,000
20	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat- Din normele sunt excluse resurse necesare pt lucrari exterioare	100 buc	0,200	2 165,680 1 997,280	433,136 399,456
21		Doze	buc	16,000	6,000 0,000	96,000 0,000
22		Cutie de distributie	buc	4,000	30,000 0,000	120,000 0,000
Total Montari electrice						1 286,268
Total			lei		10 587,807	
Asigurarea sociala			22,50 %		549,957	
Transport			1,00 %		80,523	
Total			100,00 +		11 218,287	
Cheltuieli de regie			30,00 %		733,276	
Total			100,00 +		11 951,563	
Beneficiu			1,00 %		119,516	
Total Lucrari de montare						12 071,079
		3. Utilaj				
23		Panou de distributie complet echipat	buc	1,000	2 000,000 0,000	2 000,000 0,000
Total			lei		2 000,000	
Cheltuieli depozitare			1,00 %		20,000	
Total Utilaj						2 020,000
Total			lei		15 112,22	
TVA			20,00 %		3 022,44	

Total deviz:

18 134,66

Intocmit _____

Verificat _____

**Gradinita nr. 15, str. Gheorghe
Asachi, 13A**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 2-2
Retele electrice interioare

Valoarea de deviz 18 134,66 lei

Intocmit in preturi curente

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	93,008	26,28	2 444,252
2.	7123010010200	Betonist	h-om	2,688	26,28	70,641
3.	7123011000200	Betonist	h-om	1,816	26,28	47,724
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	6,760	26,28	177,652
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,776	26,28	20,393
		Total manopera				2 760,68

Materiale:

1.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,996	20,00	39,920
2.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	33,222	5,00	166,110
3.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,182	50,00	9,100
4.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	33,222	5,00	166,110
5.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,086	20,00	1,720
6.	1019852	Vopsea	kg	0,509	17,00	8,653
7.	2811236832352	Burghiu widia	buc	6,720	20,00	134,400
8.	4011106202741	Energie electrica	kw	33,600	0,00	0,000
9.	4100126202818	Apa	m3	0,154	0,00	0,000
10.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,039	2 000,00	78,000
11.	5009031	Scoabe	10 buc	7,705	3,00	23,115
12.	5009061	Fisa de izolatie	buc	37,020	0,05	1,851
13.	5009070	Racordari	10 buc	2,070	2,00	4,140
14.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,009	100,00	0,900
15.	5009113	Prezoane	buc	16,320	0,20	3,264
16.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,163	2,00	0,326
17.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,224	8,00	1,792
18.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,265	2,00	0,530
19.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,011	30,00	0,330
20.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,575	20,00	11,500
21.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,081	14,00	1,134
22.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,222	35,00	7,770
23.	552	Corp de iluminat LED 60*60 cm	buc	8,000	600,00	4 800,000
24.	554	Cablu VVGng 3*1.5 mm2	m	50,000	14,00	700,000

25.	555	Cablu VVGng 3*2.5 mm2	m	65,000	16,00	1 040,000
26.	558	Priza simpla	buc	10,000	30,00	300,000
27.	558	Teava PVC d20	m	115,000	3,20	368,000
28.	559	Doze	buc	16,000	6,00	96,000
29.	560	Intrerupator	buc	6,000	30,00	180,000
30.	561	Cutie de distributie	buc	4,000	30,00	120,000
31.	ut 1	Panou de distributie complet echipat (cu automate)	buc	1,000	2 000,00	2 000,000
		Total materiale de constructii				10 264,66

Utilaje de constructii:

1.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	1,344	20,00	26,880
2.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	1,240	300,00	372,000
3.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,520	15,00	7,800
4.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	5,566	15,00	83,490
		Total utilaje de constructii				490,17

Total:

Total	lei	15 112,22
TVA	20,00 %	3 022,44

Total deviz:

18 134,66

Intocmit

Verificat

Investitor
ObiectDETS sec. Centru
Gradinita nr. 15, str. Gheorghe Asachi, 13A

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-2
Retele electrice interioare
(formular desfasurat)

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Pe unitate de masura	
					Pe unitate de masura	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			5,782
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	26,28	5,782
2	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			154,526
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	26,28	154,526
3	RCsB21A k=1.4	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			14,495
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	26,28	4,415
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	0,00	0,000
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	20,00	8,400
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	20,00	1,680
4	RCsB30I	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 100 mm	buc			129,529
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4540	26,28	11,931
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1940	26,28	5,098
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0097	2 000,00	19,500
	4100126202818	Apa	m3	0,0386	0,00	0,000
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3100	300,00	93,000
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Panouri di automate				
5	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 - Din normele sunt excluse resurse necesare pt lucrari exterioare	buc			64,880
	1	Muncitor	h-om	2,3200	26,28	60,970
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	20,00	3,400
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	17,00	0,510
6	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 - Din normele sunt excluse resurse necesare pt lucrari exterioare	buc			84,575
	1	Muncitor	h-om	2,3200	26,28	60,970
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	20,00	7,600
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,700
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	20,00	0,280
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	17,00	0,799
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	2,00	0,040
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	14,00	0,126
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3111", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	35,00	1,260
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,600

1	2	3	4	5	6	7
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A - Din normele sunt excluse resurse necesare pt lucrari exterioare	buc			56,753 40,997
	1	Muncitor	h-om	1,5600	26,28	40,997
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	20,00	0,980
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,700
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	20,00	0,120
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	17,00	0,612
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	2,00	0,040
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	14,00	0,084
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311T", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	35,00	0,420
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,600
		2.2. Corpuri de iluminat				
8	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, Panou LED 4x18 - Din normele sunt excluse resurse necesare pt lucrari exterioare	100 buc			2 379,912 2 312,637
	1	Muncitor	h-om	88,0000	26,28	2 312,637
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,20	40,800
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	2,00	4,075
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	8,00	22,400
9		Corp de iluminat 60*60 cm LED	buc			600,000 0,000
	552	Corp de iluminat LED 60*60 cm	buc	1,0000	600,00	600,000
		2.3. Cabluri				
10	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg - Din normele sunt excluse resurse necesare pt lucrari exterioare	100 m			336,980 325,872
	1	Muncitor	h-om	12,4000	26,28	325,872
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	100,00	0,800
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	2,00	0,008
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	30,00	0,300
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	20,00	10,000
11		Cablu VVGng 3x1.5 mm2	m			14,000 0,000
	554	Cablu VVGng 3*1.5 mm2	m	1,0000	14,00	14,000
12	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg - Din normele sunt excluse resurse necesare pt lucrari exterioare	100 m			336,928 325,872
	1	Muncitor	h-om	12,4000	26,28	325,872
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	100,00	0,769
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	2,00	0,009
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	30,00	0,277
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	20,00	10,000
13		Cablu VVGng 3x2.5 mm2	m			16,000 0,000
	555	Cablu VVGng 3*2.5 mm2	m	1,0000	16,00	16,000
14	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm - Din normele sunt excluse resurse necesare pt lucrari exterioare	100 m			856,664 625,464
	1	Muncitor	h-om	23,8000	26,28	625,464
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	3,00	20,100
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,05	0,900
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	2,00	3,600
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	15,00	72,600
15		Teava PVC D20	m			3,200 0,000
	558	Teava PVC d20	m	1,0000	3,20	3,200
		2.4. Montari electrice				

1	2	3	4	5	6	7
16	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa - Din normele sunt excluse resurse necesare pt lucrari exterioare	100 buc			1 051,070 1 001,270
	1	Muncitor	h-om	38,1000	26,28	1 001,270
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	20,00	30,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,05	5,100
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	35,00	14,700
17		Priza simpla	buc			30,000 0,000
	558	Priza simpla	buc	1,0000	30,00	30,000
18	08-03-591-5	Interrupator cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa - Din normele sunt excluse resurse necesare pt lucrari exterioare	100 buc			867,083 861,983
	1	Muncitor	h-om	32,8000	26,28	861,983
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,05	5,100
19		Interrupator	buc			30,000 0,000
	560	Interrupator	buc	1,0000	30,00	30,000
20	08-03-591-3	Interrupator semietansat si etansat- Din normele sunt excluse resurse necesare pt lucrari exterioare	100 buc			2 165,680 1 997,280
	1	Muncitor	h-om	76,0000	26,28	1 997,280
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,5400	20,00	70,800
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	5,00	48,800
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	5,00	48,800
21		Doze	buc			6,000 0,000
	559	Doze	buc	1,0000	6,00	6,000
22		Cutie de distributie	buc			30,000 0,000
	561	Cutie de distributie	buc	1,0000	30,00	30,000
		3. Utilaj				
23		Panou de distributie complet echipat	buc			2 000,000 0,000
	ut 1	Panou de distributie complet echipat (cu automate)	buc	1,0000	2 000,00	2 000,000

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor