

Investitor
ObiectPrimaria Chirileni
**Construcția centralei fotovoltaice cu putere instalată
de 60kW în s.Chirileni, Ungheni, AEE**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Construcția centralei fotovoltaice cu putere instalată de 60kW în s.Chirileni,
Ungheni, AEE
(formular desfășurat)**

№ 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 constructii				
1	33-02-01 3-13	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 1 t	t			25 808,45
	1	Muncitor	h-om	8,4200	84,97	715,45
	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,0050	45 000,00	225,00
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	35 000,00	0,00
	110-9082	Constructii din otel de fixare al utilajului electric IDD	t	1,0300	23 500,00	24 205,00
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	2,1800	120,00	261,60
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	1,1300	350,00	395,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	295,00	5,90
2		Kripter Domino Long V2-48	set			61 700,00
	26101	Kriptor Domino Long V2-48	set	1,0000	61 700,00	61 700,00
3	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare pentru priza de pamint	m3			179,29
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	84,97	179,29
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din	m3			26,34

1	2	3	4	5	6	7
		gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu pentru priza de pamint				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
5	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare pentru cablu	m3			179,29
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	84,97	179,29
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu pentru cablu	m3			26,34
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
7	34-02-00 3-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km			52 941,01
	1	Muncitor	h-om	133,0000	84,97	11 301,01
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	30 000,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	3 500,00	280,00
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	41,36	41 360,00
		2. Lucrari de montare				
8	08-01-08 7-3	Constructii metalice sub utilaj, constructii metalice sub utilaj Infiletarea in sol a geosuruburilor 72buc	t			31 851,86
	1	Muncitor	h-om	62,2000	84,97	5 285,13
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 500,00	270,08
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	65,00	273,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	36,25	978,75
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	32,60	26,08
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje	t	1,0000	22 500,00	22 500,00

1	2	3	4	5	6	7
		sudate, masa pina la 0,1 t				
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	250,00	37,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	350,00	609,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	90,00	1 359,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	295,00	513,31
9		Geosuruburi nr.4 57*3*1500 p650	шт.			2 640,00
	26102	Geosuruburi nr.4 57*3*1500 p650	set	1,0000	2 640,00	2 640,00
10		Completul pentru fixarea structurii de geosurub 60	set			423,00
	26103	Completul pentru fixarea structurii de geosurub 60	set	1,0000	423,00	423,00
11	08-02-47 2-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m			7 156,21
	1	Muncitor	h-om	21,3000	84,97	1 809,86
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	23 000,00	91,61
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	1,3000	65,00	84,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	16,23	133,09
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	3,30	27,06
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	17 000,00	2 210,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	65,00	149,50
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	28,63	42,95
	5009105	Supportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	160,00	2 144,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	350,00	87,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	90,00	302,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	295,00	73,75
12	136	Banda Inox F2007	m			14,08
	1361	Banda INOX F2007	m	1,0000	14,08	14,08
13	137	Lacat pentru banda, A200	шт.			4,92
	137	Lacat pentru banda, A200	шт.	1,0000	4,92	4,92
14	137	Papuc IEK HKI 5.5-6	шт.			2,65
	26105	Papuc IEK HKI 5.5-6	шт.	1,0000	2,65	2,65
15	08-03-57 5-2	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare: bloc de rezistori (cutie de rezistente), masa, kg, pina la 15	шт.			118,33
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	36,25	5,08
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00003	65 000,00	1,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0250	350,00	8,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0250	295,00	7,38
16	08-01-10 1-1	Convertizor, masa pina la 0,15 t, Montare invertor SUN 2000-60KTL MO	шт.			1 573,84
	1	Muncitor	h-om	7,8600	84,97	667,86
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	36,25	29,00
	5009055	Papuci de cablu din arama	шт.	12,2400	6,32	77,36
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	шт.	1,0000	21,63	21,63
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0240	25 000,00	600,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1224	64,23	7,86
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0288	640,00	18,43
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,1020	265,00	27,03
	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,0600	35,26	2,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	350,00	66,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	295,00	56,05
17	08-02-39 5-1	Jgheab metalic stantat pe constructii montate, latime jgheab pina la 200 mm, Cablofil din sirma ARDIC 50x50x3000mm crom	t			10 607,15
	1	Muncitor	h-om	67,5000	84,97	5 735,47
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,3600	65,00	218,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,5400	36,25	92,07
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5600	350,00	546,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	19,8000	120,00	2 376,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13,1000	90,00	1 179,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5600	295,00	460,20
18	5901031	Cablofil din sirma ARDIC 50x50x3000mm crom	шт.			96,25
	26106	Cablofil din sirma ARDIC 50x50x3000mm crom	шт.	1,0000	96,25	96,25
19	08-02-39 8-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm ² , PV1-F 6mm ²	100 m			915,54
	1	Muncitor	h-om	1,6800	84,97	142,75
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	65,00	3,25
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	25 000,00	500,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	64,23	3,21
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0500	640,00	32,00
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,2600	234,00	60,84

1	2	3	4	5	6	7
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,1000	280,00	28,00
	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	0,1600	269,00	43,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,8000	120,00	96,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	295,00	2,95
20	5901031	Cablu PV1-F 6mm2	m			25,75
	14105s	Cablu PV1-F 6mm2	m	1,0000	25,75	25,75
21	08-03-57 5-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare, conectori de racord compatibil cu MC4	шт.			97,18
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	36,25	0,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	295,00	0,59
22	08-02-47 2-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm(paratrasnet 18buc, L=4m)	100 m			6 544,04
	1	Muncitor	h-om	21,3000	84,97	1 809,86
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	18 000,00	1 655,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	23 000,00	92,64
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	65,00	58,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	16,23	133,09
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	3,30	27,06
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	65,00	156,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	28,63	42,95
	5009105	Supportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	160,00	2 144,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	350,00	66,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	90,00	302,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	295,00	56,05
23	08-02-14 2-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			3 781,90
	1	Muncitor	h-om	6,6300	84,97	563,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	350,00	1 746,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	295,00	1 472,05

1	2	3	4	5	6	7
24	5901031	Banda de semnalizare a LEC	m			4,96
	26107	Banda de semnalizare a LEC	m	1,0000	4,96	4,96
25	5901031	Nisip	m3			256,00
	26108	Nisip	m3	1,0000	256,00	256,00
26	08-02-14 1-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			2 288,38
	1	Muncitor	h-om	13,7000	84,97	1 164,09
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	26 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	35 000,00	35,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	23 500,00	235,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	23 260,00	23,26
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	85 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	65,00	16,25
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	25 000,00	200,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	64,23	2,63
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	640,00	6,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	136,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	50,00	161,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	60,00	193,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	295,00	115,05
27	08-02-14 2-2	Pentru fiecare cablu urmatore se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			1 133,93
	1	Muncitor	h-om	2,4900	84,97	211,58
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4300	350,00	500,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	295,00	421,85
28	5901031	Cablu PV1-F 6mm2	m			25,75
	14105s	Cablu PV1-F 6mm2	m	1,0000	25,75	25,75
29	08-03-59 9-1	Panouri de iluminat, montate in nisa cu dibluri de distantare, masa panoului, kg, pina la 6, panou de protectie curent continuu ECH-12PT	шт.			94,90
	1	Muncitor	h-om	0,1700	84,97	14,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	28,00	1,12
	1019852	Vopsea	kg	0,2000	65,00	13,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0400	360,00	14,40

1	2	3	4	5	6	7
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	шт.	1,0000	21,63	21,63
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,1240	36,00	4,46
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	64,23	1,28
	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	0,0160	269,00	4,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,2300	60,00	13,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	295,00	2,95
30	08-01-01 6-1	Dispozitiv de siguranta, tensiune 35 kV, EFH10-1P LED gPV 16A 1000V DC	шт.			438,38
	1	Muncitor	h-om	2,8400	84,97	241,31
	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,0300	200,00	6,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0040	23 260,00	93,04
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1200	65,00	7,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,4000	16,23	6,49
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,4000	3,30	1,32
	1019852	Vopsea	kg	0,1200	65,00	7,80
	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,00004	95 000,00	3,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0900	350,00	31,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	90,00	12,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0900	295,00	26,55
31	08-03-52 6-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100, BA88-33/M6RT-16H 3P In=100A	шт.			399,45
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	85,00	0,34
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	36,25	13,78
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	16,23	19,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	28,00	0,39
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,30	4,03
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	74,00	1,04
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	65,00	3,06
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	22 500,00	45,00
	5009062	Papuci de cablu	шт.	6,1000	7,56	46,12
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	шт.	1,0000	21,63	21,63
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	64,23	1,28
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	186,00	0,37
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	126,00	1,13
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound	kg	0,0360	269,00	9,68

1	2	3	4	5	6	7
		policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 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	0,0050	350,00	1,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	55,00	2,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	65,00	13,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	295,00	1,48
32	08-03-52 6-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	шт.			276,86
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	85,00	0,09
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	36,25	1,78
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	16,23	19,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	28,00	0,39
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,30	4,03
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	74,00	0,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	65,00	2,34
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	22 500,00	22,50
	5009062	Papuci de cablu	шт.	6,1000	7,56	46,12
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	шт.	1,0000	21,63	21,63
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	64,23	1,28
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	186,00	0,19
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	126,00	0,76
	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	269,00	3,23
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	295,00	0,59
33	08-01-06 6-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV, limitator de supratensiuni TRS-B60	set			361,26
	1	Muncitor	h-om	3,0000	84,97	254,91
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	36,25	13,78
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	шт.	1,0000	21,63	21,63
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	350,00	38,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	295,00	32,45

1	2	3	4	5	6	7
34	08-02-14 8-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg, VVGng 5*4mm2	100 m			1 893,46
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,63
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	26 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	35 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	85 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	25 000,00	200,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	64,23	0,26
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	640,00	6,40
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	103,25	51,63
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	136,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	60,00	180,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	295,00	115,05
35	5901031	Cablu VVGngLS 5x4	m			58,34
	050820155 22544	Cablu VVGngLS 5x4	m	1,0000	58,34	58,34
36	5901031	Cablu AVVGng 5x50	m			91,00
	050820155 350	Cablu AVVGng 5x50	m	1,0000	91,00	91,00
37	08-03-57 3-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350, Cofret modular etansat pentru prize EC69003	шт.			347,15
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,1000	65,00	6,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	36,25	3,63
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	350,00	24,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	90,00	63,90
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	65,00	14,30
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	295,00	20,65
38	08-03-59 1-11	Priza de fisa tripolara 32A 380V	100 buc			6 945,21

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	73,4000	84,97	6 236,80
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0096	23 260,00	232,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	20,4000	16,23	331,09
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	20,4000	3,30	67,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	350,00	42,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	295,00	35,40
39	137	Priza 380V 32A 5P	шт.			186,93
	271011	Priza 380V 32A	шт.	1,0000	186,93	186,93
40	08-03-59 1-11	Priza de fisa tripolara industrial 2PZ	100 buc			6 935,91
	1	Muncitor	h-om	73,4000	84,97	6 236,80
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0096	23 260,00	223,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	20,4000	16,23	331,09
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	20,4000	3,30	67,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	350,00	42,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	295,00	35,40
41	137	Priza de fisa tripolara 2PZ	шт.			114,62
	271012	Priza de fisa tripolara 2PZ	шт.	1,0000	114,62	114,62
42	08-03-52 5-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A	шт.			433,14
	1	Muncitor	h-om	2,8100	84,97	238,77
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	65,00	4,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	85,00	0,34
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	36,25	16,49
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	16,23	19,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	28,00	0,39
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,30	4,03
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	74,00	1,04
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	65,00	2,99
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	22 500,00	67,50
	5009062	Papuci de cablu	шт.	3,1000	7,56	23,44
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	шт.	1,0000	21,63	21,63
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	64,23	1,28
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	186,00	0,37
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	126,00	1,13
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm	kg	0,0360	269,00	9,68

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	350,00	3,15
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	295,00	2,65
43	08-02-14 6-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			3 684,54
	1	Muncitor	h-om	14,7000	84,97	1 249,06
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	26 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	35 000,00	58,33
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	85 000,00	247,92
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	16,23	402,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	3,30	81,84
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	32,69	333,44
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	25 000,00	520,83
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	64,23	0,05
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	640,00	15,73
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	103,25	51,63
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	350,00	84,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,4800	50,00	174,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	60,00	208,80
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,6400	40,00	185,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2400	295,00	70,80
44	5901031	Fir electric PV3 1x6	m			14,58
	271013	Cablu PV3 1x6	m	1,0000	14,58	14,58
		3. Utilaj				
45		Module fotovoltaice 385W	шт.			3 416,00
	271013	Module fotovoltaice 385W	шт.	1,0000	3 416,00	3 416,00
46		Invertor SUN 2000-60KTL MO	шт.			95 000,00
	271014	Invertor SUN 2000-60KTL MO	шт.	1,0000	95 000,00	95 000,00
47	5901031	Conector de racord compatibil MC	шт.			45,69
	141071	Connector de racord compatibil MC4	шт.	1,0000	45,69	45,69
48	5901031	Panou de protectie curent continuu ECH12PT	шт.			213,23
	1410241	Panou de protectie curent continuu	шт.	1,0000	213,23	213,23

1	2	3	4	5	6	7
		ECH-12PT				
49	5901031	Soclu cu sigurante fuzibile gPV 16A 1000V DC	шт.			36,98
	1410231	Soclu cu sigurante fuzibile gPV 16A 1000V DC	шт.	1,0000	36,98	36,98
50	5901031	Intrerupator automat BA88-33 100A	шт.			936,98
	14102311	Intrerupator automat BA88-33 100A	шт.	1,0000	936,98	936,98
51		Intrerupator automat BA47-29 C16 3P	шт.			97,36
	131020251	Intrerupator automat BA47-29 C16 3P	шт.	1,0000	97,36	97,36
52		Intrerupator automat BA47-29 C6 1P	шт.			27,36
	131020256	Intrerupator automat BA47-29 C6 1P	шт.	1,0000	27,36	27,36
53		Limitator a tensiunilor de impuls TRS-B60 3P 60/30kA 400V	шт.			1 314,00
	131020651	Limitator a tensiunilor de impuls TRS-B60 3P 60/30kA	шт.	1,0000	1 314,00	1 314,00
54	5901031	Cofret modular etansat pentru prize EC69003	шт.			405,00
	14102411	Cofret modular etansat pentru prize EC69003	шт.	1,0000	405,00	405,00
55		Intrerupator de sarcina BH-32 20A 3P	шт.			92,50
	131020531	Intrerupator de sarcina BH-32 20A 3P	шт.	1,0000	92,50	92,50

Intocmit

(SRL "VELEMAX ENGINEERING")

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria Chirileni)

(funcția, semnătura)