

**Constructia edificiului Teatrul
Republican Muzico-Dramatic
"B. P. Hasdeu", str. Bogdan
Petriceicu Hasdeu, nr. 6,
municipiul Cahul (achizitionarea
echipamentului pentru
amenajarea si dotarea cu aparat**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-13
Iluminat electric al scenei

Valoarea de deviz 2 024 866,39 lei

Intocmit in prețuri curente 10.07.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Lucrari de montare				
1	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	2,000	78,820 60,969	157,639 121,939
2	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000	buc	1,000	119,367 91,717	119,367 91,717
3	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000	buc	1,000	119,367 91,717	119,367 91,717
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A In25A	buc	14,000	48,684 40,997	681,573 573,955
5	08-03-526-	Automat mono-, bi-, tripolar,	buc	2,000	48,684	97,368

1	2	3	4	5	6	7
	1	montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A In25A			40,997	81,994
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A In16A	buc	4,000	48,684 40,997	194,735 163,987
7	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 In100A	buc	7,000	75,682 60,970	529,771 426,787
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A - BH31-2P-25	buc	2,000	48,684 40,997	97,368 81,994
9	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 - BH32-4P-100	buc	1,000	75,682 60,970	75,682 60,970
10	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa - RD47	100 buc	0,050	1 199,500 1 135,300	59,975 56,765
11	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A - PML1 160	buc	6,000	86,276 72,007	517,658 432,043
12	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A - PML2 160	buc	4,000	86,276 72,007	345,105 288,029
13	08-03-530-2	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 100 A - PML3 160	buc	1,000	148,326 124,042	148,326 124,042
14	08-03-530-2	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 100 A - PML6 160	buc	1,000	148,326 124,042	148,326 124,042
15	08-03-532-1	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie pe podea, cantitatea elementelor postului pina la 3 - PKE222-2Y3	buc	13,000	54,076 49,144	702,983 638,867

1	2	3	4	5	6	7
16	08-03-636-6	Armatura scenica de iluminat: corp de iluminat si proiector teatral, putere, pina la 1 kV - Projector	buc	64,000	223,664 218,387	14 314,519 13 976,755
17	08-03-636-6	Armatura scenica de iluminat: corp de iluminat si proiector teatral, putere, pina la 1 kV - Corp de iluminat	buc	62,000	223,660 218,387	13 866,894 13 539,982
18	08-03-636-6	Armatura scenica de iluminat: corp de iluminat si proiector teatral, putere, pina la 1 kV - Stroboscop	buc	2,000	223,563 218,387	447,126 436,774
19	08-03-633-5	Reglatori electrici: pupitru de reglare, cantitate minere, pina la 240 - Controller	buc	1,000	11 119,228 11 011,320	11 119,228 11 011,320
20	08-03-636-6	Armatura scenica de iluminat: corp de iluminat si proiector teatral, putere, pina la 1 kV - Spoty de urmarire	buc	1,000	224,563 218,387	224,563 218,387
21	08-02-402-1	Cablu, pe constructii montate si jgheaburi cu montarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, in incaperi cu mediu normal, sectiunea firului pina la 10 mm2	100 m	5,000	486,335 402,084	2 431,675 2 010,420
22	08-03-525-5	Aparat de priza de destinatie comuna, montat pe constructii pe perete sau coloana, cu contactele retelelor de forta si retelelor de reglare, curent pina la 25 A, cantitate contacte, pina la 4 - Conector XLR	set	150,000	54,287 50,195	8 143,050 7 529,220
23	08-03-591-12	Blocuri cu trei intreruptori si o priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa (la referinta)	100 buc	31,000	1 838,133 1 823,832	56 982,112 56 538,792
24	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	7,510	1 582,013 1 356,048	11 880,917 10 183,920
25	08-02-146-5	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m	0,650	1 011,235 798,912	657,303 519,293
26	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate:	100 m	40,000	153,105 147,431	6 124,192 5 897,232

1	2	3	4	5	6	7
		primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2				
27	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	31,700	63,055 60,181	1 998,849 1 907,744
28	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	2,900	494,398 438,876	1 433,753 1 272,740
29	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m	3,300	559,183 501,948	1 845,304 1 656,428
30	08-02-397-1	Profil perforat de montare, lungime 2 m	100 buc	1,200	443,516 281,196	532,219 337,435
31	08-03-641-3	Cutie de cleme, cantitate cleme, pina la 48x48	buc	18,000	844,089 806,796	15 193,600 14 522,328
32	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	250,000	15,792 5,519	3 948,000 1 379,700
33	08-02-158-5	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 7	buc	562,000	10,459 9,986	5 878,099 5 612,357
34	08-03-642-3	Bucla flexibila (asamblare) cu autoasezare, cantitate conductori, pina la 80 - Conductor PV3*1.5	m	37,500	898,939 833,076	33 710,200 31 240,350
35	08-03-642-8	Bucla flexibila (montaj fara semifabricat) cu autoasezare, cantitate conductori, pina la 80	buc	3,000	1 607,719 1 492,704	4 823,156 4 478,112
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				199 550,002 187 628,137
		1.2. Materiale				
36		Cutie metal ИҚPH 12 (3)	buc	2,000	439,000 0,000	878,000 0,000
37		Cutie metal ИҚМП-4-036YXJ3	buc	1,000	1 285,000 0,000	1 285,000 0,000
38		Cutie metal ИҚМП-5-036YXJ3	buc	1,000	2 188,000	2 188,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
39		Automat BA47-29 1P 10A	buc	14,000	25,000	350,000
					0,000	0,000
40		Automat BA47-29 1P 16A	buc	4,000	22,000	88,000
					0,000	0,000
41		Automat BA47-29 1P 25A	buc	2,000	50,000	100,000
					0,000	0,000
42		Automat BA47-100 3P 100A	buc	7,000	260,000	1 820,000
					0,000	0,000
43		Separator de sarcina BH32 2P 25	buc	2,000	45,000	90,000
					0,000	0,000
44		Separator de sarcina BH32 4P 100	buc	1,000	111,000	111,000
					0,000	0,000
45		Priza RD47	buc	5,000	35,000	175,000
					0,000	0,000
46		Contactor PML1 160	buc	6,000	88,000	528,000
					0,000	0,000
47		Contactor PML3 160	buc	1,000	500,000	500,000
					0,000	0,000
48		Contactor PML2 160	buc	4,000	155,000	620,000
					0,000	0,000
49		Contactor PML6 160	buc	1,000	2 288,000	2 288,000
					0,000	0,000
50		Post de comanda PKEA 222-2Y3	buc	13,000	75,000	975,000
					0,000	0,000
51		Spot de teatru pt lampa halogen de 650W-100 W (- soclu GX-5, - focus manual 10-40gr, - lentina Frened, - rama pt filtrude culoare si grilaj de protectia)	buc	23,000	1 300,000	29 900,000
					0,000	0,000
52		Flapsuri pt spot de teatru 650/1000	buc	23,000	500,000	11 500,000
					0,000	0,000
53		LED Par 54*3w (R18, G12, B12, W12) (- mod de control Sound, Auto, Master/Slave, DMX512, - unghi reza 60)	buc	36,000	2 600,000	93 600,000
					0,000	0,000
54		Lampa halogen 750W/240V (- soclu G9.5, - temperatura culoare 3200k, - lumeni 14900lm, - durata de viata 300h)	buc	80,000	420,000	33 600,000
					0,000	0,000
55		Lampa halogen 575W/240V (- soclu G9.5, - temperatura culoare 3200k, - lumeni 18975lm, - durata de viata 300h)	buc	30,000	400,000	12 000,000
					0,000	0,000

1	2	3	4	5	6	7
56		Lampa halogen 1000W/240V (- soclu G9.5, - temperatura culoare 3050k, - lumeni 21000lm, - durata de viata 750h)	buc	46,000	<u>250,000</u> 0,000	<u>11 500,000</u> 0,000
57		Pridere pt spot-pt truss cu tub de 45-50 mm (- doar de truss orizontal, - sarcina maxima 15rg)	buc	140,000	<u>180,000</u> 0,000	<u>25 200,000</u> 0,000
58		Cablu de semnal DMX (- impedanta 110, - conductor cupru litat 7*0.22 mm, - sectiune conductor 0.22 mm2, - ecranaj impletitura de cupru - folie de aluminiu, - produs UE)	m	500,000	<u>29,500</u> 0,000	<u>14 750,000</u> 0,000
59		Stecher 16A (-clema cu surub)	buc	80,000	<u>35,000</u> 0,000	<u>2 800,000</u> 0,000
60		Conector XLR tata cu 3 pini (- carcasa nichelata, contact argintiu)	buc	150,000	<u>46,000</u> 0,000	<u>6 900,000</u> 0,000
61		Conector XLR mama cu 3 pini (- carcasa nichelata, contact argintiu, produs in UE)	buc	150,000	<u>52,000</u> 0,000	<u>7 800,000</u> 0,000
62		Distribuitor de putere (-6 prize shuko/6 canale, - intrare/iesire cu harting cu 16 pini, - curent nominal 16 A pe canal)	buc	31,000	<u>1 850,000</u> 0,000	<u>57 350,000</u> 0,000
63		Mufa harting alimentare cu 16 pini tata, - 16A, borne cu surub	buc	31,000	<u>140,000</u> 0,000	<u>4 340,000</u> 0,000
64		Mufa harting alimentare cu 16 pini mama, - 16A, borne cu surub	buc	31,000	<u>140,000</u> 0,000	<u>4 340,000</u> 0,000
65		Carcasa pt mufa harting alimentare cu 16 pini PG 21	buc	62,000	<u>138,000</u> 0,000	<u>8 556,000</u> 0,000
66		Sistem de stringere cablu PG 21, 18-20 mm	buc	62,000	<u>250,000</u> 0,000	<u>15 500,000</u> 0,000
67		Cablu VVGng 3*1.5	m	550,000	<u>8,200</u> 0,000	<u>4 510,000</u> 0,000
68		Cablu VVGng 3*2.5	m	60,000	<u>12,650</u> 0,000	<u>759,000</u> 0,000
69		Cablu VVGng 3*4.0	m	60,000	<u>23,700</u> 0,000	<u>1 422,000</u> 0,000
70		Cablu VVGng 5*25	m	25,000	<u>200,000</u> 0,000	<u>5 000,000</u> 0,000

1	2	3	4	5	6	7
71		Cablu VVGng 5*50	m	40,000	370,000 0,000	14 800,000 0,000
72		Cablu KVVGng 4*1.5	m	81,000	13,000 0,000	1 053,000 0,000
73		Conductor PV1*1.5	m	7 170,000	2,300 0,000	16 491,000 0,000
74		Conductor PV3*1.5	m	5 670,000	2,400 0,000	13 608,000 0,000
75		Conductor PVS 3*1.5	m	115,000	7,500 0,000	862,500 0,000
76		Teava de polietilena gofra d25	m	290,000	6,800 0,000	1 972,000 0,000
77		Teava de polietilena gofra d40	m	65,000	9,500 0,000	617,500 0,000
78		Teava de polietilena gofra d50	m	265,000	13,500 0,000	3 577,500 0,000
79		Profil U 2 m	buc	120,000	115,000 0,000	13 800,000 0,000
80		Cutie cu cleme K3HC32Y2	buc	1,000	1 300,000 0,000	1 300,000 0,000
81		Cutie cu cleme K3HC48Y2	buc	17,000	1 400,000 0,000	23 800,000 0,000
82		Sina de conectare PIN 3P-85A, 1.5 mm (L=1.0 m)	buc	1,000	800,000 0,000	800,000 0,000
83		Sina de distributie HIB043 10*10 mm 116 PIN	buc	2,000	83,000 0,000	166,000 0,000
84		Sina de montare DIN-REIKA 125 sm	buc	2,000	36,000 0,000	72,000 0,000
85		Izolator de pensiune SM-25	buc	20,000	8,150 0,000	163,000 0,000
86		Panou contacte	buc	36,000	340,000 0,000	12 240,000 0,000
		Total Materiale Inclusiv salariu				468 645,500
		<i>Total</i>	lei			668 195,502
		<i>Asigurarea sociala</i>	22,50 %			42 216,331
		<i>Transport</i>	1,00 %			4 786,463
		<i>Total</i>	100,00 +			715 198,296
		<i>Cheltuieli de regie</i>	20,00 %			37 525,627
		<i>Total</i>	100,00 +			752 723,923

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu</i>	1,00 %			7 527,239
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				760 251,162 187 628,137
		2. Utilaj				
87		Zoom profile de teatru (- lampa halogen de 750W, - unghi raza 25-50)	buc	30,000	<u>12 402,500</u> 0,000	<u>372 075,000</u> 0,000
88		Zoom profile de teatru (- lampa halogen de 750W, - unghi raza 15-50)	buc	11,000	<u>12 402,500</u> 0,000	<u>136 427,500</u> 0,000
89		LED Par 12*10w 4 m 1 RGBW (- zoom 5-60, - DMX6CH/10CH/14CH)	buc	16,000	<u>4 800,000</u> 0,000	<u>76 800,000</u> 0,000
90		LED Par 12*10w 10 m RGBW 4in1 (- ughi raza 45, - IP65, - display LED, - mod control Auto,Master/Sloave, DMX-512)	buc	10,000	<u>7 200,000</u> 0,000	<u>72 000,000</u> 0,000
91		Dimmer cu 12 canale modulare (- 20A pe canal, cu posibilitatea de limitare, - DMX515 si intrare analog, - functie de autotestare, - 4 unitate rack)	buc	6,000	<u>16 500,000</u> 0,000	<u>99 000,000</u> 0,000
92		Splitor DMX 1 intrare 6 iesiri (- iesiri complet izolate electric, - conector XLR cu 3 si 5 pini, - 1 unitate rack)	buc	2,000	<u>2 230,000</u> 0,000	<u>4 460,000</u> 0,000
93		Stroboscop 1500W (- siguranta 20A, - control prin DMX512)	buc	2,000	<u>2 500,000</u> 0,000	<u>5 000,000</u> 0,000
94		Controler DMX pt 2048 canale (- utilizabil cu software-ul grandMA2, - 2 fadere A/B 1000 mm, - 2 iesiri XLR cu 5 pini, 1 iesire, - DIN(midi) 1 iesire USB, - 1 iesire XLR5 pini (DMX), 1 iesire XLR 3, - pini (SMPTE), 1 iesire DIN (Midi)	buc	1,000	<u>98 800,000</u> 0,000	<u>98 800,000</u> 0,000
95		Monitor touchscren (- tip ecran IPS, suprafata anti glare, - diagonala 23.8 , - rezolutie 1920*1080 pixeli, - timp d raspuns 6ms-numar color 16.7 mln, - porturi video 1xVGA, 1xHDMI, 1xDisplayPort, -	buc	2,000	<u>7 600,000</u> 0,000	<u>15 200,000</u> 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		porturi audio 1xcasti, - porturi data 3xUSB3 02xUSB2.0)				
96		Unitate PC (- procesor i5400F, frecventa 2.9Ghzm nucleu Coffe Lake, - placa video dedicata, - memorie GDDR5, dimensiun memorie 4GB, memorie DDR4, capacitate RAM16GB, frecventa 2266 MHz, - stocare HDD 2TB, rotatie HDD7200 RPM, SATA III, -stocare SSD250GB, SATA III, - sursa 500 W, - conectori 4xUSB2.0 3xUSB 3.1 tip A, 1xUSB3.1 1 tip C, 2xHDMI, 2xDisplayPort, 1xRJ47 LAN, 1xDV1, - tastatura+mouse, - sistem de operare Microsoft Windows 10 Pro 64 bit)	buc	1,000	24 600,000 0,000	24 600,000 0,000
97		Spot de urmarire cu lampa lLED (-lampa LED 350 W, -temperatura culoare 8000-8500 k, - durata de viata 50000 h, - flux lumeni 20000 lm - 24000 lm, - unghi raza max 10, - roata de culori 5 culori+alb, - roata CTO3200K, 4500K, 5600K, - focus manual, - stroboscop 1-20 Hz, - cu stativ inclus)	buc	1,000	17 450,000 0,000	17 450,000 0,000
98		Rack 19", 30 unitati rack, cadru de roti	buc	1,000	5 325,000 0,000	5 325,000 0,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				927 137,500

		Total	lei	1 687 388,66
		TVA	20,00 %	337 477,73
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 024 866,39
				187 628,14

Intocmit

Director Faina Svetlana (semn. Electronic)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția edificiului Teatrul
Republican Muzico-Dramatic
"B. P. Hasdeu", str. Bogdan
Petriceicu Hasdeu, nr. 6,
municipiul Cahul (achiziționarea
echipamentului pentru
amenajarea și dotarea cu aparat
(denumirea obiectivului)**

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-13
Iluminat electric al scenei**

Valoarea de deviz 2 024 866,39 lei

Intocmit în prețuri curente 10.07.2019

№ 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 № 2-1-13:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	7 087,079	26,28	186 248,437
2.	7212030022700	Sudor	h-om	2,500	26,28	65,700
3.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	47,500	26,28	1 248,300
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,500	26,28	65,700
		Total manopera				187 628,14

Materiale:

1.	00110	Cutie metal IIPPH 12 (3)	buc	2,000	439,00	878,000
2.	00111	Cutie metal IIPPH-4-036YXJ3	buc	1,000	1 285,00	1 285,000
3.	00112	Cutie metal IIPPH-5-036YXJ3	buc	1,000	2 188,00	2 188,000
4.	00113	Automat BA47-29 1P 10A	buc	14,000	25,00	350,000
5.	00114	Automat BA47-29 1P 16A	buc	4,000	22,00	88,000
6.	00115	Automat BA47-100 3P 100A	buc	7,000	260,00	1 820,000
7.	001151	Automat BA47-29 1P 25A	buc	2,000	50,00	100,000
8.	00116	Separator de sarcina BH32 2P 25	buc	2,000	45,00	90,000
9.	00117	Separator de sarcina BH32 4P 100	buc	1,000	111,00	111,000
10.	00118	Priza RD47	buc	5,000	35,00	175,000
11.	00119	Contactor PML1 160	buc	6,000	88,00	528,000
12.	00120	Contactor PML3 160	buc	1,000	500,00	500,000
13.	00121	Contactor PML2 160	buc	4,000	155,00	620,000
14.	00122	Contactor PML6 160	buc	1,000	2 288,00	2 288,000
15.	00123	Post de comanda PKEA 222-2Y3	buc	13,000	75,00	975,000
16.	00124	Spot de teatru pt lampa halogen de 650W-100 W (- soclu GX-5, - focus manual 10-40gr, - lentina Frened, - rama pt filtrude culoare si grilaj de protectia)	buc	23,000	1 300,00	29 900,000
17.	00125	Flapsuri pt spot de teatru 650/1000	buc	23,000	500,00	11 500,000
18.	00126	LED Par 54*3w (R18, G12, B12, W12) (- mod de control Sound, Auto, Master/Slave, DMX512, - unghi reza 60)	buc	36,000	2 600,00	93 600,000

19.	00127	Lampa halogen 750W/240V (- soclu G9.5, - temperatura culoare 3200k, - lumeni 14900lm, - durata de viata 300h)	buc	80,000	420,00	33 600,000
20.	00128	Lampa halogen 575W/240V (- soclu G9.5, - temperatura culoare 3200k, - lumeni 18975lm, - durata de viata 300h)	buc	30,000	400,00	12 000,000
21.	00129	Lampa halogen 1000W/240V (- soclu G9.5, - temperatura culoare 3050k, - lumeni 21000lm, - durata de viata 750h)	buc	46,000	250,00	11 500,000
22.	00130	Pridere pt spot-pt truss cu tub de 45-50 mm (- doar de truss orizontal, - sarcina maxima 15rg)	buc	140,000	180,00	25 200,000
23.	00131	Cablu de semnal DMX (- impedanta 110, - conductor cupru litat 7*0.22 mm, - sectiune conductor 0.22 mm2, - ecranaj impletitura de cupru - folie de aluminiu, - produs UE)	m	500,000	29,50	14 750,000
24.	00132	Stecher 16A + clema cu surub	buc	80,000	35,00	2 800,000
25.	00133	Conector XLR mama cu 3 pini (- carcasa nichelata, contact argintiu, produs in UE)	buc	150,000	52,00	7 800,000
26.	001331	Conector XLR mama cu 3 pini (- carcasa nichelata, contact argintiu,)	buc	150,000	46,00	6 900,000
27.	001332	Distribuitor de putere (-6 prize shuko/6 canale, - intrare/iesire cu harting cu 16 pini, - curent nominal 16 A pe canal)	buc	31,000	1 850,00	57 350,000
28.	00135	Mufa harting alimentare cu 16 pini tata, - 16A, borne cu surub)	buc	31,000	140,00	4 340,000
29.	00136	Mufa harting alimentare cu 16 pini mama, - 16A, borne cu surub)	buc	31,000	140,00	4 340,000
30.	00137	Carcasa pt mufa harting alimentare cu 16 pini PG 21	buc	62,000	138,00	8 556,000
31.	00138	Sistem de stringere cablu PG 21, 18-20 mm	buc	62,000	250,00	15 500,000
32.	00139	Cablu VVGng 3*1.5	m	550,000	8,20	4 510,000
33.	00140	Cablu VVGng 3*2.5	m	60,000	12,65	759,000
34.	00141	Cablu VVGng 5*25	m	25,000	200,00	5 000,000
35.	00142	Cablu VVGng 3*4.0	m	60,000	23,70	1 422,000
36.	00143	Cablu VVGng 5*50	m	40,000	370,00	14 800,000
37.	00144	Cablu KVVGng 4*1.5	m	81,000	13,00	1 053,000
38.	00145	Conductor PV1*1.5	m	7 170,000	2,30	16 491,000
39.	00146	Conductor PV3*1.5	m	5 670,000	2,40	13 608,000
40.	00147	Conductor PVS 3*1.5	m	115,000	7,50	862,500
41.	00148	Teava de polietilena gofra d25	m	290,000	6,80	1 972,000
42.	00149	Teava de polietilena gofra d40	m	65,000	9,50	617,500
43.	00150	Teava de polietilena gofra d50	m	265,000	13,50	3 577,500
44.	00151	Profil U 2 m	buc	120,000	115,00	13 800,000
45.	00152	Cutie cu cleme K3HC32Y2	buc	1,000	1 300,00	1 300,000
46.	00153	Cutie cu cleme K3HC48Y2	buc	17,000	1 400,00	23 800,000
47.	00154	Sina de conectare PIN 3P-85A, 1.5 mm (L=1.0 m)	buc	1,000	800,00	800,000
48.	00155	Sina de distributie HIB043 10*10 mm 116 PIN	buc	2,000	83,00	166,000
49.	00156	Sina de montare DIN-REIKA 125 sm	buc	2,000	36,00	72,000
50.	00157	Izolator de pensiune SM-25	buc	20,000	8,15	163,000
51.	00158	Panou contacte	buc	36,000	340,00	12 240,000
52.	1010090	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 10 mm	t	0,179	2 000,00	358,000
53.	1010114	Funie tehnica din fibra de cinepa	t	0,035	1 000,00	35,000
54.	1010122	Piulite cu cap hexagonal, diametrul filetului 10 mm	t	0,072	500,00	36,000
55.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,750	0,88	3,300
56.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,098	500,00	49,000
57.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,006	2 000,00	12,000
58.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite	t	0,019	500,00	9,500

		destinatii, zincata, diametru 3,0 mm				
59.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,001	12 000,00	12,000
60.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,053	1 000,00	53,000
61.	1011305	Ciment portland pentru constructii, marca "400"	t	0,003	1 400,00	4,200
62.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,005	500,00	2,500
63.	1011597	Foai de cort (brezent)	m2	157,500	1,20	189,000
64.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	3,297	500,00	1 648,500
65.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3кп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,083	500,00	41,500
66.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	7 500,00	15,000
67.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	81,601	10,00	816,010
68.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	62,138	5,00	310,690
69.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	258,863	1,00	258,863
70.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	21,156	10,00	211,560
71.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	258,863	1,00	258,863
72.	1019852	Vopsea	kg	16,509	10,00	165,090
73.	1019928	Saibe, diametru 8-12 mm	kg	29,230	5,00	146,150
74.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	1,900	3,00	5,700
75.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,378	500,00	189,000
76.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,500	12,50	31,250
77.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	250,000	10,00	2 500,000
78.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,250	27,00	33,750
79.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,000	0,00	0,000
80.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,130	500,00	65,000
81.	5009030	Flanse	10 buc	6,200	12,00	74,400
82.	5009031	Scoabe	10 buc	123,915	1,00	123,915
83.	5009032	Scoabe cu doua talpi	10 buc	183,500	1,00	183,500
84.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	6,630	2,30	15,249
85.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	23,027	3,00	69,081
86.	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	1 728,000	0,10	172,800
87.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	32,000	2,00	64,000
88.	5009061	Fisa de izolatie	buc	4 418,384	0,01	44,183
89.	5009062	Papuci de cablu	buc	202,850	0,20	40,570
90.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	205,000	0,20	41,000
91.	5009090	Profil de montaj	buc	3,100	1,60	4,960
92.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,129	122,00	15,738
93.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,052	20,00	1,040
94.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	2,000	24,00	48,000
95.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	38,640	1,10	42,504
96.	5009500	Fise de marcare	100 buc	87,956	1,10	96,751
97.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	73,993	1,00	73,993
98.	5009610	Grasime pentru lipire	kg	11,240	4,00	44,960
99.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,516	12,00	6,192
100.	5009630	Fire "Makei"	kg	2,625	7,00	18,375
101.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	7,733	4,00	30,932
102.	5009816	Fisie de montaj	m	255,340	0,22	56,175
103.	5009825	Cercel	buc	36,000	1,00	36,000
104.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,062	500,00	31,000
105.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮC40"	kg	23,458	4,00	93,832
106.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮC30"	kg	28,425	4,00	113,700
107.	5309001	Tevi de polietilena	m	1,860	6,00	11,160
108.	5349100	Mansoane	buc	7,200	7,00	50,400

109.	5429033	Vaselina tehnica	kg	1,032	40,00	41,280
110.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	89,472	10,00	894,720
111.	ut 1	Zoom profile de teatru (- lampa halogen de 750W, - unghi raza 25-50)	buc	30,000	12 402,50	372 075,000
112.	ut 10	Unitate PC (- procesor i5400F, frecventa 2.9Ghzm nucleu Coffe Lake, - placa video dedicata, - memorie GDDR5, dimensiun memorie 4GB, memorie DDR4, capacitate RAM16GB, frecventa 2266 MHz, - stocare HDD 2TB, rotatie HDD7200 RPM, SATA III, -stocare SSD250GB, SATA III, - sursa 500 W, - conectori 4xUSB2.0 3xUSB 3.1 tip A, 1xUSB3.1 1 tip C, 2xHDMI, 2xDisplayPort, 1xRJ47 LAN, 1xDV1, - tastatura+mouse, - sistem de operare Microsoft Windows 10 Pro 64 bit)	buc	1,000	24 600,00	24 600,000
113.	ut 11	Spot de urmarire cu lampa ILED (-lampa LED 350 W, -temperatura culoare 8000-8500 k, - durata de viata 50000 h, - flux lumeni 20000 lm - 24000 lm, - unghi raza max 10, - roata de culori 5 culori+alb, - roata CTO3200K, 4500K, 5600K, - focus manual, - stroboscop 1-20 Hz, - cu stativ inclus)	buc	1,000	17 450,00	17 450,000
114.	ut 12	Rack 19", 30 unitati rack, cadru de roti	buc	1,000	5 325,00	5 325,000
115.	ut 2	Zoom profile de teatru (- lampa halogen de 750W, - unghi raza 15-50)	buc	11,000	12 402,50	136 427,500
116.	ut 3	LED Par 12*10w 4 m 1 RGBW (-zoom 5-60, - DMX6CH/10CH/14CH)	buc	16,000	4 800,00	76 800,000
117.	ut 4	LED Par 12*10w 10 m RGBW 4in1 (- ughi raza 45, - IP65, - display LED, - mod control Auto,Master/Sloave, DMX-512)	buc	10,000	7 200,00	72 000,000
118.	ut 5	Dimmer cu 12 canale modulare (- 20A pe canal, cu posibilitatea de limitare, - DMX515 si intrare analog, - functie de autotestare, - 4 unitate rack)	buc	6,000	16 500,00	99 000,000
119.	ut 6	Splitor DMX 1 intrare 6 iesiri (-iesiri complet izolate electric, -conector XLR cu 3 si 5 pini, - 1 unitate rack)	buc	2,000	2 230,00	4 460,000
120.	ut 7	Stroboscop 1500W (- siguranta 20A, - control prin DMX512)	buc	2,000	2 500,00	5 000,000
121.	ut 8	Controler DMX pt 2048 canale (- utilizabil cu software-ul grandMA2, - 2 fadere A/B 1000 mm, - 2 iesiri XLR cu 5 pini, 1 iesire, - DIN(midi) 1 iesire USB, - 1 iesire XLR5 pini (DMX), 1 iesire XLR 3, - pini (SMPTE), 1 iesire DIN (Midi)	buc	1,000	98 800,00	98 800,000
122.	ut 9	Monitor touchscren (- tip ecran IPS, suprafata anti glare, - diagonala 23.8 , - rezolutie 1920*1080 pixeli, - timp d raspuns 6ms-numar color 16.7 mln, - porturi video 1xVGA, 1xHDMI, 1xDisplayPort, - porturi audio 1xcasti, - porturi data 3xUSB3 02xUSB2.0)	buc	2,000	7 600,00	15 200,000
		Total materiale de constructii				1 405 783,83

Utilaje de constructii:

1.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	206,383	3,00	619,149
2.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	6,032	10,00	60,320
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	79,652	10,00	796,520

4.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	9,240	5,00	46,200
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	70,968	5,00	354,840
6.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,000	22,00	44,000
		Total utilaje de construcții				1 921,03

Total	lei	1 687 388,66
TVA	20,00 %	337 477,73

Total deviz:

2 024 866,39

Intocmit

Director Faina Svetlana (semn. Electronic)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia edificiului Teatrul
Republican Muzico-Dramatic "B. P. Hasdeu",
str. Bogdan Petriceicu Hasdeu, nr. 6, municipiul
Cahul (achizitionarea echipamentului pentru
amenajarea si dotarea cu aparat**

**Investitor Ministerul Educatiei, Culturii si
Cercetarii RM**

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 montare				
		1.1. Lucrari de montare				
1	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			78,820 60,969
	1	Muncitor	h-om	2,3200	26,28	60,969
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	10,00	1,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	5,00	0,850
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	10,00	0,300
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	500,00	7,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	10,00	7,700
2	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000	buc			119,367 91,717
	1	Muncitor	h-om	3,4900	26,28	91,717
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,2500	10,00	2,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	5,00	0,850
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	10,00	0,300
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	500,00	12,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	10,00	11,500
3	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000	buc			119,367 91,717
	1	Muncitor	h-om	3,4900	26,28	91,717
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,2500	10,00	2,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	5,00	0,850
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	10,00	0,300
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	500,00	12,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	10,00	11,500
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A In25A	buc			48,684 40,997
	1	Muncitor	h-om	1,5600	26,28	40,997
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	10,00	0,700
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	5,00	0,245
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	10,00	0,360
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	500,00	0,500

1	2	3	4	5	6	7
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,20	1,220
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	0,20	0,200
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,10	0,022
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	40,00	0,240
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	10,00	0,120
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
5	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,00	0,200
	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A In25A	buc			48,684 40,997
	1	Muncitor	h-om	1,5600	26,28	40,997
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	10,00	0,700
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	5,00	0,245
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	10,00	0,360
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	500,00	0,500
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,20	1,220
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	0,20	0,200
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,10	0,022
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	40,00	0,240
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	10,00	0,120
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
6	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,00	0,200
	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A In16A	buc			48,684 40,997
	1	Muncitor	h-om	1,5600	26,28	40,997
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	10,00	0,700
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	5,00	0,245
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	10,00	0,360
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	500,00	0,500
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,20	1,220
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	0,20	0,200
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,10	0,022
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	40,00	0,240
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	10,00	0,120
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
7	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,00	0,200
	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 In100A	buc			75,682 60,970
	1	Muncitor	h-om	2,3200	26,28	60,970
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	10,00	0,700
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	5,00	1,900
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	10,00	0,470
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	500,00	1,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,20	1,220
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	0,20	0,200
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,10	0,022
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	40,00	0,360
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	10,00	0,360
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	0,1300	10,00	1,300

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,00	0,200
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	22,00	4,400
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A - BH31-2P-25	buc			48,684 40,997
	1	Muncitor	h-om	1,5600	26,28	40,997
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	10,00	0,700
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	5,00	0,245
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	10,00	0,360
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	500,00	0,500
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,20	1,220
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,20	0,200
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,10	0,022
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	40,00	0,240
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	10,00	0,120
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,00	0,200
9	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 - BH32-4P-100	buc			75,682 60,970
	1	Muncitor	h-om	2,3200	26,28	60,970
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	10,00	0,700
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	5,00	1,900
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,140
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	1,00	1,220
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	10,00	0,470
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	500,00	1,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,20	1,220
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,20	0,200
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,10	0,022
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	40,00	0,360
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	10,00	0,360
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,00	0,200
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	22,00	4,400
10	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa - RD47	100 buc			1 199,500 1 135,300
	1	Muncitor	h-om	43,2000	26,28	1 135,300
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	500,00	0,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	10,00	10,200
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	20,00	20,800
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	10,00	1,200
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	5,00	32,000
11	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A - PML1 160	buc			86,276 72,007
	1	Muncitor	h-om	2,7400	26,28	72,007
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0900	10,00	0,900
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	5,00	1,865
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	1019852	Vopsea	kg	0,0450	10,00	0,450
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0040	500,00	2,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,20	0,200
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	1,10	0,034
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	1,00	6,100
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	40,00	0,480

1	2	3	4	5	6	7
	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	0,0240	10,00	0,240
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1200	10,00	1,200
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	5,00	0,600
12	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A - PML2 160	buc			86,276 72,007
	1	Muncitor	h-om	2,7400	26,28	72,007
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0900	10,00	0,900
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	5,00	1,865
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	1019852	Vopsea	kg	0,0450	10,00	0,450
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0040	500,00	2,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,20	0,200
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	1,10	0,034
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	1,00	6,100
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	40,00	0,480
	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	0,0240	10,00	0,240
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1200	10,00	1,200
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	5,00	0,600
13	08-03-530-2	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 100 A - PML3 160	buc			148,326 124,042
	1	Muncitor	h-om	4,7200	26,28	124,042
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0900	10,00	0,900
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	5,00	2,650
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	1019852	Vopsea	kg	0,0450	10,00	0,450
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	500,00	4,500
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,20	1,220
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,20	0,200
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	1,10	0,034
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	1,00	6,100
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0150	40,00	0,600
	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	0,0480	10,00	0,480
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	10,00	1,400
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2300	5,00	1,150
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	22,00	4,400
14	08-03-530-2	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 100 A - PML6 160	buc			148,326 124,042
	1	Muncitor	h-om	4,7200	26,28	124,042
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0900	10,00	0,900
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	5,00	2,650
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	1019852	Vopsea	kg	0,0450	10,00	0,450
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	500,00	4,500
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,20	1,220
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,20	0,200
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	1,10	0,034
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	1,00	6,100
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0150	40,00	0,600
	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	0,0480	10,00	0,480
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	10,00	1,400
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2300	5,00	1,150
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	22,00	4,400
15	08-03-532-1	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie pe podea, cantitatea elementelor postului pina la 3 - PKE222-2Y3	buc			54,076 49,144

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,8700	26,28	49,144
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	10,00	0,700
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	5,00	0,250
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	1019852	Vopsea	kg	0,0450	10,00	0,450
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0040	500,00	2,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	0,20	0,200
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	1,10	0,011
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	1,00	0,061
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	40,00	0,240
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3PII", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	10,00	0,120
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0100	10,00	0,100
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	5,00	0,600
16	08-03-636-6	Armatura scenica de iluminat: corp de iluminat si proiector teatral, putere, pina la 1 kV - Projector	buc			223,664 218,387
	1	Muncitor	h-om	8,3100	26,28	218,387
	1010090	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetelui 10 mm	t	0,0005	2 000,00	1,000
	1010122	Piulite cu cap hexagonal, diametrul filetelui 10 mm	t	0,0002	500,00	0,102
	1019928	Saibe, diametru 8-12 mm	kg	0,1000	5,00	0,500
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0800	1,10	0,088
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "HOC40"	kg	0,0220	4,00	0,088
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3PII", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3500	10,00	3,500
17	08-03-636-6	Armatura scenica de iluminat: corp de iluminat si proiector teatral, putere, pina la 1 kV - Corp de iluminat	buc			223,660 218,387
	1	Muncitor	h-om	8,3100	26,28	218,387
	1010090	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetelui 10 mm	t	0,0005	2 000,00	1,000
	1010122	Piulite cu cap hexagonal, diametrul filetelui 10 mm	t	0,0002	500,00	0,097
	1019928	Saibe, diametru 8-12 mm	kg	0,1000	5,00	0,500
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0800	1,10	0,088
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "HOC40"	kg	0,0220	4,00	0,088
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3PII", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3500	10,00	3,500
18	08-03-636-6	Armatura scenica de iluminat: corp de iluminat si proiector teatral, putere, pina la 1 kV - Stroboscop	buc			223,563 218,387
	1	Muncitor	h-om	8,3100	26,28	218,387
	1010090	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetelui 10 mm	t	0,0005	2 000,00	1,000
	1010122	Piulite cu cap hexagonal, diametrul filetelui 10 mm	t	0,0002	500,00	0,000
	1019928	Saibe, diametru 8-12 mm	kg	0,1000	5,00	0,500
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0800	1,10	0,088
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "HOC40"	kg	0,0220	4,00	0,088
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3PII", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3500	10,00	3,500
19	08-03-633-5	Reglatori electrici: pupitru de reglare, cantitate minere, pina la 240 - Controller	buc			11 119,228 11 011,320
	1	Muncitor	h-om	419,0000	26,28	11 011,320
	1010090	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetelui 10 mm	t	0,0026	2 000,00	6,000
	1010122	Piulite cu cap hexagonal, diametrul filetelui 10 mm	t	0,00105	500,00	0,500
	1011305	Ciment portland pentru constructii, marca "400"	t	0,00006	1 400,00	0,000
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0660	500,00	33,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,8000	10,00	8,000
	1019852	Vopsea	kg	0,6380	10,00	6,380
	1019928	Saibe, diametru 8-12 mm	kg	0,4000	5,00	2,000
	5009032	Scoabe cu doua talpi	10 buc	26,0000	1,00	26,000
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,7600	1,10	3,036
	5009500	Fise de marcare	100 buc	3,1200	1,10	3,432
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "HOC40"	kg	1,8400	4,00	7,360
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,7200	10,00	7,200

1	2	3	4	5	6	7
		marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5000	10,00	5,000
20	08-03-636-6	Armatura scenica de iluminat: corp de iluminat si proiector teatral, putere, pina la 1 kV - Spoty de urmarire	buc			224,563 218,387
	1	Muncitor	h-om	8,3100	26,28	218,387
	1010090	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 10 mm	t	0,0005	2 000,00	2,000
	1010122	Piulite cu cap hexagonal, diametrul filetului 10 mm	t	0,0002	500,00	0,000
	1019928	Saibe, diametru 8-12 mm	kg	0,1000	5,00	0,500
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0800	1,10	0,088
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0220	4,00	0,088
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3500	10,00	3,500
21	08-02-402-1	Cablu, pe constructii montate si jgheaburi cu montarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, in incaperi cu mediu normal, sectiunea firului pina la 10 mm2	100 m			486,335 402,084
	1	Muncitor	h-om	15,3000	26,28	402,084
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,9000	10,00	19,000
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	10,00	4,000
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,1600	3,00	0,480
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	122,00	2,440
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	1,10	0,451
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0550	12,00	0,660
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,3000	4,00	1,200
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	10,00	1,600
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,3900	3,00	10,170
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	10,00	27,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,4500	5,00	17,250
22	08-03-525-5	Aparat de priza de destinatie comuna, montat pe constructii pe perete sau coloana, cu contactele retelelor de forta si retelelor de reglare, curent pina la 25 A, cantitate contacte, pina la 4 - Conector XLR	set			54,287 50,195
	1	Muncitor	h-om	1,9100	26,28	50,195
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	10,00	0,700
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0260	5,00	0,130
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,6100	1,00	0,610
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0070	10,00	0,070
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,6100	1,00	0,610
	1019852	Vopsea	kg	0,0180	10,00	0,180
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	500,00	0,500
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,0510	0,20	0,010
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,20	0,200
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,10	0,022
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0040	40,00	0,160
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0080	10,00	0,080
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0670	10,00	0,670
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0300	5,00	0,150
23	08-03-591-12	Blocuri cu trei intreruptori si o priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa (la referinta)	100 buc			1 838,133 1 823,832
	1	Muncitor	h-om	69,4000	26,28	1 823,832
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	500,00	1,581
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	5,00	7,500
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,01	1,020
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	10,00	4,200
24	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			1 582,013 1 356,048

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	51,6000	26,28	1 356,048
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0070	1 000,00	7,057
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00065	500,00	0,333
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	500,00	5,526
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,7500	10,00	17,501
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	1,00	4,500
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	10,00	25,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	1,00	4,500
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	10,00	4,000
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	1,00	16,500
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	0,01	0,244
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	122,00	0,244
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	1,10	0,451
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	12,00	0,360
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	4,00	3,320
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	0,22	7,480
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	3,00	74,100
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	10,00	24,700
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	5,00	30,150
25	08-02-146-5	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m			1 011,235 798,912
	1	Muncitor	h-om	30,4000	26,28	798,912
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	500,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	12 000,00	18,462
	1011786	Lac de bitum "ET-123"	t	0,00288	7 500,00	23,077
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	1,00	24,800
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	1,00	24,800
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	2,30	23,460
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	122,00	2,628
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	1,10	0,002
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	12,00	0,295
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	4,00	2,000
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	9,2800	10,00	92,800
26	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			153,105 147,431
	1	Muncitor	h-om	5,6100	26,28	147,431
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	10,00	0,200
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	3,00	0,930
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	2,00	1,600
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,01	0,122
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	24,00	1,200
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,10	0,022
	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	10,00	1,600
27	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmat de monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			63,055 60,181
	1	Muncitor	h-om	2,2900	26,28	60,181
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	10,00	0,200
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	3,00	0,930
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,01	0,122
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,10	0,022
	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	10,00	1,600
28	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			494,398 438,876
	1	Muncitor	h-om	16,7000	26,28	438,876
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	500,00	1,034
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	1,00	12,200
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	1,00	12,200
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	3,00	0,600

1	2	3	4	5	6	7
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	500,00	10,517
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	12,00	12,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,01	0,320
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	1,60	0,800
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	6,00	1,800
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	5,00	4,050
29	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m			559,183 501,948
	1	Muncitor	h-om	19,1000	26,28	501,948
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	500,00	1,061
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	1,00	12,200
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	1,00	12,200
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	3,00	1,200
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	500,00	10,455
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	12,00	12,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,01	0,320
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	1,60	0,800
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	6,00	1,800
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,0400	5,00	5,200
30	08-02-397-1	Profil perforat de montare, lungime 2 m	100 buc			443,516 281,196
	1	Muncitor	h-om	10,7000	26,28	281,196
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1400	10,00	21,400
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2500	5,00	6,250
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,3400	1,00	4,340
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,3000	10,00	3,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,3400	1,00	4,340
	5009825	Cercel	buc	30,0000	1,00	30,000
	5349100	Mansoane	buc	6,0000	7,00	42,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,2800	3,00	9,840
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,0100	10,00	30,100
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,2100	5,00	11,050
31	08-03-641-3	Cutie de cleme, cantitate cleme, pina la 48x48	buc			844,089 806,796
	1	Muncitor	h-om	30,7000	26,28	806,796
	1010090	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 10 mm	t	0,0018	2 000,00	3,556
	1010122	Piulite cu cap hexagonal, diametrul filetului 10 mm	t	0,0006	500,00	0,306
	1011305	Ciment portland pentru constructii, marca "400"	t	0,00006	1 400,00	0,078
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0200	500,00	10,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	10,00	3,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	10,00	0,500
	1019928	Saibe, diametru 8-12 mm	kg	0,1600	5,00	0,800
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	96,0000	0,10	9,600
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,3400	1,10	0,374
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,8700	4,00	3,480
	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	0,4300	10,00	4,300
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,300
32	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			15,792 5,519
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	26,28	4,993
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	26,28	0,263
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	26,28	0,263
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,50	0,125
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	10,00	10,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	27,00	0,135
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,000
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,88	0,013
33	08-02-158-5	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 7	buc			10,459 9,986
	1	Muncitor	h-om	0,3800	26,28	9,986

1	2	3	4	5	6	7
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	2 000,00	0,021
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00001	500,00	0,005
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,0000	0,20	0,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	1,10	0,011
	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,0200	4,00	0,080
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00011	500,00	0,055
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,0500	4,00	0,200
	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	0,0100	10,00	0,100
34	08-03-642-3	Bucula flexibila (asamblare) cu autoasezare, cantitate conductori, pina la 80 - Conductor PV3*1.5	m			898,939 833,076
	1	Muncitor	h-om	31,7000	26,28	833,076
	1010090	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 10 mm	t	0,0018	2 000,00	3,627
	1010114	Funie tehnica din fibra de cinepa	t	0,00092	1 000,00	0,933
	1010122	Piulite cu cap hexagonal, diametrul filetului 10 mm	t	0,0008	500,00	0,400
	1011305	Ciment portland pentru constructii, marca "400"	t	0,00006	1 400,00	0,075
	1011597	Foae de cort (brezent)	m2	4,2000	1,20	5,040
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0660	500,00	33,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,8000	10,00	8,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0800	10,00	0,800
	1019928	Saibe, diametru 8-12 mm	kg	0,3000	5,00	1,500
	5009032	Scoabe cu doua talpi	10 buc	4,2000	1,00	4,200
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,4800	1,10	0,528
	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,7000	1,10	1,870
	5009630	Fire "Makei"	kg	0,0700	7,00	0,490
	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	0,0400	10,00	0,400
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5000	10,00	5,000
35	08-03-642-8	Bucula flexibila (montaj fara semifabricat) cu autoasezare, cantitate conductori, pina la 80	buc			1 607,719 1 492,704
	1	Muncitor	h-om	56,8000	26,28	1 492,704
	1010090	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 10 mm	t	0,0036	2 000,00	7,333
	1010122	Piulite cu cap hexagonal, diametrul filetului 10 mm	t	0,0016	500,00	0,833
	1011305	Ciment portland pentru constructii, marca "400"	t	0,00012	1 400,00	0,000
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,1320	500,00	66,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,6000	10,00	16,000
	1019852	Vopsea	kg	0,1400	10,00	1,400
	1019928	Saibe, diametru 8-12 mm	kg	0,6000	5,00	3,000
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,4800	1,10	0,528
	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,6000	1,10	1,760
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	1,0400	4,00	4,160
	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	0,4000	10,00	4,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,0000	10,00	10,000
		1.2. Materiale				
36		Cutie metal ИФН 12 (3)	buc			439,000 0,000
	00110	Cutie metal ИФН 12 (3)	buc	1,0000	439,00	439,000
37		Cutie metal ИФН-4-036YXJ3	buc			1 285,000 0,000
	00111	Cutie metal ИФН-4-036YXJ3	buc	1,0000	1 285,00	1 285,000
38		Cutie metal ИФН-5-036YXJ3	buc			2 188,000 0,000
	00112	Cutie metal ИФН-5-036YXJ3	buc	1,0000	2 188,00	2 188,000

1	2	3	4	5	6	7
39		Automat BA47-29 1P 10A	buc			25,000 0,000
	00113	Automat BA47-29 1P 10A	buc	1,0000	25,00	25,000
40		Automat BA47-29 1P 16A	buc			22,000 0,000
	00114	Automat BA47-29 1P 16A	buc	1,0000	22,00	22,000
41		Automat BA47-29 1P 25A	buc			50,000 0,000
	001151	Automat BA47-29 1P 25A	buc	1,0000	50,00	50,000
42		Automat BA47-100 3P 100A	buc			260,000 0,000
	00115	Automat BA47-100 3P 100A	buc	1,0000	260,00	260,000
43		Separator de sarcina BH32 2P 25	buc			45,000 0,000
	00116	Separator de sarcina BH32 2P 25	buc	1,0000	45,00	45,000
44		Separator de sarcina BH32 4P 100	buc			111,000 0,000
	00117	Separator de sarcina BH32 4P 100	buc	1,0000	111,00	111,000
45		Priza RD47	buc			35,000 0,000
	00118	Priza RD47	buc	1,0000	35,00	35,000
46		Contactator PML1 160	buc			88,000 0,000
	00119	Contactator PML1 160	buc	1,0000	88,00	88,000
47		Contactator PML3 160	buc			500,000 0,000
	00120	Contactator PML3 160	buc	1,0000	500,00	500,000
48		Contactator PML2 160	buc			155,000 0,000
	00121	Contactator PML2 160	buc	1,0000	155,00	155,000
49		Contactator PML6 160	buc			2 288,000 0,000
	00122	Contactator PML6 160	buc	1,0000	2 288,00	2 288,000
50		Post de comanda PKEA 222-2Y3	buc			75,000 0,000
	00123	Post de comanda PKEA 222-2Y3	buc	1,0000	75,00	75,000
51		Spot de teatru pt lampa halogen de 650W-100 W (- soclu GX-5, - focus manual 10-40gr, - lentina Frened, - rama pt filtrude culoare si grilaj de protectia)	buc			1 300,000 0,000
	00124	Spot de teatru pt lampa halogen de 650W-100 W (- soclu GX-5, - focus manual 10-40gr, - lentina Frened, - rama pt filtrude culoare si grilaj de protectia)	buc	1,0000	1 300,00	1 300,000
52		Flapsuri pt spot de teatru 650/1000	buc			500,000 0,000
	00125	Flapsuri pt spot de teatru 650/1000	buc	1,0000	500,00	500,000
53		LED Par 54*3w (R18, G12, B12, W12) (- mod de control Sound, Auto, Master/Slave, DMX512, - unghi reza 60)	buc			2 600,000 0,000
	00126	LED Par 54*3w (R18, G12, B12, W12) (- mod de control Sound, Auto, Master/Slave, DMX512, - unghi reza 60)	buc	1,0000	2 600,00	2 600,000
54		Lampa halogen 750W/240V (- soclu G9.5, -	buc			420,000

1	2	3	4	5	6	7
		temperatura culoare 3200k, - lumeni 14900lm, - durata de viata 300h)				0,000
	00127	Lampa halogen 750W/240V (- soclu G9.5, - temperatura culoare 3200k, - lumeni 14900lm, - durata de viata 300h)	buc	1,0000	420,00	420,000
55		Lampa halogen 575W/240V (- soclu G9.5, - temperatura culoare 3200k, - lumeni 18975lm, - durata de viata 300h)	buc			400,000 0,000
	00128	Lampa halogen 575W/240V (- soclu G9.5, - temperatura culoare 3200k, - lumeni 18975lm, - durata de viata 300h)	buc	1,0000	400,00	400,000
56		Lampa halogen 1000W/240V (- soclu G9.5, - temperatura culoare 3050k, - lumeni 21000lm, - durata de viata 750h)	buc			250,000 0,000
	00129	Lampa halogen 1000W/240V (- soclu G9.5, - temperatura culoare 3050k, - lumeni 21000lm, - durata de viata 750h)	buc	1,0000	250,00	250,000
57		Pridere pt spot-pt truss cu tub de 45-50 mm (- doar de truss orizontal, - sarcina maxima 15rg)	buc			180,000 0,000
	00130	Pridere pt spot-pt truss cu tub de 45-50 mm (- doar de truss orizontal, - sarcina maxima 15rg)	buc	1,0000	180,00	180,000
58		Cablu de semnal DMX (- impedanta 110, - conductor cupru litat 7*0.22 mm, - sectiune conductor 0.22 mm2, - ecranaj impletitura de cupru - folie de aluminiu, - produs UE)	m			29,500 0,000
	00131	Cablu de semnal DMX (- impedanta 110, - conductor cupru litat 7*0.22 mm, - sectiune conductor 0.22 mm2, - ecranaj impletitura de cupru - folie de aluminiu, - produs UE)	m	1,0000	29,50	29,500
59		Stecher 16A (-clema cu surub)	buc			35,000 0,000
	00132	Stecher 16A + clema cu surub	buc	1,0000	35,00	35,000
60		Conector XLR tata cu 3 pini (- carcasa nichelata, contact argintiu)	buc			46,000 0,000
	001331	Conector XLR mama cu 3 pini (- carcasa nichelata, contact argintiu,)	buc	1,0000	46,00	46,000
61		Conector XLR mama cu 3 pini (- carcasa nichelata, contact argintiu, produs in UE)	buc			52,000 0,000
	00133	Conector XLR mama cu 3 pini (- carcasa nichelata, contact argintiu, produs in UE)	buc	1,0000	52,00	52,000
62		Distribuitor de putere (-6 prize shuko/6 canale, - intrare/iesire cu harting cu 16 pini, - curent nominal 16 A pe canal)	buc			1 850,000 0,000
	001332	Distribuitor de putere (-6 prize shuko/6 canale, - intrare/iesire cu harting cu 16 pini, - curent nominal 16 A pe canal)	buc	1,0000	1 850,00	1 850,000
63		Mufa harting alimentare cu 16 pini tata, - 16A, borne cu surub	buc			140,000 0,000
	00135	Mufa harting alimentare cu 16 pini tata, - 16A, borne cu surub)	buc	1,0000	140,00	140,000
64		Mufa harting alimentare cu 16 pini mama, - 16A, borne cu surub	buc			140,000 0,000
	00136	Mufa harting alimentare cu 16 pini mama, - 16A, borne cu surub)	buc	1,0000	140,00	140,000
65		Carcasa pt mufa harting alimentare cu 16 pini PG 21	buc			138,000 0,000
	00137	Carcasa pt mufa harting alimentare cu 16 pini PG 21	buc	1,0000	138,00	138,000
66		Sistem de stringere cablu PG 21, 18-20 mm	buc			250,000 0,000
	00138	Sistem de stringere cablu PG 21, 18-20 mm	buc	1,0000	250,00	250,000

1	2	3	4	5	6	7
67		Cablu VVGng 3*1.5	m			8,200 0,000
	00139	Cablu VVGng 3*1.5	m	1,0000	8,20	8,200
68		Cablu VVGng 3*2.5	m			12,650 0,000
	00140	Cablu VVGng 3*2.5	m	1,0000	12,65	12,650
69		Cablu VVGng 3*4.0	m			23,700 0,000
	00142	Cablu VVGng 3*4.0	m	1,0000	23,70	23,700
70		Cablu VVGng 5*25	m			200,000 0,000
	00141	Cablu VVGng 5*25	m	1,0000	200,00	200,000
71		Cablu VVGng 5*50	m			370,000 0,000
	00143	Cablu VVGng 5*50	m	1,0000	370,00	370,000
72		Cablu KVVGng 4*1.5	m			13,000 0,000
	00144	Cablu KVVGng 4*1.5	m	1,0000	13,00	13,000
73		Conductor PV1*1.5	m			2,300 0,000
	00145	Conductor PV1*1.5	m	1,0000	2,30	2,300
74		Conductor PV3*1.5	m			2,400 0,000
	00146	Conductor PV3*1.5	m	1,0000	2,40	2,400
75		Conductor PVS 3*1.5	m			7,500 0,000
	00147	Conductor PVS 3*1.5	m	1,0000	7,50	7,500
76		Teava de polietilena gofra d25	m			6,800 0,000
	00148	Teava de polietilena gofra d25	m	1,0000	6,80	6,800
77		Teava de polietilena gofra d40	m			9,500 0,000
	00149	Teava de polietilena gofra d40	m	1,0000	9,50	9,500
78		Teava de polietilena gofra d50	m			13,500 0,000
	00150	Teava de polietilena gofra d50	m	1,0000	13,50	13,500
79		Profil U 2 m	buc			115,000 0,000
	00151	Profil U 2 m	buc	1,0000	115,00	115,000
80		Cutie cu cleme K3HC32Y2	buc			1 300,000 0,000
	00152	Cutie cu cleme K3HC32Y2	buc	1,0000	1 300,00	1 300,000
81		Cutie cu cleme K3HC48Y2	buc			1 400,000 0,000
	00153	Cutie cu cleme K3HC48Y2	buc	1,0000	1 400,00	1 400,000
82		Sina de conectare PIN 3P-85A, 1.5 mm (L=1.0 m)	buc			800,000 0,000
	00154	Sina de conectare PIN 3P-85A, 1.5 mm (L=1.0 m)	buc	1,0000	800,00	800,000
83		Sina de distributie HIB043 10*10 mm 116 PIN	buc			83,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	00155	Sina de distributie HIB043 10*10 mm 116 PIN	buc	1,0000	83,00	83,000
84		Sina de montare DIN-REIKA 125 sm	buc			36,000
						0,000
	00156	Sina de montare DIN-REIKA 125 sm	buc	1,0000	36,00	36,000
85		Izolator de pensiune SM-25	buc			8,150
						0,000
	00157	Izolator de pensiune SM-25	buc	1,0000	8,15	8,150
86		Panou contacte	buc			340,000
						0,000
	00158	Panou contacte	buc	1,0000	340,00	340,000
		2. Utilaj				
87		Zoom profile de teatru (- lampa halogen de 750W, - unghi raza 25-50)	buc			12 402,500
						0,000
	ut 1	Zoom profile de teatru (- lampa halogen de 750W, - unghi raza 25-50)	buc	1,0000	12 402,50	12 402,500
88		Zoom profile de teatru (- lampa halogen de 750W, - unghi raza 15-50)	buc			12 402,500
						0,000
	ut 2	Zoom profile de teatru (- lampa halogen de 750W, - unghi raza 15-50)	buc	1,0000	12 402,50	12 402,500
89		LED Par 12*10w 4 m 1 RGBW (-zoom 5-60, - DMX6CH/10CH/14CH)	buc			4 800,000
						0,000
	ut 3	LED Par 12*10w 4 m 1 RGBW (-zoom 5-60, - DMX6CH/10CH/14CH)	buc	1,0000	4 800,00	4 800,000
90		LED Par 12*10w 10 m RGBW 4in1 (- ughi raza 45, - IP65, - display LED, - mod control Auto,Master/Sloave, DMX-512)	buc			7 200,000
						0,000
	ut 4	LED Par 12*10w 10 m RGBW 4in1 (- ughi raza 45, - IP65, - display LED, - mod control Auto,Master/Sloave, DMX-512)	buc	1,0000	7 200,00	7 200,000
91		Dimmer cu 12 canale modulare (-20A pe canal, cu posibilitatea de limitare, - DMX515 si intrare analog, - functie de autotestare, - 4 unitate rack)	buc			16 500,000
						0,000
	ut 5	Dimmer cu 12 canale modulare (-20A pe canal, cu posibilitatea de limitare, - DMX515 si intrare analog, - functie de autotestare, - 4 unitate rack)	buc	1,0000	16 500,00	16 500,000
92		Splitor DMX 1 intrare 6 iesiri (-iesiri complet izolate electric, -conector XLR cu 3 si 5 pini, - 1 unitate rack)	buc			2 230,000
						0,000
	ut 6	Splitor DMX 1 intrare 6 iesiri (-iesiri complet izolate electric, -conector XLR cu 3 si 5 pini, - 1 unitate rack)	buc	1,0000	2 230,00	2 230,000
93		Stroboscop 1500W (- siguranta 20A, - control prin DMX512)	buc			2 500,000
						0,000
	ut 7	Stroboscop 1500W (- siguranta 20A, - control prin DMX512)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,000
94		Controler DMX pt 2048 canale (- utilizabil cu software-ul grandMA2, - 2 fadere A/B 1000 mm, - 2 iesiri XLR cu 5 pini, 1 iesire, - DIN(midi) 1 iesire USB, - 1 iesire XLR5 pini (DMX), 1 iesire XLR 3, - pini (SMPTE), 1 iesire DIN (Midi)	buc			98 800,000
						0,000
	ut 8	Controler DMX pt 2048 canale (- utilizabil cu software-ul grandMA2, - 2 fadere A/B 1000 mm, - 2 iesiri XLR cu 5 pini, 1 iesire, - DIN(midi) 1 iesire USB, - 1 iesire XLR5 pini (DMX), 1 iesire XLR 3, - pini (SMPTE), 1 iesire DIN (Midi)	buc	1,0000	98 800,00	98 800,000
95		Monitor touchscren (- tip ecran IPS, suprafata anti glare, - diagonala 23.8 , - rezolutie 1920*1080 pixeli, - timp d raspuns	buc			7 600,000
						0,000

1	2	3	4	5	6	7
		6ms-numar color 16.7 mln, - porturi video 1xVGA, 1xHDMI, 1xDisplayPort, - porturi audio 1xcasti, - porturi data 3xUSB3 02xUSB2.0)				
	ut 9	Monitor touchscren (- tip ecran IPS, suprafata anti glare, - diagonala 23.8 , - rezolutie 1920*1080 pixeli, - timp d raspuns 6ms-numar color 16.7 mln, - porturi video 1xVGA, 1xHDMI, 1xDisplayPort, - porturi audio 1xcasti, - porturi data 3xUSB3 02xUSB2.0)	buc	1,0000	7 600,00	7 600,000
96		Unitate PC (- procesor i5400F, frecventa 2.9Ghzm nucleu Coffe Lake, - placa video dedicata, - memorie GDDR5, dimensiun memorie 4GB, memorie DDR4, capacitate RAM16GB, frecventa 2266 MHz, - stocare HDD 2TB, rotatie HDD7200 RPM, SATA III, -stocare SSD250GB, SATA III, - sursa 500 W, - conectori 4xUSB2.0 3xUSB 3.1 tip A, 1xUSB3.1 1 tip C, 2xHDMI, 2xDisplayPort, 1xRJ47 LAN, 1xDV1, - tastatura+mouse, -sistem de operare Microsoft Windows 10 Pro 64 bit)	buc			24 600,000 0,000
	ut 10	Unitate PC (- procesor i5400F, frecventa 2.9Ghzm nucleu Coffe Lake, - placa video dedicata, - memorie GDDR5, dimensiun memorie 4GB, memorie DDR4, capacitate RAM16GB, frecventa 2266 MHz, - stocare HDD 2TB, rotatie HDD7200 RPM, SATA III, -stocare SSD250GB, SATA III, - sursa 500 W, - conectori 4xUSB2.0 3xUSB 3.1 tip A, 1xUSB3.1 1 tip C, 2xHDMI, 2xDisplayPort, 1xRJ47 LAN, 1xDV1, - tastatura+mouse, -sistem de operare Microsoft Windows 10 Pro 64 bit)	buc	1,0000	24 600,00	24 600,000
97		Spot de urmarire cu lampa ILED (-lampa LED 350 W, -temperatura culoare 8000-8500 k, - durata de viata 50000 h, - flux lumeni 20000 lm - 24000 lm, - unghi raza max 10, - roata de culori 5 culori+alb, - roata CTO3200K, 4500K, 5600K, - focus manual, - stroboscop 1-20 Hz, - cu stativ inclus)	buc			17 450,000 0,000
	ut 11	Spot de urmarire cu lampa ILED (-lampa LED 350 W, -temperatura culoare 8000-8500 k, - durata de viata 50000 h, - flux lumeni 20000 lm - 24000 lm, - unghi raza max 10, - roata de culori 5 culori+alb, - roata CTO3200K, 4500K, 5600K, - focus manual, - stroboscop 1-20 Hz, - cu stativ inclus)	buc	1,0000	17 450,00	17 450,000
98		Rack 19", 30 unitati rack, cadru de roti	buc			5 325,000 0,000
	ut 12	Rack 19", 30 unitati rack, cadru de roti	buc	1,0000	5 325,00	5 325,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.