

Lucrari de extindere a infrastructurii medicale, de acces principal a IMSP SCM "Sfanta Treime"

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4 Iluminat Electric Interior / Echipament Electric de Forta

Valoarea de deviz 564505 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	47.00	10.16 10.16	477.52 477.52
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	47.00	21.78 15.24	1023.66 716.28
Total capitole lucrari de constructie			100.00 +		1501.18	
Contributii sociale			24.00 %		286.51	
Total:			100.00 +		1787.69	
Transport materiale			4.00 %		10.04	
Cheltueli directe:			100.00 +		1797.73	
Cheltueli de regie constructii			7.00 %		125.84	
Total:			100.00 +		1923.57	
Beneficiu de deviz			1.00 %		19.24	
Total Lucrari de constructie					1942.81	
		2. Lucrari de montaj				
3	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 (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	buc	1.00	140.96 117.86	140.96 117.86
4	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100A (muncitor si masina de gaurit)	buc	1.00	171.73 117.86	171.73 117.86
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (muncitor si masina de gaurit)	buc	8.00	80.45 79.25	643.58 633.98

1	2	3	4	5	6	7
6	08-01-056-1	Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A (muncitor)	buc	1.00	141.22 141.22	141.22 141.22
7	pret de piata	Bloc terminal modular pentru neutru (N), 3x6-25 mm2+21x1,5-4 mm2 cu surub, Schneider-Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.00	40.00 0.00	40.00 0.00
8	pret de piata	Bloc terminal modular pentru impamantare (PE), 3x6-25 mm2+21x1,5-4 mm2 cu surub, Schneider-Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.00	40.00 0.00	40.00 0.00
9	pret de piata	Suport bloc terminal pentru cofrete 13/18 module, Schneider-Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.00	50.00 0.00	50.00 0.00
10	pret de piata	Sistem de fixare metalic - 4 cleme, Schneider-Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.00	40.00 0.00	40.00 0.00
11	pret de piata	Placa obturatoare - lot 1 banda (13 module), Schneider-Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.00	68.00 0.00	68.00 0.00
12	pret de piata	Blocaj pentru usa - tip 405, cu 2 chei, Schneider-Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.00	220.00 0.00	220.00 0.00
13	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 (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	buc	1.00	140.96 117.86	140.96 117.86
14	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100A (muncitor si masina de gaurit)	buc	1.00	171.73 117.86	171.73 117.86
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (muncitor si masina de gaurit)	buc	4.00	80.45 79.25	321.79 316.99
16	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (muncitor si masina de gaurit)	buc	3.00	119.06 117.86	357.17 353.57
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (muncitor si masina de gaurit)	buc	16.00	80.45 79.25	1287.17 1267.97
18	08-03-529-1	Contactator de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A (muncitor si masina de gaurit)	buc	1.00	177.34 173.74	177.34 173.74
19	08-01-056-1	Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A (muncitor)	buc	1.00	141.22 141.22	141.22 141.22
20	pret de piata	Bloc terminal modular pentru neutru (N), 3x6-25 mm2+21x1,5-4 mm2 cu surub, Schneider-Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.00	40.00 0.00	40.00 0.00
21	pret de piata	Bloc terminal modular pentru impamantare (PE), 3x6-25	buc	1.00	40.00	40.00

1	2	3	4	5	6	7
		mm2+21x1,5-4 mm2 cu surub, Schneider-Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar			0.00	0.00
22	pret de piata	Suport bloc terminal pentru cofrete 13/18 module, Schneider-Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.00	50.00 0.00	50.00 0.00
23	pret de piata	Sistem de fixare metalic - 4 cleme, Schneider-Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.00	40.00 0.00	40.00 0.00
24	pret de piata	Placa obturatoare - lot 1 banda (13 module), Schneider-Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.00	68.00 0.00	68.00 0.00
25	pret de piata	Blocaj pentru usa - tip 405, cu 2 chei, Schneider-Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.00	220.00 0.00	220.00 0.00
26	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 (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	buc	1.00	140.96 117.86	140.96 117.86
27	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100A (muncitor si masina de gaurit)	buc	1.00	171.73 117.86	171.73 117.86
28	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (muncitor si masina de gaurit)	buc	3.00	80.45 79.25	241.34 237.74
29	pret de piata	Bloc terminal modular pentru neutru (N), 3x6-25 mm2+21x1,5-4 mm2 cu surub, Schneider-Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.00	40.00 0.00	40.00 0.00
30	pret de piata	Bloc terminal modular pentru impamantare (PE), 3x6-25 mm2+21x1,5-4 mm2 cu surub, Schneider-Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.00	40.00 0.00	40.00 0.00
31	pret de piata	Suport bloc terminal pentru cofrete 13/18 module, Schneider-Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.00	50.00 0.00	50.00 0.00
32	pret de piata	Sistem de fixare metalic - 4 cleme, Schneider-Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.00	40.00 0.00	40.00 0.00
33	pret de piata	Placa obturatoare - lot 1 banda (13 module), Schneider-Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.00	68.00 0.00	68.00 0.00
34	pret de piata	Blocaj pentru usa - tip 405, cu 2 chei, Schneider-Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.00	220.00 0.00	220.00 0.00
35	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc	2.02	5587.20 4485.64	11286.15 9060.99
36	pret de piata	Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, cu montaj incastat in tavan, echipat cu LED 35W, flux	buc	77.00	630.00 0.00	48510.00 0.00

1	2	3	4	5	6	7
		luminos 2800Lm, culoare temperatura 4000K, IP20, rezistenta la impact IK08, CRI > sau =80, 140lm/W, durata de viata >50000h, 295x270 mm, garantie de la 3 ani				
37	pret de piata	Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, cu montaj cu montaj aparent pe tavan, echipat cu LED 16W, flux luminos 2660Lm, culoare temperatura 4000K, IP20, rezistenta la impact IK08, CRI > sau =80, 140lm/W, durata de viata>50000h, 180x90x100 mm, garantie de la 3 ani	buc	84.00	450.00 0.00	37800.00 0.00
38	pret de piata	Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, cu montaj aparent pe tavan echipat cu LED 22.5W, flux luminos 1427Lm, culoare temperatura 3000K, tensiune de alimentare 220-240V, grad de protectie IP64, rezistenta la impact IK06, CRI .90, eficienta luminoasa 63,4lm/W, durata de viata>50000h, temperatura de functionare intre -20°C si +45°C, dimensiune 305x65 mm, garantie de la 3 ani	buc	21.00	520.00 0.00	10920.00 0.00
39	pret de piata	Corp de iluminat tip banda LED pentru iluminat decorativ interior, cu montaj in profil de aluminiu, echipat cu LED-uri SMD, putere 14,4 W/m, 1 200 lm/m, culoare temperatura 3000K, tensiune de alimentare 24V DC, IP20, CRI >sau =90, eficienta luminoasa 83 lm/W, durata de viata>50.000 h, unghi de iluminare 120° (obligatoriu profile de alluminium si power driver), garantie de la 3 ani	buc	20.00	650.00 0.00	13000.00 0.00
40	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0.07	5094.76 4988.56	356.63 349.20
41	pret de piata	Indicator urgenta "EXIT" 8W, LMSS-20, 220VAC, 90min, IP20, durata de viata>50.000 h, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	7.00	900.00 0.00	6300.00 0.00
42	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	16.80	374.39 342.39	6289.79 5752.19
43	pret de piata	Cablu electric N2XH-J 3x1,5mm, cupru	m	530.00	20.66 0.00	10949.80 0.00
44	pret de piata	Cablu electric N2XH-J 3x2,5mm, cupru	m	740.00	29.91 0.00	22133.40 0.00
45	pret de piata	Cablu rezistent la foc Eupen HXH-J FE 3 * 1.5 mm2, orange, cupru	m	290.00	32.66 0.00	9471.40 0.00
46	pret de piata	Cablu rezistent la foc Eupen HXH-J FE 3 * 2.5 mm2, orange, cupru	m	120.00	45.00 0.00	5400.00 0.00

1	2	3	4	5	6	7
47	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	7.05	434.49 399.29	3063.14 2814.98
48	pret de piata	Cablu rezistent la foc Eupen HXH-J FE 3 * 4 mm2, orange, cupru	m	705.00	60.00 0.00	42300.00 0.00
49	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m	1.75	604.16 568.96	1057.28 995.68
50	pret de piata	Cablu rezistent la foc Eupen HXH-J FE 3 * 6 mm2, orange, cupru	m	115.00	85.83 0.00	9870.45 0.00
51	pret de piata	Cablu rezistent la foc Eupen HXH-J FE 5 * 6 mm2, orange, cupru	m	60.00	152.50 0.00	9150.00 0.00
52	08-02-147-12	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 3 kg	100 m	1.60	1411.70 1320.80	2258.72 2113.28
53	pret de piata	Cablu electric N2XH-J 5x25,0mm, cupru	m	160.00	375.00 0.00	60000.00 0.00
54	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0.07	1746.33 1635.76	122.24 114.50
55	pret de piata	Interupatoarelor cu 1 clapa	buc	7.00	62.00 0.00	434.00 0.00
56	08-03-591-5	Intreruptor cu trei clape, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0.02	1783.24 1666.24	35.66 33.32
57	pret de piata	Interupatoarelor cu 3 clape, IP4X	buc	2.00	200.00 0.00	400.00 0.00
58	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza de distributie	100 buc	0.30	3105.78 1255.78	931.73 376.73
59	pret de piata	Cutie de distributie pentru montaj ingropat 110x71x49 mm, IP20	buc	20.00	28.00 0.00	560.00 0.00
60	pret de piata	Cutie de distributie pentru montaj aparent 100x100x42 mm, IP55	buc	10.00	30.00 0.00	300.00 0.00
61	pret de piata	Driver LED interfata DALI 50W, 250mA, IP20, dimensiuni 280x32x26mm sau produs cu parametri similari	buc	8.00	498.00 0.00	3984.00 0.00

1	2	3	4	5	6	7
62	pret de piata	Acumulator de rezerva, tensiune 2,4V, capacitate 4Ah	buc	3.00	600.00 0.00	1800.00 0.00
63	pret de piata	Doza 67 x 50 mm Plastic Multifix Schneider-Electric sau produs similar	buc	56.00	27.50 0.00	1540.00 0.00
64	08-03-591-8	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0.36	2466.95 2194.56	888.10 790.04
65	pret de piata	Priza, 2P+E, IP20	buc	36.00	60.00 0.00	2160.00 0.00
66	pret de piata	Suport de fixare zamak, 1 post, mod de fixare suruburi sau gheare	buc	36.00	58.50 0.00	2106.00 0.00
67	pret de piata	Rama pentru priza cu 1 loc	buc	10.00	18.00 0.00	180.00 0.00
68	pret de piata	Rama pentru priza cu 2 locuri	buc	7.00	24.00 0.00	168.00 0.00
69	pret de piata	Rama pentru priza cu 3 locuri	buc	4.00	36.00 0.00	144.00 0.00
70	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (doar manopera+scoabe+perforatoare electrice)	100 m	18.90	1391.84 1209.04	26305.78 22850.86
71	pret de piata	Tub gofrat 750N 25 mm	m	1890.00	6.50 0.00	12285.00 0.00
72	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm (doar manopera+scoabe+perforatoare electrice)	100 m	2.75	2004.52 1747.52	5512.43 4805.68
73	pret de piata	Tub gofrat 750N 32 mm	m	145.00	9.08 0.00	1316.60 0.00
74	pret de piata	Tub gofrat 750N 40 mm	m	130.00	11.50 0.00	1495.00 0.00
75	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m	1.05	2429.09 1610.36	2550.54 1690.88
76	pret de piata	Jgheab din otel zincat cu capac, 200x100x3000	m	105.00	135.00 0.00	14175.00 0.00
77	pret de piata	Cot 90 gr. orizontal, 200x100mm	buc	4.00	200.00	800.00

1	2	3	4	5	6	7
					0.00	0.00
Total lucrari de montaj			100.00 +		395925.92	
Contributii sociale			24.00 %		13373.26	
Total:			100.00 +		409299.18	
Transport materiale			4.00 %		13376.15	
Cheltueli directe montaj:			100.00 +		422675.33	
Cheltueli de regie montaj			36.00 %		20059.89	
Total:			100.00 +		442735.22	
Beneficiu de deviz			1.00 %		4427.35	
Total Lucrari de montaj					447162.57	
		3. Utilaje				
78	pret de piata	Cofret cu montaj incastrat, 1x18 Module, IP40, IK07, 245x99x400, Schneider- Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.00	800.00 0.00	800.00 0.00
79	pret de piata	Separator de sarcina Schneider-Electric iSW 3P 20 A, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.00	224.16 0.00	224.16 0.00
80	pret de piata	Intreruptor automat Schneider-Electric iK60N 1P 6 A B, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	8.00	77.50 0.00	620.00 0.00
81	pret de piata	Descarcator de supratensiune Schneider- Electric 3P+N 20 kA, indicator de stare, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.00	2000.00 0.00	2000.00 0.00
82	pret de piata	Cofret cu montaj incastrat, 3x18 Module, IP40, IK09, 426x600x151, Schneider- Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.00	2400.00 0.00	2400.00 0.00
83	pret de piata	Separator de sarcina Schneider-Electric 3P 80A, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.00	1833.00 0.00	1833.00 0.00
84	pret de piata	Intreruptor automat Schneider-Electric iK60N 1P 6 A B, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.00	77.50 0.00	77.50 0.00
85	pret de piata	Intreruptor automat Schneider-Electric iK60N 1P 10 A C, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	2.00	76.66 0.00	153.32 0.00
86	pret de piata	Intreruptor automat Schneider-Electric iK60N 1P 20 A C, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.00	80.00 0.00	80.00 0.00
87	pret de piata	Intreruptor automat Schneider-Electric iK60N 1P 40 A C, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	3.00	179.16 0.00	537.48 0.00
88	pret de piata	Intreruptor automat diferential C 30 mA 16 A 1P + N, Schneider-Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	16.00	538.50 0.00	8616.00 0.00

1	2	3	4	5	6	7
89	pret de piata	Contactor modular 2P, 100 A, Schneider- Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.00	456.00 0.00	456.00 0.00
90	pret de piata	Descarcator de supratensiune Schneider- Electric 3P+N 20 kA, indicator de stare, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.00	2000.00 0.00	2000.00 0.00
91	pret de piata	Cofret cu montaj incastat, 1x18 Module, IP40, IK09, 364x317x103, Schneider- Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.00	800.00 0.00	800.00 0.00
92	pret de piata	Separator de sarcina Schneider-Electric 3P 20A, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.00	225.00 0.00	225.00 0.00
93	pret de piata	Intreruptor automat Schneider-Electric iK60N 1P 6 A B, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	3.00	77.50 0.00	232.50 0.00
Total utilaje			100.00 +		21054.96	
Colectarea materialelor			1.20 %		252.66	
Total Utilaje					21307.62	
Total capitole			100.00 +		470421	
TVA			20.00 %		94084	

Total deviz:

564505

L.S.

Intocmit

Ofertant "ADRIKA" SRL

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

APROBAT:

L.S.

Investitor

IMSP SCM Sf.Treime

(semnatura)

**Lucrari de extindere a infrastructurii
medicale, de acces principal a IMSP
SCM "Sfanta Treime"**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL N 2-1-4

Iluminat Electric Interior / Echipament Electric de Forta

Valoarea de deviz 564505 lei

Intocmit in preturi curente

N crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera:

N	Cod resurse	Denumirea	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9.40	50.80	477.52
2.	1	Muncitor	h-om	1096.888	50.80	55721.91
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	14.10	50.80	716.28
		Total:				56915.71

Materiale:

N	Cod resurse	Denumirea materialelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	21123211231123	Acumulator de rezerva, tensiune 2,4V, capacitate 4Ah	buc	3.00	600.00	1800.00
2.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.47	0.00	0.00
3.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	6.293	20.00	125.85
4.	34423	Bloc terminal modular pentru neutru (N), 3x6-25 mm2+21x1,5-4 mm2 cu surub, Schneider-Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	3.00	40.00	120.00
5.	1111111	Bloc terminal modular pentru impamantare (PE), 3x6-25 mm2+21x1,5-4 mm2 cu surub, Schneider-Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	3.00	40.00	120.00
6.	22116643345334	Blocaj pentru usa - tip 405, cu 2 chei, Schneider-Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	3.00	220.00	660.00
7.	2222	Cablu electric N2XH-J 3x1,5mm, cupru	m	530.00	20.66	10949.80
8.	2222666	Cablu electric N2XH-J 3x2,5mm, cupru	m	740.00	29.91	22133.40
9.	005	Cablu electric N2XH-J 5x25,0mm, cupru	m	160.00	375.00	60000.00
10.	22226662366222	Cablu rezistent la foc Eupen HXH-J FE 3* 1.5 mm2, orange, cupru	m	290.00	32.66	9471.40
11.	2222662226236622	Cablu rezistent la foc Eupen HXH-J FE 3 * 2.5 mm2, orange, cupru	m	120.00	45.00	5400.00
12.	222261111	Cablu rezistent la foc Eupen HXH-J FE 3 * 4 mm2, orange, cupru	m	705.00	60.00	42300.00
13.	222266623334	Cablu rezistent la foc Eupen HXH-J FE 3 * 6 mm2, orange, cupru	m	115.00	85.83	9870.45

14.	22226664444	Cablu rezistent la foc Eupen HXH-J FE 5 * 6 mm2, orange, cupru	m	60.00	152.50	9150.00
15.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	20.48	6.00	122.88
16.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	16.785	5.00	83.925
17.	3214444	Cofret cu montaj incastrat, 1x18 Module, IP40, IK07, 245x99x400, Schneider- Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.00	800.00	800.00
18.	3212332222222	Cofret cu montaj incastrat, 3x18 Module, IP40, IK09, 426x600x151, Schneider- Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.00	2400.00	2400.00
19.	112222234	Cofret cu montaj incastrat, 1x18 Module, IP40, IK09, 364x317x103, Schneider- Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.00	800.00	800.00
20.	322221133222	Contactator modular 2P, 100 A, Schneider- Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.00	456.00	456.00
21.	11111	Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, cu montaj incastrat in tavan, echipat cu LED 35W, flux luminos 2800Lm, culoare temperatura 4000K, IP20, rezistenta la impact IK08, CRI > sau =80, 140lm/W, durata de viata >50000h, 295x270 mm, garantie de la 3 ani	buc	77.00	630.00	48510.00
22.	001	Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, cu montaj cu montaj aparent pe tavan, echipat cu LED 16W, flux luminos 2660Lm, culoare temperatura 4000K, IP20, rezistenta la impact IK08, CRI > sau =80, 140lm/W, durata de viata>50000h, 180x90x100 mm, garantie de la 3 ani	buc	84.00	450.00	37800.00
23.	23144422	Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, cu montaj aparent pe tavan echipat cu LED 22.5W, flux luminos 1427Lm, culoare temperatura 3000K, tensiune de alimentare 220-240V, grad de protectie IP64, rezistenta la impact IK06, CRI .90, eficienta luminoasa 63,4lm/W, durata de viata>50000h, temperatura de functionare intre - 20°C si +45°C, dimensiune 305x65 mm, garantie de la 3 ani	buc	21.00	520.00	10920.00
24.	23144422223	Corp de iluminat tip banda LED pentru iluminat decorativ interior, cu montaj in profil de aluminiu, echipat cu LED-uri SMD, putere 14,4 W/m, 1 200 lm/m, culoare temperatura 3000K, tensiune de alimentare 24V DC, IP20, CRI >sau =90, eficienta luminoasa 83 lm/W, durata de viata>50.000 h, unghi de iluminare 120° (obligatoriu profile de alluminium si power driver), garantie de la 3 ani	buc	20.00	650.00	13000.00
25.	222344	Cot 90 gr. orizontal, 200x100mm	buc	4.00	200.00	800.00

26.	222211123	Cutie de distributie pentru montaj ingropat 110x71x49 mm, IP20	buc	20.00	28.00	560.00
27.	211232	Cutie de distributie pentru montaj aparent 100x100x42 mm, IP55	buc	10.00	30.00	300.00
28.	3212332222	Descarcator de supratensiune Schneider- Electric 3P+N 20 kA, indicator de stare, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	2.00	2000.00	4000.00
29.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	9.956	25.00	248.91
30.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	16.785	2.50	41.962
31.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	12.057	25.00	301.42
32.	211232112311234456	Doza 67 x 50 mm Plastic Multifix Schneider-Electric sau produs similar	buc	56.00	27.50	1540.00
33.	2112321123	Driver LED interfata DALI 50W, 250mA, IP20, dimensiuni 280x32x26mm sau produs cu parametri similari	buc	8.00	498.00	3984.00
34.	1011924	Electrozi E42A, diametru 4 mm	kg	7.392	72.00	532.224
35.	1130211	Email "EP140" de protectie	t	0.006	90000.00	540.00
36.	5009061	Fisa de izolatie	buc	321.50	1.00	321.50
37.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	1.28	25.00	32.00
38.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.588	25.00	14.70
39.	111235411	Indicator urgenta "EXIT" 8W, LMSS-20, 220VAC, 90min, IP20, durata de viata>50.000 h, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	7.00	900.00	6300.00
40.	22211111	Interupatoarelor cu 1 clapa	buc	7.00	62.00	434.00
41.	22221	Interupatoarelor cu 3 clape, IP4X	buc	2.00	200.00	400.00
42.	3212334123	Intreruptor automat Schneider-Electric iK60N 1P 6 A B, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	12.00	77.50	930.00
43.	322221123344	Intreruptor automat Schneider-Electric iK60N 1P 10 A C, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	2.00	76.66	153.32
44.	3222211333	Intreruptor automat Schneider-Electric iK60N 1P 20 A C, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.00	80.00	80.00
45.	3222211333233	Intreruptor automat Schneider-Electric iK60N 1P 40 A C, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	3.00	179.16	537.48
46.	322221133323322	Intreruptor automat diferential C 30 mA 16 A 1P + N, Schneider-Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	16.00	538.50	8616.00
47.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	79.90	3.00	239.70
48.	22234	Jgheab din otel zincat cu capac, 200x100x3000	buc	105.00	135.00	14175.00
49.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0.001	90000.00	108.00
50.	1010219	Liant de ipsos "G-3"	t	0.000	3000.00	0.90
51.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.024	480.00	11.28
52.	5009062	Papuci de cablu	buc	18.30	0.50	9.15
53.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0.371	25.00	9.27
54.	22116643345	Placa obturatoare - lot 1 banda (13 module), Schneider-Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	3.00	68.00	204.00
55.	5009129	Priza de tavan	100 buc	2.06	25.00	51.51
56.	11232	Priza, 2P+E, IP20	buc	36.00	60.00	2160.00

57.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "PGS-50"	buc	3.00	1.00	3.00
58.	11234443434223	Rama pentru priza cu 1 loc	buc	10.00	18.00	180.00
59.	1123444342234	Rama pentru priza cu 2 locuri	buc	7.00	24.00	168.00
60.	112344433333	Rama pentru priza cu 3 locuri	buc	4.00	36.00	144.00
61.	5009031	Scoabe	10 buc	162.53	2.00	325.06
62.	3212334	Separator de sarcina Schneider-Electric iSW 3P 20 A, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.00	224.16	224.16
63.	32111212334	Separator de sarcina Schneider-Electric 3P 80A, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.00	1833.00	1833.00
64.	0085	Separator de sarcina Schneider-Electric 3P 20A, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.00	225.00	225.00
65.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.000	22000.00	4.40
66.	2211664	Sistem de fixare metalic - 4 cleme, Schneider-Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	3.00	40.00	120.00
67.	2211	Suport bloc terminal pentru cofrete 13/18 module, Schneider-Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	3.00	50.00	150.00
68.	11234443434	Suport de fixare zamak, 1 post, mod de fixare suruburi sau gheare	buc	36.00	58.50	2106.00
69.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1.98	62.00	122.76
70.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0.006	48500.00	300.70
71.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5ø20	t	0.00	48500.00	4.85
72.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4ø40	t	0.000	48500.00	4.85
73.	123223233	Tub gofrat 750N 25 mm	m	1890.00	6.50	12285.00
74.	1232223444	Tub gofrat 750N 32 mm	m	145.00	9.08	1316.60
75.	223	Tub gofrat 750N 40 mm	m	130.00	11.50	1495.00
76.	1019852	Vopsea	kg	0.653	115.00	75.095
		Total:				355717.507

Utilaje

N	Cod resurse	Denumirea utilajelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6.028	30.00	180.855
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN	h-ut	0.94	30.00	28.20
3.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L	h-ut	0.705	40.00	28.20
4.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	55.616	30.00	1668.48
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	110.616	35.00	3871.56
6.	3314516	Perforatoare electrice	h-ut	2.268	35.00	79.38
7.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0.60	0.00	0.00
		Total:				5856.675

Antreprenor:

"ADRIKA" SRL

Beneficiar:

IMSP SCM Sf.Treime

(semnatura)

(semnatura)

Investitor
Obiect

IMSP SCM Sf.Treime

**Lucrari de extindere a infrastructurii medicale, de
acces principal a IMSP SCM "Sfanta Treime"****Catalog de preturi unitare pentru obiectul N 2-1-4
Iluminat Electric Interior / Echipament Electric de Forta
(formular desfasurat)**

N crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare, lei	
					Pe unitate de masura	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			10.16
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.2000	50.80	10.16
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			21.78
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0.3000	50.80	15.24
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1.7000	3.00	5.10
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0005	480.00	0.24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0100	0.00	0.00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0150	40.00	0.60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0200	30.00	0.60
		2. Lucrari de montaj				
3	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 (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	buc			140.96
	1	Muncitor	h-om	2.3200	50.80	117.856
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.7700	30.00	23.10
4	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100A (muncitor si masina de gaurit)	buc			171.73
	1	Muncitor	h-om	2.3200	50.80	117.856
	1011924	Electrozi E42A, diametru 4 mm	kg	0.0700	72.00	5.04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.3800	62.00	23.56
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	5.00	6.10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	25.00	0.35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	2.50	3.05
	1019852	Vopsea	kg	0.0470	115.00	5.405
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	0.50	3.05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "PGS-50"	buc	1.0000	1.00	1.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	25.00	0.50

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0360	20.00	0.72
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	30.00	3.90
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	30.00	1.20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0.2000	0.00	0.00
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (muncitor si masina de gaurit)	buc			80.45 79.25
	1	Muncitor	h-om	1.5600	50.80	79.248
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	30.00	1.20
6	08-01-056-1	Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A (muncitor)	buc			141.22 141.22
	1	Muncitor	h-om	2.7800	50.80	141.224
7	pret de piata	Bloc terminal modular pentru neutru (N), 3x6-25 mm2+21x1,5-4 mm2 cu surub, Schneider-Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc			40.00 0.00
	34423	Bloc terminal modular pentru neutru (N), 3x6-25 mm2+21x1,5-4 mm2 cu surub, Schneider-Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.0000	40.00	40.00
8	pret de piata	Bloc terminal modular pentru impamantare (PE), 3x6-25 mm2+21x1,5-4 mm2 cu surub, Schneider-Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc			40.00 0.00
	1111111	Bloc terminal modular pentru impamantare (PE), 3x6-25 mm2+21x1,5-4 mm2 cu surub, Schneider-Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.0000	40.00	40.00
9	pret de piata	Suport bloc terminal pentru cofrete 13/18 module, Schneider-Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc			50.00 0.00
	2211	Suport bloc terminal pentru cofrete 13/18 module, Schneider-Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.0000	50.00	50.00
10	pret de piata	Sistem de fixare metalic - 4 cleme, Schneider-Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc			40.00 0.00
	2211664	Sistem de fixare metalic - 4 cleme, Schneider-Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.0000	40.00	40.00
11	pret de piata	Placa obturatoare - lot 1 banda (13 module), Schneider-Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc			68.00 0.00

1	2	3	4	5	6	7
	22116643345	Placa obturatoare - lot 1 banda (13 module), Schneider-Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.0000	68.00	68.00
12	pret de piata	Blocaj pentru usa - tip 405, cu 2 chei, Schneider-Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc			220.00 0.00
	22116643345334	Blocaj pentru usa - tip 405, cu 2 chei, Schneider-Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.0000	220.00	220.00
13	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 (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	buc			140.96 117.86
	1	Muncitor	h-om	2.3200	50.80	117.856
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.7700	30.00	23.10
14	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100A (muncitor si masina de gaurit)	buc			171.73 117.86
	1	Muncitor	h-om	2.3200	50.80	117.856
	1011924	Electrozi E42A, diametru 4 mm	kg	0.0700	72.00	5.04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.3800	62.00	23.56
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	5.00	6.10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	25.00	0.35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	2.50	3.05
	1019852	Vopsea	kg	0.0470	115.00	5.405
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	0.50	3.05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "PGS-50"	buc	1.0000	1.00	1.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	25.00	0.50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0360	20.00	0.72
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	30.00	3.90
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	30.00	1.20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0.2000	0.00	0.00
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (muncitor si masina de gaurit)	buc			80.45 79.25
	1	Muncitor	h-om	1.5600	50.80	79.248
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	30.00	1.20
16	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (muncitor si masina de gaurit)	buc			119.06 117.86
	1	Muncitor	h-om	2.3200	50.80	117.856
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	30.00	1.20
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (muncitor si masina de gaurit)	buc			80.45 79.25

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1.5600	50.80	79.248
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	30.00	1.20
18	08-03-529-1	Contactor de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A (muncitor si masina de gaurit)	buc			177.34 173.74
	1	Muncitor	h-om	3.4200	50.80	173.736
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.1200	30.00	3.60
19	08-01-056-1	Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A (muncitor)	buc			141.22 141.22
	1	Muncitor	h-om	2.7800	50.80	141.224
20	pret de piata	Bloc terminal modular pentru neutru (N), 3x6-25 mm ² +21x1,5-4 mm ² cu surub, Schneider-Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc			40.00 0.00
	34423	Bloc terminal modular pentru neutru (N), 3x6-25 mm ² +21x1,5-4 mm ² cu surub, Schneider-Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.0000	40.00	40.00
21	pret de piata	Bloc terminal modular pentru impamantare (PE), 3x6-25 mm ² +21x1,5-4 mm ² cu surub, Schneider-Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc			40.00 0.00
	1111111	Bloc terminal modular pentru impamantare (PE), 3x6-25 mm ² +21x1,5-4 mm ² cu surub, Schneider-Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.0000	40.00	40.00
22	pret de piata	Suport bloc terminal pentru cofrete 13/18 module, Schneider-Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc			50.00 0.00
	2211	Suport bloc terminal pentru cofrete 13/18 module, Schneider-Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.0000	50.00	50.00
23	pret de piata	Sistem de fixare metalic - 4 cleme, Schneider-Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc			40.00 0.00
	2211664	Sistem de fixare metalic - 4 cleme, Schneider-Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.0000	40.00	40.00
24	pret de piata	Placa obturatoare - lot 1 banda (13 module), Schneider-Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc			68.00 0.00
	22116643345	Placa obturatoare - lot 1 banda (13 module), Schneider-Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.0000	68.00	68.00
25	pret de piata	Blocaj pentru usa - tip 405, cu 2 chei, Schneider-Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc			220.00 0.00

1	2	3	4	5	6	7
	22116643345334	Blocaj pentru usa - tip 405, cu 2 chei, Schneider-Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.0000	220.00	220.00
26	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 (excludem resursele, ramine muncitor si utilaj)	buc			140.96 117.86
	1	Muncitor	h-om	2.3200	50.80	117.856
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.7700	30.00	23.10
27	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100A (muncitor si masina de gaurit)	buc			171.73 117.86
	1	Muncitor	h-om	2.3200	50.80	117.856
	1011924	Electrozi E42A, diametru 4 mm	kg	0.0700	72.00	5.04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.3800	62.00	23.56
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1.2200	5.00	6.10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0140	25.00	0.35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1.2200	2.50	3.05
	1019852	Vopsea	kg	0.0470	115.00	5.405
	5009062	Papuci de cablu	buc	6.1000	0.50	3.05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "PGS-50"	buc	1.0000	1.00	1.00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	25.00	0.50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.0360	20.00	0.72
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1300	30.00	3.90
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	30.00	1.20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0.2000	0.00	0.00
28	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (muncitor si masina de gaurit)	buc			80.45 79.25
	1	Muncitor	h-om	1.5600	50.80	79.248
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.0400	30.00	1.20
29	pret de piata	Bloc terminal modular pentru neutru (N), 3x6-25 mm2+21x1,5-4 mm2 cu surub, Schneider-Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc			40.00 0.00
	34423	Bloc terminal modular pentru neutru (N), 3x6-25 mm2+21x1,5-4 mm2 cu surub, Schneider-Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.0000	40.00	40.00
30	pret de piata	Bloc terminal modular pentru impamantare (PE), 3x6-25 mm2+21x1,5-4 mm2 cu surub, Schneider-Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc			40.00 0.00
	1111111	Bloc terminal modular pentru impamantare (PE), 3x6-25 mm2+21x1,5-4 mm2 cu surub,	buc	1.0000	40.00	40.00

1	2	3	4	5	6	7
		Schneider-Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar				
31	pret de piata	Suport bloc terminal pentru cofrete 13/18 module, Schneider-Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc			50.00 0.00
	2211	Suport bloc terminal pentru cofrete 13/18 module, Schneider-Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.0000	50.00	50.00
32	pret de piata	Sistem de fixare metalic - 4 cleme, Schneider-Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc			40.00 0.00
	2211664	Sistem de fixare metalic - 4 cleme, Schneider-Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.0000	40.00	40.00
33	pret de piata	Placa obturatoare - lot 1 banda (13 module), Schneider-Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc			68.00 0.00
	22116643345	Placa obturatoare - lot 1 banda (13 module), Schneider-Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.0000	68.00	68.00
34	pret de piata	Blocaj pentru usa - tip 405, cu 2 chei, Schneider-Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc			220.00 0.00
	22116643345334	Blocaj pentru usa - tip 405, cu 2 chei, Schneider-Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.0000	220.00	220.00
35	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc			5587.20 4485.64
	1	Muncitor	h-om	88.3000	50.80	4485.64
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0.00306	48500.00	148.861
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4.0800	25.00	102.00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2.0400	25.00	51.00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1.0200	25.00	25.50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.3100	20.00	6.20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25.6000	30.00	768.00
36	pret de piata	Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, cu montaj incastat in tavan, echipat cu LED 35W, flux luminos 2800Lm, culoare temperatura 4000K, IP20, rezistenta la impact IK08, CRI > sau =80, 140lm/W, durata de viata >50000h, 295x270 mm, garantie de la 3 ani	buc			630.00 0.00
	11111	Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, cu montaj incastat in tavan, echipat cu LED 35W, flux luminos 2800Lm,	buc	1.0000	630.00	630.00

1	2	3	4	5	6	7
		culoare temperatura 4000K, IP20, rezistenta la impact IK08, CRI > sau =80, 140lm/W, durata de viata >50000h, 295x270 mm, garantie de la 3 ani				
37	pret de piata	Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, cu montaj cu montaj aparent pe tavan, echipat cu LED 16W, flux luminos 2660Lm, culoare temperatura 4000K, IP20, rezistenta la impact IK08, CRI > sau =80, 140lm/W, durata de viata>50000h, 180x90x100 mm, garantie de la 3 ani	buc			450.00 0.00
	001	Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, cu montaj cu montaj aparent pe tavan, echipat cu LED 16W, flux luminos 2660Lm, culoare temperatura 4000K, IP20, rezistenta la impact IK08, CRI > sau =80, 140lm/W, durata de viata>50000h, 180x90x100 mm, garantie de la 3 ani	buc	1.0000	450.00	450.00
38	pret de piata	Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, cu montaj aparent pe tavan echipat cu LED 22.5W, flux luminos 1427Lm, culoare temperatura 3000K, tensiune de alimentare 220-240V, grad de protectie IP64, rezistenta la impact IK06, CRI .90, eficienta luminoasa 63,4lm/W, durata de viata>50000h, temperatura de functionare intre -20°C si +45°C, dimensiune 305x65 mm, garantie de la 3 ani	buc			520.00 0.00
	23144422	Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, cu montaj aparent pe tavan echipat cu LED 22.5W, flux luminos 1427Lm, culoare temperatura 3000K, tensiune de alimentare 220-240V, grad de protectie IP64, rezistenta la impact IK06, CRI .90, eficienta luminoasa 63,4lm/W, durata de viata>50000h, temperatura de functionare intre -20°C si +45°C, dimensiune 305x65 mm, garantie de la 3 ani	buc	1.0000	520.00	520.00
39	pret de piata	Corp de iluminat tip banda LED pentru iluminat decorativ interior, cu montaj in profil de aluminiu, echipat cu LED-uri SMD, putere 14,4 W/m, 1 200 lm/m, culoare temperatura 3000K, tensiune de alimentare 24V DC, IP20, CRI > sau =90, eficienta luminoasa 83 lm/W, durata de viata>50.000 h, unghi de iluminare 120° (obligatoriu profile de aluminium si power driver), garantie de la 3 ani	buc			650.00 0.00
	23144422223	Corp de iluminat tip banda LED pentru iluminat decorativ interior,	buc	1.0000	650.00	650.00

1	2	3	4	5	6	7
		cu montaj in profil de aluminiu, echipat cu LED-uri SMD, putere 14,4 W/m, 1 200 lm/m, culoare temperatura 3000K, tensiune de alimentare 24V DC, IP20, CRI > sau =90, eficienta luminoasa 83 lm/W, durata de viata > 50.000 h, unghi de iluminare 120° (obligatoriu profile de alluminium si power driver), garantie de la 3 ani				
40	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			5094.76 4988.56
	1	Muncitor	h-om	98.2000	50.80	4988.56
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4.0800	25.00	102.00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.2100	20.00	4.20
41	pret de piata	Indicator urgenta "EXIT" 8W, LMSS-20, 220VAC, 90min, IP20, durata de viata > 50.000 h, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc			900.00 0.00
	111235411	Indicator urgenta "EXIT" 8W, LMSS-20, 220VAC, 90min, IP20, durata de viata > 50.000 h, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.0000	900.00	900.00
42	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			374.39 342.39
	1	Muncitor	h-om	6.7400	50.80	342.392
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	115.00	2.30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0.3100	25.00	7.75
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0.8000	6.00	4.80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12.2000	1.00	12.20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0.0500	25.00	1.25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	25.00	0.50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.1600	20.00	3.20
43	pret de piata	Cablu electric N2XH-J 3x1,5mm, cupru	m			20.66 0.00
	2222	Cablu electric N2XH-J 3x1,5mm, cupru	m	1.0000	20.66	20.66
44	pret de piata	Cablu electric N2XH-J 3x2,5mm, cupru	m			29.91 0.00
	2222666	Cablu electric N2XH-J 3x2,5mm, cupru	m	1.0000	29.91	29.91
45	pret de piata	Cablu rezistent la foc Eupen HXH-J FE 3 * 1.5 mm2, orange, cupru	m			32.66 0.00
	2222666236622 2	Cablu rezistent la foc Eupen HXH-J FE 3* 1.5 mm2, orange, cupru	m	1.0000	32.66	32.66
46	pret de piata	Cablu rezistent la foc Eupen HXH-J FE 3 * 2.5 mm2, orange, cupru	m			45.00 0.00

1	2	3	4	5	6	7
	2222662226236 6222	Cablu rezistent la foc Eupen HXH-J FE 3 * 2.5 mm2, orange, cupru	m	1.0000	45.00	45.00
47	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			434.49 399.29
	1	Muncitor	h-om	7.8600	50.80	399.288
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	115.00	2.30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0.3100	25.00	7.75
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0.8000	6.00	4.80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12.2000	1.00	12.20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0.0500	25.00	1.25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	25.00	0.50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.3200	20.00	6.40
48	pret de piata	Cablu rezistent la foc Eupen HXH-J FE 3 * 4 mm2, orange, cupru	m			60.00 0.00
	222261111	Cablu rezistent la foc Eupen HXH-J FE 3 * 4 mm2, orange, cupru	m	1.0000	60.00	60.00
49	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m			604.16 568.96
	1	Muncitor	h-om	11.2000	50.80	568.96
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	115.00	2.30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0.3100	25.00	7.75
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0.8000	6.00	4.80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12.2000	1.00	12.20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0.0500	25.00	1.25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	25.00	0.50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.3200	20.00	6.40
50	pret de piata	Cablu rezistent la foc Eupen HXH-J FE 3 * 6 mm2, orange, cupru	m			85.83 0.00
	222266623334	Cablu rezistent la foc Eupen HXH-J FE 3 * 6 mm2, orange, cupru	m	1.0000	85.83	85.83
51	pret de piata	Cablu rezistent la foc Eupen HXH-J FE 5 * 6 mm2, orange, cupru	m			152.50 0.00
	22226664444	Cablu rezistent la foc Eupen HXH-J FE 5 * 6 mm2, orange, cupru	m	1.0000	152.50	152.50
52	08-02-147-12	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 3 kg	100 m			1411.70 1320.80
	1	Muncitor	h-om	26.0000	50.80	1320.80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0001	22000.00	2.75
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0.00072	90000.00	67.50
	5009031	Scoabe	10 buc	10.2000	2.00	20.40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0100	25.00	0.25

1	2	3	4	5	6	7
53	pret de piata	Cablu electric N2XH-J 5x25,0mm, cupru	m			375.00 0.00
	005	Cablu electric N2XH-J 5x25,0mm, cupru	m	1.0000	375.00	375.00
54	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1746.33 1635.76
	1	Muncitor	h-om	32.2000	50.80	1635.76
	1010219	Liant de ipsos "G-3"	t	0.00315	3000.00	8.571
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102.0000	1.00	102.00
55	pret de piata	Interupatoarelor cu 1 clapa	buc			62.00 0.00
	22211111	Interupatoarelor cu 1 clapa	buc	1.0000	62.00	62.00
56	08-03-591-5	Intreruptor cu trei clape, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1783.24 1666.24
	1	Muncitor	h-om	32.8000	50.80	1666.24
	1010219	Liant de ipsos "G-3"	t	0.00315	3000.00	15.00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102.0000	1.00	102.00
57	pret de piata	Interupatoarelor cu 3 clape, IP4X	buc			200.00 0.00
	22221	Interupatoarelor cu 3 clape, IP4X	buc	1.0000	200.00	200.00
58	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza de distributie	100 buc			3105.78 1255.78
	1	Muncitor	h-om	24.7200	50.80	1255.776
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2.0000	25.00	50.00
	1130211	Email "EP140" de protectie	t	0.0200	90000.00	1800.00
59	pret de piata	Cutie de distributie pentru montaj ingropat 110x71x49 mm, IP20	buc			28.00 0.00
	222211123	Cutie de distributie pentru montaj ingropat 110x71x49 mm, IP20	buc	1.0000	28.00	28.00
60	pret de piata	Cutie de distributie pentru montaj aparent 100x100x42 mm, IP55	buc			30.00 0.00
	211232	Cutie de distributie pentru montaj aparent 100x100x42 mm, IP55	buc	1.0000	30.00	30.00
61	pret de piata	Driver LED interfata DALI 50W, 250mA, IP20, dimensiuni 280x32x26mm sau produs cu parametri similari	buc			498.00 0.00
	2112321123	Driver LED interfata DALI 50W, 250mA, IP20, dimensiuni 280x32x26mm sau produs cu parametri similari	buc	1.0000	498.00	498.00
62	pret de piata	Acumulator de rezerva, tensiune 2,4V, capacitate 4Ah	buc			600.00 0.00
	21123211231123	Acumulator de rezerva, tensiune 2,4V, capacitate 4Ah	buc	1.0000	600.00	600.00
63	pret de piata	Doza 67 x 50 mm Plastic Multifix Schneider-Electric sau produs similar	buc			27.50 0.00
	211232112311234456	Doza 67 x 50 mm Plastic Multifix Schneider-Electric sau produs similar	buc	1.0000	27.50	27.50

1	2	3	4	5	6	7
64	08-03-591-8	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie deschisa	100 buc			2466.95 2194.56
	1	Muncitor	h-om	43.2000	50.80	2194.56
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5ø20 mm	t	0.00016	48500.00	13.472
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4ø40 mm	t	0.0003	48500.00	13.472
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1.0200	25.00	25.50
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1.0300	25.00	25.75
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.1100	20.00	2.20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6.4000	30.00	192.00
65	pret de piata	Priza, 2P+E, IP20	buc			60.00 0.00
	11232	Priza, 2P+E, IP20	buc	1.0000	60.00	60.00
66	pret de piata	Suport de fixare zamak, 1 post, mod de fixare suruburi sau gheare	buc			58.50 0.00
	11234443434	Suport de fixare zamak, 1 post, mod de fixare suruburi sau gheare	buc	1.0000	58.50	58.50
67	pret de piata	Rama pentru priza cu 1 loc	buc			18.00 0.00
	11234443434223	Rama pentru priza cu 1 loc	buc	1.0000	18.00	18.00
68	pret de piata	Rama pentru priza cu 2 locuri	buc			24.00 0.00
	11234443422234	Rama pentru priza cu 2 locuri	buc	1.0000	24.00	24.00
69	pret de piata	Rama pentru priza cu 3 locuri	buc			36.00 0.00
	112344433333	Rama pentru priza cu 3 locuri	buc	1.0000	36.00	36.00
70	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (doar manopera+scoabe+perforatoare electrice)	100 m			1391.84 1209.04
	1	Muncitor	h-om	23.8000	50.80	1209.04
	5009031	Scoabe	10 buc	6.7000	2.00	13.40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4.8400	35.00	169.40
71	pret de piata	Tub gofrat 750N 25 mm	m			6.50 0.00
	123223233	Tub gofrat 750N 25 mm	m	1.0000	6.50	6.50
72	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm (doar manopera+scoabe+perforatoare electrice)	100 m			2004.52 1747.52
	1	Muncitor	h-om	34.4000	50.80	1747.52
	5009031	Scoabe	10 buc	6.7000	2.00	13.40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6.9600	35.00	243.60
73	pret de piata	Tub gofrat 750N 32 mm	m			9.08

1	2	3	4	5	6	7
						0.00
	1232223444	Tub gofrat 750N 32 mm	m	1.0000	9.08	9.08
74	pret de piata	Tub gofrat 750N 40 mm	m			11.50
						0.00
	223	Tub gofrat 750N 40 mm	m	1.0000	11.50	11.50
75	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m			2429.09
						1610.36
	1	Muncitor	h-om	31.7000	50.80	1610.36
	1011924	Electrozi E42A, diametru 4 mm	kg	6.8400	72.00	492.48
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.8000	62.00	49.60
	5009031	Scoabe	10 buc	1.1000	2.00	2.20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12.5000	5.00	62.50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.4000	25.00	10.00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12.5000	2.50	31.25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3.1700	30.00	95.10
	3314516	Perforatoare electrice	h-ut	2.1600	35.00	75.60
76	pret de piata	Jgheab din otel zincat cu capac, 200x100x3000	m			135.00
						0.00
	22234	Jgheab din otel zincat cu capac, 200x100x3000	buc	1.0000	135.00	135.00
77	pret de piata	Cot 90 gr. orizontal, 200x100mm	buc			200.00
						0.00
	222344	Cot 90 gr. orizontal, 200x100mm	buc	1.0000	200.00	200.00
		3. Utilaje				
78	pret de piata	Cofret cu montaj incastat, 1x18 Module, IP40, IK07, 245x99x400, Schneider- Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc			800.00
						0.00
	3214444	Cofret cu montaj incastat, 1x18 Module, IP40, IK07, 245x99x400, Schneider- Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.0000	800.00	800.00
79	pret de piata	Separator de sarcina Schneider- Electric iSW 3P 20 A, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc			224.16
						0.00
	3212334	Separator de sarcina Schneider- Electric iSW 3P 20 A, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.0000	224.16	224.16
80	pret de piata	Intreruptor automat Schneider- Electric iK60N 1P 6 A B, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc			77.50
						0.00
	3212334123	Intreruptor automat Schneider- Electric iK60N 1P 6 A B, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.0000	77.50	77.50
81	pret de piata	Descarcator de supratensiune Schneider- Electric 3P+N 20 kA, indicator de stare, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc			2000.00
						0.00
	3212332222	Descarcator de supratensiune Schneider- Electric 3P+N 20 kA, indicator de stare, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.0000	2000.00	2000.00
82	pret de piata	Cofret cu montaj incastat, 3x18 Module, IP40, IK09, 426x600x151,	buc			2400.00

1	2	3	4	5	6	7
		Schneider- Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar				0.00
	321233222222	Cofret cu montaj incastat, 3x18 Module, IP40, IK09, 426x600x151, Schneider- Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.0000	2400.00	2400.00
83	pret de piata	Separator de sarcina Schneider- Electric 3P 80A, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc			1833.00 0.00
	32111212334	Separator de sarcina Schneider- Electric 3P 80A, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.0000	1833.00	1833.00
84	pret de piata	Intreruptor automat Schneider- Electric iK60N 1P 6 A B, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc			77.50 0.00
	3212334123	Intreruptor automat Schneider- Electric iK60N 1P 6 A B, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.0000	77.50	77.50
85	pret de piata	Intreruptor automat Schneider- Electric iK60N 1P 10 A C, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc			76.66 0.00
	32221123344	Intreruptor automat Schneider- Electric iK60N 1P 10 A C, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.0000	76.66	76.66
86	pret de piata	Intreruptor automat Schneider- Electric iK60N 1P 20 A C, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc			80.00 0.00
	322211333	Intreruptor automat Schneider- Electric iK60N 1P 20 A C, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.0000	80.00	80.00
87	pret de piata	Intreruptor automat Schneider- Electric iK60N 1P 40 A C, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc			179.16 0.00
	322211333233	Intreruptor automat Schneider- Electric iK60N 1P 40 A C, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.0000	179.16	179.16
88	pret de piata	Intreruptor automat diferential C 30 mA 16 A 1P + N, Schneider- Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc			538.50 0.00
	322211333233 22	Intreruptor automat diferential C 30 mA 16 A 1P + N, Schneider- Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.0000	538.50	538.50
89	pret de piata	Contactator modular 2P, 100 A, Schneider- Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc			456.00 0.00
	32221133222	Contactator modular 2P, 100 A, Schneider- Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.0000	456.00	456.00
90	pret de piata	Descarcator de supratensiune Schneider- Electric 3P+N 20 kA, indicator de stare, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc			2000.00 0.00

1	2	3	4	5	6	7
	3212332222	Descarcator de supratensiune Schneider- Electric 3P+N 20 kA, indicator de stare, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.0000	2000.00	2000.00
91	pret de piata	Cofret cu montaj incastrat, 1x18 Module, IP40, IK09, 364x317x103, Schneider- Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc			800.00 0.00
	112222234	Cofret cu montaj incastrat, 1x18 Module, IP40, IK09, 364x317x103, Schneider- Electric, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.0000	800.00	800.00
92	pret de piata	Separator de sarcina Schneider- Electric 3P 20A, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc			225.00 0.00
	0085	Separator de sarcina Schneider- Electric 3P 20A, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.0000	225.00	225.00
93	pret de piata	Intreruptor automat Schneider- Electric iK60N 1P 6 A B, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc			77.50 0.00
	3212334123	Intreruptor automat Schneider- Electric iK60N 1P 6 A B, garantie de la 3 ani sau produs similar	buc	1.0000	77.50	77.50

Antreprenor "ADRIKA" SRL
(functia, semnatura)

Beneficiar IMSP SCM Sf.Treime
(functia, semnatura)