

**Proiectarea reparatiei interioare
si amenajarea teritoriului aferent
Casa de cultura sat. Greblesti r-
nul Straseni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Lucrari electrice**

Valoarea de deviz 175 794,24 lei

Intocmit in prețuri curente 29.11.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Demontari				
1	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv țijele si globurile	buc	40,0000	15,40 15,40	616,00 616,00
2	RpEP23A	Demontarea intrerupatorului in punct de alimentare	buc	25,0000	10,50 10,50	262,50 262,50
3	RpEG17E	Demontarea tablourilor electrice: capsulat, compus din cutii de bare de siguranta, intermediare, de capete terminale, etc.	buc	7,0000	58,80 58,80	411,60 411,60
4	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	59,0000	4,20 4,20	247,80 247,80
		<i>Total</i>	lei			1 537,90
		Total Demontari Inclusiv salariu				1 537,90 1 537,90
		1.2. Tablou de distributie si evidenta CE-1				

1	2	3	4	5	6	7
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	buc	1,0000	276,79 162,40	276,79 162,40
6	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	2,0000	80,04 78,40	160,08 156,80
7	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,0000	65,90 60,90	65,90 60,90
8	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,0000	12,60 12,60	12,60 12,60
9		Sina PE	buc	1,0000	75,00 0,00	75,00 0,00
10		Sina N	buc	1,0000	93,00 0,00	93,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			683,37
		Total Tablou de distributie si evidenta CE-1 Inklusiv salariu				683,37 392,70
		1.3. Tablou de distributie ventilare TDV-1				
11	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	buc	1,0000	276,79 162,40	276,79 162,40
12	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	10,0000	80,04 78,40	800,40 784,00
13		Sina PE	buc	1,0000	75,00 0,00	75,00 0,00
14		Sina N	buc	1,0000	93,00 0,00	93,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 245,19
		Total Tablou de distributie ventilare TDV-1 Inklusiv salariu				1 245,19 946,40
		1.4. Tablou de distributie prize TDP-2				
15	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	buc	1,0000	276,79 162,40	276,79 162,40

1	2	3	4	5	6	7
16	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	22,0000	80,04 78,40	1 760,88 1 724,80
17		Sina PE	buc	1,0000	75,00 0,00	75,00 0,00
18		Sina N	buc	1,0000	93,00 0,00	93,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 205,67
		Total Tablou de distributie prize TDP-2 Inclusiv salariu				2 205,67 1 887,20
		1.5. Tablou de distributie prize TDI-2				
19	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	buc	1,0000	276,79 162,40	276,79 162,40
20	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	8,0000	80,04 78,40	640,32 627,20
21		Sina PE	buc	1,0000	75,00 0,00	75,00 0,00
22		Sina N	buc	1,0000	93,00 0,00	93,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 085,11
		Total Tablou de distributie prize TDI-2 Inclusiv salariu				1 085,11 789,60
		1.6. Conductori electrici				
23	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	1,5000	582,95 471,80	874,43 707,70
24		Cablu din cupru BBΓHr(A) LS-sec.3x1,5 mm2	m	150,0000	13,25 0,00	1 987,50 0,00
25	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	3,7000	682,43 550,20	2 524,99 2 035,74
26		Cablu din cupru BBΓHr(A) LS-	m	370,0000	18,60	6 882,00

1	2	3	4	5	6	7
		sec.3x2,5 mm2			0,00	0,00
27	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m	0,5000	936,44 784,00	468,22 392,00
28		Cablu din cupru BBΓnr(A) LS-sec.5x4.0 mm2	m	50,0000	50,83 0,00	2 541,50 0,00
29	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m	0,5000	1 209,64 1 022,00	604,82 511,00
30		Cablu din cupru BBΓnr(A) LS-sec.5x10.0 mm2	m	50,0000	123,33 0,00	6 166,50 0,00
31	08-02-412-8	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 240 mm2	100 m	0,3000	3 069,37 2 751,00	920,81 825,30
32		Cablu din aluminiu ABBΓnr-LS sec.5x35 mm2	m	30,0000	65,83 0,00	1 974,90 0,00
33		Cutie (doze) pentru distributia circuitelor d=75x40	buc	6,0000	48,16 0,00	288,96 0,00
		<i>Total</i>	lei			25 234,63
		Total Conductorii electrici Inclusiv salariu				25 234,63 4 471,74
		1.7. Tub de protectie PVC /Jghiab metalic				
34	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	5,2000	2 793,68 1 666,00	14 527,16 8 663,20
35		Tub de protectie PVC d:20	m	370,0000	8,75 0,00	3 237,50 0,00
36		Tub de protectie PVC d:16	m	150,0000	5,16 0,00	774,00 0,00
37	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la	100 m	1,0000	3 788,80 2 408,00	3 788,80 2 408,00

1	2	3	4	5	6	7
		50 mm				
38		Tub de protectie PVC d:32	m	100,0000	14,17 0,00	1 417,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			23 744,46
		Total Tub de protectie PVC /Jghiab metalic Inklusiv salariu				23 744,46 11 071,20
		1.8. Prize / Intreruptoare				
39	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,3600	3 123,28 2 667,00	1 124,38 960,12
40		Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare incorporata .Grad de protectie IP-20	buc	36,0000	47,25 0,00	1 701,00 0,00
41	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0200	2 637,50 2 254,00	52,75 45,08
42		Intrerupator monofazat cu I clapa cu contact de protectie 1 0A.Montare incorporata IP -20	buc	2,0000	62,13 0,00	124,26 0,00
43	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0300	2 677,33 2 296,00	80,32 68,88
44		Intrerupator monofazat cu2 clape cu contact de protectie 10A.Montare incorporata IP -20	buc	3,0000	70,22 0,00	210,66 0,00
45	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,0100	3 227,00 2 765,00	32,27 27,65
46		Intrerupator monofazat cu 3 clape cu contact de protectie 10A.Montare incorporata IP -20	buc	1,0000	65,00 0,00	65,00 0,00
47		Cutie pentru prize si intreruptoare D68x45	buc	42,0000	48,12 0,00	2 021,04 0,00
48		Rama pentru prizeintreruptoare cu un loc	buc	11,0000	20,00 0,00	220,00 0,00
49		Rama pentru prizeintreruptoare cu doua locuri	buc	8,0000	26,00	208,00

1	2	3	4	5	6	7	
					0,00	0,00	
50		Rama pentru prize intreruptoare cu trei locuri	buc	1,0000	32,00	32,00	
					0,00	0,00	
51		Rama pentru prize intreruptoare cu patru locuri	buc	2,0000	68,00	136,00	
					0,00	0,00	
		<i>Total</i>	lei				6 007,68
		Total Prize / Intreruptoare Inclusiv salariu					6 007,68 1 101,73
		1.9. Corpuri de iluminat					
52	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4	100 buc	0,0800	15 518,37	1 241,47	
					11 830,00	946,40	
53		Corp de iluminat 30W tip ДBO 40304	buc	8,0000	539,00	4 312,00	
					0,00	0,00	
54	08-03-593-5	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete, etansat cu fixare cu suruburi sau buloane pentru incaperi cu conditii de mediu grele	100 buc	0,2000	9 094,15	1 818,83	
					6 538,00	1 307,60	
55		Corp de iluminat 55W tip LDCK-0-1501	buc	6,0000	4 315,83	25 894,98	
					0,00	0,00	
56		Corp de iluminat 15 W tip ДBO 4007	buc	14,0000	415,22	5 813,08	
					0,00	0,00	
		<i>Total</i>	lei				39 080,36
		Total Corpuri de iluminat Inclusiv salariu					39 080,36 2 254,00
		<i>Total</i>	lei				100 824,37
		<i>CAS</i>	24 %				5 868,59
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %				3 591,72
		<i>Total CD</i>					110 284,68
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %				12 226,24
		<i>Total cu CR</i>					122 510,92
		<i>Beneficiu</i>	3 %				3 675,33

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				126 186,25 24 452,47
		2. Costul utilajului				
		2.1. Tablou de distributie si evidenta CE-1				
57		Tablou de evidenta IP-66 BZUM DDE-3 100A	buc	1,0000	<u>3 860,00</u> 0,00	<u>3 860,00</u> 0,00
58		Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 125A. 3P BH-32	buc	1,0000	<u>98,00</u> 0,00	<u>98,00</u> 0,00
59		Contor de evidenta modular trifazat U-380 V cu montare directa 100A Lun 35	buc	1,0000	<u>1 027,00</u> 0,00	<u>1 027,00</u> 0,00
60		Intreruptor automat cu declansat; combinat (termic, electromagnetic) Ip 20,Inom - 80A, 3P Clasa C BA47-100	buc	1,0000	<u>299,17</u> 0,00	<u>299,17</u> 0,00
		<i>Total</i>	lei			5 284,17
		Total Tablou de distributie si evidenta CE-1 Inclusiv salariu				5 284,17
		2.2. Tablou de distributie ventilare TDV-1				
61		Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 24 module) IP54 ИҚРН 243-1	buc	1,0000	<u>1 316,57</u> 0,00	<u>1 316,57</u> 0,00
62		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 32A, 3p Clasa CBA47-29	buc	3,0000	<u>113,00</u> 0,00	<u>339,00</u> 0,00
63		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A., 1P Clasa C BA47-29	buc	3,0000	<u>36,00</u> 0,00	<u>108,00</u> 0,00
64		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 1P Clasa CBA47-29	buc	1,0000	<u>34,00</u> 0,00	<u>34,00</u> 0,00
65		Intreruptor automat cu declansator combinat	buc	2,0000	<u>28,30</u>	<u>56,60</u>

1	2	3	4	5	6	7
		(termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16 A , 1P Clasa CBA47-29			0,00	0,00
66		Declansator independent PH-47	buc	1,0000	400,00 0,00	400,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 254,17
		Total Tablou de distributie ventilare TDV-1 Inclusiv salariu				2 254,17
		2.3. Tablou de distributie prize TDP-2				
67		Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 54 module) IP54 ЩРН 543-1	buc	1,0000	1 815,75 0,00	1 815,75 0,00
68		Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 63A, 3P.BH-32	buc	1,0000	96,00 0,00	96,00 0,00
69		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 25 A (ldif -30mA), 4P, tip C ABДТ-34	buc	2,0000	380,75 0,00	761,50 0,00
70		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 16 A (ldif -30mA),2P, tip C ABДТ-32	buc	19,0000	469,17 0,00	8 914,23 0,00
		<i>Total</i>	lei			11 587,48
		Total Tablou de distributie prize TDP-2 Inclusiv salariu				11 587,48
		2.4. Tablou de distributie prize TDI-2				
71		Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 18 module) IP54 ЩРН183-1	buc	1,0000	662,00 0,00	662,00 0,00
72		Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 32A, 3P.BH-32	buc	1,0000	82,00 0,00	82,00 0,00
73		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 1P	buc	7,0000	28,33 0,00	198,31 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Clasa B BA47-29				
		<i>Total</i>	lei			942,31
		Total Tablou de distributie prize TDI-2 Inclusiv salariu				942,31
		<i>Total</i>	lei			20 068,13
		<i>Cmd</i>	1,2 %			240,82
		Total Costul utilajului Inclusiv salariu				20 308,95

		Total	lei	146 495,20
		TVA	20 %	29 299,04
		Total deviz: Inclusiv salariu		175 794,24
				24 452,47

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiectarea reparatiei interioare
si amenajarea teritoriului aferent
Casa de cultura sat. Greblesti r-
nul Straseni**

_____ (denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari electrice**

Valoarea de deviz 175 794,24 lei

Intocmit in prețuri curente 29.11.2024

№	Simbol norme		Cantitate	Valoarea de deviz, lei
---	--------------	--	-----------	------------------------

crt.	și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	conform datelor din proiect	Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	327,1710	70,00	22 901,97
2.	7137010011510	Electromontor	h-om	3,9300	70,00	275,10
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	18,2200	70,00	1 275,40
		Total manopera				24 452,47

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0006	25 000,00	15,00
2.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0016	1 300,00	2,08
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0130	30 000,00	390,00
4.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0000	20 000,00	0,00
5.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0000	20 000,00	0,00
6.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0065	1 500,00	9,75
7.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	6,5520	55,00	360,36
8.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,0600	32,00	65,92
9.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	83,0800	10,00	830,80
10.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8262	150,00	123,93
11.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	83,0800	15,00	1 246,20
12.	1019852	Vopsea	kg	0,2500	75,00	18,75
13.	111	Sina PE	buc	4,0000	75,00	300,00
14.	112	Sina N	buc	4,0000	93,00	372,00
15.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	1,4400	65,00	93,60
16.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0600	150,00	9,00
17.	24	Cablu din cupru BBΓHF(A) LS- sec.3x1,5 mm2	m	150,0000	13,25	1 987,50
18.	26	Cablu din cupru BBΓHF(A) LS- sec.3x2,5 mm2	m	370,0000	18,60	6 882,00
19.	28	Cablu din cupru BBΓHF(A) LS- sec.5x4.0 mm2	m	50,0000	50,83	2 541,50
20.	30	Cablu din cupru BBΓHF(A) LS- sec.5x10.0 mm2	m	50,0000	123,33	6 166,50
21.	32	Cablu din aluminiu ABBΓHF-LS sec.5x35 mm2	m	30,0000	65,83	1 974,90
22.	33	Cutie (doze) pentru distributia circuitelor d=75x40	buc	6,0000	48,16	288,96
23.	35	Tub de protectie PVC d:20	m	370,0000	8,75	3 237,50
24.	36	Tub de protectie PVC d:16	m	150,0000	5,16	774,00
25.	38	Tub de protectie PVC d:32	m	100,0000	14,17	1 417,00
26.	40	Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare incorporata .Grad de protectie IP-20	buc	36,0000	47,25	1 701,00
27.	42	Intreupator monofazat cu I clapa cu contact de protectie 1 0A.Montare incorpor ata IP -20	buc	2,0000	62,13	124,26
28.	44	Intreupator monofazat cu2 clape cu contact de protectie 10A.Montare incorporata IP -20	buc	3,0000	70,22	210,66

29.	46	Intrerupator monofazat cu3 clape cu contact de protectie 10A.Montare incorporata IP -20	buc	1,0000	65,00	65,00
30.	47	Cutie pentru prize si intrerupatoare D68x45	buc	42,0000	48,12	2 021,04
31.	48	Rama pentru prizelintrerupatoare cu un loc	buc	11,0000	20,00	220,00
32.	49	Rama pentru prizelintrerupatoare cu doua locuri	buc	8,0000	26,00	208,00
33.	50	Rama pentru prizelintrerupatoare cu trei locuri	buc	1,0000	32,00	32,00
34.	5009030	Flanse	10 buc	6,2000	20,00	124,00
35.	5009031	Scoabe	10 buc	41,5400	10,00	415,40
36.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,4230	15,00	36,34
37.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	5,2000	30,00	156,00
38.	5009061	Fisa de izolatie	buc	232,7200	3,50	814,52
39.	5009070	Racordari	10 buc	11,1600	10,00	111,60
40.	5009113	Prezoane	buc	16,3200	2,00	32,64
41.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,0103	60,00	0,62
42.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,3672	120,00	44,06
43.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,3250	260,00	84,50
44.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,2240	26,00	5,82
45.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1300	200,00	26,00
46.	51	Rama pentru prizelintrerupatoare cu patru locuri	buc	2,0000	68,00	136,00
47.	53	Corp de iluminat 30W tip ДBO 40304	buc	8,0000	539,00	4 312,00
48.	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	2,1183	65,00	137,69
49.	55	Corp de iluminat 55W tip LDCK-0-1501	buc	6,0000	4 315,83	25 894,98
50.	56	Corp de iluminat 15 W tip ДBO 4007	buc	14,0000	415,22	5 813,08
51.	57	Tablou de evidenta IP-66 BZUM DDE-3 100A	buc	1,0000	3 860,00	3 860,00
52.	58	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 125A. 3P BH-32	buc	1,0000	98,00	98,00
53.	59	Contor de evidenta modular trifazat U-380 V cu montare directa 100A Lun 35	buc	1,0000	1 027,00	1 027,00
54.	60	Intreruptor automat cu declansat; combinat (termic, electromagnetic) Ip 20,Inom - 80A, 3P Clasa C BA47-100	buc	1,0000	299,17	299,17
55.	61	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 24 module) IP54 ЩРН 24з-1	buc	1,0000	1 316,57	1 316,57
56.	62	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 32A, 3p Clasa CBA47-29	buc	3,0000	113,00	339,00
57.	63	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A., 1P Clasa C BA47-29	buc	3,0000	36,00	108,00
58.	64	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 1P Clasa CBA47-29	buc	1,0000	34,00	34,00

59.	65	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16 A , 1P Clasa CBA47-29	buc	2,0000	28,30	56,60
60.	66	Declansator independent PH-47	buc	1,0000	400,00	400,00
61.	67	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 54 module) IP54 III _{PH} 54 ₃ -1	buc	1,0000	1 815,75	1 815,75
62.	68	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 63A, 3P.BH-32	buc	1,0000	96,00	96,00
63.	69	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 25 A (ldif -30mA), 4P, tip C AB _{DT} -34	buc	2,0000	380,75	761,50
64.	70	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 16 A (ldif -30mA),2P, tip C AB _{DT} -32	buc	19,0000	469,17	8 914,23
65.	71	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 18 module) IP54 III _{PH} 18 ₃ -1	buc	1,0000	662,00	662,00
66.	72	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 32A, 3P.BH-32	buc	1,0000	82,00	82,00
67.	73	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 1P Clasa B BA47-29	buc	7,0000	28,33	198,31
Total materiale de construcții						91 902,59

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,9807	250,00	495,18
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	113,6600	10,00	1 136,60
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	19,8200	60,00	1 189,20
4.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,3232	200,00	64,64
5.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	4,5600	20,00	91,20
6.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	5,1840	35,00	181,44
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	32,1280	25,00	803,20
8.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,3039	250,00	575,98
Total utilaje de construcții						4 537,44

Total	lei	146 495,20
TVA	20 %	29 299,04

Total deviz:

175 794,24

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Proiectarea reparatiei interioare si
amenajarea teritoriului aferent Casa de cultura
sat. Greblesti r-nul Straseni

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Demontari				
1	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			15,40 ----- 15,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	70,00	15,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			616,00
2	RpEP23A	Demontarea intrerupatorului in punct de alimentare	buc			10,50 ----- 10,50
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1500	70,00	10,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			262,50
3	RpEG17E	Demontarea tablourilor electrice: capsulat, compus din cutii de bare de siguranta, intermediare, de capete terminale, etc.	buc			58,80 ----- 58,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8400	70,00	58,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			411,60
4	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			4,20 ----- 4,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	70,00	4,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			247,80
		1.2. Tablou de distributie si evidenta CE-1				
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	buc			276,79 ----- 162,40
	1	Muncitor	h-om	2,3200	70,00	162,40
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	55,00	8,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	32,00	5,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	75,00	2,25
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	150,00	2,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	250,00	25,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	60,00	46,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	250,00	25,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			276,79
6	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			80,04 -----

1	2	3	4	5	6	7
						78,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,00	78,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			160,08
7	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			65,90
						60,90
	1	Muncitor	h-om	0,8700	70,00	60,90
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00003	25 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			65,90
8	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			12,60
						12,60
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	70,00	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12,60
9		Sina PE	buc			75,00
						0,00
	111	Sina PE	buc	1,0000	75,00	75,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			75,00
10		Sina N	buc			93,00
						0,00
	112	Sina N	buc	1,0000	93,00	93,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			93,00
		1.3. Tablou de distributie ventilare TDV-1				
11	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	buc			276,79
						162,40
	1	Muncitor	h-om	2,3200	70,00	162,40
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	55,00	8,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	32,00	5,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	75,00	2,25
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	150,00	2,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	250,00	25,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	60,00	46,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	250,00	25,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			276,79
12	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			80,04
						78,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,00	78,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			800,40
13		Sina PE	buc			75,00
						0,00
	111	Sina PE	buc	1,0000	75,00	75,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			75,00
14		Sina N	buc			93,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	112	Sina N	buc	1,0000	93,00	93,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			93,00
		1.4. Tablou de distributie prize TDP-2				
15	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	buc			276,79
						162,40
	1	Muncitor	h-om	2,3200	70,00	162,40
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	55,00	8,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	32,00	5,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	75,00	2,25
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	150,00	2,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	250,00	25,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	60,00	46,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	250,00	25,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			276,79
16	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			80,04
						78,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,00	78,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 760,88
17		Sina PE	buc			75,00
						0,00
	111	Sina PE	buc	1,0000	75,00	75,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			75,00
18		Sina N	buc			93,00
						0,00
	112	Sina N	buc	1,0000	93,00	93,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			93,00
		1.5. Tablou de distributie prize TDI-2				
19	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	buc			276,79
						162,40
	1	Muncitor	h-om	2,3200	70,00	162,40
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	55,00	8,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	32,00	5,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	75,00	2,25
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	150,00	2,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	250,00	25,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	60,00	46,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	250,00	25,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			276,79
20	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			80,04
						78,40
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,00	78,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0020	250,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			640,32
21		Sina PE	buc			75,00
						0,00
	111	Sina PE	buc	1,0000	75,00	75,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			75,00
22		Sina N	buc			93,00
						0,00
	112	Sina N	buc	1,0000	93,00	93,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			93,00
		1.6. Conductori electrici				
23	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			582,95
						471,80
	1	Muncitor	h-om	6,7400	70,00	471,80
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1 500,00	0,90
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,50
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	15,00	4,65
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	30,00	24,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,50	42,70
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	260,00	13,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	200,00	4,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	65,00	10,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			874,43
24		Cablu din cupru BBΓнr(A) LS- sec.3x1,5 mm2	m			13,25
						0,00
	24	Cablu din cupru BBΓнr(A) LS- sec.3x1,5 mm2	m	1,0000	13,25	13,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 987,50
25	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			682,43
						550,20
	1	Muncitor	h-om	7,8600	70,00	550,20
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	1 500,00	1,58
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,50
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	15,00	4,65
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	30,00	24,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,50	42,70
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	260,00	13,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	200,00	4,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	65,00	20,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 524,99
26		Cablu din cupru BBΓнr(A) LS- sec.3x2,5 mm2	m			18,60
						0,00
	26	Cablu din cupru BBΓнr(A) LS- sec.3x2,5 mm2	m	1,0000	18,60	18,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 882,00
27	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m			936,44
						784,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	11,2000	70,00	784,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00116	1 500,00	1,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,50
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	15,00	4,64
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	30,00	24,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,50	42,70
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	260,00	13,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	200,00	4,00
	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	0,3200	65,00	20,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	250,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	250,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			468,22
28		Cablu din cupru ВВГнг(А) LS- sec.5x4.0 mm2	m			50,83
						0,00
	28	Cablu din cupru ВВГнг(А) LS- sec.5x4.0 mm2	m	1,0000	50,83	50,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 541,50
29	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m			1 209,64
						1 022,00
	1	Muncitor	h-om	14,6000	70,00	1 022,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00126	1 500,00	1,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,50
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	15,00	4,64
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	30,00	24,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,50	42,70
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	260,00	13,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	200,00	4,00
	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	0,4000	65,00	26,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	250,00	35,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	250,00	35,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			604,82
30		Cablu din cupru ВВГнг(А) LS- sec.5x10.0 mm2	m			123,33
						0,00
	30	Cablu din cupru ВВГнг(А) LS- sec.5x10.0 mm2	m	1,0000	123,33	123,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 166,50
31	08-02-412-8	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 240 mm2	100 m			3 069,37
						2 751,00
	1	Muncitor	h-om	39,3000	70,00	2 751,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00157	1 500,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,50
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	15,00	4,67
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	30,00	24,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,50	42,70
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	260,00	13,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	200,00	4,00
	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	0,4000	65,00	26,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4000	250,00	100,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4000	250,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			920,81
32		Cablu din aluminiu АВВГнг-LS sec.5x35 mm2	m			65,83
						0,00
	32	Cablu din aluminiu АВВГнг-LS sec.5x35 mm2	m	1,0000	65,83	65,83

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 974,90
33		Cutie (doze) pentru distributia circuitelor d=75x40	buc			48,16
						0,00
	33	Cutie (doze) pentru distributia circuitelor d=75x40	buc	1,0000	48,16	48,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			288,96
		1.7. Tub de protectie PVC /Jghiab metalic				
34	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 793,68
						1 666,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	70,00	1 666,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	30 000,00	62,88
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	55,00	52,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	15,00	201,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	65,00	13,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	20,00	20,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	67,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	3,50	63,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	10,00	158,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	60,00	162,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 527,16
35		Tub de protectie PVC d:20	m			8,75
						0,00
	35	Tub de protectie PVC d:20	m	1,0000	8,75	8,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 237,50
36		Tub de protectie PVC d:16	m			5,16
						0,00
	36	Tub de protectie PVC d:16	m	1,0000	5,16	5,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			774,00
37	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			3 788,80
						2 408,00
	1	Muncitor	h-om	34,4000	70,00	2 408,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	30 000,00	63,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	55,00	52,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	15,00	201,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	65,00	26,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	20,00	20,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	67,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	3,50	63,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	250,00	82,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	10,00	235,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	60,00	162,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	25,00	174,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	250,00	82,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 788,80
38		Tub de protectie PVC d:32	m			14,17
						0,00
	38	Tub de protectie PVC d:32	m	1,0000	14,17	14,17

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 417,00
		1.8. Prize / Intrerupatoare				
39	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			3 123,28 ----- 2 667,00
	1	Muncitor	h-om	38,1000	70,00	2 667,00
	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,00315	1 300,00	3,97
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	32,00	48,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	3,50	357,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICΘΠJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	65,00	27,31
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 124,38
40		Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare incorporata .Grad de protectie IP-20	buc			47,25 ----- 0,00
	40	Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare incorporata .Grad de protectie IP-20	buc	1,0000	47,25	47,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 701,00
41	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 637,50 ----- 2 254,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	70,00	2 254,00
	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,00315	1 300,00	6,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	3,50	357,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			52,75
42		Intreruptor monofazat cu I clapa cu contact de protectie 1 0A.Montare incorpor ata IP -20	buc			62,13 ----- 0,00
	42	Intreruptor monofazat cu I clapa cu contact de protectie 1 0A.Montare incorpor ata IP -20	buc	1,0000	62,13	62,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			124,26
43	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 677,33 ----- 2 296,00
	1	Muncitor	h-om	32,8000	70,00	2 296,00
	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,00315	1 300,00	4,33
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	3,50	357,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			80,32
44		Intreruptor monofazat cu2 clape cu contact de protectie 10A.Montare incorporata IP -20	buc			70,22 ----- 0,00
	44	Intreruptor monofazat cu2 clape cu contact de protectie 10A.Montare incorporata IP -20	buc	1,0000	70,22	70,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			210,66
45	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			3 227,00 ----- 2 765,00
	1	Muncitor	h-om	39,5000	70,00	2 765,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	20 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	20 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	150,00	153,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	60,00	62,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,1100	65,00	7,00

1	2	3	4	5	6	7
		marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	250,00	8,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	35,00	224,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	250,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32,27
46		Intrerupator monofazat cu 3 clape cu contact de protectie 10A.Montare incorporata IP -20	buc			65,00
						0,00
	46	Intrerupator monofazat cu 3 clape cu contact de protectie 10A.Montare incorporata IP -20	buc	1,0000	65,00	65,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			65,00
47		Cutie pentru prize si intreruptoare D68x45	buc			48,12
						0,00
	47	Cutie pentru prize si intreruptoare D68x45	buc	1,0000	48,12	48,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 021,04
48		Rama pentru prizelintreruptoare cu un loc	buc			20,00
						0,00
	48	Rama pentru prizelintreruptoare cu un loc	buc	1,0000	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			220,00
49		Rama pentru prizelintreruptoare cu doua locuri	buc			26,00
						0,00
	49	Rama pentru prizelintreruptoare cu doua locuri	buc	1,0000	26,00	26,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			208,00
50		Rama pentru prizelintreruptoare cu trei locuri	buc			32,00
						0,00
	50	Rama pentru prizelintreruptoare cu trei locuri	buc	1,0000	32,00	32,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32,00
51		Rama pentru prizelintreruptoare cu patru locuri	buc			68,00
						0,00
	51	Rama pentru prizelintreruptoare cu patru locuri	buc	1,0000	68,00	68,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			136,00
		1.9. Corpuri de iluminat				
52	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4	100 buc			15 518,37
						11 830,00
	1	Muncitor	h-om	169,0000	70,00	11 830,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 300,00	4,87
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	2,00	408,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	120,00	244,75
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	26,00	72,75
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	4,0400	200,00	808,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	57,0000	20,00	1 140,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,0400	250,00	1 010,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 241,47
53		Corp de iluminat 30W tip ДВО 40304	buc			539,00
						0,00
	53	Corp de iluminat 30W tip ДВО 40304	buc	1,0000	539,00	539,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 312,00
54	08-03-593-5	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete, etansat cu fixare cu suruburi sau buloane pentru incaperi cu conditii de mediu grele	100 buc			9 094,15
						6 538,00
	1	Muncitor	h-om	93,4000	70,00	6 538,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	25 000,00	75,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	150,00	612,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	15,00	30,60

1	2	3	4	5	6	7
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	120,00	122,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	65,00	20,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	250,00	200,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	40,0000	10,00	400,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	35,00	896,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	250,00	200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 818,83
55		Corp de iluminat 55W tip LDCK-0-1501	buc			4 315,83
						0,00
	55	Corp de iluminat 55W tip LDCK-0-1501	buc	1,0000	4 315,83	4 315,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 894,98
56		Corp de iluminat 15 W tip ДBO 4007	buc			415,22
						0,00
	56	Corp de iluminat 15 W tip ДBO 4007	buc	1,0000	415,22	415,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 813,08
		2. Costul utilajului				
		2.1. Tablou de distributie si evidenta CE-1				
57		Tablou de evidenta IP-66 BZUM DDE-3 100A	buc			3 860,00
						0,00
	57	Tablou de evidenta IP-66 BZUM DDE-3 100A	buc	1,0000	3 860,00	3 860,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 860,00
58		Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 125A. 3P BH-32	buc			98,00
						0,00
	58	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 125A. 3P BH-32	buc	1,0000	98,00	98,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			98,00
59		Contor de evidenta modular trifazat U-380 V cu montare directa 100A Lun 35	buc			1 027,00
						0,00
	59	Contor de evidenta modular trifazat U-380 V cu montare directa 100A Lun 35	buc	1,0000	1 027,00	1 027,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 027,00
60		Intreruptor automat cu declansat; combinat (termic, electromagnetic) Ip 20, Inom - 80A, 3P Clasa C BA47-100	buc			299,17
						0,00
	60	Intreruptor automat cu declansat; combinat (termic, electromagnetic) Ip 20, Inom - 80A, 3P Clasa C BA47-100	buc	1,0000	299,17	299,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			299,17
		2.2. Tablou de distributie ventilare TDV-1				
61		Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 24 module) IP54 ППН 24з-1	buc			1 316,57
						0,00
	61	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 24 module) IP54 ППН 24з-1	buc	1,0000	1 316,57	1 316,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 316,57
62		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 32A, 3p Clasa CBA47-29	buc			113,00
						0,00
	62	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 32A, 3p	buc	1,0000	113,00	113,00

1	2	3	4	5	6	7
		Clasa CBA47-29				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			339,00
63		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A., 1P Clasa C BA47-29	buc			36,00 0,00
	63	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 6A., 1P Clasa C BA47-29	buc	1,0000	36,00	36,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			108,00
64		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 1P Clasa CBA47-29	buc			34,00 0,00
	64	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 1P Clasa CBA47-29	buc	1,0000	34,00	34,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34,00
65		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16 A , 1P Clasa CBA47-29	buc			28,30 0,00
	65	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 16 A , 1P Clasa CBA47-29	buc	1,0000	28,30	28,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			56,60
66		Declansator independent PH-47	buc			400,00 0,00
	66	Declansator independent PH-47	buc	1,0000	400,00	400,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			400,00
		2.3. Tablou de distributie prize TDP-2				
67		Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 54 module) IP54 ЩРН 54з-1	buc			1 815,75 0,00
	67	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 54 module) IP54 ЩРН 54з-1	buc	1,0000	1 815,75	1 815,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 815,75
68		Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 63A, 3P.BH-32	buc			96,00 0,00
	68	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 63A, 3P.BH-32	buc	1,0000	96,00	96,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			96,00
69		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 25 A (ldif -30mA), 4P, tip C АВДТ-34	buc			380,75 0,00
	69	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 25 A (ldif -30mA), 4P, tip C АВДТ-34	buc	1,0000	380,75	380,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			761,50
70		Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 16 A (ldif -30mA),2P, tip C АВДТ-32	buc			469,17 0,00
	70	Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom - 16 A (ldif -30mA),2P, tip C АВДТ-32	buc	1,0000	469,17	469,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 914,23
		2.4. Tablou de distributie prize TDI-2				
71		Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 18 module) IP54 ЩРН18з-1	buc			662,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	71	Tablou de evidenta si distributie general (Tablou cu 18 module) IP54 IIIPE183-1	buc	1,0000	662,00	662,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			662,00
72		Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 32A, 3P.BH-32	buc			82,00
						0,00
	72	Intreruptor de sarcina IP 20, Inom - 32A, 3P.BH-32	buc	1,0000	82,00	82,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			82,00
73		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 1P Clasa B BA47-29	buc			28,33
						0,00
	73	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom - 10A, 1P Clasa B BA47-29	buc	1,0000	28,33	28,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			198,31

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.