

Obiect :Construcția terenului sportiv la IP Investitor : Primăria or. Rezina
L.T. "OLIMP" sitat in or. Rezina,
str.Mihai Eminescu 4 (nr.057/2022)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Iluminat electric exterior. l=200m (Marca IEE),deviz nr.4-1-1

№ 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 constructii				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.Механизированное рытье траншеи.	100 m3			839,84 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex (Экскаватор)	h-ut.	4,3900	191,34	839,846
2	TsD02D1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 51-100 cm. Засыпка траншеи бульдозером	100 m3			45,02 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP (Бульдозер)	h-ut	0,2200	204,98	45,023
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, pentru cablu	m3			113,01 113,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	84,97	102,814
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	84,97	10,196
4	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			82,42 82,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	84,97	82,421
5	33-01-007-1	Forarea gropilor de fundatie sub stilpi	buc			163,45 46,73
	1	Muncitor	h-om	0,5500	84,97	46,733
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	0,5700	204,77	116,719
6	33-01-016-1	Montarea stlpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t	t			6 043,68 2 474,33
	1	Muncitor	h-om	29,1200	84,97	2 474,319
	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut.	3,0800	171,90	529,325
	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut.	3,0700	204,10	626,404
	160601	Tractoare pe senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut.	4,3400	393,82	1 708,955
	161002	Automacara, 16 t	h-ut.	1,0400	303,89	316,244
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut.	1,8500	210,00	388,415
7	11111011-01	Стойка граненая коническая ОГКФ-8 (82kg/buc)	buc			6 660,00 0,00
	11111011-01	Стойка граненая коническая ОГКФ-8 (82kg/buc)	buc	1,0000	6 660,00	6 660,000
8	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			63,66 21,24

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	0,2500	84,97	21,242
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,1400	98,00	13,720
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	0,1400	204,98	28,697
9	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, ПЭ d=110mm	1 km			43 731,25 11 301,25
	1	Muncitor	h-om	133,0000	84,97	11 301,000
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	32,43	32 430,000
10	CA03D	Beton turnat in fundatii, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B 15	m3			1 137,10 382,37
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	84,97	348,377
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,988
	2663102100001	Beton clasa B15	m3	1,0250	710,00	738,637
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut.	0,0570	21,36	1,218
	2952260003540	Buldozer	h-ut.	0,0180	218,11	3,926
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut.	0,6000	18,26	10,956
		2. Lucrari de montare				
11	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc			141,29 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,553
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	52,68	3,688
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	54,00	0,756
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,82	1,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	39,05	1,406
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	91,00	1,092
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	20,00	0,800
12	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,ИЦМП	buc			287,96 197,13
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,130
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	52,68	7,902
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	34,83	5,921
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	39,05	1,171
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,7700	98,49	75,837
13	08-03-530-4	-Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc			307,93 269,36
	1	Muncitor	h-om	3,1700	84,97	269,355
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0800	52,68	4,214
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	34,83	12,992
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	54,00	0,756
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,82	1,000
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	69,33	0,832
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	39,05	1,523
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	32,40	1,004
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	38,38	0,461
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	91,00	2,184
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300	98,49	12,804
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	20,00	0,800
14	08-03-526-1	-Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc			141,29 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,553
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	52,68	3,688
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	54,00	0,756
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,82	1,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	39,05	1,406

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	91,00	1,092
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	20,00	0,800
15	08-01-066-1	-Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set			268,14
	1	Muncitor	h-om	3,0000	84,97	254,910
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	34,83	13,235
16	10-08-019-04	-Utilaj divers : Taimer	buc			50,98
	1	Muncitor	h-om	0,6000	84,97	50,982
17	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			323,59
	1	Muncitor	h-om	3,4100	84,97	289,748
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	21 670,00	10,835
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	34,83	3,483
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	39,05	19,525
18	08-02-363-2	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 2	buc			428,27
	1	Muncitor	h-om	4,5500	84,97	386,613
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	21 670,00	10,835
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	34,83	3,483
	1019852	Vopsea	kg	0,7000	39,05	27,335
19	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc			199,98
	1	Muncitor	h-om	2,3400	84,97	198,830
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	24,00	0,240
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	91,00	0,910
20	08-02-370-2	Tablou pina la trei grupe, instalat in nisa soclului	buc			126,51
	1	Muncitor	h-om	1,1300	84,97	96,016
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0006	28 701,67	19,134
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3000	34,83	10,449
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	91,00	0,910
21	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10	buc			321,79
	1	Muncitor	h-om	3,3100	84,97	281,251
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	52,68	3,688
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	34,83	1,707
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	54,00	0,756
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,82	1,000
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0200	69,33	1,387
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	39,05	1,171
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	32,40	1,004
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0200	38,38	0,768
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0400	91,00	3,640
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,2500	98,49	24,622
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	20,00	0,800
22	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc			107,89
	1	Muncitor	h-om	1,1700	84,97	99,415
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	34,83	5,538

1	2	3	4	5	6	7
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	69,33	0,347
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	38,38	0,115
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0140	91,00	1,274
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0600	20,00	1,200
23	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in furtun metalic pozat, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 328,50
						1 053,50
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,650
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	21 670,00	0,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	32,40	0,000
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	250,00	125,000
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	3,0000	25,00	75,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	3,0000	25,00	75,000
24	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			563,35
						563,35
	1	Muncitor	h-om	6,6300	84,97	563,351
25	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			1 681,00
						1 164,09
	1	Muncitor	h-om	13,7000	84,97	1 164,089
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	21 670,00	0,000
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	32 078,33	317,757
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	28 701,67	27,077
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	39,05	9,763
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	32,40	1,330
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	3,2200	25,00	80,495
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	3,2200	25,00	80,495
26	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 328,62
						1 053,62
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,625
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	21 670,00	0,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	32,40	0,000
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	250,00	125,000
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	3,0000	25,00	75,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	3,0000	25,00	75,000
27	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			553,15
						553,15
	1	Muncitor	h-om	6,5100	84,97	553,154
28	08-02-163-1	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: 35 mm2	buc			121,28
						116,41
	1	Muncitor	h-om	1,3700	84,97	116,409
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	32,40	0,324
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	91,00	4,550
29	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			492,67
						476,68
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	476,682
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	2 100,00	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	39,05	0,782
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	32,40	0,648
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	91,00	14,560

1	2	3	4	5	6	7
30	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m			212,33 ----- 194,58
	1	Muncitor	h-om	2,2900	84,97	194,582
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	2 100,00	1,750
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	39,05	0,781
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	32,40	0,648
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	91,00	14,560
31	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			9 179,60 ----- 1 809,80
	1	Muncitor	h-om	21,3000	84,97	1 809,860
	1011620	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,2470	28 701,67	6 888,400
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	52,68	47,420
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	0,82	6,720
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	39,05	93,720
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	1,69	2,540
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	3,3600	98,49	330,920
32	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			6 395,50 ----- 2 948,50
	1	Muncitor	h-om	34,7000	84,97	2 948,450
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	21 670,00	0,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	28 701,67	1 435,100
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	52,68	55,300
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	0,82	17,900
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	1,69	42,250
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	17,9000	98,49	1 762,950
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,4400	30,00	133,500
33	08-01-087-3	Constructii metalice ,metize	t			22 006,00 ----- 5 286,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	84,97	5 285,200
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 190,00	438,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	52,68	221,200
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	14 583,33	14 583,400
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	15,1000	98,49	1 477,400
34	33400201-58	Lampa LED,100IW	buc			473,33 ----- 0,00
	33400201-58	Lampa LED,100W	buc	1,0000	473,33	473,330
35	3370027	Cutie de ramificatie Y614Y2 (10 cleme)	buc			435,20 ----- 0,00
	3370027	Cutie de ramificatie Y614Y2	buc	1,0000	435,20	435,200
36	334000136	Consola pentru corp de iluminat КГ1К-0,5-1,0-0,15-0,048	buc			732,75 ----- 0,00
	334000136	Consola pentru corp de iluminat КГ1К-0,5-1,0-0,15-0,048	buc	1,0000	732,75	732,750
37	33321124-39	Cablu ВВГнг 2x10mm	m			49,17 ----- 0,00
	33321124-39	Cablu ВВГнг 2x10mm ²	m	1,0000	49,17	49,170
38	3332019-27	Cablu АПвзБ6Шп-1 2x6mm ² (0.45kg/m)	m			17,35 ----- 0,00
	3332019-27	Cablu АПвзБ6Шп-1 2x6mm ²	m	1,0000	17,35	17,350
39	3331017-4	Conductor ПБ1 1,5mm ²	m			4,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3331017-4	Conductor ПБ1 1,5mm2	m	1,0000	4,00	4,000
40	210517-3	Manusa termocontractabila ПТк 2x16-50	buc			33,88
						0,00
	210517-3	Manusa termocontractabila ПТк 2x16-50	buc	1,0000	33,88	33,880
41	3370201-28401	Siguranta ППНИ-33 gab.00 In=2A	buc			45,96
						0,00
	3370201-28401	Siguranta ППНИ-33 gab.00 In=2A	buc	1,0000	45,96	45,960
42	4440074-7	Furtun metalic P3-Ц-X Dy=32мм (CMP10-32-050)	m			30,02
						0,00
	4440074-7	Furtun metalic P3-Ц-X Dy=32mm (CMP10-32-050)	m	1,0000	30,02	30,020
43	33330002	Nisip	m3			28,00
						0,00
	33330002	Nisip	m3	1,0000	28,00	28,000
44	33330001	Caramida	buc			3,67
						0,00
	33330001	Caramida	buc	1,0000	3,67	3,670
45	33330002	Ревизионный люк с клеммной коробкой	buc			459,17
						0,00
	33330002	Ревизионный люк с клеммной коробкой	buc	1,0000	459,17	459,170
		3. Utilaj				
46	5550236-7	-Intrerupator automat 1p 6A, BA47-29/1/6B	buc			29,64
						0,00
	5550236-7	Intrerupator automat 1p, 6A, BA47-29/1/6B	buc	1,0000	29,64	29,640
47	33800212-35	Dulap metalic ЩМП-1-2-74У1 IP54	buc			877,12
						0,00
	33800212-35	Dulap , ЩМП-1-2-74 У1 IP54	buc	1,0000	877,12	877,120
48	555-100010-4	Intreruptor ВН32/2/40 ,40А	buc			52,48
						0,00
	555-100010-4	Intreruptor cu pirghie ВН32/2/40, 40А	buc	1,0000	52,48	52,480
49	33700305-4	-Contactor КМИ-10910, 9А, 230В/AC3 1НО	buc			75,04
						0,00
	33700305-4	Contactor КМИ-10910 , 9А, 230В/AC3 1НО	buc	1,0000	75,04	75,040
50	5550236-5	-Intrerupator automat 1p, 4A, BA47-29/1/4B	buc			37,06
						0,00
	5550236-5	Intrerupator automat cu 1p, 4A, BA47-29/1/4B	buc	1,0000	37,06	37,060
51	2550003-02	Taimer digital ТЭ15 16А ,230V	buc			452,20
						0,00
	2550003-02	Taimer digital ТЭ15 16А, 230V	buc	1,0000	452,20	452,200
52	130-1007-7	-Detensionatoare ОПС1 В 1P, In=30kA,Un=400V,Im=60kA (MOP20-1-B)	buc			490,96
						0,00
	130-1007-7	Detensionatoare ОПС1-В 1P, In=30kA,Un=400V,Im=60kA (MOP20-1-B)	buc	1,0000	490,96	490,960
53	33410156-01	Corp de iluminat stradal FREGAT 100W	buc			6 585,24
						0,00
	33410156-01	Corp de iluminat stradal Fregat	buc	1,0000	6 585,24	6 585,240

APROBAT:

Intocmit
T Gutu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
S.Tatarov

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.