

Investitor  
Obiect**Lucrari de reparatie la Gradinita nr. 15 din str.  
Gheorghe Asachi, 13A****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2.2**  
**Rețele electrice interioare (REI)**  
(formular desfășurat)

№ 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>Capitolul 1.Lucrari de constructie</b>				
1	RpEF23 A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			6,822 6,822
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	31,01	6,822
2	RpEG17 D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			182,339 182,339
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	31,01	182,339
3	RCsB21 A k=1.4	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			10,344 4,128
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,1200	24,57	4,128
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,5000	1,68	3,528
	281123683 2352	Burghiu widia	buc	0,3000	6,00	2,520
	294052000 7609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	2,00	0,168
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			33,910 15,921
	712301100 0200	Betonist	h-om	0,4540	24,57	11,155
	931006001	Muncitor deservire	h-om	0,1940	24,57	4,766

1	2	3	4	5	6	7
	9922					
	500100010 013500	Freza cu carota diamanta-100mm	buc	0,0097	200,00	1,950
	410012620 2818	Apa	m3	0,0386	14,00	0,539
	295226000 3904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3100	50,00	15,500
		<b>Capitolul 2.Lucrari de montare</b>				
		<b>Capitolul 2.1.Panouri si automate</b>				
5	08-03-57 2-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete	buc			327,332 57,002
	1	Muncitor	h-om	2,3200	24,57	57,002
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	39,00	5,850
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	20,00	3,400
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	41,00	1,230
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	14 000,00	210,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	280,00	28,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	5,00	3,850
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	180,00	18,000
6	08-03-52 6-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			138,933 57,002
	1	Muncitor	h-om	2,3200	24,57	57,002
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	39,00	2,730
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	15,00	0,060
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	20,00	7,600
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	9,00	10,980
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,60	0,008
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,00	7,320
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	40,00	0,560
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	41,00	1,927
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	14 000,00	28,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,40	14,640
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	2,00	2,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	15,00	0,030
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	30,00	0,270
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	16,00	0,576
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	280,00	1,400
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	5,00	0,650

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	2,00	0,080
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	180,00	0,900
7	08-03-52 6-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			94,956 <hr/> 38,329
	1	Muncitor	h-om	1,5600	24,57	38,329
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	39,00	2,730
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	15,00	0,015
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	20,00	0,980
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	9,00	10,980
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,60	0,008
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,00	7,320
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	40,00	0,240
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	41,00	1,476
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	14 000,00	14,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,40	14,640
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	2,00	2,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	15,00	0,015
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	30,00	0,180
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	16,00	0,192
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	280,00	0,560
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	5,00	0,650
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	2,00	0,080
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	180,00	0,360
		<b>Capitolul 2.2.Corpuri de iluminat</b>				
8	08-03-59 4-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1, Panou LED 4x18	100 buc			5 478,712 <hr/> 2 162,162
	1	Muncitor	h-om	88,0000	24,57	2 162,162
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 800,00	0,000
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	10,00	2 040,000
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	100,00	203,750
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	16,00	44,800
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	280,00	434,000
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	10,00	315,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	180,00	279,000
9		Corp de iluminat 60x60 cm LED	buc			355,000 <hr/> 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	78425	Corp de iluminat 60x60 cm LED	buc	1,0000	355,00	355,000
		<b>Capitolul 2.3.Cabluri</b>				
10	08-02-14 8-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg 3x1.5	100 m			565,208 ----- 304,668
	1	Muncitor	h-om	12,4000	24,57	304,668
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 500,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	14 000,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	25 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	100,00	0,800
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,040
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	30,00	0,300
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	40,00	20,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	280,00	109,200
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	10,00	30,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	10,00	30,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	180,00	70,200
11		Cablu VVGng 3x1.5 mm2	m			10,500 ----- 0,000
	78jj	Cablu VVGng 3x1.5mm2	m	1,0000	10,50	10,500
12	08-02-14 8-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg 3x2.5	100 m			587,052 ----- 304,668
	1	Muncitor	h-om	12,4000	24,57	304,668
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 500,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	14 000,00	21,538
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	25 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	100,00	0,769
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,046
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	30,00	0,277
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	40,00	20,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	280,00	109,415
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	10,00	30,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	10,00	30,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	180,00	70,338

1	2	3	4	5	6	7
13		Cablu VVGng 3x2.5 mm2	m			14,750 0,000
	178jj	Cablu VVGng 3x2.5mm2	m	1,0000	14,75	14,750
14	08-02-40 9-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 25 mm,	100 m			1 686,403 584,766
	1	Muncitor	h-om	23,8000	24,57	584,766
	454657	Teava din viniplast d20	m	100,0000	2,80	280,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 500,00	25,217
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	39,00	37,440
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	9,00	120,600
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	6,00	80,400
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	25,00	5,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	20,00	20,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	67,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	10,00	180,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	30,00	54,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	280,00	30,922
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	10,00	158,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	5,00	13,500
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	2,00	9,680
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	180,00	19,878
15		Teava PVC D20	m			2,200 0,000
	75436	Teava PVC D20	m	1,0000	2,20	2,200
		<b>Capitolul 2.4.Montari electrice</b>				
16	08-03-59 1-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 011,240 936,120
	1	Muncitor	h-om	38,1000	24,57	936,120
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 800,00	0,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	20,00	30,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	10,00	1 020,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	16,00	6,720
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	280,00	11,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	180,00	7,200
17		Priza	buc			20,000 0,000
	4577	Priza	buc	1,0000	20,00	20,000

1	2	3	4	5	6	7
18	08-03-59 1-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 841,233 ----- 805,900
	1	Muncitor	h-om	32,8000	24,57	805,900
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 800,00	0,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	10,00	1 020,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	280,00	9,333
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	180,00	6,000
19		Intrerupator	buc			11,000 ----- 0,000
	45772	Intrerupator	buc	1,0000	11,00	11,000
20	08-03-59 1-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc			2 497,195 ----- 1 867,320
	1	Muncitor	h-om	76,0000	24,57	1 867,320
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	14 500,00	217,500
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0027	25 000,00	125,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0240	39,00	0,975
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,5400	20,00	70,800
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	9,00	87,840
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	6,00	58,560
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	280,00	28,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	5,00	23,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	180,00	18,000
21		Doze	buc			3,200 ----- 0,000
	457723	Doze	buc	1,0000	3,20	3,200
22		Cutie de distributie	buc			8,000 ----- 0,000
	4577231	Cutie de distributie	buc	1,0000	8,00	8,000
		<b>Capitolul 3.Utilaj</b>				
23		Panou de distributie complet echipat	buc			780,000 ----- 0,000
	45g6	Panou de distributie complet echipat	buc	1,0000	780,00	780,000

Intocmit

( )

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura)

Verificat

( )

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura)