

**Replanificarea, modernizare,
reparatie capitala a spatiilor
amplasate in cadrul cladirii
IMSP Centru de Sanatate
Ungheni situat in mun. Ungheni
str. Romana 27 N107/2024**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

**Echipament electric de forta si Iluminat electric. Sectia A. Laboratoria. (Marca
EEF/IEI)**

Valoarea de deviz 254 892,36 lei

Intocmit in prețuri curente 22.02.2025

№ 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 constructii				
		1.1. Sectia A-Laboratoria				
1	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	20,0000	6,00 6,00	120,00 120,00
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	20,0000	25,84 18,00	516,90 360,00
3	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	83,0000	45,00 45,00	3 735,00 3 735,00
4	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	83,0000	11,14 9,00	924,79 747,00
		<i>Total</i>	lei			5 296,69
		Total Sectia A-Laboratoria				5 296,69

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				4 962,00
		<i>Total</i>	lei			5 296,69
		CAS	24 %			1 190,88
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			11,42
		<i>Total CD</i>				6 498,99
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			324,94
		<i>Total cu CR</i>				6 823,93
		<i>Beneficiu</i>	3 %			204,72
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				7 028,65 4 962,00
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Sectia A-Laboratoria				
5	RpEG17C	Demontarea tablourilor electrice	buc	2,0000	22,80 22,80	45,60 45,60
6	RpEF24A	Demontarea becurilor cu incandescenta pina la 150 W sau tuburi fluorescente	buc	70,0000	3,00 3,00	210,00 210,00
7	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	35,0000	13,20 13,20	462,00 462,00
8	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 , (1APL)	buc	1,0000	283,59 139,20	283,59 139,20
9	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	1,0000	68,60 67,20	68,60 67,20
10	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	19,0000	68,60 67,20	1 303,40 1 276,80
11	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 , (1AAPL)	buc	1,0000	283,59 139,20	283,59 139,20
12	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	1,0000	68,60 67,20	68,60 67,20
13	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	3,0000	68,60 67,20	205,80 201,60

1	2	3	4	5	6	7
14	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	1,0000	68,60 67,20	68,60 67,20
15	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	1,0000	68,60 67,20	68,60 67,20
16	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,1000	9 076,90 3 732,00	907,69 373,20
17	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,6900	9 485,84 5 280,00	6 545,23 3 643,20
18	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,0300	9 213,67 5 892,00	276,41 176,76
19	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,0200	9 488,00 5 280,00	189,76 105,60
20	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	7,5000	2 571,58 1 764,00	19 286,88 13 230,00
21	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	3,8000	2 034,49 1 428,00	7 731,08 5 426,40
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 mm ²	100 m	0,0500	561,40 404,40	28,07 20,22
23	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m	0,1500	273,67 137,40	41,05 20,61
24	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	3,8000	924,49 744,00	3 513,07 2 827,20
25	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m	7,5000	995,48 696,00	7 466,10 5 220,00
26	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,2500	2 750,20 1 002,00	687,55 250,50

1	2	3	4	5	6	7
27	08-02-152-14	Constructii metalice de cablu: constructie din otel de sectiune pentru fixarea suspensiilor inglobate, masa pina la: 2 kg	100 buc	0,1000	2 254,90 1 080,00	225,49 108,00
28	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 200x200	buc	25,0000	84,60 65,40	2 115,06 1 635,00
29	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,5000	5 640,26 4 566,00	2 820,13 2 283,00
30	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0500	1 932,00 1 932,00	96,60 96,60
31	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,2700	2 251,52 1 968,00	607,91 531,36
32	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc	0,0100	5 633,00 4 560,00	56,33 45,60
33		Corp de iluminat cu LED 12W Star NBT LED/2.5 1x12 IP54	buc	5,0000	150,83 0,00	754,15 0,00
34		Indicator luminos de evacuare cu baterie incorporabila timp 3 ore de functionare, ELES-SP-03-LED	buc	3,0000	165,00 0,00	495,00 0,00
35		Corp de iluminat incorporat in tavan LED , 1x12W,IP41, DBO-1007	buc	2,0000	248,00 0,00	496,00 0,00
36		BBΓHT-LSLTx 3x1.5mm2	m	80,0000	11,20 0,00	896,00 0,00
37		BBΓHT(A)-LSLTx 3x1.5mm2	m	500,0000	13,08 0,00	6 540,00 0,00
38		BBΓHT(A)-LSLTx 3x2.5mm2	m	380,0000	17,08 0,00	6 490,40 0,00
39		BBΓHT(A)-LSLTx 4x1.5mm2	m	145,0000	20,50 0,00	2 972,50 0,00
40		BBΓHT(A)-LSLTx 5x2.5mm2	m	25,0000	26,00 0,00	650,00 0,00
41		BBΓHT(A)-LSLTx 5x10mm2	m	25,0000	120,83 0,00	3 020,75 0,00
42		Conductor cu fir de cupru PV3 sec. 4mm2	m	20,0000	11,30 0,00	226,00 0,00
43		Profil de montare K108 (1.25kg)	buc	10,0000	75,60 0,00	756,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
44		Teava PIBX d=25mm	m	380,0000	13,05 0,00	4 959,00 0,00
45		Canal pentru cablu perforat CLP10-050-50 50x50x3000mm	m	750,0000	45,00 0,00	33 750,00 0,00
46		Cot orizontal la 90gr. CLP2P-050-50	buc	40,0000	6,58 0,00	263,20 0,00
47		Suport de perete CLP1CM-600	buc	250,0000	25,83 0,00	6 457,50 0,00
48		Cutie de ramificatie Y197, D-70mm, H-40mm	buc	83,0000	3,40 0,00	282,20 0,00
49		Cutie KOP74 (4-x пож.)	buc	25,0000	36,70 0,00	917,50 0,00
50		Cutie de ramificatie Y995Y2 150*150 IP54	buc	25,0000	24,17 0,00	604,25 0,00
51		Priza de fisa la instalatie deschisa : Optima-013110 , 250V;16A	buc	10,0000	78,60 0,00	786,00 0,00
52		Priza de fisa la instalatie inchisa : Optima-013110 , 250V;16A	buc	40,0000	92,60 0,00	3 704,00 0,00
53		Intrerupator cu1 clapa , 220V, 16A, ENV10-021-10	buc	5,0000	49,17 0,00	245,85 0,00
54		Intrerupator cu 2 clape , 220V, 16A, ENV10-023-10	buc	25,0000	72,00 0,00	1 800,00 0,00
55		Intrerupator , 220V, 10A, ENV10-025-10	buc	2,0000	43,00 0,00	86,00 0,00
56		Comutator instalatie deschisa cu o clapa ,cu protectie de stropi 220V, 16A, IP54, EVV10-021-10-54	buc	1,0000	182,00 0,00	182,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			132 997,09
		Total Sectia A-Laboratoria Inclusiv salariu				132 997,09 38 736,45
		<i>Total</i>	lei			132 997,09
		<i>CAS</i>	24 %			9 296,75
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			4 325,69
		<i>Total CD</i>				146 619,53
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			29 439,70

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total cu CR</i>				176 059,23
		<i>Beneficiu</i>	3 %			5 281,77
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				181 341,00 38 736,45
		3. Utilaj				
		3.1. Sectia A-Laboratoria				
57		Dulap de distributie IIP _H -543-1 36 YXJ3 IP31, 480x400x120 (1APL)	buc	1,0000	1 517,50 0,00	1 517,50 0,00
58		-Intreruptor de sarcina BH63/3/32, 32A	buc	1,0000	84,17 0,00	84,17 0,00
59		Intrerupator automat 1p, 10A, BA47-63/1/10B	buc	11,0000	46,15 0,00	507,65 0,00
60		Intrerupator automat de diferentiere, AD-12M/2/16/30 , 16A, 30mA	buc	8,0000	242,60 0,00	1 940,80 0,00
61		Dulap de distributie IIP _H -93-1 36 YXJ3 IP31, 350x300x120 (1AAPL)	buc	1,0000	565,00 0,00	565,00 0,00
62		Intrerupator de sarcina BH63/3/20, 20A EKF	buc	1,0000	84,17 0,00	84,17 0,00
63		Intrerupator automat 1p, 10A, BA47-63/1/10B	buc	3,0000	112,25 0,00	336,75 0,00
64		Intrerupator automat 3p, 25A, BA47-63/3/25C	buc	1,0000	98,00 0,00	98,00 0,00
65		Intrerupator automat 3p,50A, BA47-63/3/50C	buc	1,0000	129,00 0,00	129,00 0,00
66		Corp de iluminat ALS.OPL UNI LED 3800lm 1x34, IP41	buc	62,0000	282,60 0,00	17 521,20 0,00
67		Corp de iluminat de plafon cu lampi LED 1200 , 17W 4850lm IP65 ARCTIC .OPL ECOLED 4850lm 1x17W	buc	2,0000	485,67 0,00	971,34 0,00
		<i>Total</i>	lei			23 755,58
		Total Sectia A-Laboratoria Inclusiv salariu				23 755,58

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			23 755,58
		Cmd	1,2 %			285,07
		Total Utilaj Inclusiv salariu				24 040,65

		Total	lei	212 410,30
		TVA	20 %	42 482,06
		254 892,36		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		43 698,45		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Replanificarea, modernizare,
reparatie capitala a spatiilor
amplasate in cadrul cladirii
IMSP Centru de Sanatate
Ungheni situat in mun. Ungheni
str. Romana 27 N107/2024**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №
**Echipament electric de forta si Iluminat electric. Sectia A. Laboratoria. (Marca
EEF/IEI)**

Valoarea de deviz 254 892,36 lei

Intocmit in prețuri curente 22.02.2025

№ 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 № :				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	633,6475	60,00	38 018,85
2.	7122050013400	Zidar	h-om	14,1100	60,00	846,60
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	6,0000	60,00	360,00
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	13,9600	60,00	837,60
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	60,5900	60,00	3 635,40
		Total manopera				43 698,45

Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0032	1 300,00	4,16
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0008	25 000,00	20,00
3.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0180	2 800,00	50,40
4.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0008	45 000,00	36,00
5.	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,0010	62,60	0,06
6.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0071	28 000,00	198,80
7.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0075	25 000,00	187,50
8.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	55,8382	62,60	3 495,46
9.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	4,9604	35,00	173,62
10.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	6,2976	12,00	75,57
11.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	3,1224	150,00	468,36
12.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,0800	150,00	12,00
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	160,1276	10,00	1 601,28
14.	1019852	Vopsea	kg	0,0640	75,00	4,79
15.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0830	300,00	24,90
16.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0100	300,00	3,00
17.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,1300	1 500,00	195,00
18.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	52,2600	3,60	188,14
19.	33	Corp de iluminat cu LED 12W Star NBT LED/2.5 1x12 IP54	buc	5,0000	150,83	754,15
20.	34	Indicator luminos de evacuare cu baterie incorporabila timp 3 ore de functionare, ELES-SP-03-LED	buc	3,0000	165,00	495,00
21.	35	Corp de iluminat incorporat in tavan LED , 1x12W,IP41, DBO-1007	buc	2,0000	248,00	496,00
22.	36	BBГHГ-LSLTx 3x1.5mm2	m	80,0000	11,20	896,00
23.	37	BBГHГ(A)-LSLTx 3x1.5mm2	m	500,0000	13,08	6 540,00
24.	38	BBГHГ(A)-LSLTx 3x2.5mm2	m	380,0000	17,08	6 490,40
25.	39	BBГHГ(A)-LSLTx 4x1.5mm2	m	145,0000	20,50	2 972,50
26.	40	BBГHГ(A)-LSLTx 5x2.5mm2	m	25,0000	26,00	650,00
27.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0150	300,00	4,50
28.	41	BBГHГ(A)-LSLTx 5x10mm2	m	25,0000	120,83	3 020,75
29.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,6150	20,00	12,30
30.	42	Conductor cu fir de cupru PV3 sec. 4mm2	m	20,0000	11,30	226,00
31.	43	Profil de montare K108 (1.25kg)	buc	10,0000	75,60	756,00
32.	44	Teava IIBX d=25mm	m	380,0000	13,05	4 959,00
33.	45	Canal pentru cablu perforat CLP10-050-50 50x50x3000mm	m	750,0000	45,00	33 750,00
34.	46	Cot orizontal la 90gr. CLP2P-050-50	buc	40,0000	6,58	263,20
35.	47	Suport de perete CLP1CM-600	buc	250,0000	25,83	6 457,50
36.	48	Cutie de ramificatie Y197, D-70mm, H-40mm	buc	83,0000	3,40	282,20

37.	49	Cutie KOP74 (4-x пож.)	buc	25,0000	36,70	917,50
38.	50	Cutie de ramificatie Y995Y2 150*150 IP54	buc	25,0000	24,17	604,25
39.	5009031	Scoabe	10 buc	13,5000	15,00	202,50
40.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	2,5500	12,00	30,60
41.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0620	280,00	17,36
42.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,0400	12,00	0,48
43.	5009061	Fisa de izolatie	buc	29,9800	2,60	77,95
44.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1612	900,00	145,08
45.	5009113	Prezoane	buc	144,8400	10,00	1 448,40
46.	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,4484	15,00	21,72
47.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0025	150,00	0,38
48.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,9880	62,00	123,25
49.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,7698	120,00	92,37
50.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1899	65,00	12,35
51.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0000	1 500,00	0,00
52.	51	Priza de fisa la instalatie deschisa : Optima-013110 , 250V;16A	buc	10,0000	78,60	786,00
53.	52	Priza de fisa la instalatie inchisa : Optima-013110 , 250V;16A	buc	40,0000	92,60	3 704,00
54.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	3,9750	120,00	477,00
55.	53	Intrerupator cu1 clapa , 220V, 16A, ENV10-021-10	buc	5,0000	49,17	245,85
56.	54	Intrerupator cu 2 clape , 220V, 16A, ENV10-023-10	buc	25,0000	72,00	1 800,00
57.	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	0,0383	65,00	2,49
58.	55	Intrerupator , 220V, 10A, ENV10-025-10	buc	2,0000	43,00	86,00
59.	56	Comutator instalatie deschisa cu o clapa ,cu protectie de stropi 220V, 16A, IP54, EVV10-021-10-54	buc	1,0000	182,00	182,00
60.	57	Dulap de distributie ЩРН-54з-1 36 УХЛ3 IP31, 480x400x120 (1APL)	buc	1,0000	1 517,50	1 517,50
61.	58	-Intreruptor de sarcina BH63/3/32, 32A	buc	1,0000	84,17	84,17
62.	59	Intrerupator automat 1p, 10A, BA47-63/1/10B	buc	11,0000	46,15	507,65
63.	60	Intrerupator automat de diferentiere, AD-12M/2/16/30 , 16A, 30mA	buc	8,0000	242,60	1 940,80
64.	61	Dulap de distributie ЩРН-9з-1 36 УХЛ3 IP31, 350x300x120 (1AAPL)	buc	1,0000	565,00	565,00
65.	62	Intrerupator de sarcina BH63/3/20, 20A EKF	buc	1,0000	84,17	84,17
66.	63	Intrerupator automat 1p, 10A, BA47-63/1/10B	buc	3,0000	112,25	336,75
67.	64	Intrerupator automat 3p, 25A, BA47-63/3/25C	buc	1,0000	98,00	98,00
68.	65	Intrerupator automat 3p,50A, BA47-63/3/50C	buc	1,0000	129,00	129,00
69.	66	Corp de iluminat ALS.OPL UNI LED 3800lm 1x34, IP41	buc	62,0000	282,60	17 521,20
70.	67	Corp de iluminat de plafon cu lampi LED 1200 , 17W 4850lm IP65 ARCTIC .OPL	buc	2,0000	485,67	971,34

		ECOLED 4850lm 1x17W				
		Total materiale de construcții				110 497,65

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,1539	150,00	323,08
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	33,0025	20,00	660,05
3.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	4,0000	120,00	480,00
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	33,0025	20,00	660,05
5.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3050	120,00	156,60
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	33,3644	90,00	3 002,80
7.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,1005	250,00	275,13
8.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,6450	20,00	32,90
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,1300	65,00	73,45
10.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	22,3650	40,00	894,60
11.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	18,3920	35,00	643,72
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,2544	200,00	650,88
		Total utilaje de construcții				7 853,26

Total	lei	212 410,30
TVA	20 %	42 482,06

Total deviz:

254 892,36

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Replanificarea, modernizare, reparatie
capitala a spatiilor amplasate in cadrul cladirii
IMSP Centru de Sanatate Ungheni situat in
mun. Ungheni str. Romana 27 N107/2024**

Investitor

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	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Sectia A-Laboratoria				
1	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			6,00 6,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	60,00	6,00
		Cheltuieli directe	lei			120,00
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			25,84 18,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	60,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,60	6,12
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	300,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	65,00	0,98
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		Cheltuieli directe	lei			516,90
3	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			45,00 45,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	60,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
		Cheltuieli directe	lei			3 735,00
4	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			11,14 9,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	60,00	4,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,00	4,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	3,60	0,79
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	300,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	20,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	65,00	0,65
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			924,79
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Sectia A-Laboratoria				
5	RpEG17C	Demontarea tablourilor electrice	buc			22,80 22,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3800	60,00	22,80
		Cheltuieli directe	lei			45,60
6	RpEF24A	Demontarea becurilor cu incandescenta pina la 150 W sau tuburi fluorescente	buc			3,00 3,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0500	60,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			210,00
7	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			13,20 13,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	60,00	13,20
		Cheltuieli directe	lei			462,00
8	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 , (1APL)	buc			283,59 139,20
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	62,60	9,39
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,00	5,95
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	75,00	2,25
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	1 500,00	22,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,1000	150,00	15,00

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	90,00	69,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	200,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			283,59
9	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			68,60
						67,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			68,60
10	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			68,60
						67,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 303,40
11	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 , (1AAPL)	buc			283,59
						139,20
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	62,60	9,39
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,00	5,95
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	75,00	2,25
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	1 500,00	22,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	150,00	15,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	90,00	69,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	200,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			283,59
12	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			68,60
						67,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			68,60
13	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			68,60
						67,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			205,80
14	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			68,60
						67,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
		Cheltuieli directe	lei			68,60
15	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			68,60
						67,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
		Cheltuieli directe	lei			68,60
16	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			9 076,90
						3 732,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	60,00	3 732,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 800,00	504,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	4,2000	62,60	262,90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	35,00	945,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	150,00	120,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	1 500,00	1 500,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	300,00	45,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	150,00	261,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	90,00	1 359,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	200,00	348,00
		Cheltuieli directe	lei			907,69
17	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			9 485,84
						5 280,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	60,00	5 280,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	1 300,00	4,14
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	10,00	2 040,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	15,00	30,59
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	62,00	173,59
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	250,00	387,51
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	40,00	1 260,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	200,00	310,00
		Cheltuieli directe	lei			6 545,23
18	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			9 213,67
						5 892,00
	1	Muncitor	h-om	98,2000	60,00	5 892,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	150,00	612,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00153	1 500,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC9ILJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	65,00	13,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	150,00	168,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	90,00	2 304,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	200,00	224,00
		Cheltuieli directe	lei			276,41
19	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			9 488,00
						5 280,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	60,00	5 280,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	1 300,00	6,50
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	10,00	2 040,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	15,00	30,50
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	62,00	173,50
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	250,00	387,50
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	40,00	1 260,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	200,00	310,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			189,76
20	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			2 571,58 1 764,00
	1	Muncitor	h-om	29,4000	60,00	1 764,00
	1011924	Electrozi 3/42A, diametru 4 mm	kg	6,8400	62,60	428,18
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	150,00	60,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	10,00	125,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	90,00	194,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 286,88
21	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 034,49 1 428,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	60,00	1 428,00
	1011924	Electrozi 3/42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	62,60	60,09
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	90,00	243,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	35,00	169,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 731,08
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			561,40 404,40
	1	Muncitor	h-om	6,7400	60,00	404,40
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,40
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	280,00	86,80
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	12,00	9,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,60	31,80
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	150,00	7,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3ILJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	65,00	10,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	150,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28,07
23	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			273,67 137,40
	1	Muncitor	h-om	2,2900	60,00	137,40
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,47
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	280,00	86,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,60	31,73
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3ILJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	65,00	10,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	150,00	1,47
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			41,05
24	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			924,49 744,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	60,00	744,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	120,00	0,49
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	120,00	60,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	20,00	60,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	20,00	60,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 513,07
25	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la:	100 m			995,48 696,00

1	2	3	4	5	6	7
		1 kg				
	1	Muncitor	h-om	11,6000	60,00	696,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	25 000,00	2,67
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	45 000,00	4,80
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	25 000,00	18,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	15,00	27,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	900,00	18,72
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	120,00	12,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	65,00	1,59
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,2600	120,00	31,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2100	150,00	31,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	20,00	55,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	20,00	55,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2100	200,00	42,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 466,10
26	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			2 750,20 1 002,00
	1	Muncitor	h-om	16,7000	60,00	1 002,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	25 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	25 000,00	70,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	12,00	297,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	10,00	248,00
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	12,00	122,40
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	900,00	18,72
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	120,00	0,08
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	65,00	1,60
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	120,00	60,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4200	150,00	63,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,9100	20,00	78,20
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,9100	20,00	78,20
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,2200	120,00	626,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4200	200,00	84,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			687,55
27	08-02-152-14	Constructii metalice de cablu: constructie din otel de sectiune pentru fixarea suspensiilor inglobate, masa pina la: 2 kg	100 buc			2 254,90 1 080,00
	1	Muncitor	h-om	18,0000	60,00	1 080,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,5800	62,60	98,90
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	42,8000	10,00	428,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,2000	90,00	648,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			225,49
28	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 200x200	buc			84,60 65,40
	1	Muncitor	h-om	1,0900	60,00	65,40
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00004	62,60	0,00
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,1600	120,00	19,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 115,06
29	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			5 640,26 4 566,00
	1	Muncitor	h-om	76,1000	60,00	4 566,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	28 000,00	392,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	25 000,00	70,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0240	62,60	1,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	35,00	95,56
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	10,00	97,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	90,00	417,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 820,13
30	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 932,00
						1 932,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	60,00	1 932,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			96,60
31	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 251,52
						1 968,00
	1	Muncitor	h-om	32,8000	60,00	1 968,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 300,00	4,33
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,60	265,19
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	150,00	6,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	200,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			607,91
32	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc			5 633,00
						4 560,00
	1	Muncitor	h-om	76,0000	60,00	4 560,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	28 000,00	280,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	25 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0240	62,60	1,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,5400	35,00	124,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	12,00	117,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	10,00	98,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	150,00	15,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	90,00	418,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	200,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			56,33
33		Corp de iluminat cu LED 12W Star NBT LED/2.5 1x12 IP54	buc			150,83
						0,00
	33	Corp de iluminat cu LED 12W Star NBT LED/2.5 1x12 IP54	buc	1,0000	150,83	150,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			754,15
34		Indicator luminos de evacuare cu baterie incorporabila timp 3 ore de functionare, ELES-SP-03-LED	buc			165,00
						0,00
	34	Indicator luminos de evacuare cu baterie incorporabila timp 3 ore de functionare, ELES-SP-03-LED	buc	1,0000	165,00	165,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			495,00
35		Corp de iluminat incorporat in tavan LED , 1x12W,IP41, DBO-1007	buc			248,00
						0,00
	35	Corp de iluminat incorporat in tavan LED , 1x12W,IP41, DBO-1007	buc	1,0000	248,00	248,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			496,00
36		BBΓHΓ-LSLTx 3x1.5mm2	m			11,20
						0,00
	36	BBΓHΓ-LSLTx 3x1.5mm2	m	1,0000	11,20	11,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			896,00
37		BBΓHΓ(A)-LSLTx 3x1.5mm2	m			13,08
						0,00
	37	BBΓHΓ(A)-LSLTx 3x1.5mm2	m	1,0000	13,08	13,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 540,00
38		BBΓHΓ(A)-LSLTx 3x2.5mm2	m			17,08
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	38	BBГнГ(A)-LSLTx 3x2.5mm2	m	1,0000	17,08	17,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 490,40
39		BBГнГ(A)-LSLTx 4x1.5mm2	m			20,50
						0,00
	39	BBГнГ(A)-LSLTx 4x1.5mm2	m	1,0000	20,50	20,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 972,50
40		BBГнГ(A)-LSLTx 5x2.5mm2	m			26,00
						0,00
	40	BBГнГ(A)-LSLTx 5x2.5mm2	m	1,0000	26,00	26,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			650,00
41		BBГнГ(A)-LSLTx 5x10mm2	m			120,83
						0,00
	41	BBГнГ(A)-LSLTx 5x10mm2	m	1,0000	120,83	120,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 020,75
42		Conductor cu fir de cupru PV3 sec. 4mm2	m			11,30
						0,00
	42	Conductor cu fir de cupru PV3 sec. 4mm2	m	1,0000	11,30	11,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			226,00
43		Profil de montare K108 (1.25kg)	buc			75,60
						0,00
	43	Profil de montare K108 (1.25kg)	buc	1,0000	75,60	75,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			756,00
44		Teava ПВХ d=25mm	m			13,05
						0,00
	44	Teava ПВХ d=25mm	m	1,0000	13,05	13,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 959,00
45		Canal pentru cablu perforat CLP10-050-50 50x50x3000mm	m			45,00
						0,00
	45	Canal pentru cablu perforat CLP10-050-50 50x50x3000mm	m	1,0000	45,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33 750,00
46		Cot orizontal la 90gr. CLP2P-050-50	buc			6,58
						0,00
	46	Cot orizontal la 90gr. CLP2P-050-50	buc	1,0000	6,58	6,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			263,20
47		Suport de perete CLP1CM-600	buc			25,83
						0,00
	47	Suport de perete CLP1CM-600	buc	1,0000	25,83	25,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 457,50
48		Cutie de ramificatie Y197, D-70mm, H-40mm	buc			3,40
						0,00
	48	Cutie de ramificatie Y197, D-70mm, H-40mm	buc	1,0000	3,40	3,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			282,20
49		Cutie KOP74 (4-x рож.)	buc			36,70
						0,00
	49	Cutie KOP74 (4-x рож.)	buc	1,0000	36,70	36,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			917,50
50		Cutie de ramificatie Y995Y2 150*150 IP54	buc			24,17
						0,00
	50	Cutie de ramificatie Y995Y2 150*150 IP54	buc	1,0000	24,17	24,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			604,25

1	2	3	4	5	6	7
51		Priza de fisa la instalatie deschisa : Optima-013110 , 250V;16A	buc			78,60 0,00
	51	Priza de fisa la instalatie deschisa : Optima-013110 , 250V;16A	buc	1,0000	78,60	78,60
		Cheltuieli directe	lei			786,00
52		Priza de fisa la instalatie inchisa : Optima-013110 , 250V;16A	buc			92,60 0,00
	52	Priza de fisa la instalatie inchisa : Optima-013110 , 250V;16A	buc	1,0000	92,60	92,60
		Cheltuieli directe	lei			3 704,00
53		Intrerupator cu1 clapa , 220V, 16A, ENV10-021-10	buc			49,17 0,00
	53	Intrerupator cu1 clapa , 220V, 16A, ENV10-021-10	buc	1,0000	49,17	49,17
		Cheltuieli directe	lei			245,85
54		Intrerupator cu 2 clape , 220V, 16A, ENV10-023-10	buc			72,00 0,00
	54	Intrerupator cu 2 clape , 220V, 16A, ENV10-023-10	buc	1,0000	72,00	72,00
		Cheltuieli directe	lei			1 800,00
55		Intrerupator , 220V, 10A, ENV10-025-10	buc			43,00 0,00
	55	Intrerupator , 220V, 10A, ENV10-025-10	buc	1,0000	43,00	43,00
		Cheltuieli directe	lei			86,00
56		Comutator instalatie deschisa cu o clapa ,cu protectie de stropi 220V, 16A, IP54, EVV10-021-10-54	buc			182,00 0,00
	56	Comutator instalatie deschisa cu o clapa ,cu protectie de stropi 220V, 16A, IP54, EVV10-021-10-54	buc	1,0000	182,00	182,00
		Cheltuieli directe	lei			182,00
		3. Utilaj				
		3.1. Sectia A-Laboratoria				
57		Dulap de distributie IIP _{PH} -543-1 36 YXJ3 IP31, 480x400x120 (1APL)	buc			1 517,50 0,00
	57	Dulap de distributie IIP _{PH} -543-1 36 YXJ3 IP31, 480x400x120 (1APL)	buc	1,0000	1 517,50	1 517,50
		Cheltuieli directe	lei			1 517,50
58		-Intreruptor de sarcina BH63/3/32, 32A	buc			84,17 0,00
	58	-Intreruptor de sarcina BH63/3/32, 32A	buc	1,0000	84,17	84,17
		Cheltuieli directe	lei			84,17
59		Intrerupator automat 1p, 10A, BA47-63/1/10B	buc			46,15 0,00
	59	Intrerupator automat 1p, 10A, BA47-63/1/10B	buc	1,0000	46,15	46,15
		Cheltuieli directe	lei			507,65
60		Intrerupator automat de diferentiere, AD-12M/2/16/30 , 16A, 30mA	buc			242,60 0,00
	60	Intrerupator automat de diferentiere, AD-12M/2/16/30 , 16A, 30mA	buc	1,0000	242,60	242,60
		Cheltuieli directe	lei			1 940,80
61		Dulap de distributie IIP _{PH} -93-1 36 YXJ3 IP31, 350x300x120 (1AAPL)	buc			565,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	61	Dulap de distributie ЦПН-9з-1 36 УХЛ3 IP31, 350x300x120 (1AAPL)	buc	1,0000	565,00	565,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			565,00
62		Intrerupator de sarcina BH63/3/20, 20A EKF	buc			84,17
						0,00
	62	Intrerupator de sarcina BH63/3/20, 20A EKF	buc	1,0000	84,17	84,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			84,17
63		Intrerupator automat 1p, 10A, BA47-63/1/10B	buc			112,25
						0,00
	63	Intrerupator automat 1p, 10A, BA47-63/1/10B	buc	1,0000	112,25	112,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			336,75
64		Intrerupator automat 3p, 25A, BA47-63/3/25C	buc			98,00
						0,00
	64	Intrerupator automat 3p, 25A, BA47-63/3/25C	buc	1,0000	98,00	98,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			98,00
65		Intrerupator automat 3p,50A, BA47-63/3/50C	buc			129,00
						0,00
	65	Intrerupator automat 3p,50A, BA47-63/3/50C	buc	1,0000	129,00	129,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			129,00
66		Corp de iluminat ALS.OPL UNI LED 3800lm 1x34, IP41	buc			282,60
						0,00
	66	Corp de iluminat ALS.OPL UNI LED 3800lm 1x34, IP41	buc	1,0000	282,60	282,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 521,20
67		Corp de iluminat de plafon cu lampi LED 1200 , 17W 4850lm IP65 ARCTIC .OPL ECOLED 4850lm 1x17W	buc			485,67
						0,00
	67	Corp de iluminat de plafon cu lampi LED 1200 , 17W 4850lm IP65 ARCTIC .OPL ECOLED 4850lm 1x17W	buc	1,0000	485,67	485,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			971,34

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.