

**Modificarea constructiei ascensorului si
reconstructia intrarii a blocului central a IP
Universitatea Pedagogica de Stat "Ion
Creanga de pe str. I. Creanga 1,mun.
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Iluminat electric exterior**

Valoarea de deviz 223 798,68 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie 1.1. Volume pentru lucrarile de constructie si montaj 1.2. Lucrari de terasamente				
1	TsA16C1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren tare (transeu)	m3	26,5000	145,30 145,30	3 850,42 3 850,42
2	TsA17C3	Sapatura manuala de pamint, in gropi de fundatii poligonale sau circulare monobloc, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint imbibat cu apa cu sprijiniri latime < 1m, adincime < 2,5 m, teren foarte tare (groapa pentru pilon)	m3	2,3000	670,86 670,86	1 542,98 1 542,98
3	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	8,8000	449,92 39,92	3 959,34 351,34
4	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	17,6000	65,49 63,49	1 152,56 1 117,36
5	TsC03F3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje	100 m3	0,1110	2 842,16 0,00	315,48 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		teren catg. II (incarcarea pamintului surplus)				
6	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	17,7600	25,70 0,00	456,35 0,00
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,1110	377,21 23,60	41,87 2,62
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				11 319,00 6 864,72
		1.3. Lucrari de desfacere b=0.3m si restabilire trotuar b=0.5m				
8	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	20,0000	204,93 18,98	4 098,61 379,61
9	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	0,0900	489,22 104,67	44,03 9,42
10	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	0,4500	48,80 9,36	21,96 4,21
11	TsA16C1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren tare (strat nisip)	m3	0,3000	145,30 145,30	43,59 43,59
12	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (beton asfaltic+pietris)	100 m3	0,0084	2 283,33 0,00	19,18 0,00
13	TsI51C1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 21 km	t	1,2405	44,37 0,00	55,04 0,00
14	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,0084	391,67 25,00	3,29 0,21
15	TsC54A	Strat de fundatie din nisip sub cablu	m3	0,5000	1 288,40 58,90	644,20 29,45
16	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire h=15cm	m3	0,7500	771,79 19,64	578,84 14,73
		Total Lucrari de desfacere b=0.3m si restabilire trotuar b=0.5m Inclusiv salariu				5 508,74 481,22
		1.4. Lucrari de constructie				
17	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV	buc	8,0000	340,80	2 726,38

1	2	3	4	5	6	7
		pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior			28,80	230,38
18	33-01-018-3	Montarea stlpilor din otel autoportanti LEA 35-330 kV, cu helicoptere, masa pina la 2 t	buc	8,0000	994,33 448,33	7 954,66 3 586,66
19	pret de piata	Pilon otel CC 3,5m 60/109/3 m=23kg/1buc	buc	8,0000	3 500,00 0,00	28 000,00 0,00
20	pret de piata	Fundatie pentru piloni	buc	8,0000	1 000,00 0,00	8 000,00 0,00
21	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C25/30XC2	m3	1,2800	3 003,09 251,98	3 843,96 322,54
22	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	44,1600	26,76 5,17	1 181,74 228,33
23	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	148,8000	25,45 3,86	3 787,19 574,60
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	16,0800	50,07 13,74	805,11 221,00
25	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 63 mm (teava corugata 63 mm montata in beton)	m	16,0000	83,36 9,62	1 333,76 153,94
26	pret de piata	Caramida	buc	600,0000	7,00 0,00	4 200,00 0,00
27	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 63x2,5 mm PE80	m	52,0000	83,34 9,62	4 333,93 500,30
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				66 166,73 5 817,75
		<i>Total</i>	lei			82 994,47
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			3 159,29
		<i>Total</i>	100,00 +			86 153,76

1	2	3	4	5	6	7
		Transportarea	7,00 %			4 043,03
		Total	100,00 +			90 196,79
		Cheltuieli de regie	10,00 %			9 019,68
		Total	100,00 +			99 216,47
		Beneficiu	4,00 %			3 968,66
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				103 185,13 13 163,69
		2. Lucrari de montare				
28	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500(ЩПН-24)	buc	1,0000	547,88 155,12	547,88 155,12
29	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	11,0000	76,90 73,30	845,94 806,34
30	pret de piata	Intrerupator de sarcina 1P 25A	buc	1,0000	34,00 0,00	34,00 0,00
31	pret de piata	Intrerupator automat tip "B" 1P 6A	buc	1,0000	36,00 0,00	36,00 0,00
32	pret de piata	Intrerupator automat diferential tip "C" 2P 16A,30mA	buc	2,0000	267,00 0,00	534,00 0,00
33	pret de piata	Переключатель на 3-и положения 1P 16A	buc	1,0000	123,00 0,00	123,00 0,00
34	pret de piata	Contactior modular 3P/25A,Ub=220V	buc	1,0000	470,00 0,00	470,00 0,00
35	pret de piata	Buton modular NO+NC Un220V	buc	1,0000	470,00 0,00	470,00 0,00
36	pret de piata	Lampa modulara verde,Un=220V	buc	1,0000	89,00 0,00	89,00 0,00
37	pret de piata	Sina PE ШНН-8x12-6-KC-C	buc	1,0000	34,50 0,00	34,50 0,00
38	pret de piata	Sina N ШНН-8x12-6-KC-C	buc	1,0000	34,50 0,00	34,50 0,00
39	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m	0,2400	5 896,83 2 074,75	1 415,24 497,94
40	pret de piata	Canal metalic cu capac 50x50, L=3m	buc	8,0000	58,00 0,00	464,00 0,00
41	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,9400	3 106,13 896,67	2 919,76 842,87
42	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,5200	2 592,63 811,58	1 348,17 422,02
43	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	0,7400	2 328,69 759,22	1 723,23 561,82

1	2	3	4	5	6	7
44	pret de piata	Cablu АПвБ6Шп 3*4-1	m	205,0000	27,60 0,00	5 658,00 0,00
45	pret de piata	Cablu ВВГнг-LS 3x4-1	m	25,0000	36,95 0,00	923,75 0,00
46	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,4800	2 594,12 811,58	1 245,18 389,56
47	pret de piata	Кабель КГЗ*2,5 -0,66	m	48,0000	35,50 0,00	1 704,00 0,00
48	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,9400	4 454,07 426,07	4 186,83 400,51
49	pret de piata	Уплотнитель кабельного прохода термоусаживаемый УКИПТ -0 М (70/16)	buc	14,0000	75,00 0,00	1 050,00 0,00
50	08-02-163-2	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc	15,0000	197,24 113,23	2 958,53 1 698,43
51	pret de piata	Термоусаживаемая перчатка 3*4mm	buc	15,0000	75,00 0,00	1 125,00 0,00
52	pret de piata	Наконечник ТМЛ 4-4-3	buc	45,0000	3,00 0,00	135,00 0,00
53	08-03-572-2	Bloc de comanda de executare deschisa, inaltime si latime pina la 1000x800 mm, montat pe suport metalic(Вводной щиток ТВ-1)	buc	8,0000	282,78 151,84	2 262,27 1 214,75
54	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	8,0000	778,09 223,19	6 224,68 1 785,48
55	pret de piata	Console metalice WPS 1/1.5/10 Euro poles	buc	8,0000	920,00 0,00	7 360,00 0,00
56	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc	8,0000	481,15 153,15	3 849,22 1 225,22
57	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A, D01/E14 6A	buc	8,0000	106,13 76,58	849,03 612,61
58	pret de piata	Siguranta D01/E146A , 6A	buc	8,0000	36,00 0,00	288,00 0,00
59	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A(1P/C20)	buc	1,0000	271,18 102,10	271,18 102,10
60	pret de piata	Intrerupator automat 20A 1P tip C	buc	1,0000	36,00 0,00	36,00 0,00
61	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,2409	17 072,44 1 394,11	4 112,75 335,84

1	2	3	4	5	6	7
62	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,0800	5 060,25 1 086,50	404,82 86,92
		<i>Total</i>	lei			55 733,46
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			2 673,01
		<i>Total</i>	100,00 +			58 406,47
		<i>Transportarea</i>	7,00 %			1 936,48
		<i>Total</i>	100,00 +			60 342,95
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			8 464,52
		<i>Total</i>	100,00 +			68 807,47
		<i>Beneficiar</i>	4,00 %			2 752,30
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				71 559,77 11 137,53
		3. Utilaj				
63	pret de piata	Вводной щиток ТВ-1	buc	8,0000	324,00 0,00	2 592,00 0,00
64	pret de piata	Corp de iluminat ECO AREA S SPD 30W	buc	8,0000	989,00 0,00	7 912,00 0,00
65	pret de piata	Dulap ЩРН-24 IP31	buc	1,0000	690,00 0,00	690,00 0,00
66	pret de piata	Taimer astronomic modular	buc	1,0000	560,00 0,00	560,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				11 754,00

		Total	lei			186 498,90
		TVA	20,00 %			37 299,78
		Total deviz: Inclusiv salariu				223 798,68 24 301,22

**Modificarea constructiei ascensorului si
reconstructia intrarii a blocului central a IP
Universitatea Pedagogica de Stat "Ion
Creanga de pe str. I. Creanga 1,mun.
Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3
Iluminat electric exterior**

Valoarea de deviz 223 798,68 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 № 2-1-3:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	228,4886	65,45	14 954,57
2.	7123010010200	Betonist	h-om	10,2160	65,45	668,64
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	11,4960	65,45	752,41
4.	7129020012800	Pavator	h-om	0,2250	65,45	14,73
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,9960	65,45	654,24
6.	7137010011500	Electrician	h-om	5,3600	65,45	350,81
7.	7212030022700	Sudor	h-om	0,1608	65,45	10,52
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	3,0552	65,45	199,96
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	95,2762	65,45	6 235,82
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4446	65,45	94,55
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2083	65,45	13,63
12.	9312040019600	Sapator	h-om	5,3680	65,45	351,34
		Total manopera				24 301,22

Materiale:

1.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0120	65 000,00	780,00
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2412	42,00	10,13
3.	1010633	Parafina petroliera solida "ПІ-3"	t	0,0002	45 000,00	9,00
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0049	34 000,00	166,60
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0021	22 000,00	46,20
6.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0001	85 000,00	8,50
7.	10116131	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0222	20 000,00	444,00
8.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0010	20 000,00	20,00
9.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0094	30 000,00	282,00
10.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0009	30 000,00	27,00
11.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0009	65 000,00	58,50
12.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1504	63,00	135,48
13.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0090	19,00	0,17
14.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,9930	85,00	339,41
15.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	6,1954	60,00	371,72

16.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,1100	150,00	16,50
17.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	6,1954	15,00	92,93
18.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0104	24 000,00	249,60
19.	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,0960	85,00	8,16
20.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0460	65,00	2,99
21.	1019852	Vopsea	kg	5,1092	83,00	424,06
22.	110-9126	Placi metalice	buc	8,0000	15,00	120,00
23.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,9525	450,00	428,62
24.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0004	450,00	0,18
25.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	9,5700	400,00	3 828,00
26.	19	Pilon otel CC 3,5m 60/109/3 m=23kg/1buc	buc	8,0000	3 500,00	28 000,00
27.	20	Fundatie pentru piloni	buc	8,0000	1 000,00	8 000,00
28.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,2497	4 000,00	998,80
29.	2010237318750	Distantieri	buc	28,9440	5,00	144,72
30.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	30 000,00	30,00
31.	25212167010011	Teava corugata 63 mm montata in beton	m	16,5648	55,00	911,06
32.	252121670100127	Teava din polietilena 63x2,5 mm PE80	m	53,8356	55,00	2 960,96
33.	26	Caramida	buc	600,0000	7,00	4 200,00
34.	26631021000001	Beton C25/30XC2	m3	1,3317	2 500,00	3 329,25
35.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0700	2 500,00	175,00
36.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	45,2640	20,00	905,28
37.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	152,5200	20,00	3 050,40
38.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1608	34,00	5,47
39.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,9296	34,00	65,60
40.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	16,0800	35,00	562,80
41.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0804	63,00	5,07
42.	30	Intrerupator de sarcina 1P 25A	buc	1,0000	34,00	34,00
43.	31	Intrerupator automat tip "B" 1P 6A	buc	1,0000	36,00	36,00
44.	32	Intrerupator automat diferential tip "C" 2P 16A,30mA	buc	2,0000	267,00	534,00
45.	33	Переключатель на 3-и положения 1P 16A	buc	1,0000	123,00	123,00
46.	34	Contactator modular 3P/25A,Ub=220V	buc	1,0000	470,00	470,00
47.	35	Buton modular NO+NC Un220V	buc	1,0000	470,00	470,00
48.	36	Lampa modulara verde,Un=220V	buc	1,0000	89,00	89,00
49.	37	Sina PE ШНИ-8x12-6-KC-C	buc	1,0000	34,50	34,50
50.	38	Sina N ШНИ-8x12-6-KC-C	buc	1,0000	34,50	34,50
51.	40	Canal metalic cu capac 50x50, L=3m115	buc	8,0000	58,00	464,00
52.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1286	5,00	0,64
53.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,5975	20,00	51,95
54.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1299	20,00	2,60
55.	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
56.	44	Cablu АПвБ6Шп 3*4-1	m	205,0000	27,60	5 658,00
57.	45	Cablu ВВГнг-LS 3x4-1	m	25,0000	36,95	923,75
58.	47	Кабель КГЗ*2,5 -0,6629,8	m	48,0000	35,50	1 704,00
59.	49	Уплатнитель кабельного прохода термоусаживаемый УКПТ -0 М (70/16)	buc	14,0000	75,00	1 050,00
60.	5009031	Scoabe	10 buc	1,9574	2,00	3,91
61.	5009062	Papuci de cablu	buc	22,1000	1,50	33,15
62.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	1,70	1,70
63.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0621	1 000,00	62,10
64.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	3,2281	920,00	2 969,85
65.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0800	41,00	3,28
66.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,2866	100,00	28,66
67.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0090	19,00	0,17
68.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0727	257,00	18,67
69.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de	t	0,0040	22 000,00	88,00

		energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2				
70.	51	Термоусаживаемая перчатка 3*4mm	buc	15,0000	75,00	1 125,00
71.	52	Наконечник ТМЛ 4-4-32	buc	45,0000	3,00	135,00
72.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	0,6924	65,00	45,01
73.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	2,7000	30,00	81,00
74.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0300	59,00	1,77
75.	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	0,9540	257,00	245,17
76.	55	Console metalice WPS 1/1.5/10 Eurocoles	buc	8,0000	920,00	7 360,00
77.	58	Siguranta D01/E146A , 6A	buc	8,0000	36,00	288,00
78.	60	Intrerupator automat 20A 1P tip C	buc	1,0000	36,00	36,00
79.	63	Вводной щиток ТВ-1	buc	8,0000	324,00	2 592,00
80.	64	Corp de iluminat ECO AREA S SPD 30W	buc	8,0000	989,00	7 912,00
81.	65	Dulap ППН-24 IP31	buc	1,0000	690,00	690,00
82.	66	Taimer astronomic modular	buc	1,0000	560,00	560,00
		Total materiale de constructii				97 175,54

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	1,9200	450,00	864,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	1,9200	450,00	864,00
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	6,9414	500,00	3 470,70
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,9200	400,00	768,00
5.	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	11,8400	225,00	2 664,00
6.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	8,0618	225,00	1 813,91
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	8,0618	225,00	1 813,91
8.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,3400	45,00	105,30
9.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	17,3600	350,00	6 076,00
10.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7906	110,00	306,96
11.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2900	450,00	130,50
12.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2900	125,00	36,25
13.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,0697	250,00	17,43
14.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,2100	1 250,00	262,50
15.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1050	1 250,00	131,25
16.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,7820	65,00	50,83
17.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0440	880,00	38,72
18.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1635	650,00	106,28
19.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,3803	880,00	334,66
20.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0062	880,00	5,46
21.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0479	880,00	42,15
22.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,7680	76,00	58,37
23.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,0697	225,00	15,68
24.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	5,8800	600,00	3 528,00
25.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,0400	45,00	91,80
26.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0062	450,00	2,79
27.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,5200	25,00	13,00

28.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,5184	25,00	12,96
29.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,3200	410,00	131,20
30.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,1364	450,00	511,39
31.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0037	200,00	0,74
32.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,6400	45,00	28,80
33.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	6,9414	450,00	3 123,63
34.	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	3,5200	450,00	1 584,00
		Total utilaje de construcții				29 005,17

Total	lei	186 498,90
TVA	20,00 %	37 299,78

Total deviz: **223 798,68**

**Obiect Modificarea constructiei ascensorului si
reconstructia intrarii a blocului central a IP
Universitatea Pedagogica de Stat "Ion Creanga
de pe str. I. Creanga 1,mun. Chisinau**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Volume pentru lucrarile de constructie si montaj				
		1.2. Lucrari de terasamente				
1	TsA16C1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren tare (transeu)	m3			145,30 145,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0200	65,45	132,21
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2000	65,45	13,09
2	TsA17C3	Sapatura manuala de pamint, in gropi de fundatii poligonale sau circulare monobloc, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint imbibat cu apa cu sprijiniri latime < 1m, adincime < 2,5 m, teren foarte tare (groapa pentru pilon)	m3			670,86 670,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,2500	65,45	670,86
3	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			449,92 39,92
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	65,45	39,92
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	400,00	410,00
4	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			65,49 63,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	65,45	63,49
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
5	TsC03F3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40- 0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje teren catg. II (incarcarea pamintului surplus)	100 m3			2 842,16 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,2300	880,00	2 842,16
6	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			25,70 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	450,00	25,70
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			377,21 23,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	65,45	23,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	450,00	1,62
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	880,00	351,98

1	2	3	4	5	6	7
		1.3. Lucrari de desfacere b=0.3m si restabilire trotuar b=0.5m				
8	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			204,93 18,98
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	65,45	18,98
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 500,00	8,75
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	600,00	176,40
9	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			489,22 104,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	65,45	104,67
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	880,00	16,67
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	225,00	174,22
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	250,00	193,67
10	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			48,80 9,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	65,45	9,36
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	880,00	21,11
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	880,00	12,13
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	450,00	6,20
11	TsA16C1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren tare (strat nisip)	m3			145,30 145,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0200	65,45	132,20
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2000	65,45	13,10
12	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (beton asfaltic+pietris)	100 m3			2 283,33 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	880,00	2 283,33
13	TsI51C1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 21 km	t			44,37 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0986	450,00	44,37
14	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			391,67 25,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	65,45	25,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	450,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	880,00	366,67
15	TsC54A	Strat de fundatie din nisip sub cablu	m3			1 288,40 58,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	65,45	58,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	400,00	440,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	1 250,00	262,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	1 250,00	525,00
16	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire h=15cm	m3			771,79 19,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	65,45	19,64
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	450,00	571,49
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,00	1,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	880,00	36,96
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	650,00	141,71

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	200,00	0,99
		1.4. Lucrari de constructie				
17	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			340,80 28,80
	1	Muncitor	h-om	0,4400	65,45	28,80
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	450,00	108,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	450,00	108,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	400,00	96,00
18	33-01-018-3	Montarea stlpilor din otel autoportanti LEA 35-330 kV, cu elicoptere, masa pina la 2 t	buc			994,33 448,33
	1	Muncitor	h-om	6,8500	65,45	448,33
	110-9126	Placi metalice	buc	1,0000	15,00	15,00
	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	1,4800	225,00	333,00
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	0,4400	450,00	198,00
19	pret de piata	Pilon otel CC 3,5m 60/109/3 m=23kg/1buc	buc			3 500,00 0,00
	19	Pilon otel CC 3,5m 60/109/3 m=23kg/1buc	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
20	pret de piata	Fundatie pentru piloni	buc			1 000,00 0,00
	20	Fundatie pentru piloni	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
21	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C25/30XC2	m3			3 003,09 251,98
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	65,45	225,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,45	26,18
	26631021000001	Beton C25/30XC2	m3	1,0250	2 500,00	2 600,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	76,00	45,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	410,00	102,50
22	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			26,76 5,17
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	65,45	4,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,45	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	34,00	0,34
23	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			25,45 3,86
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	65,45	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,45	0,26
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	34,00	0,34
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			50,07 13,74
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,45	12,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,45	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,45	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	34,00	0,34
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	63,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	42,00	0,63

1	2	3	4	5	6	7
25	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 63 mm (teava corugata 63 mm montata in beton)	m			83,36 9,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	65,45	9,62
	25212167010011	Teava corugata 63 mm montata in beton	m	1,0150	55,00	56,94
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 000,00	14,70
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	45,00	1,35
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	65,00	0,75
26	pret de piata	Caramida	buc			7,00 0,00
	26	Caramida	buc	1,0000	7,00	7,00
27	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 63x2,5 mm PE80	m			83,34 9,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	65,45	9,62
	252121670100127	Teava din polietilena 63x2,5 mm PE80	m	1,0150	55,00	56,94
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 000,00	14,68
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	45,00	1,35
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	65,00	0,75
		2. Lucrari de montare				
28	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 900x600x500(ЩПН-24)	buc			547,88 155,12
	1	Muncitor	h-om	2,3700	65,45	155,12
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	63,00	9,45
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	85,00	8,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	83,00	1,66
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	500,00	60,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,8400	110,00	92,40
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2900	450,00	130,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2900	125,00	36,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	450,00	54,00
29	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			76,90 73,30
	1	Muncitor	h-om	1,1200	65,45	73,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	85,00	1,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
30	pret de piata	Intrerupator de sarcina 1P 25A	buc			34,00 0,00
	30	Intrerupator de sarcina 1P 25A	buc	1,0000	34,00	34,00
31	pret de piata	Intrerupator automat tip "B" 1P 6A	buc			36,00 0,00
	31	Intrerupator automat tip "B" 1P 6A	buc	1,0000	36,00	36,00
32	pret de piata	Intrerupator automat diferential tip "C" 2P 16A,30mA	buc			267,00 0,00
	32	Intrerupator automat diferential tip "C" 2P 16A,30mA	buc	1,0000	267,00	267,00
33	pret de piata	Переключатель на 3-и положения 1P 16A	buc			123,00 0,00
	33	Переключатель на 3-и положения 1P 16A	buc	1,0000	123,00	123,00
34	pret de piata	Contactor modular 3P/25A, Ub=220V	buc			470,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	34	Contactator modular 3P/25A, Ub=220V	buc	1,0000	470,00	470,00
35	pret de piata	Buton modular NO+NC Un220V	buc			470,00
						0,00
	35	Buton modular NO+NC Un220V	buc	1,0000	470,00	470,00
36	pret de piata	Lampa modulara verde, Un=220V	buc			89,00
						0,00
	36	Lampa modulara verde, Un=220V	buc	1,0000	89,00	89,00
37	pret de piata	Sina PE ШНН-8x12-6-KC-C	buc			34,50
						0,00
	37	Sina PE ШНН-8x12-6-KC-C	buc	1,0000	34,50	34,50
38	pret de piata	Sina N ШНН-8x12-6-KC-C	buc			34,50
						0,00
	38	Sina N ШНН-8x12-6-KC-C	buc	1,0000	34,50	34,50
39	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m			5 896,83
						2 074,75
	1	Muncitor	h-om	31,7000	65,45	2 074,75
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	63,00	430,92
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	85,00	68,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,1000	2,00	2,21
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	60,00	750,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	150,00	60,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	15,00	187,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5600	500,00	780,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,7500	45,00	438,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	110,00	348,71
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,1600	25,00	54,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5600	450,00	702,00
40	pret de piata	Canal metalic cu capac 50x50, L=3m	buc			58,00
						0,00
	40	Canal metalic cu capac 50x50, L=3m115	buc	1,0000	58,00	58,00
41	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			3 106,13
						896,67
	1	Muncitor	h-om	13,7000	65,45	896,67
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	34 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	22 000,00	18,72
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	30 000,00	300,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3кп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	30 000,00	28,72
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	65 000,00	6,91
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	83,00	20,74
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	8,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	100,00	4,10
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	257,00	2,46
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	500,00	195,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	225,00	724,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	225,00	724,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	450,00	175,50
42	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			2 592,63
						811,58
	1	Muncitor	h-om	12,4000	65,45	811,58
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	34 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	22 000,00	16,92
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	65 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	8,27

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	100,00	0,40
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	257,00	2,46
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠΙΟC30"	kg	0,5000	65,00	32,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	500,00	195,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	225,00	675,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	225,00	675,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	450,00	175,50
43	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			2 328,69 759,22
	1	Muncitor	h-om	11,6000	65,45	759,22
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	34 000,00	4,59
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	22 000,00	14,86
	1011481	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	t	0,00011	85 000,00	11,49
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	65 000,00	43,92
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	2,00	3,59
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	1 000,00	20,81
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	100,00	10,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	257,00	6,28
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠΙΟC30"	kg	0,2600	65,00	16,91
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2100	500,00	105,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	225,00	618,76
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	225,00	618,76
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2100	450,00	94,50
44	pret de piata	Cablu АΠΒΒШΠ 3*4-1	m			27,60 0,00
	44	Cablu АΠΒΒШΠ 3*4-1	m	1,0000	27,60	27,60
45	pret de piata	Cablu ВВГнг-LS 3x4-1	m			36,95 0,00
	45	Cablu ВВГнг-LS 3x4-1	m	1,0000	36,95	36,95
46	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			2 594,12 811,58
	1	Muncitor	h-om	12,4000	65,45	811,58
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	34 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	22 000,00	18,33
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	65 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	8,33
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	100,00	0,42
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	257,00	2,46
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠΙΟC30"	kg	0,5000	65,00	32,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	500,00	195,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	225,00	675,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	225,00	675,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	450,00	175,50
47	pret de piata	Кабель КГ3*2,5 -0,66	m			35,50 0,00
	47	Кабель КГ3*2,5 -0,6629,8	m	1,0000	35,50	35,50
48	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			4 454,07 426,07
	1	Muncitor	h-om	6,5100	65,45	426,07
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	500,00	2 120,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	450,00	1 908,00
49	pret de piata	Уплатнитель кабельного прохода термоусаживаемый УКПТ -0 М (70/16)	buc			75,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	49	Уплатнитель кабельного прохода термоусаживаемый УКПТ -0 М (70/16)	buc	1,0000	75,00	75,00
50	08-02-163-2	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc			197,24 113,23
	1	Muncitor	h-om	1,7300	65,45	113,23
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	65 000,00	52,00
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	45 000,00	0,60
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	1 000,00	2,04
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	100,00	1,00
	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	0,0500	257,00	12,85
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	30,00	5,40
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	257,00	0,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	500,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	450,00	4,50
51	pret de piata	Термоусаживаемая перчатка 3*4mm	buc			75,00 0,00
	51	Термоусаживаемая перчатка 3*4mm	buc	1,0000	75,00	75,00
52	pret de piata	Наконечник ТМЛ 4-4-3	buc			3,00 0,00
	52	Наконечник ТМЛ 4-4-32	buc	1,0000	3,00	3,00
53	08-03-572-2	Bloc de comanda de executare deschisa, inaltime si latime pina la 1000x800 mm, montat pe suport metalic(Вводной щиток ТБ-1)	buc			282,78 151,84
	1	Muncitor	h-om	2,3200	65,45	151,84
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	85,00	14,45
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	83,00	2,49
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	500,00	60,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	450,00	54,00
54	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			778,09 223,19
	1	Muncitor	h-om	3,4100	65,45	223,19
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	34 000,00	20,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	85,00	8,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	83,00	41,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	500,00	10,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	350,00	465,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	450,00	9,00
55	pret de piata	Console metalice WPS 1/1.5/10 Euro poles	buc			920,00 0,00
	55	Console metalice WPS 1/1.5/10 Euro poles	buc	1,0000	920,00	920,00
56	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc			481,15 153,15
	1	Muncitor	h-om	2,3400	65,45	153,15
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	85,00	1,02
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	41,00	0,41
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	22 000,00	11,00
	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	0,0100	257,00	2,57
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	500,00	10,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	350,00	294,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	450,00	9,00
57	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent	buc			106,13

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 100 A, D01/E14 6A				76,58
	1	Muncitor	h-om	1,1700	65,45	76,58
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	19,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	85,00	13,52
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	65,00	0,33
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	1,50	3,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	19,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	59,00	0,18
	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	0,0140	257,00	3,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	500,00	2,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	45,00	3,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	450,00	1,80
58	pret de piata	Siguranta D01/E146A , 6A	buc			36,00
						0,00
	58	Siguranta D01/E146A , 6A	buc	1,0000	36,00	36,00
59	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A(1P/C20)	buc			271,18
						102,10
	1	Muncitor	h-om	1,5600	65,45	102,10
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	63,00	4,41
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	19,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	85,00	4,17
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	60,00	73,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	65,00	0,39
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	83,00	2,99
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	30 000,00	30,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,50	9,15
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,70	1,70
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	19,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	59,00	0,35
	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	257,00	3,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	110,00	14,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
60	pret de piata	Intrerupator automat 20A 1P tip C	buc			36,00
						0,00
	60	Intrerupator automat 20A 1P tip C	buc	1,0000	36,00	36,00
61	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			17 072,44
						1 394,11
	1	Muncitor	h-om	21,3000	65,45	1 394,11
	10116131	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	20 000,00	1 843,09
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	20 000,00	83,02
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	63,00	56,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	60,00	491,99
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	15,00	123,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	83,00	199,21
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	2,00	2,99
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	920,00	12 328,14
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	500,00	95,06
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	110,00	369,57
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	450,00	85,55

1	2	3	4	5	6	7
62	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m			5 060,25 1 086,50
	1	Muncitor	h-om	16,6000	65,45	1 086,50
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	65 000,00	243,75
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	63,00	56,75
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	24 000,00	3 120,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	500,00	110,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	110,00	344,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	450,00	99,00
		3. Utilaj				
63	pret de piata	Вводной щиток ТВ-1	buc			324,00 0,00
	63	Вводной щиток ТВ-1	buc	1,0000	324,00	324,00
64	pret de piata	Corp de iluminat ECO AREA S SPD 30W	buc			989,00 0,00
	64	Corp de iluminat ECO AREA S SPD 30W	buc	1,0000	989,00	989,00
65	pret de piata	Dulap ШПН-24 IP31	buc			690,00 0,00
	65	Dulap ШПН-24 IP31	buc	1,0000	690,00	690,00
66	pret de piata	Taimer astronomic modular	buc			560,00 0,00
	66	Taimer astronomic modular	buc	1,0000	560,00	560,00