

**Servicii de alimentare cu energie
electrica la obiectivele Scoala
medie r-nul Straseni, s.
Rominesti**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 408 606,56 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
		1. Renovarea rețelei electrice interioare				
		1.1. Lucari				
1	RpEA01A	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri	m	990,000	36,54 36,54	36 171,73 36 171,73
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	425,70		
2	RpEA09C	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 17x17-17x60 mm	m	61,800	39,15 35,69	2 419,64 2 205,82
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	25,96		
	183	Dibluri	buc	61,80		
	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	63,65		
3	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5-3x2,5 mmp	m	1 300,00 0	28,89 28,89	37 556,74 37 556,74
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	442,00		
4	RpEC05B	Montarea prizei, intrerupator executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din aluminiu in tuburi IP-PVC, elemente de protectie din plastic (PVC), in camere cu inaltimea de pina la 3 m, cladiri administrative, birouri,	buc	52,000	370,11 344,98	19 245,63 17 938,87

1	2	3	4	5	6	7
		crese sau gradinite				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	211,12		
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	312,00		
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	1,04		
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	5,20		
5	RpEE19B	Inlocuirea soneriilor : sonerie muzicala - simbol 8417 A	buc	1,000	53,98 44,18	53,98 44,18
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,52		
	183	Dibluri	buc	2,00		
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,05		
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,00		
6	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate	buc	80,000	23,79 23,79	1 903,33 1 903,33
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	22,40		
7	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente	buc	160,000	12,75 12,75	2 039,28 2 039,28
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	24,00		
8	RpEG01B	Montarea tablourilor electrice, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,31-0,90 mp, montat in nise sau pe perete	buc	2,000	335,71 254,91	671,42 509,82
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	6,00		
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,00		
	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	8,00		
	2874115881198	Saiba M 6	buc	8,00		
	2874115840479	Piulita M12	buc	8,00		
	2874115800857	Suruburi cap hexagonal M 10x50 mm	buc	8,00		
	2874125881265	Saiba plata pentru metal M 12	buc	8,00		
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,60		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,04		
9	RpEE15E	Montarea intrerupatoarelor UZO	buc	15,000	150,35 142,75	2 255,24 2 141,24
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	25,20		
	183	Dibluri	buc	30,00		
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat L 4 x 20 mm, alama	buc	30,00		
Total Lucari						102 316,99
Incluziv salariu						100 511,01
		1.2. Materiale				
10		Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP	m	990,000	4,60 0,00	4 554,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	184	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP	m	990,00		
11		Element de protectie (canal plinta PVC)	m	61,800	25,00 0,00	1 545,00 0,00
	185	Element de protectie (canal plinta PVC)	m	61,80		
12		Cablu VVG 3*1.5 mm2	m	675,000	12,50 0,00	8 437,50 0,00
	187	Cablu VVG 3*1.5 mm2	m	675,00		
13		Cablu VVG 3*2.5 mm2	m	625,000	14,40 0,00	9 000,00 0,00
	193	Cablu VVG 3*2.5 mm2	m	625,00		
14		Intrerupator manual	buc	16,000	82,00 0,00	1 312,00 0,00
	181	Intrerupator manual	buc	16,00		
15		Priza	buc	36,000	80,00 0,00	2 880,00 0,00
	188	Priza	buc	36,00		
16		Sonerie	buc	1,000	350,00 0,00	350,00 0,00
	192	Sonerie	buc	1,00		
17		Doza anticoroziva de derivatie	buc	20,000	25,00 0,00	500,00 0,00
	189	Doza anticoroziva de derivatie	buc	20,00		
18		Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	80,000	280,00 0,00	22 400,00 0,00
	191	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	80,00		
19		Lampa incandescenta fluorescenta sau cu vapori de mercur (LED 60cm)	buc	160,000	85,00 0,00	13 600,00 0,00
	194	Lampa incandescenta fluorescenta sau cu vapori de mercur (LED 60cm)	buc	160,00		
20		Tablou electric, gata echipat	buc	2,000	850,00 0,00	1 700,00 0,00
	182	Tablou electric, gata echipat	buc	2,00		
21		Intrerupator UZO	buc	15,000	320,00 0,00	4 800,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	180	Intrerupator UZO	buc	15,00		
Total Materiale						71 078,50
Incluziv salariu						0,00
		Cheltuieli directe	lei			173 395,49
		Asigurare sociala si medicala	24,00 %			24 122,64
		Cheltuieli de transport	10,00 %			7 288,29
		Total	100,00 +			204 806,42
		Cheltuieli de regie	14,50 %			29 696,93
		Total	100,00 +			234 503,35
		Beneficiul de deviz	3,00 %			7 035,10
Total Renovarea retelei electrice interioare						241 538,45
Incluziv salariu						100 511,01
		2. Renovarea retelei electrice exterioare				
		2.1. Lucrari				
22	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg	buc	1,000	874,56 <hr/> 830,16	874,56 <hr/> 830,16
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,77		
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,00		
	2874115840602	Piulita M20	kg	4,00		
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,00		
23	RpEM25A	Saparea manuala a santulu pentru pozara cablului	m3	45,000	161,44 <hr/> 161,44	7 264,94 <hr/> 7 264,94
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	85,50		
24	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Nisip)	100 m	2,400	563,28 <hr/> 563,28	1 351,87 <hr/> 1 351,87
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	15,91		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	11,98		
25	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	2,400	553,01 <hr/> 553,01	1 327,23 <hr/> 1 327,23
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	15,62		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	10,18		
26	RpEM18A	Pozarea cablului in sant cu greutatea 1m pina la 3 kg (Cablul АПВЗБ6ШП-4x70 mm2)	100 m	0,900	764,73 <hr/> 764,73	688,26 <hr/> 688,26
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	8,10		

1	2	3	4	5	6	7
27	RpEM17A	Pozarea cablului in sant cu greutatea 1m pina la 1 kg (Cablul АПвзБ6Шп-5x16 mm2)	100 m	1,500	620,28 620,28	930,42 930,42
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	10,95		
28	RpEM03A	Executarea mansonului terminal de tip (Mufa terminala pu АПвзБ6Шп-4x70 mm2)	buc	2,000	492,82 492,82	985,65 985,65
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	11,60		
29	RpEM03A	Executarea mansonului terminal de tip (Mufa terminala pu АПвзБ6Шп-5x16 mm2)	buc	6,000	492,83 492,83	2 956,96 2 956,96
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	34,80		
30	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m	0,300	3 734,97 3 194,87	1 120,49 958,46
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	11,28		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,05		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,75		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,12		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,75		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,74		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,38		
31	RpEA04A	Montarea telilor PVH POCRIT mpg 37 mm2, avind diametrul pina la 63 mm, montata aparent pe dibluri, console sau ferme metalice.	m	24,000	73,92 73,92	1 774,17 1 774,17
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	20,88		
32	08-01-058-2	Intreruptor de sarcina electrica cu dispozitiv de actionare: electromagnetice (Separator in PT)	buc	1,000	1 072,86 1 053,63	1 072,86 1 053,63
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	12,40		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,42		
	1019852	Vopsea	kg	0,03		
	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,04		
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,15		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,13		
33	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,120	2 172,00 1 812,67	260,64 217,52
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,56		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,11		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,98		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,98		
	1019852	Vopsea	kg	0,29		
	5009031	Scoabe	10 buc	0,18		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,40		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02		

1	2	3	4	5	6	7
34	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,060	2 165,17 1 812,67	129,91 108,76
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,28		
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,05		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,49		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,49		
	1019852	Vopsea	kg	0,14		
	5009031	Scoabe	10 buc	0,09		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,20		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01		
Total Lucrari						20 737,96
Incluziv salariu						20 448,03
2.2. Materiale						
35		Cutie de distributie echipata	buc	1,000	6 400,00 0,00	6 400,00 0,00
	206	Cutie de distributie echipata	buc	1,00		
36		Nisip	m3	6,000	520,00 0,00	3 120,00 0,00
	204	Nisip	m3	6,00		
37		Caramida	buc	1 500,00 0	6,20 0,00	9 300,00 0,00
	205	Caramida	buc	1 500,00		
38		Cablu АПвзБ6Шп-4x70 mm2	m	90,000	180,00 0,00	16 200,00 0,00
	201	Cablu АПвзБ6Шп-4x70 mm2	m	90,00		
39		Cablu АПвзБ6Шп-5x16 mm2	m	150,000	45,00 0,00	6 750,00 0,00
	202	Cablu АПвзБ6Шп-5x16 mm2	m	150,00		
40		Mufa terminala pu АПвзБ6Шп-4x70 mm2	buc	2,000	600,00 0,00	1 200,00 0,00
	209	Mufa terminala pu АПвзБ6Шп-4x70 mm2	buc	2,00		
41		Mufa terminala pu АПвзБ6Шп-5x16 mm2	buc	6,000	620,00 0,00	3 720,00 0,00
	210	Mufa terminala pu АПвзБ6Шп-5x16 mm2	buc	6,00		
42		Cablu canal	m	30,000	90,00	2 700,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
	203	Cablu canal	m	30,00		
43		Metalorucav PVH POCRIT mpg 37 mm2	m	25,000	52,00	1 300,00
					0,00	0,00
	207	Metalorucav PVH POCRIT mpg 37 mm2	m	25,00		
44		Separator in PT	buc	1,000	1 520,00	1 520,00
					0,00	0,00
	212	Separator in PT	buc	1,00		
45		Otel- rotund, diametru 20 mm	m	6,000	50,00	300,00
					0,00	0,00
	210	Otel- rotund, diametru 20 mm	m	6,00		
46		Otel- rotund, diametru 12 mm	m	12,000	37,00	444,00
					0,00	0,00
	211	Otel- rotund, diametru 12 mm	m	12,00		
Total Materiale						52 954,00
Incluziv salariu						0,00
		Cheltuieli directe	lei			73 691,96
		Asigurare sociala si medicala	24,00 %			4 907,53
		Cheltuieli de transport	10,00 %			5 317,09
		Cheltuieli de regie	14,50 %			12 167,90
		Total	100,00 +			96 084,48
		Beneficiu de deviz	3,00 %			2 882,54
Total Renovarea rețelei electrice exterioare						98 967,02
Incluziv salariu						20 448,03
		Cheltuieli directe	lei			340 505,47
		TVA	20,00 %			68 101,09

Total deviz: **408 606,56**
Incluziv salariu **120 959,04**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()

(funcția, semnătura)