

Primaria Carbuna, r-l Ialoveni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №**Sistem fotovoltaic la sol pentru trei sonde on s. Carbuna, r-l. Ialoveni****Valoarea de deviz 640 569,79 Lei**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. Lucrari de electromontaj				
		1.1. Elemente de fixare si conectare a cablurilor si accesorii				
1	RpEM10A	Montarea cablului torsadat	100 m	4,00	1 040,00	4 160,00
2		Cablu SIP 3x35+1x50,5 mm2	m	400,00	45,00	18 000,00
3	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m	9,00	1 007,094	9 063,85
4		Cablu solar D=6 mm negru	m	450,00	17,50	7 875,00
5		Cablu solar D=6 mm rosu	m	450,00	17,50	7 875,00
6	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,45	2 026,191	911,786
7		Gofra metalica D32	m	45,00	20,00	900,00
8		Furnitura	buc	45,00	3,00	135,00
9		Conector de racordare MC4	buc	45,00	20,00	900,00
10	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m	1,00	915,35	915,35
11		Tava de politilen D40	m	100,00	10,00	1 000,00
12	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	1,50	310,825	466,237
13		Conductor de impamintare PV3	m	150,00	12,50	1 875,00

1	2	3	4	5	6	7
		D6				
14	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,30	449,60	134,88
15		Priza de pamint	buc	3,00	600,00	1 800,00
		<i>Total</i>	Lei			56 012,103
		Total Elemente de fixare si conectare a cablurilor si accesorii Inklusiv salariu				56 012,103 11 344,48
		1.2. Lucrari de montare a utilajului				
16	11-04-008-04	Montarea panoului fotovoltaic, masa, kg, pina la: 30	buc	66,00	126,60	8 355,60
17	11-04-001-02	Rama pentru aparataj, suprafata suportului utilajului, m2, pina: 0.5	buc	66,00	140,913	9 300,239
18	08-01-102-1	Dulap de dirijare si reglare - Invertor	buc	3,00	785,487	2 356,462
19	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	3,00	121,25	363,75
20	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	3,00	37,633	112,90
21	08-03-599-9	Panouri de iluminat, montate pe perete cu dibluri de distantare, masa panoului, kg, pina la 6	buc	3,00	175,778	527,333
22	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	9,00	87,695	789,255
		<i>Total</i>	Lei			21 805,539
		Total Lucrari de montare a utilajului Inklusiv salariu				21 805,539 19 420,80
		<i>Total</i>	Lei			77 817,642
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			7 383,667
		<i>Cheltueli de transport</i>	5 %			2 182,677

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltueli de regie</i>	37 %			11 383,154
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			2 963,014
		<i>Total</i>				101 730,154
		Total Lucrari de electromontaj Inclusiv salariu				101 730,154 30 765,28
		2. Utilaj				
23		Panouri fotovoltaice 560W	buc	66,00	4 200,00	277 200,00
24		Constructie metalica pe pamint	buc	66,00	700,00	46 200,00
25		Invertor 12KTL sau echivalent	buc	3,00	30 000,00	90 000,00
26		Dulap de evidenta 3F 63A	buc	3,00	2 000,00	6 000,00
27		Contor trifazat LUN23 3f Bidirectional	buc	3,00	1 500,00	4 500,00
28		Panou de distributie DC	buc	3,00	1 000,00	3 000,00
29		Automat 3P	buc	9,00	100,00	900,00
		<i>Total</i>	Lei			427 800,00
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1 %			4 278,00
		<i>Total</i>				432 078,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				432 078,00

		Total	Lei	533 808,16
		TVA	20 %	106 761,63
		Total deviz: Inclusiv salariu		
				640 569,79

Intocmit

S.R.L. "ZEPTO"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse №

Sistem fotovoltaic la sol pentru trei sonde on s. Carbuna, r-l. Ialoveni

Valoarea de deviz 640 569,79 Lei

№ 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	665,132	40,00	26 605,28
2.	7137010011510	Electromontor	h-om	104,00	40,00	4 160,00
		Total manopera				30 765,28

Materiale:

1.	000100-1	Cablu SIP 3x35+1x50,5 mm2	m	400,00	45,00	18 000,00
2.	000100-2	Cablu solar D=6 mm negru	m	450,00	17,50	7 875,00
3.	000100-4	Cablu solar D=6 mm rosu	m	450,00	17,50	7 875,00
4.	000100-5	Gofra metalica D32	m	45,00	20,00	900,00
5.	000100-7	Furnitura	buc	45,00	3,00	135,00
6.	000100-8	Conector de racordare MC4	buc	45,00	20,00	900,00
7.	000101-1	Teva de politilen D40	m	100,00	10,00	1 000,00
8.	000101-2	Conductor de impamintare PV3 D6	m	150,00	12,50	1 875,00
9.	000102-3	Priza de pamint	buc	3,00	600,00	1 800,00
10.	000777-2	Panouri fotovoltaice 560W	buc	66,00	4 200,00	277 200,00
11.	000777-3	Constructie metalica zincata pe pamint	buc	66,00	700,00	46 200,00
12.	000777-4	Invertor 12KTL sau echivalent	buc	3,00	30 000,00	90 000,00
13.	000777-5	Dulap de evidenta 3F 63A	buc	3,00	2 000,00	6 000,00
14.	000777-7	Contor trifazat LUN23 3f Bidirectional	buc	3,00	1 500,00	4 500,00
15.	000777-8	Panou de distributie DC	buc	3,00	1 000,00	3 000,00
16.	000777-9	Automat 3P	buc	9,00	100,00	900,00
17.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0011	25 000,00	27,50
18.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0044	5 000,00	22,00
19.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0144	5 000,00	72,00
20.	1011314	Ciment Portland pentru constructii generale, intarire rapida, marca 500	t	0,132	3 000,00	396,00
21.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0243	0,01	0,00
22.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3пп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0232	5 000,00	116,00
23.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0009	3 500,00	3,15
24.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0265	25 000,00	662,50

25.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,6365	35,00	57,278
26.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,009	10,00	0,09
27.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,051	25,00	76,275
28.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	25,41	12,50	317,625
29.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	256,19	1,00	256,19
30.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,249	25,00	6,225
31.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	256,19	1,00	256,19
32.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,054	35,00	1,89
33.	1019852	Vopsea	kg	1,014	35,00	35,49
34.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	4,50	2,00	9,00
35.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,0066	35 000,00	231,00
36.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,40	50,00	20,00
37.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,009	7 000,00	63,00
38.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,021	1 250,00	26,25
39.	5	Masa utilajului	t	1,386	0,01	0,014
40.	5009030	Flanse	10 buc	1,00	1,00	1,00
41.	5009031	Scoabe	10 buc	11,25	1,50	16,875
42.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	91,80	1,25	114,75
43.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,588	12,50	7,35
44.	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	6,12	5,00	30,60
45.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1,20	2,00	2,40
46.	5009061	Fisa de izolatie	buc	117,80	1,00	117,80
47.	5009062	Papuci de cablu	buc	54,90	1,00	54,90
48.	5009070	Racordari	10 buc	0,45	2,00	0,90
49.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "TTC-50"	buc	17,25	0,75	12,938
50.	5009090	Profil de montaj	buc	0,50	5,00	2,50
51.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1995	75,00	14,962
52.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,075	75,00	5,625
53.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,372	35,00	13,02
54.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,339	50,00	16,95
55.	5009619	Ate de cusut	kg	0,009	50,00	0,45
56.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,2349	50,00	11,745
57.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	1,836	15,00	27,54
58.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	4,50	33,33	149,985
59.	5309001	Tevi de polietilena	m	0,30	5,00	1,50
60.	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,048	35,00	1,68
61.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,054	50,00	2,70
62.	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	0,396	75,00	29,70
Total materiale de constructii						471 453,54

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,159	100,00	515,90
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	31,32	10,00	313,20
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	31,32	10,00	313,20
4.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	41,76	30,00	1 252,80
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	12,117	5,00	60,585

6.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,66	5,00	3,30
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,66	5,00	3,30
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,36	5,00	1,80
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,568	5,00	22,84
10.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	3,96	100,00	396,00
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5,159	100,00	515,90
Total utilaje de construcții						3 398,83

Total	Lei	533 808,16
TVA	20 %	106 761,63

Total deviz:

640 569,79

Intocmit

S.R.L. "ZEPTO"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Primaria Carbuna, r-l Ialoveni

Investitor Primaria Carbuna, r-l Ialoveni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de electromontaj				
		1.1. Elemente de fixare si conectare a cablurilor si accesorii				
1	RpEM10A	Montarea cablului torsadat	100 m			1 040,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	26,00	40,00	1 040,00
		Total	Lei			4 160,00
2		Cablu SIP 3x35+1x50,5 mm2	m			45,00
	000100-1	Cablu SIP 3x35+1x50,5 mm2	m	1,00	45,00	45,00
		Total	Lei			18 000,00
3	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			1 007,094
	1	Muncitor	h-om	14,70	40,00	588,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	5 000,00	0,50
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	5 000,00	8,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	25 000,00	71,94
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,80	1,00	24,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,80	1,00	24,80
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,20	1,25	12,75
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	75,00	1,56
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,001	50,00	0,05
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	50,00	1,22
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,50	33,33	16,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,24	100,00	24,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,48	10,00	34,80
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,48	10,00	34,80
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,64	30,00	139,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,24	100,00	24,00
		Total	Lei			9 063,85
4		Cablu solar D=6 mm negru	m			17,50
	000100-2	Cablu solar D=6 mm negru	m	1,00	17,50	17,50
		Total	Lei			7 875,00
5		Cablu solar D=6 mm rosu	m			17,50
	000100-4	Cablu solar D=6 mm rosu	m	1,00	17,50	17,50
		Total	Lei			7 875,00
6	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			2 026,191
	1	Muncitor	h-om	34,70	40,00	1 388,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	25 000,00	55,56
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003	5 000,00	15,56
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	5 000,00	257,78
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,05	35,00	36,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,80	1,00	21,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,80	1,00	21,80
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,00	2,00	20,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,00	1,50	37,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,00	1,00	10,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009070	Racordari	10 buc	1,00	2,00	2,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	5,00	0,75	3,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,22	100,00	22,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,90	5,00	89,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,44	5,00	22,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,22	100,00	22,00
		Total	Lei			911,786
7		Gofra metalica D32	m			20,00
	000100-5	Gofra metalica D32	m	1,00	20,00	20,00
		Total	Lei			900,00
8		Furnitura	buc			3,00
	000100-7	Furnitura	buc	1,00	3,00	3,00
		Total	Lei			135,00
9		Conector de racordare MC4	buc			20,00
	000100-8	Conector de racordare MC4	buc	1,00	20,00	20,00
		Total	Lei			900,00
10	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m			915,35
	1	Muncitor	h-om	19,10	40,00	764,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	5 000,00	10,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,20	1,00	12,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,20	1,00	12,20
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,40	50,00	20,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,021	1 250,00	26,25
	5009030	Flanse	10 buc	1,00	1,00	1,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,00	1,00	32,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,50	5,00	2,50
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,30	5,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14	100,00	14,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,04	5,00	5,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	100,00	14,00
		Total	Lei			915,35
11		Tava de politilen D40	m			10,00
	000101-1	Teva de politilen D40	m	1,00	10,00	10,00
		Total	Lei			1 000,00
12	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			310,825
	1	Muncitor	h-om	6,74	40,00	269,60
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	3 500,00	2,10
	1019852	Vopsea	kg	0,02	35,00	0,70
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,31	12,50	3,87
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,80	2,00	1,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,20	1,00	12,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,05	75,00	3,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	50,00	1,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,16	75,00	12,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	100,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	100,00	2,00
		Total	Lei			466,237
13		Conductor de impamintare PV3 D6	m			12,50
	000101-2	Conductor de impamintare PV3 D6	m	1,00	12,50	12,50
		Total	Lei			1 875,00
14	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			449,60
	1	Muncitor	h-om	8,29	40,00	331,60

1	2	3	4	5	6	7
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,081	0,01	0,00
	1011786	Lac de bitum "ET-123"	t	0,002	25 000,00	50,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,78	35,00	27,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14	100,00	14,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,54	5,00	12,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	100,00	14,00
		Total	Lei			134,88
15		Priza de pamint	buc			600,00
	000102-3	Priza de pamint	buc	1,00	600,00	600,00
		Total	Lei			1 800,00
		1.2. Lucrari de montare a utilajului				
16	11-04-008-04	Montarea panoului fotovoltaic, masa, kg, pina la: 30	buc			126,60
	1	Muncitor	h-om	3,09	40,00	123,60
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,03	100,00	3,00
		Total	Lei			8 355,60
17	11-04-001-02	Rama pentru aparataj, suprafata suportului utilajului, m2, pina: 0.5	buc			140,913
	1	Muncitor	h-om	3,09	40,00	123,60
	1011314	Ciment Portland pentru constructii generale, intarire rapida, marca 500	t	0,002	3 000,00	6,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,385	12,50	4,81
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,0001	35 000,00	3,50
	5	Masa utilajului	t	0,021	0,01	0,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,03	100,00	3,00
		Total	Lei			9 300,239
18	08-01-102-1	Dulap de dirijare si reglare - Invertor	buc			785,487
	1	Muncitor	h-om	14,60	40,00	584,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,77	25,00	19,25
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	2,04	5,00	10,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,00	0,75	0,75
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0041	75,00	0,31
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	50,00	1,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0048	50,00	0,24
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,612	15,00	9,18
	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,016	35,00	0,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,80	100,00	80,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,80	100,00	80,00
		Total	Lei			2 356,462
19	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			121,25
	1	Muncitor	h-om	2,37	40,00	94,80
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,10	35,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,02	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,07	100,00	7,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,71	5,00	3,55
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,22	5,00	1,10
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	5,00	1,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,07	100,00	7,00
		Total	Lei			363,75
20	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			37,633
	1	Muncitor	h-om	0,87	40,00	34,80
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	25 000,00	0,83

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	0,01	100,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	100,00	1,00
		<i>Total</i>	Lei			112,90
21	08-03-599-9	Panouri de iluminat, montate pe perete cu dibluri de distantare, masa panoului, kg, pina la 6	buc			175,778
	1	Muncitor	h-om	3,36	40,00	134,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,041	25,00	1,02
	1019852	Vopsea	kg	0,20	35,00	7,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,041	12,50	0,51
	5009061	Fisa de izolatie	buc	21,00	1,00	21,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	0,75	0,75
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,124	35,00	4,34
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	50,00	1,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,016	75,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	100,00	1,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,51	5,00	2,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	100,00	1,00
		<i>Total</i>	Lei			527,333
22	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			87,695
	1	Muncitor	h-om	1,56	40,00	62,40
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,07	35,00	2,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	10,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	25,00	1,22
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	1,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	25,00	0,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	1,00	1,22
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	35,00	0,21
	1019852	Vopsea	kg	0,036	35,00	1,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	7 000,00	7,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	1,00	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	0,75	0,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	50,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	50,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	75,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	100,00	0,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	5,00	0,65
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	5,00	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	100,00	0,20
		<i>Total</i>	Lei			789,255
		2. Utilaj				
23		Panouri fotovoltaice 560W	buc			4 200,00
	000777-2	Panouri fotovoltaice 560W	buc	1,00	4 200,00	4 200,00
		<i>Total</i>	Lei			277 200,00
24		Constructie metalica pe pamint	buc			700,00
	000777-3	Constructie metalica zincata pe pamint	buc	1,00	700,00	700,00
		<i>Total</i>	Lei			46 200,00
25		Invertor 12KTL sau echivalent	buc			30 000,00
	000777-4	Invertor 12KTL sau echivalent	buc	1,00	30 000,00	30 000,00
		<i>Total</i>	Lei			90 000,00
26		Dulap de evidenta 3F 63A	buc			2 000,00
	000777-5	Dulap de evidenta 3F 63A	buc	1,00	2 000,00	2 000,00
		<i>Total</i>	Lei			6 000,00

1	2	3	4	5	6	7
27		Contor trifazat LUN23 3f Bidirectional	buc			1 500,00
	000777-7	Contor trifazat LUN23 3f Bidirectional	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
		<i>Total</i>	Lei			4 500,00
28		Panou de distributie DC	buc			1 000,00
	000777-8	Panou de distributie DC	buc	1,00	1 000,00	1 000,00
		<i>Total</i>	Lei			3 000,00
29		Automat 3P	buc			100,00
	000777-9	Automat 3P	buc	1,00	100,00	100,00
		<i>Total</i>	Lei			900,00

APROBAT:

Intocmit
S.R.L. "ZEPTO"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.