

Primaria Dusmani r-nul Glodeni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1.1**Fintina Ardeziana.Constructia si montarea centralei electrice fotovoltaice****Valoarea de deviz 497 120,84 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	PK32A	Tiranti metalici pentru sustinerea panourilor fotovoltaice	kg	341,0000	16,50	5 626,50
2	DF59A	Ingroparea in pamint a Tiranti metalici pentru sustinerea panourilor fotovoltaice la adincimea de 1,5m	m	80,0000	648,32	51 865,47
3	33-02-013-13	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 1 t(Установка стальных конструкций под оборудование, массой до: 1 т).(se include toate accesoriile necesare)	t	0,7040	27 057,10	19 048,20
4	TsA16C2	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren tare cu obstacol(Разработка грунта вручную в стесненных условиях, в траншеях глубиной до 4 м, для электрических кабелей высокого напряжения, в грунте с натуральной влажностью без креплений, ширина < 1м, глубина <1,5 м , твердый грунт с помехами)	m3	4,8000	226,02	1 084,90
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m	m3	1,2000	26,34	31,61

1	2	3	4	5	6	7
		din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu(Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерным слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)				
6	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri(Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб: до 2-х отверстий)	1 km	0,0350	36 701,14	1 284,54
7	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee(Устройство постели при одном кабеле в траншее)	100 m	0,2000	2 559,35	511,87
8	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu(Уплотняющая засыпка грунтом в траншеях кабелей электролиний высокого напряжения, средний грунт)	m3	3,6000	84,42	303,92
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv(Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из несвязного грунта)	100 m3	0,0360	1 528,61	55,03
10		Teava de polipropilena D=40mm	m	35,0000	30,00	1 050,00
11		Nisip cernut	m3	1,2000	500,00	600,00
12		Banda de semnalizare LEC	m	20,0000	2,00	40,00
13		Otel rotund D=20	m	9,0000	45,00	405,00

1	2	3	4	5	6	7
14		Otel rotund D=12	m	12,0000	22,00	264,00
15		Otel rotund D=6	m	3,0000	7,00	21,00
16	TsA16C2	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren tare cu obstacol(Разработка грунта вручную в стесненных условиях, в траншеях глубиной до 4 м, для электрических кабелей высокого напряжения, в грунте с натуральной влажностью без креплений, ширина < 1м, глубина <1,5 м , твердый грунт с помехами)	m3	2,2000	226,02	497,24
17	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu(Уплотняющая засыпка грунтом в траншеях кабелей электролиний высокого напряжения, средний грунт)	m3	2,2000	84,42	185,73
18	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv(Уплотнение маханизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из несвязного грунта)	100 m3	0,0220	1 528,18	33,62
		<i>Total</i>	lei			82 908,63
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			1 114,23
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			5 374,22
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			12 962,57

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			6 141,57
		<i>Total</i>				108 501,22
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				108 501,22 4 642,62
		2. Lucrari de montare				
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg(Кабель до 35 kВ массой 1 м, кг, до: 1).	100 m	0,3500	1 562,14	546,75
20	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg(Кабель до 35 kВ массой 1 м, кг, до: 1).	100 m	0,5200	3 416,17	1 776,41
21	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe rama metalica(TE,TGD)	buc	2,0000	196,00	391,99
22	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe rama metalica(TC ,TDPV)	buc	2,0000	196,00	391,99
23	08-01-101-1	Convertizor, masa pina la 0,15 t(Преобразователь массой, т, до: 0,15) (Invertor tip SUN -25K-G05)	buc	1,0000	816,61	816,61
24	08-01-101-1	Convertizor, masa pina la 0,15 t(Преобразователь массой, т, до: 0,15) (Panou de comanda si automatizare pentru pompa)	buc	1,0000	816,61	816,61
25	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток, А, до: 100).	buc	5,0000	284,24	1 421,18
26	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	11,0000	183,98	2 023,80

1	2	3	4	5	6	7
		(Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток, А, до: 25).				
27	08-02-144-3	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 16 mm2(Провод или кабель сечением, мм2, до: 16).	100 buc	0,8600	1 291,55	1 110,73
28	08-03-575-3	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare- Panou fotovoltaic, masa, kg, pina la 40	buc	56,0000	130,57	7 311,72
29	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm(Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром, мм: 16).	10 buc	0,3000	2 226,60	667,98
30	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm(Заземлитель горизонтальный из стали: круглой диаметром 12 мм).	100 m	0,1500	3 333,13	499,97
		<i>Total</i>	lei			17 775,74
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			2 970,68
		<i>Cheltueli de transport</i>	7 %			164,32
		<i>Cheltueli de regie</i>	76 %			9 407,14
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 819,07
		<i>Total</i>				32 136,95
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				32 136,95 12 377,82
		3. Utilaj				
31		Panou fotovoltaic L.R5-72HPH-550 550W	buc	56,0000	3 600,00	201 600,00
32		Invertor SUN-25K-G05	buc	1,0000	42 500,00	42 500,00
33		Panou de comanda si automatizare pentru pompa Fourgroup XTREME2-T/20HP P=04-14,7 KW	buc	1,0000	12 500,00	12 500,00

1	2	3	4	5	6	7
34		Tablou pentru evidenta (TE) BZUM-TF-01-63 (DDE-3)	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
35		Tablou de distributie (TGD) KASAN HA-24	buc	1,0000	650,00	650,00
36		Tablou de distributie (TC) KASAN HA 12	buc	1,0000	450,00	450,00
37		Tablou de distributie (TDPV) KASAN HA-24	buc	1,0000	650,00	650,00
38		Separator de sarcina modular VN- 32 3P 63A	buc	3,0000	90,00	270,00
39		Intrerupator automat WA 47- 29/3P/B40	buc	2,0000	85,00	170,00
40		Intrerupator automat diferential ABDT-34/4P/C20 I=30mA	buc	1,0000	400,00	400,00
41		Intrerupator automat diferential ABDT-34/4P/C16 I=30mA	buc	1,0000	400,00	400,00
42		Intrerupator automat diferential ABDT-32/2P/C16 I=30mA	buc	1,0000	200,00	200,00
43		Descarcator KASAN SPD1 3P B30 kA 400V	buc	1,0000	520,00	520,00
44		Suport siguranta fuzibila 30A 2P 1000VDC 10*38	buc	4,0000	125,00	500,00
45		Siguranta fuzibila CH 10*38, 15A DC	buc	8,0000	25,00	200,00
46		IIMITATOR SUPRATENSIUNE USFULL SPD 2P 1000V	buc	4,0000	300,00	1 200,00
47		Priza aplicabila 3P+E+N, IP54 16A 400V	buc	1,0000	120,00	120,00
48		Priza cu contact de protectie IP+E+N, IP54 16A 230V	buc	1,0000	50,00	50,00
49		Cablu din AL. CIP-2 3x16+1x25	m	15,0000	30,00	450,00
50		Clema de intindere ZAB 4-35	buc	2,0000	25,00	50,00
51		Clema de conexiune FIDOS (PC) 4-35/6/150	buc	4,0000	25,00	100,00
52		Papuc de cablu TA16	buc	2,0000	5,00	10,00

1	2	3	4	5	6	7
53		Cablu din CU VVG 5X10	m	25,0000	100,00	2 500,00
54		Cablu din CU VVG 5X6	m	2,0000	65,00	130,00
55		Conductor din CU Solar H1 Z2Z2-K 1X6	m	140,0000	20,00	2 800,00
56		Conectori de racord compatibil cu MC4	buc	12,0000	12,50	150,00
57		Furtun metalic cu izolatie D=25mm	m	40,0000	17,50	700,00
		<i>Total</i>	lei			270 920,00
		<i>Cheltueli de depozitare</i>	1 %			2 709,20
		<i>Total</i>				273 629,20
		Total Utilaj Inclusiv salariu				273 629,20

		Total	lei	414 267,37
		TVA	20 %	82 853,47
		Total deviz: Inclusiv salariu		
				497 120,84

Intocmit

SRL Zepto

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Primaria Dusmanii r-nul Glodeni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1.1**Fintina Ardeziana.Constructia si montarea centralei electrice fotovoltaice****Valoarea de deviz 497 120,84 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 № 1.1:						

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	150,5417	84,97	12 791,53
2.	7137010011500	Electrician	h-om	1,6800	84,97	142,75
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	7,0400	84,97	598,18
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	23,4495	84,97	1 992,51
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	17,6000	84,97	1 495,47
Total manopera						17 020,44

Materiale:

1.	000404-1	Teava de polipropilena D=40mm	m	35,0000	30,00	1 050,00
2.	000404-10	Tablă pentru evidenta (TE) BZUM-TF-01-63 (DDE-3)	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
3.	000404-11	Tablou de distributie (TGD) KASAN HA-24	buc	1,0000	650,00	650,00
4.	000404-12	Tablou de distributie (TC) KASAN HA 12	buc	1,0000	450,00	450,00
5.	000404-13	Tablou de distributie (TDPV) KASAN HA-24	buc	1,0000	650,00	650,00
6.	000404-14	Separator de sarcina modular VN-32 3P 63A	buc	3,0000	90,00	270,00
7.	000404-15	Intrerupator automat WA 47-29/3P/B40	buc	2,0000	85,00	170,00
8.	000404-16	Intrerupator automat diferential ABDT-34/4P/C20 I=30mA	buc	1,0000	400,00	400,00
9.	000404-17	Intrerupator automat diferential ABDT-34/4P/C16 I=30mA	buc	1,0000	400,00	400,00
10.	000404-18	Intrerupator automat diferential ABDT-32/2P/C16 I=30mA	buc	1,0000	200,00	200,00
11.	000404-19	Descarcator KASAN SPD1 3P B30 kA 400V	buc	1,0000	520,00	520,00
12.	000404-2	Nisip cernut	m3	1,2000	500,00	600,00
13.	000404-20	Suport siguranta fuzibila 30A 2P 1000VDC 10*38	buc	4,0000	125,00	500,00
14.	000404-21	Siguranta fuzibila CH 10*38, 15A DC	buc	8,0000	25,00	200,00
15.	000404-22	IIMITATOR SUPRATENSIUNE USFULL SPD 2P 1000V	buc	4,0000	300,00	1 200,00
16.	000404-23	Priza aplicabila 3P+E+N, IP54 16A 400V	buc	1,0000	120,00	120,00
17.	000404-24	Priza cu contact de protectie IP+E+N, IP54 16A 230V	buc	1,0000	50,00	50,00
18.	000404-25	Cablu din AL. CIP-2 3x16+1x25	m	15,0000	30,00	450,00
19.	000404-26	Clema de intindere ZAB 4-35	buc	2,0000	25,00	50,00
20.	000404-27	Clema de conexiune FIDOS (PC) 4-35/6/150	buc	4,0000	25,00	100,00

21.	000404-28	Papuc de cablu TA16	buc	2,0000	5,00	10,00
22.	000404-29	Cablu din CU VVG 5X10	m	25,0000	100,00	2 500,00
23.	000404-3	Banda de semnalizare LEC	m	20,0000	2,00	40,00
24.	000404-30	Cablu din CU VVG 5X6	m	2,0000	65,00	130,00
25.	000404-31	Conductor din CU Solar H1 Z2Z2-K 1X6	m	140,0000	20,00	2 800,00
26.	000404-32	Conectori de racord compatibil cu MC4	buc	12,0000	12,50	150,00
27.	000404-33	Furtun metalic cu izolatie D=25mm	m	40,0000	17,50	700,00
28.	000404-4	Otel rotund D=20	m	9,0000	45,00	405,00
29.	000404-5	Otel rotund D=12	m	12,0000	22,00	264,00
30.	000404-6	Otel rotund D=6	m	3,0000	7,00	21,00
31.	000404-7	Panou fotovoltaic L.R5-72HPH-550 550W	buc	56,0000	3 600,00	201 600,00
32.	000404-8	Invertor SUN-25K-G05	buc	1,0000	42 500,00	42 500,00
33.	000404-9	Panou de comanda si automatizare pentru pompa Fourgroup XTREME2-T/20HP P=04-14,7 KW	buc	1,0000	12 500,00	12 500,00
34.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0000	25 000,00	0,00
35.	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,0035	40 000,00	140,00
36.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	35 000,00	0,00
37.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	14 500,00	1,45
38.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0011	14 500,00	15,95
39.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0138	14 500,00	200,10
40.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0243	14 500,00	352,35
41.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0024	35 000,00	84,00
42.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,4440	40,00	57,76
43.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0310	12,00	0,37
44.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	11,8790	35,00	415,76
45.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	32,4160	2,00	64,83
46.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,2240	40,00	8,96
47.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	32,4160	5,00	162,08
48.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1360	40,00	5,44
49.	1019852	Vopsea	kg	0,6310	50,00	31,55
50.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0028	5 000,00	14,00
51.	110-9082-1	Constructii din otel de fixare al utilajului electric IDD (Constructii metalice zincate)	t	0,7251	25 000,00	18 127,50
52.	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	4,0400	1,00	4,04
53.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0028	50 000,00	140,00
54.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0210	14 500,00	304,50
55.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,6160	5,00	8,08
56.	2811236310195-1	Dispozitiv, sus ancorare din ol profil cu gr peste 25 kg (Constructii metalice zincate)	kg	341,0000	16,50	5 626,50
57.	2874115893301	Bolt metalic	buc	16,1600	2,00	32,32
58.	2874117306659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	16,1600	7,00	113,12
59.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,1600	1,50	24,24
60.	2875277301001-1	Complect de parapet metalic (Constructii metalice zincate)	t	1,9840	25 000,00	49 600,00
61.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari	m3	0,5800	20,00	11,60

		drumuri-terasam.				
62.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	5,3040	5,00	26,52
63.	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	24,4800	2,00	48,96
64.	5009062	Papuci de cablu	buc	97,6000	1,00	97,60
65.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	18,0000	1,25	22,50
66.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0617	200,00	12,34
67.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,5667	50,00	28,33
68.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0210	12,00	0,25
69.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0737	75,00	5,53
70.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,2040	50,00	10,20
71.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПOC30"	kg	0,4350	75,00	32,62
72.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	35,0000	25,00	875,00
73.	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,1200	14,00	1,68
74.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1110	25,00	2,77
75.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3120	100,00	31,20
Total materiale de construcții						350 042,00

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,7629	200,00	1 152,58
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0832	50,00	154,16
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0832	50,00	154,16
4.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	2,7144	200,00	542,88
5.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	1,5347	75,00	115,10
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3115	75,00	248,36
7.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,7955	200,00	159,10
8.	29123400025101	Motocompresor	h-ut	2,8000	75,00	210,00
9.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0800	50,00	4,00
10.	2952270003722	Instalaia GAYK TYP 250	h-ut	2,8000	200,00	560,00
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,6026	75,00	45,19
12.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,6400	25,00	16,00
13.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,0000	25,00	25,00
14.	400002	Autocamion de bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5,7770	200,00	1 155,40
Total utilaje de construcții						4 541,93

Total	lei	414 267,37
TVA	20 %	82 853,47

Total deviz:

497 120,84

Intocmit

SRL Zepto

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Primaria Dusmani r-nul Glodeni

Investitor Primaria Dusmani r-nul Glodeni

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	PK32A	Tiranti metalici pentru sustinerea panourilor fotovoltaice	kg			16,50
	2811236310195-1	Dispozitiv, sus ancorare din ol profil cu gr peste 25 kg (Constructii metalice zincate)	kg	1,0000	16,50	16,50
		<i>Total</i>	lei			5 626,50
2	DF59A	Ingroparea in pamint a Tiranti metalici pentru sustinerea panourilor fotovoltaice la adincimea de 1,5m	m			648,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2200	84,97	18,69
	2875277301001-1	Complect de parapet metalic (Constructii metalice zincate)	t	0,0248	25 000,00	620,00
	2952270003722	Instalaia GAYK TYP 250	h-ut	0,0350	200,00	7,00
	29123400025101	Motocompresor	h-ut	0,0350	75,00	2,62
		<i>Total</i>	lei			51 865,47
3	33-02-013-13	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 1 t (Установка стальных конструкций под оборудование, массой до: 1 т).(se include toate accesoriile necesare)	t			27 057,10
	1	Muncitor	h-om	8,4200	84,97	715,45
	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,0050	40 000,00	198,86
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	35 000,00	0,00
	110-9082-1	Constructii din otel de fixare al utilajului electric IDD (Constructii metalice zincate)	t	1,0300	25 000,00	25 749,29
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	2,1800	75,00	163,49
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	1,1300	200,00	225,99
	400002	Autocamion de bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	200,00	4,01
		<i>Total</i>	lei			19 048,20
4	TsA16C2	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren tare cu obstacol(Разработка грунта вручную в стесненных условиях, в траншеях глубиной до 4 м, для электрических кабелей высокого напряжения, в грунте с натуральной влажностью без креплений, ширина < 1м, глубина <1,5 м , твердый грунт с помехами)	m3			226,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4200	84,97	205,63
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	84,97	20,39
		<i>Total</i>	lei			1 084,90
5	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(Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерным слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)	m3			26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			31,61
6	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri(Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб: до 2-х отверстий)	1 km			36 701,14
	1	Muncitor	h-om	133,0000	84,97	11 301,14
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	25 000,00	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	5 000,00	400,00
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	25,00	25 000,00
		<i>Total</i>	lei			1 284,54
7	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee(Устройство постели при одном кабеле в траншее)	100 m			2 559,35
	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	200,00	998,00
	400002	Autocamion de bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	200,00	998,00
		<i>Total</i>	lei			511,87
8	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu(Уплотняющая засыпка грунтом в траншеях кабелей электролиний высокого напряжения, средний грунт)	m3			84,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	84,97	82,42
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			303,92
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv(Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из несвязного грунта)	100 m3			1 528,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	75,00	779,17
		<i>Total</i>	lei			55,03
10		Teava de polipropilena D=40mm	m			30,00
	000404-1	Teava de polipropilena D=40mm	m	1,0000	30,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			1 050,00
11		Nisip cernut	m3			500,00
	000404-2	Nisip cernut	m3	1,0000	500,00	500,00
		<i>Total</i>	lei			600,00
12		Banda de semnalizare LEC	m			2,00
	000404-3	Banda de semnalizare LEC	m	1,0000	2,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			40,00
13		Otel rotund D=20	m			45,00
	000404-4	Otel rotund D=20	m	1,0000	45,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			405,00
14		Otel rotund D=12	m			22,00
	000404-5	Otel rotund D=12	m	1,0000	22,00	22,00
		<i>Total</i>	lei			264,00
15		Otel rotund D=6	m			7,00
	000404-6	Otel rotund D=6	m	1,0000	7,00	7,00
		<i>Total</i>	lei			21,00

1	2	3	4	5	6	7
16	TsA16C2	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren tare cu obstacol(Разработка грунта вручную в стесненных условиях, в траншеях глубиной до 4 м, для электрических кабелей высокого напряжения, в грунте с натуральной влажностью без креплений, ширина < 1м, глубина <1,5 м , твердый грунт с помехами)	m3			226,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4200	84,97	205,63
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	84,97	20,39
		Total	lei			497,24
17	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu(Уплотняющая засыпка грунтом в траншеях кабелей электролиний высокого напряжения, средний грунт)	m3			84,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	84,97	82,42
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
		Total	lei			185,73
18	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv(Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из несвязного грунта)	100 m3			1 528,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,09
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	75,00	779,09
		Total	lei			33,62
		2. Lucrari de montare				
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg(Кабель до 35 kV массой 1 м, кг, до: 1).	100 m			1 562,14
	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	14 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	14 500,00	12,43
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	35 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	200,00	1,66
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	75,00	0,74
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	75,00	37,49
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	200,00	78,00
	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	50,00	150,00
	400002	Autocamion de bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	200,00	78,00
		Total	lei			546,75
20	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg(Кабель до 35 kV массой 1 м, кг, до: 1).	100 m			3 416,17
	1	Muncitor	h-om	16,7000	84,97	1 419,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	14 500,00	2,79
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	14 500,00	22,31
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	35 000,00	100,96
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	2,00	49,60

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	5,00	124,00
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	5,00	51,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	200,00	4,15
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	50,00	0,04
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	75,00	1,83
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	75,00	37,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4200	200,00	84,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,9100	50,00	195,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,9100	50,00	195,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,2200	200,00	1 044,00
	400002	Autocamion de bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4200	200,00	84,00
		Total	lei			1 776,41
21	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe rama metalica(TE,TGD)	buc			196,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,7600	84,97	149,54
	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,0000	1,00	1,01
	2874117306659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,0000	7,00	28,28
	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,0000	2,00	8,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,50	6,06
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	5,00	2,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		Total	lei			391,99
22	RpEG01A	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,15-0,30 mp, montat pe console sau pe rama metalica(TC ,TDPV)	buc			196,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,7600	84,97	149,54
	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,0000	1,00	1,01
	2874117306659	Buloan cu cap nichelat 13x350 pt.tablou distrib electr.	buc	4,0000	7,00	28,28
	2874115893301	Bolt metalic	buc	4,0000	2,00	8,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,50	6,06
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	5,00	2,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		Total	lei			391,99
23	08-01-101-1	Convertizor, masa pina la 0,15 t(Преобразователь массой, т, до: 0,15) (Invertor tip SUN -25K-G05)	buc			816,61
	1	Muncitor	h-om	7,8600	84,97	667,86
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	35,00	28,00
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	12,2400	2,00	24,48
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,25	1,25
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0240	200,00	4,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1224	50,00	6,12
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0288	75,00	2,16
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,1020	50,00	5,10
	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,0600	14,00	0,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	200,00	38,00
	400002	Autocamion de bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	200,00	38,00
		Total	lei			816,61
24	08-01-101-1	Convertizor, masa pina la 0,15 t(Преобразователь массой, т, до: 0,15) (Panou de comanda si automatizare pentru pompa)	buc			816,61
	1	Muncitor	h-om	7,8600	84,97	667,86
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	35,00	28,00
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	12,2400	2,00	24,48
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,25	1,25
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0240	200,00	4,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1224	50,00	6,12
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0288	75,00	2,16
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,1020	50,00	5,10

1	2	3	4	5	6	7
	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,0600	14,00	0,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	200,00	38,00
	400002	Autocamion de bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	200,00	38,00
		<i>Total</i>	lei			816,61
25	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток, А, до: 100).	buc			284,24
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	12,00	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	35,00	13,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	40,00	0,56
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	40,00	0,56
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	50,00	2,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	14 500,00	29,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,25	1,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	12,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	25,00	0,22
	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	100,00	3,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	200,00	1,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	75,00	9,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	400002	Autocamion de bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	200,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			1 421,18
26	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 А (Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток, А, до: 25).	buc			183,98
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	40,00	2,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	12,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	35,00	1,71
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	40,00	0,56
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	40,00	0,24
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	50,00	1,80
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	14 500,00	14,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,25	1,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	12,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	25,00	0,15
	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	100,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	75,00	9,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Autocamion de bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			2 023,80

1	2	3	4	5	6	7
27	08-02-144-3	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 16 mm2(Провод или кабель сечением, мм2, до: 16).	100 buc			1 291,55
	1	Muncitor	h-om	15,2000	84,97	1 291,55
		Total	lei			1 110,73
28	08-03-575-3	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare- Panou fotovoltaic, masa, kg, pina la 40	buc			130,57
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	35,00	4,90
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00005	50 000,00	2,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	200,00	14,00
	400002	Autocamion de bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	200,00	14,00
		Total	lei			7 311,72
29	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm(Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром, мм: 16).	10 buc			2 226,60
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	704,40
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	14 500,00	1 174,50
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	35 000,00	70,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	40,00	31,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	200,00	28,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	75,00	190,50
	400002	Autocamion de bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	200,00	28,00
		Total	lei			667,98
30	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm(Заземлитель горизонтальный из стали: круглой диаметром 12 мм).	100 m			3 333,13
	1	Muncitor	h-om	19,0000	84,97	1 614,40
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	14 500,00	1 334,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	35 000,00	70,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	40,00	24,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	200,00	28,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	75,00	234,73
	400002	Autocamion de bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	200,00	28,00
		Total	lei			499,97
		3. Utilaj				
31		Panou fotovoltaic L.R5-72HPH-550 550W	buc			3 600,00
	000404-7	Panou fotovoltaic L.R5-72HPH-550 550W	buc	1,0000	3 600,00	3 600,00
		Total	lei			201 600,00
32		Invertor SUN-25K-G05	buc			42 500,00
	000404-8	Invertor SUN-25K-G05	buc	1,0000	42 500,00	42 500,00
		Total	lei			42 500,00
33		Panou de comanda si automatizare pentru pompa Fourgroup XTREME2-T/20HP P=04-14,7 KW	buc			12 500,00
	000404-9	Panou de comanda si automatizare pentru pompa Fourgroup XTREME2-T/20HP P=04-14,7 KW	buc	1,0000	12 500,00	12 500,00
		Total	lei			12 500,00
34		Tablou pentru evidenta (TE) BZUM-TF-01-63 (DDE-3)	buc			1 650,00
	000404-10	Tablou pentru evidenta (TE) BZUM-TF-01-63 (DDE-3)	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			1 650,00
35		Tablou de distributie (TGD) KASAN HA-24	buc			650,00
	000404-11	Tablou de distributie (TGD) KASAN HA-24	buc	1,0000	650,00	650,00
		Total	lei			650,00
36		Tablou de distributie (TC) KASAN HA 12	buc			450,00
	000404-12	Tablou de distributie (TC) KASAN HA 12	buc	1,0000	450,00	450,00
		Total	lei			450,00
37		Tablou de distributie (TDPV) KASAN HA-24	buc			650,00
	000404-13	Tablou de distributie (TDPV) KASAN HA-24	buc	1,0000	650,00	650,00
		Total	lei			650,00
38		Separator de sarcina modular VN-32 3P 63A	buc			90,00
	000404-14	Separator de sarcina modular VN-32 3P 63A	buc	1,0000	90,00	90,00
		Total	lei			270,00
39		Intrerupator automat WA 47-29/3P/B40	buc			85,00
	000404-15	Intrerupator automat WA 47-29/3P/B40	buc	1,0000	85,00	85,00
		Total	lei			170,00
40		Intrerupator automat diferential ABDT-34/4P/C20 I=30mA	buc			400,00
	000404-16	Intrerupator automat diferential ABDT-34/4P/C20 I=30mA	buc	1,0000	400,00	400,00
		Total	lei			400,00
41		Intrerupator automat diferential ABDT-34/4P/C16 I=30mA	buc			400,00
	000404-17	Intrerupator automat diferential ABDT-34/4P/C16 I=30mA	buc	1,0000	400,00	400,00
		Total	lei			400,00
42		Intrerupator automat diferential ABDT-32/2P/C16 I=30mA	buc			200,00
	000404-18	Intrerupator automat diferential ABDT-32/2P/C16 I=30mA	buc	1,0000	200,00	200,00
		Total	lei			200,00
43		Descarcator KASAN SPD1 3P B30 kA 400V	buc			520,00
	000404-19	Descarcator KASAN SPD1 3P B30 kA 400V	buc	1,0000	520,00	520,00
		Total	lei			520,00
44		Suport siguranta fuzibila 30A 2P 1000VDC 10*38	buc			125,00
	000404-20	Suport siguranta fuzibila 30A 2P 1000VDC 10*38	buc	1,0000	125,00	125,00
		Total	lei			500,00
45		Siguranta fuzibila CH 10*38, 15A DC	buc			25,00
	000404-21	Siguranta fuzibila CH 10*38, 15A DC	buc	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			200,00
46		IIMITATOR SUPRATENSIUNE USFULL SPD 2P 1000V	buc			300,00
	000404-22	IIMITATOR SUPRATENSIUNE USFULL SPD 2P 1000V	buc	1,0000	300,00	300,00
		Total	lei			1 200,00
47		Priza aplicabila 3P+E+N, IP54 16A 400V	buc			120,00
	000404-23	Priza aplicabila 3P+E+N, IP54 16A 400V	buc	1,0000	120,00	120,00
		Total	lei			120,00
48		Priza cu contact de protectie IP+E+N, IP54 16A 230V	buc			50,00
	000404-24	Priza cu contact de protectie IP+E+N, IP54 16A 230V	buc	1,0000	50,00	50,00
		Total	lei			50,00
49		Cablu din AL. CIP-2 3x16+1x25	m			30,00
	000404-25	Cablu din AL. CIP-2 3x16+1x25	m	1,0000	30,00	30,00
		Total	lei			450,00
50		Clema de intindere ZAB 4-35	buc			25,00

1	2	3	4	5	6	7
	000404-26	Clema de intindere ZAB 4-35	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			50,00
51		Clema de conexiune FIDOS (PC) 4-35/6/150	buc			25,00
	000404-27	Clema de conexiune FIDOS (PC) 4-35/6/150	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			100,00
52		Papuc de cablu TA16	buc			5,00
	000404-28	Papuc de cablu TA16	buc	1,0000	5,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			10,00
53		Cablu din CU VVG 5X10	m			100,00
	000404-29	Cablu din CU VVG 5X10	m	1,0000	100,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			2 500,00
54		Cablu din CU VVG 5X6	m			65,00
	000404-30	Cablu din CU VVG 5X6	m	1,0000	65,00	65,00
		<i>Total</i>	lei			130,00
55		Conductor din CU Solar H1 Z2Z2-K 1X6	m			20,00
	000404-31	Conductor din CU Solar H1 Z2Z2-K 1X6	m	1,0000	20,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			2 800,00
56		Conectori de racord compatibil cu MC4	buc			12,50
	000404-32	Conectori de racord compatibil cu MC4	buc	1,0000	12,50	12,50
		<i>Total</i>	lei			150,00
57		Furtun metalic cu izolatie D=25mm	m			17,50
	000404-33	Furtun metalic cu izolatie D=25mm	m	1,0000	17,50	17,50
		<i>Total</i>	lei			700,00

APROBAT:

Intocmit
SRL Zepto

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.