

Constructia Platformei Industriale Multifunctionale din or.Ocnita,r-nul Ocnita (denumirea obiectivului)	Formular Nr.7 WinCmeta
---	---------------------------

DEVIZ LOCAL № 2-1-5

Cladirea administrativa.Illuminat electric interior

Valoarea de deviz 332 788,70 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Panou de evidenta din metal BZUM-TF-02-100-11				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou de evidenta din metal BZUM-TF-02-100-11	buc	1,00	186,34 136,68	186,34 136,68
2	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, Separator de sarcina BP32-31/3P/ 100 A	buc	1,00	258,64 162,05	258,64 162,05
3	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,00	54,17 50,17	54,17 50,17
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29 C20/4.5,kA	buc	1,00	171,94 89,97	171,94 89,97
5	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,00	10,38 10,38	10,38 10,38
		<i>Total</i>	lei			681,47
		Total Panou de evidenta din metal BZUM-TF-02-100-11 Inclusiv salariu				681,47 449,25
		1.2. Panou de distributie din metal 36 module IP31				
6	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou de	buc	1,00	236,80 136,68	236,80 136,68

1	2	3	4	5	6	7
		distributie din metal,aplicabil,36 module,IP-31				
7	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana,BH-3P/25A	buc	1,00	258,64 162,05	258,64 162,05
8	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana,BH-3P/10A	buc	1,00	258,64 162,05	258,64 162,05
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29 1P/B6/4.5,kA	buc	3,00	173,21 89,97	519,64 269,90
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/6/30mA	buc	1,00	171,94 89,97	171,94 89,97
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/10/30mA	buc	6,00	232,66 89,96	1 395,96 539,79
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/16/30mA	buc	2,00	171,67 89,96	343,34 179,93
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT34/4P/16/30mA	buc	2,00	171,67 89,96	343,34 179,93
14	08-03-525-2	Limitator de impulsuri atmosferice analog OIC1-C.3P	buc	1,00	258,64 162,05	258,64 162,05
15	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,00	10,38 10,38	10,38 10,38
		<i>Total</i>	lei			3 797,32
		Total Panou de distributie din metal 36 module IP31 Inklusiv salariu				3 797,32 1 892,73
		1.3. Cabluri				
16	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna,	100 m	4,60	412,22 323,58	1 896,20 1 488,46

1	2	3	4	5	6	7
		sectiune sumara pina la 2,5 mm2				
17	Pret de piata	Cablu VVG-LS,3x1.5 mm2	m	250,00	12,00 0,00	3 000,00 0,00
18	Pret de piata	Cablu VVG-LS,3x2.5 mm2	m	210,00	15,00 0,00	3 150,00 0,00
19	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	0,10	545,40 455,60	54,54 45,56
20	Pret de piata	Cablu VVG-LS,5x10 mm2	m	10,00	86,00 0,00	860,00 0,00
21	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	0,15	471,80 388,33	70,77 58,25
22	Pret de piata	Cablu PV,1x6 mm2	m	15,00	86,00 0,00	1 290,00 0,00
23	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	0,60	479,48 388,32	287,69 232,99
24	Pret de piata	Cablu solar 1x6 mm2,H1Z2Z2-K	m	60,00	54,00 0,00	3 240,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			13 849,20
		Total Cabluri Inclusiv salariu				13 849,20 1 825,26
		1.4. Echipament electric de iluminat				
25	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-20,3600 Lm,32W,595x595x85mm	100 buc	0,21	35 147,62 15 628,57	7 381,00 3 282,00
26	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-54,1800 Lm,18W,595x295x85mm	100 buc	0,06	33 141,17 15 628,50	1 988,47 937,71

1	2	3	4	5	6	7
27	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-65, 1900 Lm, 18W, 390x144mm	100 buc	0,07	35 126,57 15 628,57	2 458,86 1 094,00
		<i>Total</i>	lei			11 828,33
		Total Echipament electric de iluminat Inclusiv salariu				11 828,33 5 313,71
		1.5. Articole electrice de instalare				
28	08-03-591-2	Intreruptor monopolar 10A/230V IP44	100 buc	0,11	2 059,91 1 855,91	226,59 204,15
29	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, 10A/230V IP44	100 buc	0,05	2 095,60 1 891,60	104,78 94,58
30	08-03-591-2	Intreruptor monopolar 10A/230V IP65	100 buc	0,02	2 049,50 1 845,50	40,99 36,91
31	08-03-591-8	Priza 2P+PE, In=16A IP-20	100 buc	0,29	2 738,93 2 491,76	794,29 722,61
32	Pret de piata	Rama orizontala cu doua locuri	buc	1,00	15,00 0,00	15,00 0,00
33	Pret de piata	Rama orizontala cu trei locuri	buc	6,00	18,00 0,00	108,00 0,00
34	Pret de piata	Cutie de distributie cu cleme	buc	20,00	20,00 0,00	400,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 689,65
		Total Articole electrice de instalare Inclusiv salariu				1 689,65 1 058,25
		1.6. Instalare fotovoltaica				
35	11-01-001-07	Instalare panouri fotovoltaice monocristaline Longi 365W (LR4-60HPH)	buc	24,00	911,52 129,76	21 876,42 3 114,18
36	08-01-081-3	Instalare invertor Symo 8.2-3-M, Pmax=8.2kW, Un=220/400V	buc	1,00	90,53 65,17	90,53 65,17
37	08-02-407-1	Structura din profil de aluminiu	100 m	0,71	3 106,68 1 776,39	2 205,74 1 261,24
38	Pret de piata	Suport pentru prindere in structura acoperisului	buc	30,00	10,00	300,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
39	Pret de piata	Clema laterala	buc	20,00	8,00	160,00
					0,00	0,00
40	Pret de piata	Clema mediana	buc	40,00	12,00	480,00
					0,00	0,00
41	Pret de piata	Conector profil	buc	35,00	25,00	875,00
					0,00	0,00
42	Pret de piata	Conector PE	buc	10,00	16,00	160,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			26 147,69
		Total Instalare fotovoltaica Inclusiv salariu				26 147,69 4 440,59
		1.7. Tevi				
43	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 75N D16 mm,U=PVC cu proprietati de autostingere.(Aplicat K=0.5 pentru manopera)	100 m	0,25	1 971,28 687,44	492,82 171,86
44	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 75N D20 mm,U=PVC cu proprietati de autostingere.(Aplicat K=0.5 pentru manopera)	100 m	1,85	1 965,04 686,43	3 635,33 1 269,89
45	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 75N D25 mm,U=PVC cu proprietati de autostingere.(Aplicat K=0.5 pentru manopera)	100 m	1,60	1 966,57 686,27	3 146,52 1 098,04
46	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 75N D40 mm,U=PVC cu proprietati de autostingere.(Aplicat K=0.5 pentru manopera)	100 m	0,20	1 961,05 686,25	392,21 137,25
47	08-02-409-1	Teava rigida spirala tip mediu 750N D20 mm,U=PVC cu proprietati de autostingere.(Aplicat K=0.5 pentru manopera)	100 m	0,70	1 967,07 686,27	1 376,95 480,39
48	08-02-409-1	Teava rigida spirala tip mediu 750N D25 mm,U=PVC cu proprietati de autostingere.(Aplicat K=0.5 pentru manopera)	100 m	0,70	1 967,07 686,27	1 376,95 480,39

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			10 420,78
		Total Tevi Inclusiv salariu				10 420,78 3 637,82
		1.8. Materiale auxiliare				
49	08-02-472-2	Platbanda din otel 30x4mm	100 m	0,50	4 961,52 957,32	2 480,76 478,66
		<i>Total</i>	lei			2 480,76
		Total Materiale auxiliare Inclusiv salariu				2 480,76 478,66
		1.9. Paratrasnet				
50	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	1,00	238,69 173,01	238,69 173,01
51	Pret de piata	Tija paratrasnet L=2.0m	buc	1,00	375,00 0,00	375,00 0,00
52	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m	0,15	5 382,00 957,33	807,30 143,60
53	Pret de piata	Banda de cupru 30x3mm	m	15,00	198,00 0,00	2 970,00 0,00
54	Pret de piata	Clipse din metal	buc	5,00	22,00 0,00	110,00 0,00
55	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 75 mm	10 buc	0,03	540,67 480,67	16,22 14,42
56	Pret de piata	Electrod de impanare, teava din otel inoxidabil d=65mm, L=3.0m (umplut cu solutie speciala din saruri electrodice)	buc	3,00	90,00 0,00	270,00 0,00
57	Pret de piata	Cupru rotund d=20mm	m	15,00	18,00 0,00	270,00 0,00
58	Pret de piata	Profil zincat 35x4mm	m	2,00	26,00 0,00	52,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			5 109,21
		Total Paratrasnet Inclusiv salariu				5 109,21 331,03
		<i>Total</i>	lei			76 004,41
		<i>Transport</i>	10 %			5 193,32
		<i>Casm</i>	24 %			4 662,55

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				85 860,28
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			14 764,75
		<i>Total</i>				100 625,03
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			6 037,49
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				106 662,52 19 427,30
		2. Utilaj				
		2.1. Panou de evidenta din metal BZUM-TF-02-100-11				
59	Pret de piata	Panou de evidenta din metal BZUM-TF-02-100-11	buc	1,00	8 800,00 0,00	8 800,00 0,00
60	Pret de piata	Separator de sarcina BP32- 31/3P/100A	buc	1,00	70,00 0,00	70,00 0,00
61	Pret de piata	Contor electric bidirectional AMT B1x-Fx,380/220V	buc	1,00	7 500,00 0,00	7 500,00 0,00
62	Pret de piata	Automat BA47-29 c20/3P/4.5Ka	buc	1,00	70,00 0,00	70,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			16 440,00
		Total Panou de evidenta din metal BZUM-TF-02-100-11 Inclusiv salariu				16 440,00
		2.2. Panou de distributie din metal 36 module IP-31				
63	Pret de piata	Panou de distributie din metal,aplicabil,36 module,IP-31	buc	1,00	450,00 0,00	450,00 0,00
64	Pret de piata	Intrerupator BH32-3P/25A	buc	1,00	30,00 0,00	30,00 0,00
65	Pret de piata	Intrerupator BH32-3P/10A	buc	1,00	40,00 0,00	40,00 0,00
66	Pret de piata	Automat BA47-29 1P/B6/4.5 kA	buc	3,00	80,00 0,00	240,00 0,00
67	Pret de piata	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/6/30mA	buc	1,00	70,00 0,00	70,00 0,00
68	Pret de piata	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/10/30mA	buc	6,00	45,00 0,00	270,00 0,00
69	Pret de piata	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/16/30mA	buc	2,00	50,00	100,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
70	Pret de piata	Intrerupator automat diferential ABDT34/4P/16/30mA	buc	2,00	50,00	100,00
					0,00	0,00
71	Pret de piata	Limitator de impulsuri atmosferice analog OPI1-C.3P	buc	1,00	65,00	65,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 365,00
		Total Panou de distributie din metal 36 module IP-31 Inklusiv salariu				1 365,00
		2.3. Instalatie fotovoltaica				
72	Pret de piata	Panouri fotovoltaice monocristaline Longi 365W (Un=220/400W)	buc	24,00	6 000,00	144 000,00
					0,00	0,00
73	Pret de piata	Invertor Symo 8.2-3-M,Pmax=8.2kW,Un=220/400V	buc	1,00	7 000,00	7 000,00
					0,00	0,00
74	Pret de piata	Structura din profil de aluminiu	m	71,40	26,00	1 856,40
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			152 856,40
		Total Instalatie fotovoltaica Inklusiv salariu				152 856,40
		<i>Total</i>	lei			170 661,40
		Total Utilaj Inklusiv salariu				170 661,40
		<i>Total</i>	lei			277 323,92
		TVA		20 %		55 464,78
		Total deviz: Inklusiv salariu				332 788,70
						19 427,30

Intocmit

A.Alaiba

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Constructia Platformei Industriale Multifunctionale din or.Ocnita,r-nul Ocnita (denumirea obiectivului)	Formular Nr.3 WinCmeta
---	-------------------------------

Deviz local de resurse № 2-1-5

Cladirea administrativa.Illuminat electric interior

Valoarea de deviz 332 788,70 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 2-1-5:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	336,51	57,67	19 406,54
2.	7137010011510	Electromontor	h-om	0,36	57,67	20,76
Total manopera						19 427,30

Materiale:

1.	01	Cablu VVG-LS,3x1.5 mm2	m	250,00	12,00	3 000,00
2.	02	Cablu VVG-LS,3x2.5 mm2	m	210,00	15,00	3 150,00
3.	03	Cablu VVG-LS,5x10 mm2	m	10,00	86,00	860,00
4.	04	Cablu PV, 1x6 mm2	m	15,00	86,00	1 290,00
5.	05	Cablu solar 1x6 mm2,H1Z2Z2-K	m	60,00	54,00	3 240,00
6.	06	Rama orizontala cu doua locuri	buc	1,00	15,00	15,00
7.	07	Rama orizontala cu trei locuri	buc	6,00	18,00	108,00
8.	08	Cutie de distributie cu cleme	buc	20,00	20,00	400,00
9.	09	Suport de prindere in structura acoperisului	buc	30,00	10,00	300,00
10.	10	Clema laterala	buc	20,00	8,00	160,00
11.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00	36 000,00	0,00
12.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00	2 630,00	0,00
13.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	28 000,00	0,00
14.	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,01	24 000,00	240,00
15.	1011292	White-spirit	t	0,00	24 000,00	0,00
16.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00	38 000,00	0,00
17.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00	38 000,00	0,00
18.	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,03	50 000,00	1 500,00
19.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,00	28 000,00	0,00
20.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,19	28 000,00	5 320,00
21.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00	1 500,00	0,00
22.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00	18 000,00	0,00
23.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	8,80	50,00	440,00
24.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,01	96,00	0,96
25.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	6,75	36,00	243,00
26.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,24	36,00	8,64
27.	1012207	Diblu de masa plastica, diametru 14 mm	10 buc	9,60	92,00	883,20
28.	1012216	Tabla de otel, laminat la cald, grosime 2-6 mm, otel marca "CT3"	t	0,60	20 000,00	12 000,00
29.	1012250	Otel cornier, marca "CT3", perforat "YII"	m	40,80	56,00	2 284,80

		35x35 mm				
30.	1012257	Otel U, marca "CT3", perforat "ШП" 60x35 mm	m	7,68	90,00	691,20
31.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	99,40	28,00	2 783,20
32.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,12	115,00	128,80
33.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	99,40	12,00	1 192,80
34.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,08	32 000,00	2 560,00
35.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,14	70,00	9,80
36.	1019852	Vopsea	kg	2,41	78,00	187,98
37.	11	Clema mediana	buc	40,00	12,00	480,00
38.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,46	321,00	147,66
39.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,03	8 880,00	266,40
40.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	1,06	87,00	92,22
41.	12	Conector profil	buc	35,00	25,00	875,00
42.	13	Conector PE	buc	10,00	16,00	160,00
43.	14	Tija paratrasnet L=2m	buc	1,00	375,00	375,00
44.	15	Banda de cupru 30x3mm	m	15,00	198,00	2 970,00
45.	16	Clipse din metal	buc	5,00	22,00	110,00
46.	17	Electrod de impanare ,teava d=62mm,L=3m	buc	3,00	90,00	270,00
47.	18	Cupru rotund d=20mm	m	15,00	18,00	270,00
48.	19	Profil zincat 35x4mm	m	73,40	26,00	1 908,40
49.	20	Panou de evidenta din metal BZUM-TF-02-100-11	buc	1,00	8 800,00	8 800,00
50.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,01	36 000,00	360,00
51.	21	Separator de sarcina BP32-31/3P/100A	buc	1,00	70,00	70,00
52.	22	Contor electric bidirectional AMT B1x-Fx,380/220V	buc	1,00	7 500,00	7 500,00
53.	23	Automat BA47-29 C20/3P/4.5kA	buc	1,00	70,00	70,00
54.	24	Panou de distributie din metal,aplicabil,36 module,IP31	buc	1,00	450,00	450,00
55.	25	Intrerupator BH32-3P/25A	buc	1,00	30,00	30,00
56.	26	Intrerupator BH32-3P/10A	buc	1,00	40,00	40,00
57.	27	Automat BA 47-29 1P/B6/4.5 kA	buc	3,00	80,00	240,00
58.	28	Intrerupator automat diferentiat ABDT32/2P/6/30mA	buc	1,00	70,00	70,00
59.	29	Intrerupator automat diferentiat ABDT32/2P/10/30mA	buc	6,00	45,00	270,00
60.	30	Intrerupator automat diferentiat ABDT32/2P/16/30mA	buc	2,00	50,00	100,00
61.	31	Intrerupator automat diferentiat ABDT34/4P/16/30mA	buc	2,00	50,00	100,00
62.	32	Limitator de impulsuri atmosferice analog OIIC1-C.3P	buc	1,00	65,00	65,00
63.	33	Panouri fotovoltaice monocristaline Longi W (LR4-60HPH)	buc	24,00	6 000,00	144 000,00
64.	34	Invertor Symo 8.2-3-M,Pmax=8.2kW,Un=220/400kW	buc	1,00	7 000,00	7 000,00
65.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,00	3 000,00	0,00
66.	5009030	Flanse	10 buc	6,02	50,00	301,00
67.	5009031	Scoabe	10 buc	38,43	22,00	845,46
68.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,70	50,00	85,00
69.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	4,36	42,00	183,12
70.	5009061	Fisa de izolatie	buc	180,25	2,00	360,50
71.	5009062	Papuci de cablu	buc	103,90	2,00	207,80
72.	5009070	Racordari	10 buc	9,54	5,00	47,70
73.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	25,68	8,00	205,44
74.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	40,80	4,00	163,20

75.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,01	150,00	1,50
76.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,30	45,00	13,50
77.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,34	60,00	20,40
78.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,48	22,00	10,56
79.	5009619	Ate de cusut	kg	0,01	45,00	0,45
80.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,04	22,00	0,88
81.	5009627	Banda "ΦΥΜ"	kg	0,02	32,00	0,64
82.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,12	60,00	7,20
83.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00	28 000,00	0,00
84.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,14	20,00	2,80
85.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,40	36,00	50,40
Total materiale de constructii						222 594,61

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,99	300,00	597,00
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	118,10	20,00	2 362,00
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	37,69	10,00	376,90
4.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,53	10,00	5,30
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,53	10,00	5,30
6.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	2,62	10,00	26,20
7.	330900	Foarfece cu manivela de foi (foarfece-ghilotina)	h-ut	6,96	20,00	139,20
8.	331002	Masini de gaurit	h-ut	7,34	10,00	73,40
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	49,24	10,00	492,40
10.	340101	Agregate de vopsire cu presiune inalta pentru vopsirea suprafetelor constructiilor, putere 1 kW	h-ut	1,68	10,00	16,80
11.	350461	Prese cu manivela, functionare simpla, 25 (2,5) kN ("тс")	h-ut	6,96	20,00	139,20
12.	350471	Prese cu manivela de incovoiere a foilor, 1000 (100) kN ("тс")	h-ut	6,96	20,00	139,20
13.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,72	100,00	72,00
14.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,99	100,00	199,00
Total utilaje de constructii						4 643,90

Total	lei	277 323,92
TVA	20 %	55 464,78

Total deviz:

332 788,70

Intocmit

A. Alaiba

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia Platformei Industriale
Multifunctionale din or.Ocnita,r-nul Ocnita

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Panou de evidenta din metal BZUM-TF-02-100-11				186,34
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou de evidenta din metal BZUM-TF-02-100-11	buc			136,68
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,67	136,68
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	50,00	5,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	36,00	3,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	78,00	1,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	300,00	21,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	10,00	7,10
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	10,00	2,20
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	10,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	100,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			186,34
2	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, Separator de sarcina BP32-31/3P/100 A	buc			258,64
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,67	162,05
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	96,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	36,00	16,56
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	28,00	34,16
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	115,00	1,15
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	70,00	0,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	78,00	3,90
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	36 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	2,00	6,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	8,00	8,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	22,00	0,44
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	45,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	20,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	36,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	300,00	3,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	100,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			258,64
3	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			54,17
	1	Muncitor	h-om	0,8700	57,67	50,17
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	36 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	100,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			54,17
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29	buc			171,94

1	2	3	4	5	6	7
		C20/4.5,kA				89,97
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,67	89,97
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	96,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	28,00	34,16
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	115,00	1,15
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	70,00	0,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	78,00	3,12
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	36 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	8,00	8,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	22,00	0,44
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	45,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	20,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	36,00	0,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			171,94
5	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			10,38
						10,38
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	57,67	10,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10,38
		1.2. Panou de distributie din metal 36 module IP31				
6	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou de distributie din metal,aplicabil,36 module,IP-31	buc			236,80
						136,68
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,67	136,68
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,2000	50,00	10,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	36,00	3,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	78,00	3,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1700	300,00	51,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9200	10,00	9,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3100	10,00	3,10
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	10,00	3,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1700	100,00	17,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			236,80
7	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana,BH-3P/25A	buc			258,64
						162,05
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,67	162,05
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	96,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	36,00	16,56
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	28,00	34,16
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	115,00	1,15
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	70,00	0,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	78,00	3,90
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	36 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	2,00	6,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	8,00	8,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	22,00	0,44
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	45,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	20,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	36,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	300,00	3,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	0,1300	10,00	1,30

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	100,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			258,64
8	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-3P/10A	buc			258,64
						162,05
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,67	162,05
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	96,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	36,00	16,56
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	28,00	34,16
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	115,00	1,15
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	70,00	0,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	78,00	3,90
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	36 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	2,00	6,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	8,00	8,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	22,00	0,44
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	45,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	20,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	36,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	300,00	3,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	100,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			258,64
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29 1P/B6/4.5,kA	buc			173,21
						89,97
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,67	89,97
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	96,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	28,00	34,16
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	115,00	1,53
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	70,00	0,47
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	78,00	2,86
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	36 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	8,00	8,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	22,00	0,44
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	45,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	20,00	0,13
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	36,00	0,48
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	1,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			173,21
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/6/30mA	buc			171,94
						89,97
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,67	89,97
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	96,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	28,00	34,16
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	115,00	1,15
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	70,00	0,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	78,00	3,12
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	36 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20

1	2	3	4	5	6	7
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	8,00	8,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	22,00	0,44
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	45,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	20,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	36,00	0,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			171,94
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/10/30mA	buc			232,66
						89,96
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,67	89,96
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	96,00	0,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,74
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	28,00	34,16
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	115,00	1,53
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	70,00	0,47
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	78,00	2,86
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	36 000,00	60,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	8,00	8,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	22,00	0,44
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	45,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	20,00	0,13
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	36,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			232,66
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/16/30mA	buc			171,67
						89,96
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,67	89,96
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	96,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	28,00	34,16
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	115,00	1,72
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	70,00	0,35
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	78,00	2,73
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	36 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	8,00	8,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	22,00	0,44
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	45,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	20,00	0,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	36,00	0,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			171,67
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT34/4P/16/30mA	buc			171,67
						89,96
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,67	89,96

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	96,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,00	1,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	28,00	34,16
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	115,00	1,72
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	70,00	0,35
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	78,00	2,73
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	36 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	8,00	8,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	22,00	0,44
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	45,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	20,00	0,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	36,00	0,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			171,67
14	08-03-525-2	Limitator de impulsuri atmosferice analog ОПС1-С.3Р	buc			258,64
						162,05
	1	Muncitor	h-om	2,8100	57,67	162,05
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	96,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	36,00	16,56
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	28,00	34,16
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	115,00	1,15
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	70,00	0,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	78,00	3,90
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	36 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	2,00	6,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	8,00	8,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	22,00	0,44
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	45,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	20,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	36,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	300,00	3,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	100,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			258,64
15	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			10,38
						10,38
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1800	57,67	10,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10,38
		1.3. Cabluri				
16	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			412,22
						323,58
	1	Muncitor	h-om	5,6100	57,67	323,58
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	1 500,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	78,00	1,53
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	50,00	15,54
	5009056	Capace de izolatatie	10 buc	0,8000	42,00	33,60
	5009061	Fisa de izolatatie	buc	12,2000	2,00	24,40
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	60,00	3,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	22,00	0,43
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	36,00	5,79
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0100	300,00	3,26

1	2	3	4	5	6	7
	400002	principale), 10 t Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut lei	0,0100	100,00	1,09 412,22
17	Pret de piata	Cablu VVG-LS,3x1.5 mm2	m			12,00
	01	Cablu VVG-LS,3x1.5 mm2 <i>Cheltuieli directe</i>	m lei	1,0000	12,00	0,00 12,00
18	Pret de piata	Cablu VVG-LS,3x2.5 mm2	m			15,00
	02	Cablu VVG-LS,3x2.5 mm2 <i>Cheltuieli directe</i>	m lei	1,0000	15,00	0,00 15,00
19	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			545,40 455,60
	1	Muncitor	h-om	7,8600	57,67	455,60
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	1 500,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	78,00	0,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	50,00	15,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	42,00	33,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,00	24,40
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	60,00	6,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	22,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	36,00	10,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	300,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut lei	0,0400	100,00	0,00 545,40
20	Pret de piata	Cablu VVG-LS,5x10 mm2	m			86,00
	03	Cablu VVG-LS,5x10 mm2 <i>Cheltuieli directe</i>	m lei	1,0000	86,00	0,00 86,00
21	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			471,80 388,33
	1	Muncitor	h-om	6,7400	57,67	388,33
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1 500,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	78,00	0,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	50,00	16,67
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	42,00	33,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,00	24,40
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	60,00	4,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	22,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	36,00	4,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	300,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut lei	0,0200	100,00	0,00 471,80
22	Pret de piata	Cablu PV,1x6 mm2	m			86,00
	04	Cablu PV,1x6 mm2 <i>Cheltuieli directe</i>	m lei	1,0000	86,00	0,00 86,00
23	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			479,48 388,32
	1	Muncitor	h-om	6,7400	57,67	388,32
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1 500,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	78,00	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	50,00	15,83
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	42,00	33,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,00	24,40
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	60,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	22,00	0,37
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	36,00	6,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	300,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	100,00	1,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			479,48
24	Pret de piata	Cablu solar 1x6 mm2,H1Z2Z2-K	m			54,00
						0,00
	05	Cablu solar 1x6 mm2,H1Z2Z2-K	m	1,0000	54,00	54,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			54,00
		1.4. Echipament electric de iluminat				
25	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-20,3600 Lm,32W,595x595x85mm	100 buc			35 147,62
						15 628,57
	1	Muncitor	h-om	271,0000	57,67	15 628,57
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	28 000,00	16 000,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	2,1000	50,00	104,76
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	36,00	373,71
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	28,00	428,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	12,00	183,43
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	78,00	234,00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	3 000,00	0,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	4,00	480,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	150,00	7,14
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	22,00	2,10
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	28 000,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	36,00	15,43
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	300,00	357,14
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	20,00	1 185,71
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	10,00	17,62
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	10,00	10,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	100,00	119,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35 147,62
26	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-54,1800 Lm,18W,595x295x85mm	100 buc			33 141,17
						15 628,50
	1	Muncitor	h-om	271,0000	57,67	15 628,50
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	28 000,00	14 000,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	2,1000	50,00	108,33
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	36,00	372,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	28,00	429,33
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	12,00	184,00
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	78,00	234,00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	3 000,00	0,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	4,00	480,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	150,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	22,00	3,67
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	28 000,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	36,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	300,00	350,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	20,00	1 186,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	10,00	18,33
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	10,00	11,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	100,00	116,67

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33 141,17
27	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, Corp de iluminat cu lampi LED incadrabil IP-65, 1900 Lm, 18W, 390x144mm	100 buc			35 126,57 15 628,57
	1	Muncitor	h-om	271,0000	57,67	15 628,57
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	28 000,00	16 000,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	2,1000	50,00	107,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	36,00	375,43
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	28,00	428,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	12,00	183,43
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	78,00	234,00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	3 000,00	0,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	4,00	480,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	150,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	22,00	3,14
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,0030	28 000,00	0,00
	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	36,00	15,43
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	300,00	342,86
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	20,00	1 185,71
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	10,00	17,14
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	10,00	11,43
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	100,00	114,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35 126,57
		1.5. Articole electrice de instalare				
28	08-03-591-2	Intreruptor monopolar 10A/230V IP44	100 buc			2 059,91 1 855,91
	1	Muncitor	h-om	32,2000	57,67	1 855,91
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 630,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,00	204,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	300,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	100,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 059,91
29	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, 10A/230V IP44	100 buc			2 095,60 1 891,60
	1	Muncitor	h-om	32,8000	57,67	1 891,60
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 630,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,00	204,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	300,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	100,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 095,60
30	08-03-591-2	Intreruptor monopolar 10A/230V IP65	100 buc			2 049,50 1 845,50
	1	Muncitor	h-om	32,2000	57,67	1 845,50
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 630,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,00	204,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	300,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	100,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 049,50
31	08-03-591-8	Priza 2P+PE, In=16A IP-20	100 buc			2 738,93 2 491,76
	1	Muncitor	h-om	43,2000	57,67	2 491,76
	1011477	Suruburi cu cap semirodund 2,5x20 mm	t	0,00016	38 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	t	0,0003	38 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	115,00	118,97
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	45,00	46,55
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la	kg	0,1100	36,00	3,72

1	2	3	4	5	6	7
		0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	300,00	10,34
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	10,00	64,14
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	100,00	3,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 738,93
32	Pret de piata	Rama orizontala cu doua locuri	buc			15,00
						0,00
	06	Rama orizontala cu doua locuri	buc	1,0000	15,00	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15,00
33	Pret de piata	Rama orizontala cu trei locuri	buc			18,00
						0,00
	07	Rama orizontala cu trei locuri	buc	1,0000	18,00	18,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18,00
34	Pret de piata	Cutie de distributie cu cleme	buc			20,00
						0,00
	08	Cutie de distributie cu cleme	buc	1,0000	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20,00
		1.6. Instalare fotovoltaica				
35	11-01-001-07	Instalare panouri fotovoltaice monocristaline Longi 365W (LR4-60HPH)	buc			911,52
						129,76
	1	Muncitor	h-om	2,2500	57,67	129,76
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,0005	24 000,00	10,00
	1011292	White-spirit	t	0,00006	24 000,00	0,00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00121	50 000,00	62,50
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0100	36,00	0,36
	1012207	Diblu de masa plastica, diametru 14 mm	10 buc	0,4000	92,00	36,80
	1012216	Tabla de otel, laminat la cald, grosime 2-6 mm, otel marca "Cr3"	t	0,0250	20 000,00	500,00
	1012250	Otel cornier, marca "Cr3", perforat "YII" 35x35 mm	m	1,7000	56,00	95,20
	1012257	Otel U, marca "Cr3", perforat "IIIИ" 60x35 mm	m	0,3200	90,00	28,80
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00111	8 880,00	11,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5000	10,00	5,00
	330900	Foarfece cu manivela de foi (foarfece-ghilotina)	h-ut	0,2900	20,00	5,80
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,2900	10,00	2,90
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8000	10,00	8,00
	340101	Agregate de vopsire cu presiune inalta pentru vopsirea suprafetelor constructiilor, putere 1 kW	h-ut	0,0700	10,00	0,70
	350461	Prese cu manivela, functionare simpla, 25 (2,5) kN ("tc")	h-ut	0,2900	20,00	5,80
	350471	Prese cu manivela de incovoiere a foilor, 1000 (100) kN ("tc")	h-ut	0,2900	20,00	5,80
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	100,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			911,52
36	08-01-081-3	Instalare invertor Symo 8.2-3-M, Pmax=8.2kW, Un=220/400V	buc			90,53
						65,17
	1	Muncitor	h-om	1,1300	57,67	65,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	36,00	2,16
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,1200	60,00	7,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	100,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90,53
37	08-02-407-1	Structura din profil de aluminiu	100 m			3 106,68
						1 776,39
	1	Muncitor	h-om	30,8000	57,67	1 776,39
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	28 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	50,00	52,82
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	115,00	93,94
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	78,00	52,73
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	321,00	207,97
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	50,00	50,70
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	22,00	90,17
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	8,00	64,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	60,00	5,07
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	32,00	0,90

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	300,00	139,44
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	20,00	400,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	10,00	64,23
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	10,00	61,83
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	100,00	46,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 106,68
38	Pret de piata	Suport pentru prindere in structura acoperisului	buc			10,00
						0,00
	09	Suport de prindere in structura acoperisului	buc	1,0000	10,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10,00
39	Pret de piata	Clema laterala	buc			8,00
						0,00
	10	Clema laterala	buc	1,0000	8,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8,00
40	Pret de piata	Clema mediana	buc			12,00
						0,00
	11	Clema mediana	buc	1,0000	12,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12,00
41	Pret de piata	Conector profil	buc			25,00
						0,00
	12	Conector profil	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25,00
42	Pret de piata	Conector PE	buc			16,00
						0,00
	13	Conector PE	buc	1,0000	16,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16,00
43	08-02-409-1	1.7. Tevi Teava flexibila spirala tip mediu 75N D16 mm,U=PVC cu proprietati de autostingere.(Aplicat K=0.5 pentru manopera)	100 m			1 971,28
						687,44
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,67	687,44
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	28 000,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	50,00	48,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	28,00	375,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	12,00	160,80
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	87,00	17,40
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	50,00	50,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	22,00	147,84
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,00	36,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	300,00	36,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	20,00	316,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	10,00	27,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	10,00	48,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	100,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 971,28
44	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 75N D20 mm,U=PVC cu proprietati de autostingere.(Aplicat K=0.5 pentru manopera)	100 m			1 965,04
						686,43
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,67	686,43
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	28 000,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	50,00	48,11
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	28,00	375,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	12,00	160,80
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	87,00	17,40
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	50,00	50,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	22,00	147,46
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,00	36,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,1100	300,00	32,43

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	20,00	316,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	10,00	27,03
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	10,00	48,38
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	100,00	10,81
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 965,04
45	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 75N D25 mm,U=PVC cu proprietati de autostingere.(Aplicat K=0.5 pentru manopera)	100 m			1 966,57
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,67	686,27
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	28 000,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	50,00	48,12
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	28,00	375,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	12,00	160,80
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	87,00	17,40
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	50,00	50,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	22,00	147,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,00	36,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	300,00	33,75
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	20,00	316,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	10,00	27,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	10,00	48,37
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	100,00	11,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 966,57
46	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 75N D40 mm,U=PVC cu proprietati de autostingere.(Aplicat K=0.5 pentru manopera)	100 m			1 961,05
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,67	686,25
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	28 000,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	50,00	47,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	28,00	375,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	12,00	160,80
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	87,00	17,40
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	50,00	50,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	22,00	147,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,00	36,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	300,00	30,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	20,00	316,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	10,00	27,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	10,00	48,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	100,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 961,05
47	08-02-409-1	Teava rigida spirala tip mediu 750N D20 mm,U=PVC cu proprietati de autostingere.(Aplicat K=0.5 pentru manopera)	100 m			1 967,07
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,67	686,27
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	28 000,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	50,00	47,86
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	28,00	375,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	12,00	160,80
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	87,00	17,40
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	50,00	50,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	22,00	147,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,00	36,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	300,00	34,29
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	20,00	316,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	10,00	27,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	10,00	48,43
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	100,00	11,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 967,07
48	08-02-409-1	Teava rigida spirala tip mediu 750N D25 mm,U=PVC cu proprietati de	100 m			1 967,07

1	2	3	4	5	6	7
		autostingere.(Aplicat K=0.5 pentru manopera)				686,27
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,67	686,27
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	28 000,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	50,00	47,86
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	28,00	375,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	12,00	160,80
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	87,00	17,40
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	50,00	50,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	22,00	147,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,00	36,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	300,00	34,29
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	20,00	316,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	10,00	27,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	10,00	48,43
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	100,00	11,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 967,07
		1.8. Materiale auxiliare				
49	08-02-472-2	Platbanda din otel 30x4mm	100 m			4 961,52
						957,32
	1	Muncitor	h-om	16,6000	57,67	957,32
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	18 000,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9000	50,00	45,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	32 000,00	3 840,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	300,00	66,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	10,00	31,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	100,00	22,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 961,52
		1.9. Paratrasnet				
50	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set			238,69
						173,01
	1	Muncitor	h-om	3,0000	57,67	173,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	36,00	13,68
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIC-50"	buc	1,0000	8,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	300,00	33,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	100,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			238,69
51	Pret de piata	Tija paratrasnet L=2.0m	buc			375,00
						0,00
	14	Tija paratrasnet L=2m	buc	1,0000	375,00	375,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			375,00
52	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m			5 382,00
						957,33
	1	Muncitor	h-om	16,6000	57,67	957,33
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	18 000,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9000	50,00	46,67
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	32 000,00	4 266,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	300,00	60,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	10,00	31,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	100,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 382,00
53	Pret de piata	Banda de cupru 30x3mm	m			198,00
						0,00
	15	Banda de cupru 30x3mm	m	1,0000	198,00	198,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			198,00
54	Pret de piata	Clipse din metal	buc			22,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	16	Clipse din metal	buc	1,0000	22,00	22,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22,00
55	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 75 mm	10 buc			540,67
						480,67
	1	Muncitor	h-om	8,2900	57,67	480,67
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	28 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	18 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	50,00	33,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	300,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	10,00	26,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	100,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			540,67
56	Pret de piata	Electrod de impanare, teava din otel inoxidabil d=65mm, L=3.0m (umplut cu solutie speciala din saruri electrodice)	buc			90,00
						0,00
	17	Electrod de impanare ,teava d=62mm, L=3m	buc	1,0000	90,00	90,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90,00
57	Pret de piata	Cupru rotund d=20mm	m			18,00
						0,00
	18	Cupru rotund d=20mm	m	1,0000	18,00	18,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18,00
58	Pret de piata	Profil zincat 35x4mm	m			26,00
						0,00
	19	Profil zincat 35x4mm	m	1,0000	26,00	26,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26,00
		2. Utilaj				
		2.1. Panou de evidenta din metal BZUM-TF-02-100-11				
59	Pret de piata	Panou de evidenta din metal BZUM-TF-02-100-11	buc			8 800,00
						0,00
	20	Panou de evidenta din metal BZUM-TF-02-100-11	buc	1,0000	8 800,00	8 800,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 800,00
60	Pret de piata	Separator de sarcina BP32-31/3P/100A	buc			70,00
						0,00
	21	Separator de sarcina BP32-31/3P/100A	buc	1,0000	70,00	70,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			70,00
61	Pret de piata	Contor electric bidirectional AMT B1x-Fx,380/220V	buc			7 500,00
						0,00
	22	Contor electric bidirectional AMT B1x-Fx,380/220V	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 500,00
62	Pret de piata	Automat BA47-29 c20/3P/4.5Ka	buc			70,00
						0,00
	23	Automat BA47-29 C20/3P/4.5kA	buc	1,0000	70,00	70,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			70,00
		2.2. Panou de distributie din metal 36 module IP-31				
63	Pret de piata	Panou de distributie din metal, aplicabil, 36 module, IP-31	buc			450,00
						0,00
	24	Panou de distributie din metal, aplicabil, 36 module, IP31	buc	1,0000	450,00	450,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			450,00
64	Pret de piata	Intrerupator BH32-3P/25A	buc			30,00
						0,00
	25	Intrerupator BH32-3P/25A	buc	1,0000	30,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30,00
65	Pret de piata	Intrerupator BH32-3P/10A	buc			40,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	26	Intrerupator BH32-3P/10A	buc	1,0000	40,00	40,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40,00
66	Pret de piata	Automat BA47-29 1P/B6/4.5 kA	buc			80,00
						0,00
	27	Automat BA 47-29 1P/B6/4.5 kA	buc	1,0000	80,00	80,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			80,00
67	Pret de piata	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/6/30mA	buc			70,00
						0,00
	28	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/6/30mA	buc	1,0000	70,00	70,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			70,00
68	Pret de piata	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/10/30mA	buc			45,00
						0,00
	29	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/10/30mA	buc	1,0000	45,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45,00
69	Pret de piata	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/16/30mA	buc			50,00
						0,00
	30	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/16/30mA	buc	1,0000	50,00	50,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50,00
70	Pret de piata	Intrerupator automat diferential ABDT34/4P/16/30mA	buc			50,00
						0,00
	31	Intrerupator automat diferential ABDT34/4P/16/30mA	buc	1,0000	50,00	50,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50,00
71	Pret de piata	Limitator de impulsuri atmosferice analog OПC1-C.3P	buc			65,00
						0,00
	32	Limitator de impulsuri atmosferice analog OПC1-C.3P	buc	1,0000	65,00	65,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			65,00
		2.3. Instalatie fotovoltaica				
72	Pret de piata	Panouri fotovoltaice monocristaline Longi 365W (Un=220/400W)	buc			6 000,00
						0,00
	33	Panouri fotovoltaice monocristaline Longi W (LR4-60HPH)	buc	1,0000	6 000,00	6 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 000,00
73	Pret de piata	Invertor Symo 8.2-3-M,Pmax=8.2kW,Un=220/400V	buc			7 000,00
						0,00
	34	Invertor Symo 8.2-3-M,Pmax=8.2kW,Un=220/400kW	buc	1,0000	7 000,00	7 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 000,00
74	Pret de piata	Structura din profil de aluminiu	m			26,00
						0,00
	19	Profil zincat 35x4mm	m	1,0000	26,00	26,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26,00

APROBAT:

Intocmit
A.Alaiba

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.