

**Lucrari de reparatie a blocului**  
**Institutiei Publice Liceul**  
**Teoretic "Spiru Haret"**  
 (denumirea obiectivului)

**OFERTA № 2-1-2**  
**Lucrari de reparatie in interiorul institutiei (Electricitate)**

Valoarea de deviz 66 188,99 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	200,00	4,20 4,20	840,00 840,00
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	200,00	16,36 12,60	3 273,00 2 520,00
3	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	30,00	26,04 26,04	781,20 781,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 894,20
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			931,77
		<i>Transportarea materialelor</i>	2,00 %			12,96
		<i>Total</i>	100,00 +			5 838,93
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7,00 %			408,72
		<i>Total</i>	100,00 +			6 247,65
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			124,95
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>6 372,60 4 141,20</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Atelier</b>				
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=50A	buc	1,00	83,28 65,52	83,28 65,52

1	2	3	4	5	6	7
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=25A	buc	1,00	83,28 65,52	83,28 65,52
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A,	buc	1,00	83,28 65,52	83,28 65,52
7	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire de cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarilor, in caz de incendiu ne genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii)	100 m	1,00	537,19 520,80	537,19 520,80
8		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*1.5	m	30,00	8,00 0,00	240,00 0,00
9		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*2.5	m	70,00	12,00 0,00	840,00 0,00
10		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 5*4	m	40,00	32,00 0,00	1 280,00 0,00
11	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	0,70	779,59 701,40	545,71 490,98
12		Tub tehnic de protectie din PVC d25	m	70,00	3,00 0,00	210,00 0,00
13	08-03-591-5	Intrerupator cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,01	1 406,00 1 386,00	14,06 13,86
14		Intrerupator cu 2 clape pentru montare aparenta IP 44	buc	1,00	22,00 0,00	22,00 0,00
15	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa ( Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	100 buc	0,16	1 664,50 1 601,25	266,32 256,20
16		Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa ( Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	buc	16,00	20,00 0,00	320,00 0,00
17	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa ( Cu impamintare de protectie, priza trifazata 380V)	100 buc	0,01	1 641,00 1 596,00	16,41 15,96

1	2	3	4	5	6	7
18		Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie,priza trifazata 380V)	buc	1,00	81,00 0,00	81,00 0,00
19		Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intrerupatoarelor (60*65mm IP20)	buc	17,00	5,00 0,00	85,00 0,00
20	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa ( corp de iluminat , IP20; modul LED 36W)	100 buc	0,06	4 242,00 3 710,00	254,52 222,60
21		Corp de iluminat , IP20; modul LED 36W	buc	6,00	213,00 0,00	1 278,00 0,00
		<b>Total Atelier Inclusiv salariu</b>				<b>6 240,05 1 716,96</b>
		<b>2.2. Vestiar cu dus et.1</b>				
22	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A,	buc	1,00	83,28 65,52	83,28 65,52
23	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=25A	buc	1,00	83,28 65,52	83,28 65,52
24	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire de cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarilor, in caz de incendiu ne genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii)	100 m	0,50	537,20 520,80	268,60 260,40
25		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*1.5	m	30,00	8,00 0,00	240,00 0,00
26		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*2.5	m	20,00	12,00 0,00	240,00 0,00
27	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	0,40	787,50 701,40	315,00 280,56
28		Tub tehnic de protectie din PVC d25	m	40,00	3,00 0,00	120,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
29	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,02	1 406,50 1 386,00	28,13 27,72
30		Intrerupator cu 2 clape pentru montare aparenta IP 44	buc	2,00	22,00 0,00	44,00 0,00
31	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa ( corp de iluminat , IP20; modul LED 36W)	100 buc	0,04	4 234,00 3 706,50	169,36 148,26
32		Corp de iluminat , IP20; modul LED 36W	buc	4,00	213,00 0,00	852,00 0,00
		<b>Total Vestiar cu dus et.1 Inclusiv salariu</b>				<b>2 443,65 847,98</b>
		<b>2.3. Debara sub scara</b>				
33	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire de cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarilor, in caz de incendiu ne genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii)	100 m	0,40	537,20 520,80	214,88 208,32
34		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*1.5	m	30,00	8,00 0,00	240,00 0,00
35		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*2.5	m	10,00	12,00 0,00	120,00 0,00
36	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,02	1 364,50 1 344,00	27,29 26,88
37		Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata IP 20,	buc	2,00	17,00 0,00	34,00 0,00
38	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa ( corp de iluminat , IP20; modul LED 36W)	100 buc	0,03	4 242,00 3 710,00	127,26 111,30
39		Corp de iluminat , IP20; modul LED 36W	buc	3,00	213,00 0,00	639,00 0,00
		<b>Total Debara sub scara Inclusiv salariu</b>				<b>1 402,43 346,50</b>
		<b>2.4. Sala sportiva si biroul profesorului</b>				

1	2	3	4	5	6	7
40	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Щит распределительный (МАР), переменного тока навесного исполнения IP54 габаритами 500*400*22мм, с монтажной панелью разм. 430*340мм)	buc	1,00	121,13 99,54	121,13 99,54
41	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=25A	buc	3,00	83,23 65,52	249,68 196,56
42	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A,	buc	6,00	83,16 65,52	498,96 393,12
43	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire de cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu ne genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii)	100 m	3,00	537,22 520,80	1 611,67 1 562,40
44		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*1.5	m	220,00	8,00 0,00	1 760,00 0,00
45		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*2.5	m	80,00	12,00 0,00	960,00 0,00
46	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	2,50	783,97 701,40	1 959,93 1 753,50
47		Tub tehnic de protectie din PVC d25	m	25,00	3,00 0,00	75,00 0,00
48	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,06	1 399,33 1 379,00	83,96 82,74
49		Intrerupator cu 2 clape pentru montare aparenta IP 44	buc	6,00	22,00 0,00	132,00 0,00
50	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa ( Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	100 buc	0,80	1 662,95 1 600,20	1 330,36 1 280,16
51		Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa ( Cu impamintare de protectie, IP20,	buc	8,00	20,00 0,00	160,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		IK02, In=16A, U=230V)				
52		Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intrerupatoarelor (60*65mm IP20)	buc	14,00	5,00 0,00	70,00 0,00
53	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa ( corp de iluminat , IP20; modul LED 36W)	100 buc	0,04	4 234,00 3 706,50	169,36 148,26
54		Corp de iluminat , IP20; modul LED 36W	buc	4,00	213,00 0,00	852,00 0,00
55	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa ( corp de iluminat cu protectie din plasa antivandal, pentru sala sportiva, IP20; modul LED 100WT )	100 buc	0,30	4 242,03 3 708,60	1 272,61 1 112,58
56		Corp de iluminat cu protectie din plasa antivandal, pentru sala sportiva, IP20; modul LED 100WT	buc	30,00	550,00 0,00	16 500,00 0,00
		<b>Total Sala sportiva si biroul profesorului Inclusiv salariu</b>				<b>27 806,66 6 628,86</b>
		<b>2.5. Vestiar et.2,</b>				
57	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire de cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarilor, in caz de incendiu ne genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii)	100 m	0,80	537,19 520,80	429,75 416,64
58		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*1.5	m	60,00	8,00 0,00	480,00 0,00
59		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*2.5	m	20,00	12,00 0,00	240,00 0,00
60	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,02	1 364,50 1 344,00	27,29 26,88
61		Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata IP 20,	buc	2,00	17,00 0,00	34,00 0,00
62	08-03-593-	Corp de iluminat pentru lampi	100	0,04	4 234,00	169,36

1	2	3	4	5	6	7
	6	incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa ( corp de iluminat , IP20; modul LED 36W)	buc		3 706,50	148,26
63		Corp de iluminat , IP20; modul LED 36W	buc	4,00	213,00 0,00	852,00 0,00
		<b>Total Vestiar et.2, Inclusiv salariu</b>				<b>2 232,40 591,78</b>
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40 125,19
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			2 279,72
		<i>Transportarea materialelor</i>	2,00 %			591,86
		<i>Total</i>	100,00 +			42 996,77
		<i>Cheltuieli de regie</i>	38,00 %			3 850,19
		<i>Total</i>	100,00 +			46 846,96
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			936,93
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>47 783,89 10 132,08</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
		<b>3.1. Atelier</b>				
64		La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=50A,	buc	1,00	88,00 0,00	88,00 0,00
65		La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A,	buc	1,00	21,00 0,00	21,00 0,00
66		La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=25A,	buc	1,00	20,00 0,00	20,00 0,00
		<b>Total Atelier Inclusiv salariu</b>				<b>129,00</b>
		<b>3.2. Vestiar cu dus et 1</b>				
67		La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A,	buc	1,00	21,00 0,00	21,00 0,00
68		La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=25A,	buc	1,00	20,00 0,00	20,00 0,00
		<b>Total Vestiar cu dus et 1 Inclusiv salariu</b>				<b>41,00</b>
		<b>3.3. Sala sportiva si biroul</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>profesorului</b>				
69		Щит распределительный (МАР), переменного тока навесного исполнения IP54 габаритами 500*400*22мм, с монтажной панелью разм. 430*340мм	buc	1,00	645,00 0,00	645,00 0,00
70		La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=25A,	buc	3,00	20,00 0,00	60,00 0,00
71		La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A,	buc	6,00	21,00 0,00	126,00 0,00
		<b>Total Sala sportiva si biroul profesorului Inclusiv salariu</b>				<b>831,00</b>
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>1 001,00</b>

		Cheltuieli directe	lei	55 157,49
		TVA	20,00 %	11 031,50
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>66 188,99</b> <b>14 273,28</b>

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Lucrari de reparatie a blocului**  
**Institutiei Publice Liceul**  
**Teoretic "Spiru Haret"**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Oferta de resurse № 2-1-2**

**Lucrari de reparatie in interiorul institutiei (Electricitate)**

**Valoarea de deviz 66 188,99 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 2-1-2:				

**Manopera:**

1.	1	Muncitor	h-om	241,24	42,00	10 132,08
2.	7122050013400	Zidar	h-om	1,20	42,00	50,40
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	60,00	42,00	2 520,00
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	20,00	42,00	840,00
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	17,40	42,00	730,80
		<b>Total manopera</b>				<b>14 273,28</b>

**Materiale:**

1.	1010115	Suruburi cu cap semirrotund, lungime 50 mm	t	0,00	0,10	0,00
2.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00	0,10	0,00
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,01	0,10	0,00
4.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00	0,10	0,00
5.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00	0,10	0,00
6.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,08	33,00	35,64
7.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,01	0,10	0,00
8.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,24	25,00	56,00
9.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	61,00	1,00	61,00
10.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,23	5,00	11,15
11.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	61,00	2,00	122,00
12.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,11	1,00	0,11
13.	1019852	Vopsea	kg	0,55	25,00	13,75
14.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,72	1,00	0,72
15.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,10	180,00	18,00
16.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,01	1,00	0,01
17.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	340,00	1,80	612,00
18.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,07	780,00	54,60
19.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,00	9,00	18,00
20.	5009030	Flanse	10 buc	3,60	2,00	7,20
21.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,03	5,00	5,15
22.	5009061	Fisa de izolatie	buc	227,40	0,20	45,47
23.	5009062	Papuci de cablu	buc	85,40	0,20	17,08
24.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	14,00	5,00	70,00
25.	5009090	Profil de montaj	buc	1,80	3,00	5,40
26.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,04	10,00	0,40
27.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,52	50,00	26,00
28.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,29	20,00	5,80
29.	5009619	Ate de cusut	kg	0,01	10,00	0,10
30.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,05	5,00	0,25
31.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	2,85	8,00	22,80
32.	5309001	Tevi de polietilena	m	1,08	21,00	22,68
33.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,11	21,00	2,31
34.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,72	10,00	7,20
35.	777cabvvg3*15	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie	m	370,00	8,00	2 960,00

		PVC, BBГ HГLS 3*1.5				
36.	777cabvvg3*25	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*2.5	m	200,00	12,00	2 400,00
37.	777cabvvg5*4	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 5*4	m	40,00	32,00	1 280,00
38.	777corpled100	Corp de iluminat cu protectie din plasa antivandal, pentru sala sportiva, IP20; modul LED 100WT	m	30,00	550,00	16 500,00
39.	777corpled36	Corp de iluminat , IP20; modul LED 36W	m	21,00	213,00	4 473,00
40.	777doze	Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intrerupatoarelor (60*65mm IP20)	m	31,00	5,00	155,00
41.	777intr16	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A,	m	8,00	21,00	168,00
42.	777intr201	Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata IP 20,	m	4,00	17,00	68,00
43.	777intr25	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=25A,	m	5,00	20,00	100,00
44.	777intr442	Intrerupator cu 2 clape pentru montare aparenta IP 44	m	9,00	22,00	198,00
45.	777intr50	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=50A,	m	1,00	88,00	88,00
46.	777pr2016	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa ( Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	m	24,00	20,00	480,00
47.	777pr380	Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie,priza trifazata 380V)	m	1,00	81,00	81,00
48.	777tub25	Tub tehnic de protectie din PVC d25	m	135,00	3,00	405,00
49.	777ЩР	Щит распределительный (МАР), переменного тока навесного исполнения IP54 габаритами 500*400*22мм, с монтажной панелью разм. 430*340мм	m	1,00	645,00	645,00
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>31 241,82</b>

#### Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,44	1,00	3,44
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	17,10	1,00	17,10
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	17,10	1,00	17,10
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	21,63	1,00	21,63
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,53	15,00	37,95
6.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,22	1,00	0,22
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	15,00	3,30
8.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,00	15,00	60,00
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,00	15,00	45,00
10.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	13,61	15,00	204,15
11.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,92	15,00	43,80
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,44	15,00	51,60
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>505,29</b>

Cheltuieli directe	lei	55 157,49
TVA	20,00 %	11 031,50

**Total deviz:**

**66 188,99**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie a blocului Institutiei    Investitor**  
**Publice Liceul Teoretic "Spiru Haret"**
**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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
1	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			4,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	42,00	4,20
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			16,36
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	42,00	12,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	1,80	3,06
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	180,00	0,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	9,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	15,00	0,23
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
3	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			26,04
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	42,00	1,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	42,00	24,36
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Atelier</b>				
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=50A	buc			83,28
	1	Muncitor	h-om	1,5600	42,00	65,52
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	33,00	2,31
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	5,00	0,05
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	1,00	0,01
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	25,00	1,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,20	1,22
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	21,00	0,21
	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	0,0120	10,00	0,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	15,00	1,95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	15,00	0,00
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=25A	buc			83,28
	1	Muncitor	h-om	1,5600	42,00	65,52
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	33,00	2,31
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,25

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	5,00	0,05
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	1,00	0,01
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	25,00	1,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,20	1,22
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	21,00	0,21
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	10,00	0,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	15,00	1,95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	15,00	0,00
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A,	buc			83,28 65,52
	1	Muncitor	h-om	1,5600	42,00	65,52
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	33,00	2,31
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	5,00	0,05
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	1,00	0,01
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	25,00	1,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,20	1,22
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	21,00	0,21
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	10,00	0,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	15,00	1,95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	15,00	0,00
7	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire de cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu ne genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii)	100 m			537,19 520,80
	1	Muncitor	h-om	12,4000	42,00	520,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,10	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,10	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	0,10	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	10,00	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	20,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	5,00	0,05
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИOC30"	kg	0,5000	8,00	4,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	1,00	0,39
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	1,00	3,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	1,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	15,00	5,85
8		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatatie PVC, BBГ ИГLS 3*1.5	m			8,00 0,00
	777cabvvg3*15	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatatie PVC, BBГ ИГLS 3*1.5	m	1,0000	8,00	8,00
9		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatatie	m			12,00

1	2	3	4	5	6	7
		PVC, BBΓ HΓLS 3*2,5				0,00
	777cabvvg3*25	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HΓLS 3*2,5	m	1,0000	12,00	12,00
10		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HΓLS 5*4	m			32,00
						0,00
	777cabvvg5*4	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ HΓLS 5*4	m	1,0000	32,00	32,00
11	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			779,59
						701,40
	1	Muncitor	h-om	16,7000	42,00	701,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	0,10	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	1,00	12,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	2,00	24,40
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	1,00	0,20
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	780,00	11,14
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	2,00	2,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,20	6,40
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	3,00	1,50
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	21,00	6,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	1,00	0,11
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	15,00	12,21
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	15,00	1,71
12		Tub tehnic de protectie din PVC d25	m			3,00
						0,00
	777tub25	Tub tehnic de protectie din PVC d25	m	1,0000	3,00	3,00
13	08-03-591-5	Interrupator cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 406,00
						1 386,00
	1	Muncitor	h-om	32,8000	42,00	1 386,00
	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,00315	0,10	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,20	20,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	1,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	15,00	0,00
14		Interrupator cu 2 clape pentru montare aparenta IP 44	buc			22,00
						0,00
	777intr442	Interrupator cu 2 clape pentru montare aparenta IP 44	m	1,0000	22,00	22,00
15	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa ( Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	100 buc			1 664,50
						1 601,25
	1	Muncitor	h-om	38,1000	42,00	1 601,25
	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,00315	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	25,00	37,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,20	20,38
	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	0,4200	10,00	4,38
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	1,00	0,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	15,00	0,94
16		Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa ( Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	buc			20,00
						0,00
	777pr2016	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa ( Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	m	1,0000	20,00	20,00
17	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa ( Cu impamintare de protectie, priza trifazata 380V)	100 buc			1 641,00
						1 596,00
	1	Muncitor	h-om	38,1000	42,00	1 596,00
	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,00315	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	25,00	25,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,20	20,00
	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	0,4200	10,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0400	1,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	15,00	0,00
18		Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie,priza trifazata 380V)	buc			81,00
						0,00
	777pr380	Priza cu contact de protectie, montare incorporata, (Cu impamintare de protectie,priza trifazata 380V)	m	1,0000	81,00	81,00
19		Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intrerupatoarelor (60*65mm IP20)	buc			5,00
						0,00
	777doze	Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intrerupatoarelor (60*65mm IP20)	m	1,0000	5,00	5,00
20	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa ( corp de iluminat , IP20; modul LED 36W)	100 buc			4 242,00
						3 710,00
	1	Muncitor	h-om	88,3000	42,00	3 710,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00306	0,10	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	5,00	20,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	5,00	10,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	50,00	50,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	10,00	3,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	1,00	1,33
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	1,00	42,33
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	15,00	385,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	15,00	20,00
21		Corp de iluminat , IP20; modul LED 36W	buc			213,00
						0,00
	777corpled36	Corp de iluminat , IP20; modul LED 36W	m	1,0000	213,00	213,00
		<b>2.2. Vestiar cu dus et.1</b>				
22	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A,	buc			83,28
						65,52
	1	Muncitor	h-om	1,5600	42,00	65,52
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	33,00	2,31
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	5,00	0,05
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	1,00	0,01
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	25,00	1,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,20	1,22
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	21,00	0,21
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	10,00	0,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	15,00	1,95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	15,00	0,00
23	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=25A	buc			83,28
						65,52
	1	Muncitor	h-om	1,5600	42,00	65,52
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	33,00	2,31
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	5,00	0,05
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	1,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	25,00	1,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,20	1,22
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	21,00	0,21
	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	0,0120	10,00	0,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	15,00	1,95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	15,00	0,00
24	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire de cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu ne genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii)	100 m			537,20 520,80
	1	Muncitor	h-om	12,4000	42,00	520,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,10	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,10	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	0,10	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	10,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	20,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	5,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮC30"	kg	0,5000	8,00	4,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	1,00	0,40
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	1,00	3,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	1,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	15,00	6,00
25		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*1.5	m			8,00 0,00
	777cabvvg3*15	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*1.5	m	1,0000	8,00	8,00
26		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*2.5	m			12,00 0,00
	777cabvvg3*25	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*2.5	m	1,0000	12,00	12,00
27	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			787,50 701,40
	1	Muncitor	h-om	16,7000	42,00	701,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	0,10	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	1,00	12,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	2,00	24,40
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	1,00	0,20
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	780,00	19,50
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	2,00	2,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,20	6,40
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	3,00	1,50
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	21,00	6,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	1,00	0,10
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	15,00	12,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	15,00	1,50
28		Tub tehnic de protectie din PVC d25	m			3,00 0,00
	777tub25	Tub tehnic de protectie din PVC d25	m	1,0000	3,00	3,00
29	08-03-591-5	Interruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 406,50 1 386,00
	1	Muncitor	h-om	32,8000	42,00	1 386,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	0,10	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,20	20,50

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	0,0400	1,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	15,00	0,00
30		Intrerupator cu 2 clape pentru montare aparenta IP 44	buc			22,00 0,00
	777intr442	Intrerupator cu 2 clape pentru montare aparenta IP 44	m	1,0000	22,00	22,00
31	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa ( corp de iluminat , IP20; modul LED 36W)	100 buc			4 234,00 3 706,50
	1	Muncitor	h-om	88,3000	42,00	3 706,50
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	0,10	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	5,00	20,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	5,00	10,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	50,00	50,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	10,00	2,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	1,00	1,25
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	1,00	42,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	15,00	382,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	15,00	18,75
32		Corp de iluminat , IP20; modul LED 36W	buc			213,00 0,00
	777corpled36	Corp de iluminat , IP20; modul LED 36W	m	1,0000	213,00	213,00
		<b>2.3. Debara sub scara</b>				
33	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire de cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu ne genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii)	100 m			537,20 520,80
	1	Muncitor	h-om	12,4000	42,00	520,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,10	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,10	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	0,10	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	10,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	20,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	5,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	8,00	4,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	1,00	0,40
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	1,00	3,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	1,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	15,00	6,00
34		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*1.5	m			8,00 0,00
	777cabvvg3*15	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*1.5	m	1,0000	8,00	8,00
35		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*2.5	m			12,00 0,00
	777cabvvg3*25	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HГLS 3*2.5	m	1,0000	12,00	12,00
36	08-03-591-2	Intrerupator cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 364,50 1 344,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	42,00	1 344,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	0,10	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,20	20,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	1,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	15,00	0,00
37		Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata IP 20,	buc			17,00



1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	777intr201	Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata IP 20,	m	1,0000	17,00	17,00
38	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa ( corp de iluminat , IP20; modul LED 36W)	100 buc			4 242,00 3 710,00
	1	Muncitor	h-om	88,3000	42,00	3 710,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	0,10	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	5,00	20,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	5,00	10,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	50,00	50,00
	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	0,3100	10,00	3,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	1,00	1,33
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	1,00	42,33
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	15,00	385,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	15,00	20,00
39		Corp de iluminat , IP20; modul LED 36W	buc			213,00 0,00
	777corpled36	Corp de iluminat , IP20; modul LED 36W	m	1,0000	213,00	213,00
		<b>2.4. Sala sportiva si biroul profesorului</b>				
40	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Щит распределительный (МАР), переменного тока навесного исполнения IP54 габаритами 500*400*22мм, с монтажной панелью разм. 430*340мм)	buc			121,13 99,54
	1	Muncitor	h-om	2,3700	42,00	99,54
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	33,00	3,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	25,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	1,00	0,07
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	15,00	10,65
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	1,00	0,22
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	15,00	3,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	15,00	1,05
41	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=25A	buc			83,23 65,52
	1	Muncitor	h-om	1,5600	42,00	65,52
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	33,00	2,31
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	5,00	0,07
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	1,00	0,01
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	25,00	0,92
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,20	1,22
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	21,00	0,14
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	10,00	0,13
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	15,00	1,95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	15,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
42	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A,	buc			83,16 65,52
	1	Muncitor	h-om	1,5600	42,00	65,52
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	33,00	2,31
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,21
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	5,00	0,07
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	1,00	0,01
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	25,00	0,92
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,20	1,22
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	21,00	0,14
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	10,00	0,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	15,00	1,95
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	15,00	0,03
43	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire de cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu ne genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii)	100 m			537,22 520,80
	1	Muncitor	h-om	12,4000	42,00	520,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,10	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,10	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	0,10	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	10,00	0,07
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	20,00	0,07
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	5,00	0,05
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ТЮС30"	kg	0,5000	8,00	4,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	1,00	0,39
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	1,00	3,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	1,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	15,00	5,85
44		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГЛS 3*1.5	m			8,00 0,00
	777cabvvg3*15	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГЛS 3*1.5	m	1,0000	8,00	8,00
45		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГЛS 3*2.5	m			12,00 0,00
	777cabvvg3*25	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ нГЛS 3*2.5	m	1,0000	12,00	12,00
46	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			783,97 701,40
	1	Muncitor	h-om	16,7000	42,00	701,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	0,10	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	1,00	12,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	2,00	24,40
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	1,00	0,20
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	780,00	15,60
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	2,00	2,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,20	6,40
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	3,00	1,50
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	21,00	6,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	1,00	0,11

1	2	3	4	5	6	7
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	15,00	12,18
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	15,00	1,68
47		Tub tehnic de protectie din PVC d25	m			3,00
						0,00
	777tub25	Tub tehnic de protectie din PVC d25	m	1,0000	3,00	3,00
48	08-03-591-5	Interrupator cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 399,33
						1 379,00
	1	Muncitor	h-om	32,8000	42,00	1 379,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	0,10	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,20	20,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	1,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	15,00	0,00
49		Interrupator cu 2 clape pentru montare aparenta IP 44	buc			22,00
						0,00
	777intr442	Interrupator cu 2 clape pentru montare aparenta IP 44	m	1,0000	22,00	22,00
50	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa ( Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	100 buc			1 662,95
						1 600,20
	1	Muncitor	h-om	38,1000	42,00	1 600,20
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	25,00	37,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,20	20,40
	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	10,00	4,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	1,00	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	15,00	0,56
51		Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa ( Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	buc			20,00
						0,00
	777pr2016	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa ( Cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V)	m	1,0000	20,00	20,00
52		Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intrerupatoarelor (60*65mm IP20)	buc			5,00
						0,00
	777doze	Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intrerupatoarelor (60*65mm IP20)	m	1,0000	5,00	5,00
53	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa ( corp de iluminat , IP20; modul LED 36W)	100 buc			4 234,00
						3 706,50
	1	Muncitor	h-om	88,3000	42,00	3 706,50
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00306	0,10	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	5,00	20,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	5,00	10,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	50,00	50,00
	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	0,3100	10,00	2,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	1,00	1,25
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	1,00	42,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	15,00	382,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	15,00	18,75
54		Corp de iluminat , IP20; modul LED 36W	buc			213,00
						0,00
	777corpled36	Corp de iluminat , IP20; modul LED 36W	m	1,0000	213,00	213,00
55	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa ( corp de iluminat cu protectie din plasa antivandal, pentru sala sportiva, IP20; modul LED 100WT )	100 buc			4 242,03
						3 708,60
	1	Muncitor	h-om	88,3000	42,00	3 708,60
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00306	0,10	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	5,00	20,33

1	2	3	4	5	6	7
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	5,00	10,17
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	50,00	51,67
	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	0,3100	10,00	3,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	1,00	1,37
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	1,00	42,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	15,00	384,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	15,00	20,50
56		Corp de iluminat cu protectie din plasa antivandal, pentru sala sportiva, IP20; modul LED 100WT	buc			550,00
						0,00
	777corp100	Corp de iluminat cu protectie din plasa antivandal, pentru sala sportiva, IP20; modul LED 100WT	m	1,0000	550,00	550,00
		<b>2.5. Vestiar et.2,</b>				
57	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire de cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarilor, in caz de incendiu ne genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii)	100 m			537,19
						520,80
	1	Muncitor	h-om	12,4000	42,00	520,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,10	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,10	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	0,10	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	10,00	0,13
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	20,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	5,00	0,06
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	8,00	4,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	1,00	0,39
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	1,00	3,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	1,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	15,00	5,81
58		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HPLS 3*1.5	m			8,00
						0,00
	777cabvvg3*15	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HPLS 3*1.5	m	1,0000	8,00	8,00
59		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HPLS 3*2.5	m			12,00
						0,00
	777cabvvg3*25	Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГ HPLS 3*2.5	m	1,0000	12,00	12,00
60	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 364,50
						1 344,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	42,00	1 344,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	0,10	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,20	20,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	1,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	15,00	0,00
61		Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata IP 20,	buc			17,00
						0,00
	777intr201	Intrerupator cu o clapa pentru instalare incorporata IP 20,	m	1,0000	17,00	17,00
62	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa ( corp de iluminat , IP20; modul LED 36W)	100 buc			4 234,00
						3 706,50
	1	Muncitor	h-om	88,3000	42,00	3 706,50
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	0,10	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	5,00	20,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	5,00	10,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	50,00	50,00
	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	0,3100	10,00	2,50

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	1,3600	1,00	1,25
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	1,00	42,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	15,00	382,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	15,00	18,75
63		Corp de iluminat , IP20; modul LED 36W	buc			213,00 0,00
	777corpled36	Corp de iluminat , IP20; modul LED 36W	m	1,0000	213,00	213,00
		<b>3. Utilaj</b>				
		<b>3.1. Atelier</b>				
64		La iesire Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=50A,	buc			88,00 0,00
	777intr50	Intrerupator automat, tripolar, cu caracteristica "B" In=50A,	m	1,0000	88,00	88,00
65		La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A,	buc			21,00 0,00
	777intr16	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A,	m	1,0000	21,00	21,00
66		La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=25A,	buc			20,00 0,00
	777intr25	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=25A,	m	1,0000	20,00	20,00
		<b>3.2. Vestiar cu dus et 1</b>				
67		La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A,	buc			21,00 0,00
	777intr16	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A,	m	1,0000	21,00	21,00
68		La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=25A,	buc			20,00 0,00
	777intr25	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=25A,	m	1,0000	20,00	20,00
		<b>3.3. Sala sportiva si biroul profesorului</b>				
69		Щит распределительный (МАР), переменного тока навесного исполнения IP54 габаритами 500*400*22мм, с монтажной панелью разм. 430*340мм	buc			645,00 0,00
	777ЩР	Щит распределительный (МАР), переменного тока навесного исполнения IP54 габаритами 500*400*22мм, с монтажной панелью разм. 430*340мм	m	1,0000	645,00	645,00
70		La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=25A,	buc			20,00 0,00
	777intr25	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=25A,	m	1,0000	20,00	20,00
71		La iesire Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A,	buc			21,00 0,00
	777intr16	Intrerupator automat, monopolar, cu caracteristica "B" In=16A,	m	1,0000	21,00	21,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**L.S.**

**L.S.**