

**Lucrari de reparatii in incinta
Academiei „Stefan cel Mare” a MAI**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2
Lucrari de reparatie a sistemii electrice

Valoarea de deviz 339 217 lei

Intocmit in prețuri curente 16.05.2020

№ 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 constructie				
1	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	1,00	339,04 339,04	339,04 339,04
2	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	70,00	12,69 12,69	887,96 887,96
3	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare-21buc, prize-3buc)	buc	24,00	3,46 3,46	83,03 83,03
4	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri	m	600,00	10,48 9,23	6 285,36 5 535,36
5	RpEH08A	Demontarea instalatiei de paratrasnet (conductorul si piesele componente): piesele de protectie si separatie impamintarea (zazemlenie)	buc	1,00	16,55 15,57	16,55 15,57
6	RpEH08B	Demontarea instalatiei de paratrasnet (conductorul si piesele componente): conductorii de coborire de pe ziduri	m	1,00	28,35 25,37	28,35 25,37
7	RpEH08C	Demontarea instalatiei de paratrasnet (conductorul si piesele componente): conductor de captare	m	1,00	36,42 33,44	36,42 33,44
8	RpEC16A	Demontat loc de priza ingropat cu conductori din cupru sau aluminiu, pina la 3 m inaltimea	buc	65,00	53,05 53,05	3 448,07 3 448,07

1	2	3	4	5	6	7
		camerei				
9	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	50,00	5,77 5,77	288,30 288,30
10	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	50,00	22,45 17,30	1 122,40 864,90
11	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	28,00	66,31 66,31	1 856,65 1 856,65
12	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	28,00	25,91 24,79	725,48 694,23
		<i>Total</i>	lei			15 117,61
		<i>CNAM CNAS</i>	22,5 %			3 166,18
		<i>Transportarea m-lor</i>	3 %			6,94
		<i>Total</i>				18 290,73
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			1 829,07
		<i>Total</i>				20 119,80
		<i>Benificiu</i>	2,5 %			503,00
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				20 622,80 14 071,92
		2. Lucrari de montare				
13	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM TF	buc	2,00	226,41 136,66	452,81 273,31
14	RpEE01C	Montarea interupatoarelor tripolare pachet 10-63 A, montate aparent pe dibluri, console sau in cutiile tablourilor, racordate la conductori din cupru sau aluminiu (Intrerupator automat Elmos VA47-63 40 A 380 V)	buc	4,00	64,84 58,81	259,35 235,25
15	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	104,00	15,72 15,57	1 634,69 1 619,09

1	2	3	4	5	6	7
16	RpEE01B	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare pachet 32 A, in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	4,00	31,56 21,91	126,24 87,64
17	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou metalic - 12 module, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	10,00	226,40 136,65	2 264,04 1 366,54
18	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou metalic - 16module, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	9,00	226,40 136,65	2 037,64 1 229,89
19	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	11,02	506,42 453,21	5 580,75 4 994,34
20		Cablu VVGng 4x4	m	304,00	24,00 0,00	7 296,00 0,00
21		Cablu VVGng 3x2,5	m	800,00	10,00 0,00	8 000,00 0,00
22	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	6,50	428,96 388,63	2 788,26 2 526,08
23		Cablu VVGng 3x1,5	m	650,00	8,25 0,00	5 362,50 0,00
24	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	0,22	718,59 645,77	158,09 142,07
25		Cablu VVGng 5x4	m	22,00	36,10 0,00	794,20 0,00
26	08-02-412-6	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 120 mm2	100 m	1,32	1 197,68 1 037,88	1 580,94 1 370,00
27		Cablu electric BBΓHГ 5x16	m	112,00	80,83 0,00	9 052,96 0,00
28		Cablu VVGng 5 x 10 mm	m	20,00	80,83 0,00	1 616,60 0,00
29	08-02-395-1	Jgheab metalic stantat pe	t	0,01	5 476,00	54,76

1	2	3	4	5	6	7
		constructii montate, latime jgheab pina la 200 mm			3 892,00	38,92
30		Jgheab 60 x 60 mm perforat	m	20,00	15,00 0,00	300,00 0,00
31	RpEB10A	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, 1x6	m	8,00	21,70 11,53	173,57 92,26
32	08-02-408- 1	Teava din otel in incaperi explozibile si cu pericol de incendiu, pe constructii instalate, fixare cu scoabe aplicate, diametru pina la 25 mm	100 m	1,10	4 467,35 3 621,05	4 914,09 3 983,15
33		Teava gofrata metal d25mm	m	110,00	19,17 0,00	2 108,70 0,00
34	08-02-409- 1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N	100 m	23,14	1 856,70 1 372,31	42 964,01 31 755,21
35		Teava gofrata 750N d16mm	m	1 500,00	3,33 0,00	4 995,00 0,00
36		Teava gofrata 750N d20mm	m	440,00	4,33 0,00	1 905,20 0,00
37		Teava gofrata 750N d25mm	m	50,00	5,75 0,00	287,50 0,00
38	08-03-574- 1	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatorilor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 10 mm ²	100 fire	0,69	1 125,41 968,68	776,53 668,39
39	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete. Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc	2,00	70,34 70,34	140,69 140,69
40	Pret de piata	Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc	2,00	105,00 0,00	210,00 0,00
41	RpEF02B	Montarea corpuri de iluminat pentru tuburi LED	buc	272,00	77,84 77,84	21 172,75 21 172,75
42		Corp de iluminat incorporat 200x200 mm, pentru tuburi LED	buc	20,00	150,00 0,00	3 000,00 0,00
43		Corp de iluminat incorporat 250x250 mm, pentru tuburi LED	buc	202,00	112,50 0,00	22 725,00 0,00
44		Corp de iluminat incorporat 300x300 mm, pentru tuburi LED	buc	20,00	175,00 0,00	3 500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
45		Corp de iluminat incorporat 400*400mm, pentru tuburi LED	buc	30,00	325,00 0,00	9 750,00 0,00
46	RpEF23B	Demontari de candelabre (lustre) sau corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe brate sau tuburi	buc	4,00	17,30 17,30	69,19 69,19
47	RpEF08E	Montarea candelabrelor cu sase brate, pentru lampi cu incandescenta sau lampi fluorescente, complet echipate	buc	4,00	8 402,99 57,66	33 611,96 230,64
48	RpEF24A	Demontarea becurilor cu incandescenta pina la 150 W sau tuburi fluorescente	buc	200,00	2,88 2,88	576,60 576,60
49	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente	buc	200,00	81,10 8,65	16 219,80 1 729,80
50	RpEJ06B	Incercari, verificari electrice si reglari la circuite de iluminat	buc	8,00	61,99 43,24	495,96 345,96
51	RpEE01A	Montarea interuptoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru Intrerupator cu 1 clapeta,10A/250V , hager, schneider, legrand sau eaton	buc	27,00	38,58 15,57	1 041,67 420,34
52	RpEE01A	Montarea interuptoarelor unipolare sau bipolare de 6-16 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru Intrerupator cap-scara Schneider, hager, legrand sau eaton	buc	3,00	19,22 15,57	57,65 46,70
53		Intrerupator exterior IP65 cu 2-a clapete CAP SCARA hager, schneider, legrand sau eaton	buc	3,00	30,00 0,00	90,00 0,00
54	RpEE03A	Montarea prizelor interne euro cu impamintare 16/220V hager, schneider, legrand sau eaton	buc	86,00	54,62 17,87	4 697,67 1 537,22
55		Rame pentru prize cu 2 locuri, hager, schneider, legrand sau	buc	43,00	14,00	602,00

1	2	3	4	5	6	7
		eaton			0,00	0,00
56	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,02	4 712,00 4 388,00	94,24 87,76
57		Priza externa euro 1pozitie IP65 hager, schneider, legrand sau eaton complet priza cu Vilka la 380	buc	2,00	110,00 0,00	220,00 0,00
58		Cutie de distributie 65 x 40 mm	buc	111,00	5,42 0,00	601,62 0,00
59		Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 100x100x70	buc	150,00	25,83 0,00	3 874,95 0,00
60		Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 150x110x70	buc	14,00	35,00 0,00	490,00 0,00
61		Cutie de distributie 250 x 250 x 110 mm	buc	3,00	150,00 0,00	450,00 0,00
62		Clema	buc	15,00	127,00 0,00	1 905,00 0,00
63	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie , Sina metalica 40x4mm la - priza de pamint	100 m	0,18	2 107,67 1 095,56	379,38 197,20
64	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 18 mm - la priza de pamint	100 m	0,09	2 031,89 1 228,11	182,87 110,53
65	RpEJ06A	Incercari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc	1,00	277,74 265,24	277,74 265,24
66	RpEM06A	Conectarea cablului in cutia cu cleme	buc	2,00	57,66 57,66	115,32 115,32
		<i>Total</i>	lei			234 036,49
		<i>Cnam Cnas</i>	22,5 %			17 421,32
		<i>Transportarea m-lor</i>	3 %			4 375,77
		<i>Total</i>				255 833,58
		<i>Cheltuieli de regie</i>	38 %			29 422,67
		<i>Total</i>				285 256,25
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,5 %			7 131,41
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				292 387,66 77 428,08

1	2	3	4	5	6	7
		3. Utilaj				
67		Dulap metalic de tip BZUM TF ABP 3 fazat 63A gata echipat cu aparate de protectie	buc	2,00	6 000,00 0,00	12 000,00 0,00
68		Panou plastic pu 12 automate	buc	10,00	200,00 0,00	2 000,00 0,00
69		Panou plastic pu 16 automate	buc	9,00	250,00 0,00	2 250,00 0,00
70		Intrerupator automat VA47-63 40 A 380 V	buc	4,00	60,00 0,00	240,00 0,00
71		Intrerupator automat VA47-63 32 A 380 V	buc	4,00	60,00 0,00	240,00 0,00
72		Intrerupator automat BA47-29M 25A 2P	buc	40,00	57,50 0,00	2 300,00 0,00
73		Intrerupator automat BA47-29M 16A 2P	buc	40,00	57,50 0,00	2 300,00 0,00
74		Intrerupator automat BA47-29M 10 A 2P	buc	24,00	57,50 0,00	1 380,00 0,00
75		Ecran de proiectie Sopar Electric Jade "Tensioned"complect cu accesoriii, Control radio	buc	1,00	3 500,00 0,00	3 500,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			26 210,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				26 210,00

		Total	lei	339 217
		Total deviz: Inclusiv salariu		339 217 91 499

Intocmit

"Lorascom" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Academia de Politie "Stefan cel Mare"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 2

Lucrari de reparatie a sistemii electrice

Valoarea de deviz 339 217 lei

Intocmit in prețuri curente 16.05.2020

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	239,520	57,66	13 810,71
2.	1	Muncitor	h-om.	605,839	57,66	34 932,68
3.	7122050013400	Zidar	h-om	10,640	57,66	613,50
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	15,000	57,66	864,90
5.	7137010011510	Electromontor	h-om	2,000	57,66	115,32
6.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	680,290	57,66	39 225,51
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	33,600	57,66	1 937,38
Total manopera						91 499

Materiale:

1.	000056	Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc	2,000	105,00	210,00
2.	1010501	Lacuri de colofoniu "KΦ-965"	t	0,000	3 000,00	0,00
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,051	12 500,00	637,50
4.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,008	9 000,00	72,00
5.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,001	9 000,00	9,00
6.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,018	1 000,00	18,00
7.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	65,00	0,00
8.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	24,348	28,00	681,74
9.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,014	20,00	0,28
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,180	20,00	43,60
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	310,076	4,50	1 395,34
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,595	90,00	143,55
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	310,271	1,00	310,28
14.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,015	11 500,00	172,50
15.	1019852	Vopsea	kg	1,460	20,00	29,20
16.	1111122200003	Candelabru pentru lampi cu incandescenta sau fluorescente, complet echipate	buc	4,000	8 333,33	33 333,32
17.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,025	150,00	3,75
18.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,140	5,00	5,70
19.	2051142950700	Dibluri	buc	188,000	0,50	94,00
20.	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,412	1,00	0,41
21.	2513206621480	Banda izolatoare pc 15/25 S 3698/62 20 x 1	buc	4,800	10,00	48,00
22.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,240	1,25	11,55
23.	2652102100713	Var pasta	m3	0,003	1 200,00	3,60
24.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	92,330	2,50	230,83

25.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	120,000	3,50	420,00
26.	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	16,000	1,00	16,00
27.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	188,000	0,50	94,00
28.	2874115881198	Saiba M 6	buc	16,000	0,50	8,00
29.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000	0,50	8,00
30.	3009235	Contrapiulita	buc	11,000	1,50	16,50
31.	333333333356	Ecran de proiectie Sopar Electric Jade "Tensioned"complect cu accesoriii, Control radio	buc	1,000	3 500,00	3 500,00
32.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,668	0,00	0,00
33.	43120215536602	Sigurante fuzibile 125 A (patron)	buc	12,000	12,50	150,00
34.	4427461 335100	Priza 1 clapeta 16/220V	buc	87,720	30,60	2 684,23
35.	44313013482829 2	Conductor AF 750 1x6	m	0,500	25,00	12,50
36.	4440145100143	Lampa incandescenta flourescenta sau cu vapori de mercur	buc	210,000	69,00	14 490,00
37.	444100 03311	Cordoane de cupru PVS 1x6	m	8,652	9,35	80,90
38.	4441000 0244	Intrerupator manual cu 1 clapeta	buc	27,270	19,17	522,77
39.	444102011	Intrerupator automat IEK BA47-29M 25A 400 V B	buc	40,000	57,50	2 300,00
40.	4441020111	Intrerupator automat IEK BA47-29M 16A 400 V B	buc	40,000	57,50	2 300,00
41.	444102012	Intrerupator automat IEK BA47-29M 10A 400 V B	buc	24,000	57,50	1 380,00
42.	444112345-21	Teava gofrata 750N d20 mm	m	440,000	4,33	1 905,20
43.	4442222000	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 100x100x70	buc	150,000	25,83	3 874,95
44.	444222455577	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 150x110x70	buc	14,000	35,00	490,00
45.	4442224555772	Cutie de distributie 250 x 250 x 110 mm	buc	3,000	150,00	450,00
46.	4442224555773	Clema Elmos	buc	15,000	127,00	1 905,00
47.	444333 212126	Panou plastic pu 16 automate	buc	9,000	250,00	2 250,00
48.	4443333310201	Intrerupator automat Elmos VA47-63 32 A 380 V	buc	8,000	60,00	480,00
49.	44433333212125	Panou plastic pu 12 automate	buc	10,000	200,00	2 000,00
50.	4444112345-16	Teava gofrata 750N d 16 mm	m	1 500,000	3,33	4 995,00
51.	4444112345-16t	Teava gofrata metal d25mm	m	110,000	19,17	2 108,70
52.	44444112345-11	Cablu VVGng 5x4	m	22,000	36,10	794,20
53.	44444112345-12	Cablu VVGng 3x1,5	m	650,000	8,25	5 362,50
54.	44444112345-13	Cablu VVGng 3x2,5	m	800,000	10,00	8 000,00
55.	44444112345-14	Cablu electric BBГнг 5x16	m	112,000	80,83	9 052,96
56.	44444112345-14c	Cablu VVGng 5 x 10 mm	m	20,000	80,83	1 616,60
57.	44444112345-1j	Jgheab 60 x 60 mm perforat	m	20,000	15,00	300,00
58.	44444112345-23	Teava gofrata 750N d25 mm	m	50,000	5,75	287,50
59.	44444410201	Dulap BZUM TF	buc	2,000	6 000,00	12 000,00
60.	44444411234-2	Intrerupator exterior IP65 cap scara hager, schneider, legrand sau eaton	buc	3,000	30,00	90,00
61.	44444411234-3	Priza externa euro 1pozitie IP65 hager, schneider, legrand sau eaton complect priza cu Vilka la 380	buc	2,000	110,00	220,00
62.	444444112345-1	Cablu VVGng 4x4	m	304,000	24,00	7 296,00
63.	4444451231231	Doza cu capac Schneider 80 x 45 mm	buc	111,000	5,42	601,62
64.	446547891	Corp de iluminat 200*200	buc	20,000	150,00	3 000,00
65.	446547892	Corp de iluminat 400*400	buc	30,000	325,00	9 750,00
66.	4465478925	Corp de iluminat 250*250	buc	202,000	112,50	22 725,00
67.	446547893	Corp de iluminat 300*300	buc	20,000	175,00	3 500,00
68.	447845966-2l	Rame p/u prize cu 2 locuri	buc	43,000	14,00	602,00
69.	5009030	Flanse	10 buc	0,550	10,00	5,50
70.	5009031	Scoabe	10 buc	163,253	2,50	408,14
71.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	5,908	50,00	295,40
72.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	15,248	10,00	152,48

73.	5009061	Fisa de izolatie	buc	649,052	0,10	64,90
74.	5009062	Papuci de cablu	buc	70,380	1,00	70,38
75.	5009070	Racordari	10 buc	41,652	1,00	41,65
76.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	2,200	3,00	6,60
77.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,069	100,00	6,90
78.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,953	20,00	19,06
79.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,380	60,00	22,80
80.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,704	25,00	17,60
81.	5009619	Ate de cusut	kg	0,007	25,00	0,18
82.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,069	10,00	0,69
83.	5009627	Banda "ΦУМ"	kg	0,033	100,00	3,30
84.	5009837	Compozitie de etansare	kg	1,496	3,00	4,49
85.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,055	100,00	5,50
86.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,069	15,00	1,04
87.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ΠCΠΠ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	5,302	15,00	79,53
Total materiale de constructii						172 299

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,520	250,00	1 380,00
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	406,620	2,50	1 016,55
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	77,612	45,00	3 492,54
4.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	4,620	55,00	254,10
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	4,620	25,00	115,50
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,420	15,00	21,30
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,030	35,00	36,05
8.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	30,000	25,00	750,00
9.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,030	98,00	2,94
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	124,428	25,00	3 110,70
11.	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,040	100,00	4,00
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5,520	250,00	1 380,00
Total utilaje de constructii						11 563

Total	lei	339 217
-------	-----	---------

Total deviz:

339 217

Intocmit

"Lorascom" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Academia de Politie "Stefan cel Mare"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatii in incinta Academiei „Stefan cel Mare” a MAI

Investitor Academia de Politie "Stefan cel Mare"

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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 constructie				
1	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			339,04
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	57,66	339,04
2	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			12,69
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	57,66	12,69
3	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare-21buc, prize-3buc)	buc			3,46
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	57,66	3,46
4	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri	m			10,48
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1600	57,66	9,23
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0500	25,00	1,25
5	RpEH08A	Demontarea instalatiei de paratrasnet (conductorul si piesele componente): piesele de protectie si separatie impamintarea (zazemlenie)	buc			16,55
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	57,66	15,57
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0100	98,00	0,98
6	RpEH08B	Demontarea instalatiei de paratrasnet (conductorul si piesele componente): conductorii de coborire de pe ziduri	m			28,35
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	57,66	25,37
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0100	98,00	0,98
	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,0200	100,00	2,00
7	RpEH08C	Demontarea instalatiei de paratrasnet (conductorul si piesele componente): conductor de captare	m			36,42
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5800	57,66	33,44
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0100	98,00	0,98
	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,0200	100,00	2,00
8	RpEC16A	Demontat loc de priza ingropat cu conductori din cupru sau aluminiu, pina la 3 m inaltimea camerei	buc			53,05
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,9200	57,66	53,05
9	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			5,77
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	57,66	5,77
10	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			22,45
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,50	4,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	150,00	0,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	35,00	0,53
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
11	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			66,31
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	57,66	63,43
12	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			25,91
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	57,66	19,03

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,25	0,41
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 200,00	0,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	35,00	0,35
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,23
		2. Lucrari de montare				
13	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM TF	buc			226,41
						136,66
	1	Muncitor	h-om.	2,3700	57,66	136,66
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	28,00	2,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	20,00	2,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	20,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	250,00	17,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	45,00	31,95
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	55,00	12,10
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	250,00	17,50
14	RpEE01C	Montarea interupatoarelor tripolare pachet 10-63 A, montate aparent pe dibluri, console sau in cutiile tablourilor, racordate la conductori din cupru sau aluminiu (Intrerupator automat Elmos VA47-63 40 A 380 V)	buc			64,84
						58,81
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0200	57,66	58,81
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,03
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestă L 3 x 40	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115881198	Saiba M 6	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	2,0000	1,00	2,00
15	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc			15,72
						15,57
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	57,66	15,57
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,03
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,50	0,12
16	RpEE01B	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare pachet 32 A, in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			31,56
						21,91
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,50	3,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,03
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,50	0,12
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestă L 3 x 40	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115881198	Saiba M 6	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	2,0000	1,00	2,00
17	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou metalic - 12 module, hager, schneider, legrand sau eaton	buc			226,40
						136,65
	1	Muncitor	h-om.	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	28,00	2,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	20,00	2,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	20,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	250,00	17,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	45,00	31,95
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	55,00	12,10
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	250,00	17,50
18	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat,	buc			226,40

1	2	3	4	5	6	7
		inaltime, Panou metalic - 16module, hager, schneider, legrand sau eaton				136,65
	1	Muncitor	h-om.	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	28,00	2,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	20,00	2,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	20,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	250,00	17,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	45,00	31,95
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	55,00	12,10
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	250,00	17,50
19	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			506,42 453,21
	1	Muncitor	h-om	7,8600	57,66	453,21
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	1 000,00	1,09
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	20,00	0,40
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	50,00	15,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	20,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	60,00	1,20
	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	0,3200	15,00	4,80
	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
20		Cablu VVGng 4x4	m			24,00 0,00
	444444112345-1	Cablu VVGng 4x4	m	1,0000	24,00	24,00
21		Cablu VVGng 3x2,5	m			10,00 0,00
	44444112345-13	Cablu VVGng 3x2,5	m	1,0000	10,00	10,00
22	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			428,96 388,63
	1	Muncitor	h-om	6,7400	57,66	388,63
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1 000,00	0,62
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	20,00	0,40
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	50,00	15,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	20,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	60,00	1,20
	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	0,1600	15,00	2,40
	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
23		Cablu VVGng 3x1,5	m			8,25 0,00
	44444112345-12	Cablu VVGng 3x1,5	m	1,0000	8,25	8,25
24	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			718,59 645,77
	1	Muncitor	h-om	11,2000	57,66	645,77
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00116	1 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	20,00	0,36
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	50,00	15,45
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,23
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	20,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	60,00	1,09
	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	0,3200	15,00	4,77

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	250,00	20,45
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	250,00	20,45
25		Cablu VVGng 5x4	m			36,10
						0,00
	44444112345-11	Cablu VVGng 5x4	m	1,0000	36,10	36,10
26	08-02-412-6	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 120 mm2	100 m			1 197,68
						1 037,88
	1	Muncitor	h-om	18,0000	57,66	1 037,88
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00137	1 000,00	1,52
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	20,00	0,39
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	50,00	15,49
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	20,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	60,00	1,18
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭЛІТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4000	15,00	6,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	250,00	62,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	250,00	62,50
27		Cablu electric BBГнг 5x16	m			80,83
						0,00
	44444112345-14	Cablu electric BBГнг 5x16	m	1,0000	80,83	80,83
28		Cablu VVGng 5 x 10 mm	m			80,83
						0,00
	44444112345-14c	Cablu VVGng 5 x 10 mm	m	1,0000	80,83	80,83
29	08-02-395-1	Jgheab metalic stantat pe constructii montate, latime jgheab pina la 200 mm	t			5 476,00
						3 892,00
	1	Muncitor	h-om	67,5000	57,66	3 892,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,3600	28,00	95,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,5400	20,00	50,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5600	250,00	400,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	19,8000	2,50	49,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13,1000	45,00	590,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5600	250,00	400,00
30		Jgheab 60 x 60 mm perforat	m			15,00
						0,00
	44444112345-1j	Jgheab 60 x 60 mm perforat	m	1,0000	15,00	15,00
31	RpEB10A	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, 1x6	m			21,70
						11,53
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	57,66	11,53
	444100 03311	Cordoane de cupru PVS 1x6	m	1,0500	9,35	10,11
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	1,00	0,05
32	08-02-408-1	Teava din otel in incaperi explozibile si cu pericol de incendiu, pe constructii instalate, fixare cu scoabe aplicate, diametru pina la 25 mm	100 m			4 467,35
						3 621,05
	1	Muncitor	h-om	62,8000	57,66	3 621,05
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	12 500,00	22,73
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,4500	90,00	130,50
	1019852	Vopsea	kg	0,6000	20,00	12,00
	3009235	Contrapiulita	buc	10,0000	1,50	15,00
	5009030	Flanse	10 buc	0,5000	10,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	7,1000	2,50	17,75
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	2,0000	3,00	6,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	100,00	3,00
	5009837	Compozitie de etansare	kg	1,3600	3,00	4,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5100	250,00	127,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	37,1000	2,50	92,75
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	11,3000	25,00	282,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5100	250,00	127,50
33		Teava gofrata metal d25mm	m			19,17

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	4444112345-16t	Teava gofrata metal d25mm	m	1,0000	19,17	19,17
34	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N	100 m			1 856,70 1 372,31
	1	Muncitor	h-om.	23,8000	57,66	1 372,31
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	12 500,00	26,47
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	28,00	26,88
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	4,50	60,30
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,00	13,40
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,50	16,75
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,10	1,80
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	1,00	1,80
	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	2,50	39,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	45,00	121,50
	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
35		Teava gofrata 750N d16mm	m			3,33 0,00
	4444112345-16	Teava gofrata 750N d 16 mm	m	1,0000	3,33	3,33
36		Teava gofrata 750N d20mm	m			4,33 0,00
	444112345-21	Teava gofrata 750N d20 mm	m	1,0000	4,33	4,33
37		Teava gofrata 750N d25mm	m			5,75 0,00
	44444112345-23	Teava gofrata 750N d25 mm	m	1,0000	5,75	5,75
38	08-03-574-1	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 10 mm2	100 fire			1 125,41 968,68
	1	Muncitor	h-om	16,8000	57,66	968,68
	1010501	Lacuri de colofoniu "KФ-965"	t	0,0001	3 000,00	0,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0200	20,00	0,41
	5009062	Papuci de cablu	buc	102,0000	1,00	102,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1000	100,00	10,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,0200	25,00	25,51
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0100	25,00	0,26
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	10,00	1,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,0800	100,00	7,97
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1000	15,00	1,51
	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	0,2000	15,00	3,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	250,00	2,54
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,00	2,54
39	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete. Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc			70,34 70,34
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	57,66	70,34
40	Pret de piata	Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc			105,00 0,00
	000056	Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc	1,0000	105,00	105,00
41	RpEF02B	Montarea corpuri de iluminat pentru tuburi LED	buc			77,84 77,84
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,3500	57,66	77,84
42		Corp de iluminat incorporat 200x200 mm, pentru tuburi LED	buc			150,00 0,00
	446547891	Corp de iluminat 200*200	buc	1,0000	150,00	150,00
43		Corp de iluminat incorporat 250x250 mm, pentru tuburi LED	buc			112,50 0,00
	4465478925	Corp de iluminat 250*250	buc	1,0000	112,50	112,50
44		Corp de iluminat incorporat 300x300 mm, pentru tuburi LED	buc			175,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	446547893	Corp de iluminat 300*300	buc	1,0000	175,00	175,00
45		Corp de iluminat incorporat 400*400mm, pentru tuburi LED	buc			325,00
						0,00
	446547892	Corp de iluminat 400*400	buc	1,0000	325,00	325,00
46	RpEF23B	Demontari de candelabre (lustre) sau corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe brate sau tuburi	buc			17,30
						17,30
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	57,66	17,30
47	RpEF08E	Montarea candelabrelor cu sase brate, pentru lampi cu incandescenta sau lampi fluorescente, complet echipate	buc			8 402,99
						57,66
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0000	57,66	57,66
	1111122200003	Candelabru pentru lampi cu incandescenta sau fluorescente, complet echipate	buc	1,0000	8 333,33	8 333,33
	2513206621480	Banda izolatoare pc 15/25 S 3698/62 20 x 1	buc	1,2000	10,00	12,00
48	RpEF24A	Demontarea becurilor cu incandescenta pina la 150 W sau tuburi fluorescente	buc			2,88
						2,88
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0500	57,66	2,88
49	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente	buc			81,10
						8,65
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	57,66	8,65
	4440145100143	Lampa incandescenta flourescenta sau cu vapori de mercur	buc	1,0500	69,00	72,45
50	RpEJ06B	Incercari, verificari electrice si reglari la circuite de iluminat	buc			61,99
						43,24
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7500	57,66	43,24
	43120215536602	Sigurante fuzibile 125 A (patron)	buc	1,5000	12,50	18,75
51	RpEE01A	Montarea intrupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru Intrerupator cu 1 clapeta,10A/250V , hager, schneider, legrand sau eaton	buc			38,58
						15,57
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	57,66	15,57
	4441000 0244	Intrerupator manual cu 1 clapeta	buc	1,0100	19,17	19,36
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,50	3,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,03
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,50	0,13
52	RpEE01A	Montarea intrupatoarelor unipolare sau bipolare de 6-16 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru Intrerupator cap-scara Schneider, hager, legrand sau eaton	buc			19,22
						15,57
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	57,66	15,57
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,50	3,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,02
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,50	0,13
53		Intrerupator exterior IP65 cu 2-a clapete CAP SCARA hager, schneider, legrand sau eaton	buc			30,00
						0,00
	44444411234-2	Intrerupator exterior IP65 cap scara hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,0000	30,00	30,00
54	RpEE03A	Montarea prizelor interne euro cu impamintare 16/220V hager, schneider, legrand sau eaton	buc			54,62
						17,87
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	57,66	17,87
	4427461 335100	Priza 1 clapeta 16/220V	buc	1,0200	30,60	31,21
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,50	3,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,50	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,03
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	2,0000	0,50	1,00
55		Rame pentru prize cu 2 locuri, hager, schneider, legrand sau eaton	buc			14,00
						0,00
	447845966-2l	Rame p/u prize cu 2 locuri	buc	1,0000	14,00	14,00
56	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			4 712,00

1	2	3	4	5	6	7
						4 388,00
	1	Muncitor	h-om	76,1000	57,66	4 388,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	65,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0240	28,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	20,00	55,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	1,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	250,00	25,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	45,00	209,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	250,00	25,00
57		Priza externa euro 1pozitie IP65 hager, schneider, legrand sau eaton complet priza cu Vilka la 380	buc			110,00 0,00
	44444411234-3	Priza externa euro 1pozitie IP65 hager, schneider, legrand sau eaton complet priza cu Vilka la 380	buc	1,0000	110,00	110,00
58		Cutie de distributie 65 x 40 mm	buc			5,42 0,00
	4444451231231	Doza cu capac Schneider 80 x 45 mm	buc	1,0000	5,42	5,42
59		Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 100x100x70	buc			25,83 0,00
	4442222000	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 100x100x70	buc	1,0000	25,83	25,83
60		Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 150x110x70	buc			35,00 0,00
	444222455577	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 150x110x70	buc	1,0000	35,00	35,00
61		Cutie de distributie 250 x 250 x 110 mm	buc			150,00 0,00
	4442224555772	Cutie de distributie 250 x 250 x 110 mm	buc	1,0000	150,00	150,00
62		Clema	buc			127,00 0,00
	4442224555773	Clema Elmos	buc	1,0000	127,00	127,00
63	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie , Sina metalica 40x4mm la - priza de pamint	100 m			2 107,67 1 095,56
	1	Muncitor	h-om.	19,0000	57,66	1 095,56
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	9 000,00	50,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	11 500,00	958,33
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	2,50	3,78
64	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 18 mm - la priza de pamint	100 m			2 031,89 1 228,11
	1	Muncitor	h-om.	21,3000	57,66	1 228,11
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	9 000,00	800,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	9 000,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	2,50	3,78
65	RpEJ06A	Incerari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc			277,74 265,24
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,6000	57,66	265,24
	443130134828292	Conductor AF 750 1x6	m	0,5000	25,00	12,50
66	RpEM06A	Conectarea cablului in cutia cu cleme	buc			57,66 57,66
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,0000	57,66	57,66
		3. Utilaj				
67		Dulap metalic de tip BZUM TF ABP 3 fazat 63A gata echipat cu aparate de protectie	buc			6 000,00 0,00
	44444410201	Dulap BZUM TF	buc	1,0000	6 000,00	6 000,00
68		Panou plastic pu 12 automate	buc			200,00 0,00
	4443333212125	Panou plastic pu 12 automate	buc	1,0000	200,00	200,00
69		Panou plastic pu 16 automate	buc			250,00 0,00
	444333 212126	Panou plastic pu 16 automate	buc	1,0000	250,00	250,00

1	2	3	4	5	6	7
70		Intrerupator automat VA47-63 40 A 380 V	buc			60,00 0,00
	4443333310201	Intrerupator automat Elmos VA47-63 32 A 380 V	buc	1,0000	60,00	60,00
71		Intrerupator automat VA47-63 32 A 380 V	buc			60,00 0,00
	4443333310201	Intrerupator automat Elmos VA47-63 32 A 380 V	buc	1,0000	60,00	60,00
72		Intrerupator automat BA47-29M 25A 2P	buc			57,50 0,00
	444102011	Intrerupator automat IEK BA47-29M 25A 400 V B	buc	1,0000	57,50	57,50
73		Intrerupator automat BA47-29M 16A 2P	buc			57,50 0,00
	4441020111	Intrerupator automat IEK BA47-29M 16A 400 V B	buc	1,0000	57,50	57,50
74		Intrerupator automat BA47-29M 10 A 2P	buc			57,50 0,00
	444102012	Intrerupator automat IEK BA47-29M 10A 400 V B	buc	1,0000	57,50	57,50
75		Ecran de proiectie Sopar Electric Jade "Tensioned"complect cu accesoriii, Control radio	buc			3 500,00 0,00
	333333333356	Ecran de proiectie Sopar Electric Jade "Tensioned"complect cu accesoriii, Control radio	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00

APROBAT:

Intocmit
"Lorascom" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Academia de Politie "Stefan cel Mare"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.