

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №**Statie fotovoltaica cu puterea instalata 100kW pe pamint situat in s.Sirauti, raionul Briceni**

Valoarea de deviz 2 327 102,16 lei

Intocmit in prețuri curente 26.09.2022

№ 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. Alimentarea cu energie electric. (I=200m) (Nr. ob. 12-2022) 1.1. Lucrari de constructie				
1	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	1,000	584,09 197,60	584,09 197,60
2	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	1,000	200,48 22,88	200,48 22,88
3		Стойка вибрированная под оборудование УСО-3А, dim. 3600x250x250 mm, greutatea 0.6t, volum 0.22м3	buc	1,000	2 496,00 0,00	2 496,00 0,00
4	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II. Механизированное рытье траншеи.	100 m3	0,620	2 853,71 0,00	1 769,30 0,00
5	TsD02D1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 51-100 cm. Засыпка траншеи бульдозером.	100 m3	0,480	110,42 0,00	53,00 0,00
6	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe pentru	m3	3,300	69,16 69,16	228,23 228,23

1	2	3	4	5	6	7
		priza de pamant.				
7	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	3,300	52,72 50,44	173,97 166,45
		<i>Total</i>	lei			5 505,07
		<i>Fondul social</i>	24 %			147,64
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			125,86
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			577,86
		<i>Beneficiu</i>	6 %			381,38
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				6 737,81 615,16
		1.2. Lucrari de montare				
8	08-03-524-8	Bloc intrerupator - siguranta 3P 200A (in PT491LP16FS)	buc	1,000	749,69 232,44	749,69 232,44
9	08-03-573-4	Dulap de evidenta BZUM	buc	1,000	230,00 123,24	230,00 123,24
10	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,000	287,04 146,12	287,04 146,12
11	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	52,94 45,24	52,94 45,24
12	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc	3,000	281,76 126,36	845,27 379,08
13	08-03-524-8	Bloc intrerupator - siguranta 3P 200A	buc	1,000	749,69 232,44	749,69 232,44
14	08-01-001-1	Convertizor, masa pina la 0.15 t (invertor)	buc	1,000	2 987,57 1 170,00	2 987,57 1 170,00
15	08-03-596-10	Proiector, montat in blocuri pe constructie de otel pe acoperisul cladirii, cantitate proiectori in bloc, lampi cu putere pina la 1000 W: 3	100 buc	0,620	79 641,77 34 684,00	49 377,90 21 504,08
16	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	52,94 45,24	52,94 45,24
17	08-02-471-	Priza de pamint, verticala, din otel	10 buc	0,300	2 773,27	831,98

1	2	3	4	5	6	7
	4	rotund, diametru 20 mm, l=3m			431,07	129,32
18	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,110	3 428,18 988,00	377,10 108,68
19	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	3,000	1 773,32 868,40	5 319,96 2 605,20
20	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	3,100	1 505,98 644,80	4 668,53 1 998,88
21	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	2,000	4 187,06 344,76	8 374,12 689,52
22	08-02-141-4	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 6 kg	100 m	2,200	3 538,58 1 133,60	7 784,88 2 493,92
23	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	2,000	3 603,32 338,52	7 206,64 677,04
24	08-02-163-3	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 240 mm ²	buc	4,000	140,51 104,00	562,03 416,00
25		Cablu АПВБ6ШП 5*150 mm ² (3.896kg/m)	m	220,000	625,13 0,00	137 528,60 0,00
26		Cablu ВВГнг -1x10mm ²	m	310,000	31,00 0,00	9 610,00 0,00
27		Manson terminal tip "RAYCHEM" 1kv 5x150mm ²	buc	4,000	3 450,00 0,00	13 800,00 0,00
28		Teava din masa plastica PE d=25mm	m	300,000	22,00 0,00	6 600,00 0,00
29		Caramida	buc	1 660,000	4,75 0,00	7 885,00 0,00
30		Nisip	m ³	14,000	335,00 0,00	4 690,00 0,00
31		-Alpin mounting rail AW-6063 T66	buc	372,000	65,00 0,00	24 180,00 0,00
32		Alpin rail connector set / Medium rail AW - 6063 T66	buc	186,000	34,00 0,00	6 324,00 0,00
33		Rack (2.172euro x20.13	buc	2 976,000	38,55	114 724,80

1	2	3	4	5	6	7
		17.04.2022 RENERJI SOLUTIONS SRL 37368303040)			0,00	0,00
34		Foot L Anchor Plate P1000566	buc	744,000	35,00	26 040,00
					0,00	0,00
35		Multi Monti Self-tapping Screw 10x85 P1003239	buc	2 840,000	12,00	34 080,00
					0,00	0,00
36		M K2 Slot nut with clip P1001643	buc	1 420,000	45,00	63 900,00
					0,00	0,00
37		XS Module Middle Clamp	buc	20,000	44,00	880,00
					0,00	0,00
38		Wind Brace	buc	744,000	35,00	26 040,00
					0,00	0,00
39		Washer DIN 9240 M10 P1000063	buc	50,000	4,00	200,00
					0,00	0,00
40		Lock nut DIN 985 M10	buc	1 420,000	15,00	21 300,00
					0,00	0,00
41		Allen Bolt DIN912 M 10x30 P1000644	buc	1 420,000	12,00	17 040,00
					0,00	0,00
42		Allen Bolt DIN912 M8	buc	1 420,000	12,00	17 040,00
					0,00	0,00
43		T-bolt M 10x30 P1000041	buc	2 840,000	15,00	42 600,00
					0,00	0,00
44		Cablaj. 6mm, 1500+AVG, conectori, accesorii	buc	2 000,000	8,00	16 000,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			680 920,68
		<i>Fondul social</i>	24 %			7 919,15
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			30 539,75
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60 %			19 797,86
		<i>Beneficiu</i>	6 %			44 350,64
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				783 528,08 32 996,44
		1.3. Utilaj				
45		Bloc intrerupator-siguranta 3P 200A (In PT491LP16 F5)	buc	1,000	1 255,00	1 255,00
					0,00	0,00
46		Cutie de evidenta BZUM-TF-01-200	set	1,000	2 155,00	2 155,00
					0,00	0,00
47		Intrerupator de sarcina BP32-35A 200A	buc	1,000	845,15	845,15
					0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
48		Contor electronic trifazat de energie activa, 380V, 5A	buc	1,000	6 500,00 0,00	6 500,00 0,00
49		Transformator de curent TTI-A-200, 5BA	buc	3,000	891,68 0,00	2 675,04 0,00
50		Bloc intrerupator - siguranta cu 3P 200A	buc	1,000	2 000,00 0,00	2 000,00 0,00
51	pret furnizor	Invertor tip Huawei SUN2000-100KTL	buc	1,000	130 666,67 0,00	130 666,67 0,00
52	pret furnizor	Panou fotovoltaic JA solar puterea 0.54kW, JAM72S30-540/MR	buc	186,000	3 880,00 0,00	721 680,00 0,00
53		Contor Bidirectional	buc	1,000	6 000,00 0,00	6 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			873 776,86
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			10 485,32
		Total Utilaj Inklusiv salariu				884 262,18
		<i>Total</i>	lei			1 674 528,07
		Total Alimentarea cu energie electrice. (l=200m) (Nr. ob. 12-2022) Inklusiv salariu				1 674 528,07 33 611,60
		2. Semnalizare video (marca SV)				
		2.1. Lucrari de montare				
54	10-04-087-14	Utilaj de centrala: Dispozitiv de inregistrare digitala	buc	9,000	779,86 416,00	7 018,76 3 744,00
55	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare	buc	1,000	274,41 260,00	274,41 260,00
56	10-06-037-05	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete, marime, mm, pina la: 640x840	buc	1,000	436,02 107,12	436,02 107,12
57	08-03-591-12	Blocuri de prize	100 buc	0,020	3 960,50 3 609,00	79,21 72,18
58	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon	buc	18,000	53,79 52,00	968,21 936,00
59	10-06-015-04	Boxe	buc	8,000	249,00 104,00	1 992,00 832,00
60	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate:	100 m	1,500	448,99 350,48	673,49 525,72

1	2	3	4	5	6	7
		primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2				
61	08-02-394-1	Instalatii electrice de cablu: conductor pina la 4 in linie, sectiunea firelor pina la: 6 mm2	100 m	3,000	5 331,56 1 476,80	15 994,68 4 430,40
62	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton	100 m	0,540	3 408,33 2 210,00	1 840,50 1 193,40
63	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	1,500	7 293,34 1 804,40	10 940,01 2 706,60
64	pret furnizor	Furtun metalic P3-II-X Dy=20mm	m	150,000	22,55 0,00	3 382,50 0,00
65		Priza i RJ-45	buc	18,000	65,00 0,00	1 170,00 0,00
66		Cablu FTP-5e 4x2x0.5	m	560,000	17,00 0,00	9 520,00 0,00
67		Boxa 100x100 PFA134	buc	8,000	65,00 0,00	520,00 0,00
68		Tros 2.5mm2	m	300,000	25,00 0,00	7 500,00 0,00
69		Talrep M10	m	8,000	22,00 0,00	176,00 0,00
70		Clema pentru tros d=5mm	buc	8,000	25,00 0,00	200,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			62 685,79
		<i>Fondul social</i>	24 %			3 553,78
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			2 003,15
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60 %			8 884,45
		<i>Beneficiu</i>	6 %			4 627,64
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				81 754,81 14 807,42
		2.2. Utilaj				
71		Inregistrator video 8 canale DHI-NVR2108-R	buc	1,000	5 365,00 0,00	5 365,00 0,00
72		Disc 6TB WD Seagat Surveillance 6TB SkyHawk	buc	2,000	4 662,50 0,00	9 325,00 0,00
73		IP camera video 4MP. LED. obiectiv 2.8mm, Dahua DH- IPC	buc	8,000	2 333,33 0,00	18 666,64 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		HFW2439 SA-LED-0280B-S2				
74		Bloc de alimentare fara intrerupere UPS2000VA Sven-2000VA	buc	1,000	889,00 0,00	889,00 0,00
75		Шкаф серверный сборный 6 юнитов, 600x600x310мм LK WMB-6606	buc	1,000	1 457,00 0,00	1 457,00 0,00
76		Полка для серверного шкафа LK CJ-001	buc	2,000	1 000,00 0,00	2 000,00 0,00
77		Кулер-вентилятор для серверного шкафа LK CJ-010(BLK)	buc	2,000	1 000,00 0,00	2 000,00 0,00
78		Блок розеток на 6 гнезд для серверного шкафа LK CJ-001	buc	2,000	1 000,00 0,00	2 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			41 702,64
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			500,43
		Total Utilaj Inclusiv salariu				42 203,07
		<i>Total</i>	lei			123 957,88
		Total Semnalizare video (marca SV) Inclusiv salariu				123 957,88 14 807,42
		3. Amenajarea-marca PG				
		3.1. Gard din panouri de tip "Eurogard"				
79	CO06A	Imprejmuiri din plasa Eurogard D4 Bp-1, lungimea sectiei 2500mm, H=1500mm, fixata pe stilpi din tava patrata 50x50x4mm (L=2.2m x 104buc + 4buc de 2.2m suplimentar pentru camerele de luat vederi = 237.6m) Material marunt (cuie, sirma de otel) =1.027 Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,027	m	250,000	320,35 39,52	80 086,54 9 880,00
		<i>Total</i>	lei			80 086,54
		Total Gard din panouri de tip "Eurogard" Inclusiv salariu				80 086,54 9 880,00
		3.2. Spatii verzi				

1	2	3	4	5	6	7
80	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	20,000	1 082,24 250,64	21 644,80 5 012,80
81	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	20,000	95,72 34,32	1 914,40 686,40
		<i>Total</i>	lei			23 559,20
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				23 559,20 5 699,20
		3.3. Securitate				
82	DF20A	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti - in calitate de limitatoare de acces 350x500mm	buc	6,000	1 471,72 14,56	8 830,34 87,36
		<i>Total</i>	lei			8 830,34
		Total Securitate Inclusiv salariu				8 830,34 87,36
		<i>Total</i>	lei			112 476,08
		<i>Fondul social</i>	24 %			3 759,97
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			4 489,38
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			12 072,55
		<i>Beneficiu</i>	6 %			7 967,87
		Total Amenajarea-marca PG Inclusiv salariu				140 765,85 15 666,56
		Total	lei			1 939 251,80
		TVA	20 %			387 850,36
		Total deviz: Inclusiv salariu				2 327 102,16 64 085,58

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse №**Statie fotovoltaica cu puterea instalata 100kW pe pamint situat in s.Sirauti, raionul Briceni****Valoarea de deviz 2 327 102,16 lei**

Intocmit in prețuri curente 26.09.2022

№ 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	923,545	52,00	48 024,34
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	155,000	52,00	8 060,00
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	109,600	52,00	5 699,20
4.	7137010011500	Electrician	h-om	0,396	52,00	20,59
5.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,680	52,00	87,36
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,194	52,00	374,09
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	35,000	52,00	1 820,00
					Total manopera	64 085,58

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	79,200	210,00	16 632,00
2.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,000	47 500,00	0,00
3.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000	2 470,00	0,00
4.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	23 750,00	0,00
5.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,020	4,75	0,10
6.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000	23 750,00	0,00
7.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,003	23 750,00	71,25
8.	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,210	42,75	8,98
9.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,003	42 750,00	128,25
10.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,002	2 300,00	4,60
11.	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,007	60 000,00	420,00
12.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,000	31 350,00	0,00
13.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,012	20 900,00	250,80
14.	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,000	20 900,00	0,00
15.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,004	71 250,00	285,00
16.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,001	43 000,00	43,00
17.	1011484	Suruburi, cap semirotund 8x100 mm	t	0,000	43 000,00	0,00
18.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,034	23 750,00	807,50
19.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,022	23 750,00	522,50
20.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,036	114,00	4,10
21.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3cn", latime	t	0,079	23 750,00	1 876,25

		50-200 mm, grosime 4-5 mm				
22.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,001	9 500,00	9,50
23.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,001	52 250,00	52,25
24.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	12,357	58,90	727,82
25.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,002	12,00	0,02
26.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,024	38,95	0,93
27.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	74,110	42,75	3 168,21
28.	1012073	Ate aspre	kg	0,040	72,00	2,88
29.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,500	10,00	15,00
30.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	69,300	23,75	1 645,87
31.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,040	237,50	9,50
32.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	69,300	23,75	1 645,87
33.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,088	114,00	10,04
34.	1019852	Vopsea	kg	2,010	41,80	84,03
35.	1019940	Splint din sirma	kg	0,300	37,50	11,25
36.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	15,000	4,75	71,25
37.	1039163	Mansoane tensionate	buc	12,000	5,15	61,80
38.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000	104,50	0,00
39.	110-9091	Dibluri	buc	0,000	2,85	0,00
40.	110-9126	Placi metalice	buc	0,100	104,50	10,45
41.	1100198	Fixari figurate "CKΦ-30"	100 buc	1,685	300,00	505,50
42.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,180	33,00	5,94
43.	1111	Nisip	m3	14,000	335,00	4 690,00
44.	11111	Caramida	buc	1 660,000	4,75	7 885,00
45.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,000	52 250,00	0,00
46.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	0,900	45,00	40,50
47.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,630	23,00	14,49
48.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	17,973	350,00	6 290,55
49.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	42,75	0,00
50.	201-9285	Traverse din otel	t	0,000	23 750,00	0,00
51.	2019404	Constructii din otel individuale din foi sudate din otel, grosime 3-10 mm, masa pina la 0,1 t	t	0,150	23 750,00	3 562,50
52.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,020	23 750,00	475,00
53.	25	Cablu АПВББШп 5*150mm2	m	220,000	625,13	137 528,60
54.	26	Cablu ВВГнг 1x10mm2	m	310,000	31,00	9 610,00
55.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	6,000	1 450,00	8 700,00
56.	27	Manson terminal RAYCHEM 5x150mm2	buc	4,000	3 450,00	13 800,00
57.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	61,620	25,00	1 540,50
58.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	243,912	124,00	30 245,09
59.	28	Teava din masa plastica PE d=25mm	m	300,000	22,00	6 600,00
60.	2811106302050	Stilp din metal	buc	129,402	200,00	25 880,40
61.	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	12,000	3,00	36,00
62.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,120	8,15	0,98
63.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000	0,50	6,00
64.	31	Alpin mounting rail AW-6063 T66	buc	372,000	65,00	24 180,00
65.	32	Alpin rail connector set/ Medium rail AW6063 T66	buc	186,000	34,00	6 324,00
66.	33	Rack	buc	2 976,000	38,55	114 724,80
67.	34	Foot L Anchor Plate P1000566	buc	744,000	35,00	26 040,00
68.	35	Multi Monti self tappind screw P1003239	buc	2 840,000	12,00	34 080,00
69.	36	M K2 slot nut with clip P1001643	buc	1 420,000	45,00	63 900,00
70.	37	XS Module Middle Clamp	buc	20,000	44,00	880,00

71.	38	Wind Brace	buc	744,000	35,00	26 040,00
72.	39	Washer DIN 9240 M10 P1000063	buc	50,000	4,00	200,00
73.	40	Lock nut DIN 985 M10	buc	1 420,000	15,00	21 300,00
74.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,063	1 200,00	75,60
75.	41	Allen Bolt DIN912 M 10x30 P1000644	buc	1 420,000	12,00	17 040,00
76.	4100116202806	Apa industriale in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	20,330	22,80	463,52
77.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,216	3,80	0,82
78.	42	Allen Bolt DIN912 M8	buc	1 420,000	12,00	17 040,00
79.	43	T-bolt M 10x30 P1000041	buc	2 840,000	15,00	42 600,00
80.	44	Cablaj. 1500+AVG, conectori, accesorii	buc	2 000,000	8,00	16 000,00
81.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,000	4 275,00	0,00
82.	446-2432	Стойка вибрированная УСО-3А 3600x250x250mm	buc	1,000	2 496,00	2 496,00
83.	45	Bloc intrerupator- siguranta 3P 200A InPT491LP16 F5	buc	1,000	1 255,00	1 255,00
84.	46	BZUM-TF-01-200	set	1,000	2 155,00	2 155,00
85.	47	Intrerupator de sarcina BP32-35A 200A	buc	1,000	845,15	845,15
86.	48	Contor electronic trifazat de energie activa, 380V, 5A	buc	1,000	6 500,00	6 500,00
87.	49	Transformator de curent ТТИ-А-200/5А 5ВА	buc	3,000	891,68	2 675,04
88.	5	Masa utilajului	t	0,335	10 000,00	3 350,00
89.	50	Bloc intrerupator siguranta cu 3P 200A	buc	1,000	2 000,00	2 000,00
90.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,000	42,75	0,00
91.	5009030	Flanse	10 buc	3,000	32,37	97,11
92.	5009031	Scoabe	10 buc	37,500	45,00	1 687,50
93.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,362	33,25	78,54
94.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	15,900	20,90	332,31
95.	5009061	Fisa de izolatie	buc	131,340	1,90	249,55
96.	5009062	Papuci de cablu	buc	36,300	11,40	413,82
97.	5009070	Racordari	10 buc	1,500	137,75	206,62
98.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	12,500	105,45	1 318,13
99.	5009090	Profil de montaj	buc	308,400	34,00	10 485,60
100.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,052	341,05	17,74
101.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,075	71,25	5,34
102.	5009202	Ancoraj de cablu	100 buc	0,240	400,00	96,00
103.	5009369	Cleme de cablu	buc	36,000	3,00	108,00
104.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,436	71,25	102,30
105.	5009597	Hirtie abraziva de slefuit	kg	0,200	8,00	1,60
106.	5009619	Ate de cusut	kg	0,015	72,20	1,08
107.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,061	90,25	5,51
108.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	6,750	350,00	2 362,50
109.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,123	32,30	3,97
110.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	1,920	33,25	63,84
111.	51	Invertor tip Huawei SUN2000-100KTL	buc	1,000	130 666,67	130 666,67
	52	Panou fotovoltaic Risen 415W	buc	186,000	3 880,00	721 680,00

112.						
113.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС40"	kg	0,016	61,75	0,99
114.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	1,640	61,75	101,26
115.	53	Contor Bidirectional	buc	1,000	6 000,00	6 000,00
116.	5309001	Tevi de polietilena	m	0,900	75,00	67,50
117.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,100	31,35	3,14
118.	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,000	45,00	0,00
119.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,720	13,82	9,95
120.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,144	33,00	4,74
121.	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	0,992	137,75	136,65
122.	64	Furtun metalic P3Ц-Ц-X Dy 20mm	m	150,000	22,55	3 382,50
123.	65	Priza i RJ-45	buc	18,000	65,00	1 170,00
124.	66	Cablu FTP-5e 4x2x0.5	m	560,000	17,00	9 520,00
125.	67	Boxa 100x100 PFA134	buc	8,000	65,00	520,00
126.	68	Tros 2.5mm2	m	300,000	25,00	7 500,00
127.	69	Talrep M10	m	8,000	22,00	176,00
128.	70	Clema pentru tros d=5mm	buc	8,000	25,00	200,00
129.	71	Inregistrator video 8 canale DHI-NVR2108-R	buc	1,000	5 365,00	5 365,00
130.	72	Disc 6TB WD seagat SkyHawk	buc	2,000	4 662,50	9 325,00
131.	73	IP camera video 4MP, DH-IPC HFW2439 SA-LED-02808-S2	buc	8,000	2 333,33	18 666,64
132.	74	Bloc de alimentare fara intrerupere Sven 2000VA	buc	1,000	889,00	889,00
133.	75	Шкаф серверный 600x600x310 LK WMB-6606	buc	1,000	1 457,00	1 457,00
134.	76	Кулер для серверного шкафа, LK CJ-010 BLK	buc	2,000	1 000,00	2 000,00
135.	77	полка для серверного шкафа, LK CJ-001	buc	2,000	1 000,00	2 000,00
136.	78	Блок розеток на 6 гнезд для серверного шкафа, LK CJ-001	buc	2,000	1 000,00	2 000,00
		Total materiale de constructii				1 658 642,08

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,240	120,00	28,80
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,240	120,00	28,80
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia	h-ut	32,853	450,00	14 783,85

		conductelor principale), 10 t				
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,240	500,00	120,00
5.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,940	100,00	94,00
6.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	20,212	80,00	1 616,96
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	138,084	80,00	11 046,72
8.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	47,700	75,00	3 577,50
9.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	52,336	45,00	2 355,12
10.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	30,00	6,60
11.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	15,00	3,30
12.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut	0,780	400,00	312,00
13.	170900	Macarale de automobil, tonaj 10 t in componenta coloanei de instalare a cablurilor	h-ut	2,320	500,00	1 160,00
14.	2410520006700	Automacara	h-ut	12,500	500,00	6 250,00
15.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	2,722	650,00	1 769,30
16.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,106	500,00	53,00
17.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,650	80,00	52,00
18.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	9,090	45,00	409,05
19.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	7,720	100,00	772,00
20.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,140	55,00	62,70
21.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,190	320,00	60,80
22.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	30,553	320,00	9 776,96
		Total utilaje de constructii				54 339,46

Total	lei	1 939 251,80
TVA	20 %	387 850,36

Total deviz:

2 327 102,16

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

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. Alimentarea cu energie electric. (l=200m) (Nr. ob. 12-2022)				
		1.1. Lucrari de constructie				
1	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			584,09
	1	Muncitor	h-om	3,8000	52,00	197,60
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	23 750,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	23 750,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	104,50	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	42,75	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	104,50	10,45
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	4,75	0,10
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	2 470,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	47 500,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	31,35	3,14
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	52 250,00	0,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	2,85	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	42,75	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	23 750,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	4 275,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	400,00	312,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	320,00	60,80
		<i>Total</i>	lei			584,09
2	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			200,48
	1	Muncitor	h-om	0,4400	52,00	22,88
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	120,00	28,80
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	120,00	28,80
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	500,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			200,48
3		Стойка вибрированная под оборудование УСО-3А, dim. 3600x250x250 mm, greutatea 0.6t, volum 0.22м3	buc			2 496,00
	446-2432	Стойка вибрированная УСО-3А 3600x250x250mm	buc	1,0000	2 496,00	2 496,00
		<i>Total</i>	lei			2 496,00
4	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II. Механизированное рытье траншеи.	100 m3			2 853,71
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	650,00	2 853,71
		<i>Total</i>	lei			1 769,30
5	TsD02D1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 51-100 cm. Засыпка траншеи бульдозером.	100 m3			110,42
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,2200	500,00	110,42

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			53,00
6	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe pentru priza de pamant.	m3			69,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	52,00	62,92
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	52,00	6,24
		<i>Total</i>	lei			228,23
7	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			52,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	52,00	50,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	22,80	2,28
		<i>Total</i>	lei			173,97
		1.2. Lucrari de montare				
8	08-03-524-8	Bloc intrerupator - siguranta 3P 200A (in PT491LP16FS)	buc			749,69
	1	Muncitor	h-om	4,4700	52,00	232,44
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	58,90	4,12
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	38,95	0,31
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5750	42,75	24,58
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	237,50	4,75
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0290	114,00	3,31
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	41,80	2,93
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	23 750,00	237,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	11,40	69,54
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	105,45	105,45
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	71,25	1,42
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	72,20	0,36
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	33,00	1,58
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	137,75	9,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0150	450,00	6,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0140	45,00	0,63
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,2300	80,00	18,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	55,00	20,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0150	320,00	4,80
		<i>Total</i>	lei			749,69
9	08-03-573-4	Dulap de evidenta BZUM	buc			230,00
	1	Muncitor	h-om	2,3700	52,00	123,24
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	58,90	5,89
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	42,75	4,28
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	41,80	0,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	450,00	31,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	45,00	31,95
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	30,00	6,60
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	15,00	3,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	320,00	22,40
		<i>Total</i>	lei			230,00
10	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			287,04
	1	Muncitor	h-om	2,8100	52,00	146,12
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	38,95	0,31
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	42,75	22,66
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	114,00	3,42
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	41,80	2,93
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	11,40	69,54

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	71,25	1,42
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	72,20	0,36
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	33,00	1,58
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	137,75	9,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	450,00	1,80
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	80,00	4,80
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	55,00	20,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	320,00	1,28
		Total	lei			287,04
11	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			52,94 45,24
	1	Muncitor	h-om	0,8700	52,00	45,24
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	42 750,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	450,00	4,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	320,00	3,20
		Total	lei			52,94
12	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc			281,76 126,36
	1	Muncitor	h-om	2,4300	52,00	126,36
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3900	42,75	16,67
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ЛІГС-50"	buc	1,0000	105,45	105,45
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0410	32,30	1,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0390	450,00	17,55
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0240	80,00	1,92
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0390	320,00	12,48
		Total	lei			845,27
13	08-03-524-8	Bloc intrerupator - siguranta 3P 200A	buc			749,69 232,44
	1	Muncitor	h-om	4,4700	52,00	232,44
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	58,90	4,12
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	38,95	0,31
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5750	42,75	24,58
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	237,50	4,75
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0290	114,00	3,31
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	41,80	2,93
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	23 750,00	237,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	11,40	69,54
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ЛІГС-50"	buc	1,0000	105,45	105,45
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	71,25	1,42
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	72,20	0,36
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	33,00	1,58
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	137,75	9,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0150	450,00	6,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0140	45,00	0,63
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,2300	80,00	18,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	55,00	20,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0150	320,00	4,80
		Total	lei			749,69
14	08-01-001-1	Convertizor, masa pina la 0.15 t (invertor)	buc			2 987,57 1 170,00
	1	Muncitor	h-om	22,5000	52,00	1 170,00
	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,2100	42,75	8,98
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,0300	23,00	0,69
	5009597	Hirtie abraziva de slefuit	kg	0,2000	8,00	1,60
	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,00005	45,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	3,3100	450,00	1 489,50

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9900	320,00	316,80
		Total	lei			2 987,57
15	08-03-596-10	Proiector, montat in blocuri pe constructie de otel pe acoperisul cladirii, cantitate proiectori in bloc, lampi cu putere pina la 1000 W: 3	100 buc			79 641,77 34 684,00
	1	Muncitor	h-om	667,0000	52,00	34 684,00
	1010501	Lacuri de colofoniu "KФ-965"	t	0,0120	60 000,00	677,42
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	15,6000	58,90	918,84
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	114,0000	42,75	4 873,50
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	3,0600	33,25	101,74
	5009090	Profil de montaj	buc	495,0000	34,00	16 830,00
	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	0,5000	137,75	68,87
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	6,6700	450,00	3 001,21
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	190,0000	80,00	15 200,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	45,00	1 152,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	6,6700	320,00	2 134,19
		Total	lei			49 377,90
16	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			52,94 45,24
	1	Muncitor	h-om	0,8700	52,00	45,24
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00003	42 750,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	450,00	4,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	320,00	3,20
		Total	lei			52,94
17	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, l=3m	10 buc			2 773,27 431,07
	1	Muncitor	h-om	8,2900	52,00	431,07
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	23 750,00	1 900,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	52 250,00	174,17
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	58,90	45,93
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	450,00	63,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	45,00	114,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	320,00	44,80
		Total	lei			831,98
18	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			3 428,18 988,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	52,00	988,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	23 750,00	2 159,09
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	52 250,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	58,90	35,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	450,00	61,36
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	45,00	140,73
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	320,00	43,64
		Total	lei			377,10
19	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 773,32 868,40
	1	Muncitor	h-om	16,7000	52,00	868,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 900,00	41,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	23,75	289,75
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	23,75	289,75
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	23,00	4,60
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 200,00	25,20

1	2	3	4	5	6	7
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	32,37	32,37
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	1,90	60,80
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	34,00	17,00
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	75,00	22,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	450,00	49,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	45,00	36,45
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	320,00	35,20
		<i>Total</i>	lei			5 319,96
20	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 505,98 644,80
	1	Muncitor	h-om	12,4000	52,00	644,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	20 900,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	71 250,00	45,97
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	52 250,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	341,05	2,86
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	71,25	0,30
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	90,25	0,87
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	61,75	30,87
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	450,00	175,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	80,00	240,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	80,00	240,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	320,00	124,80
		<i>Total</i>	lei			4 668,53
21	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			4 187,06 344,76
	1	Muncitor	h-om	6,6300	52,00	344,76
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	450,00	2 245,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	320,00	1 596,80
		<i>Total</i>	lei			8 374,12
22	08-02-141-4	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 6 kg	100 m			3 538,58 1 133,60
	1	Muncitor	h-om	21,8000	52,00	1 133,60
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	20 900,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	71 250,00	64,77
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	23 750,00	237,50
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	23 750,00	21,59
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	52 250,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	41,80	10,45
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	341,05	2,79
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	71,25	2,91
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	90,25	0,86
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6500	450,00	742,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,9600	80,00	396,80
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,9600	80,00	396,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6500	320,00	528,00
		<i>Total</i>	lei			7 784,88
23	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			3 603,32 338,52
	1	Muncitor	h-om	6,5100	52,00	338,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	450,00	1 908,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	320,00	1 356,80
		<i>Total</i>	lei			7 206,64
24	08-02-163-3	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori	buc			140,51

1	2	3	4	5	6	7
		cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 240 mm2				104,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	52,00	104,00
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	23 750,00	17,81
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	31 350,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	341,05	0,68
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	71,25	0,71
	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	0,0500	137,75	6,89
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	13,82	2,49
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	90,25	0,22
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	450,00	4,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	320,00	3,20
		<i>Total</i>	lei			562,03
25		Cablu АПВБ6ШП 5*150 mm2 (3.896kg/m)	m			625,13
						0,00
	25	Cablu АПВБ6ШП 5*150mm2	m	1,0000	625,13	625,13
		<i>Total</i>	lei			137 528,60
26		Cablu BBГHГ -1x10mm2	m			31,00
						0,00
	26	Cablu BBГHГ 1x10mm2	m	1,0000	31,00	31,00
		<i>Total</i>	lei			9 610,00
27		Manson terminal tip "RAYCHEM" 1kv 5x150mm2	buc			3 450,00
						0,00
	27	Manson terminal RAYCHEM 5x150mm2	buc	1,0000	3 450,00	3 450,00
		<i>Total</i>	lei			13 800,00
28		Teava din masa plastica PE d=25mm	m			22,00
						0,00
	28	Teava din masa plastica PE d=25mm	m	1,0000	22,00	22,00
		<i>Total</i>	lei			6 600,00
29		Caramida	buc			4,75
						0,00
	11111	Caramida	buc	1,0000	4,75	4,75
		<i>Total</i>	lei			7 885,00
30		Nisip	m3			335,00
						0,00
	1111	Nisip	m3	1,0000	335,00	335,00
		<i>Total</i>	lei			4 690,00
31		-Alpin mounting rail AW-6063 T66	buc			65,00
						0,00
	31	Alpin mounting rail AW-6063 T66	buc	1,0000	65,00	65,00
		<i>Total</i>	lei			24 180,00
32		Alpin rail connector set / Medium rail AW - 6063 T66	buc			34,00
						0,00
	32	Alpin rail connector set/ Medium rail AW6063 T66	buc	1,0000	34,00	34,00
		<i>Total</i>	lei			6 324,00
33		Rack (2.172euro x20.13 17.04.2022 RENERJI SOLUTIONS SRL 37368303040)	buc			38,55
						0,00
	33	Rack	buc	1,0000	38,55	38,55
		<i>Total</i>	lei			114 724,80
34		Foot L Anchor Plate P1000566	buc			35,00
						0,00
	34	Foot L Anchor Plate P1000566	buc	1,0000	35,00	35,00
		<i>Total</i>	lei			26 040,00
35		Multi Monti Self-tapping Screw 10x85	buc			12,00

1	2	3	4	5	6	7
		P1003239				0,00
	35	Multi Monti self tappind screw P1003239	buc	1,0000	12,00	12,00
		Total	lei			34 080,00
36		M K2 Slot nut with clip P1001643	buc			45,00
						0,00
	36	M K2 slot nut with clip P1001643	buc	1,0000	45,00	45,00
		Total	lei			63 900,00
37		XS Module Middle Clamp	buc			44,00
						0,00
	37	XS Module Middle Clamp	buc	1,0000	44,00	44,00
		Total	lei			880,00
38		Wind Brace	buc			35,00
						0,00
	38	Wind Brace	buc	1,0000	35,00	35,00
		Total	lei			26 040,00
39		Washer DIN 9240 M10 P1000063	buc			4,00
						0,00
	39	Washer DIN 9240 M10 P1000063	buc	1,0000	4,00	4,00
		Total	lei			200,00
40		Lock nut DIN 985 M10	buc			15,00
						0,00
	40	Lock nut DIN 985 M10	buc	1,0000	15,00	15,00
		Total	lei			21 300,00
41		Allen Bolt DIN912 M 10x30 P1000644	buc			12,00
						0,00
	41	Allen Bolt DIN912 M 10x30 P1000644	buc	1,0000	12,00	12,00
		Total	lei			17 040,00
42		Allen Bolt DIN912 M8	buc			12,00
						0,00
	42	Allen Bolt DIN912 M8	buc	1,0000	12,00	12,00
		Total	lei			17 040,00
43		T-bolt M 10x30 P1000041	buc			15,00
						0,00
	43	T-bolt M 10x30 P1000041	buc	1,0000	15,00	15,00
		Total	lei			42 600,00
44		Cablaj. 6mm, 1500+AVG, conectori, accesorii	buc			8,00
						0,00
	44	Cablaj. 1500+AVG, conectori, accesorii	buc	1,0000	8,00	8,00
		Total	lei			16 000,00
		1.3. Utilaj				
45		Bloc intrerupator-siguranta 3P 200A (In PT491LP16 F5)	buc			1 255,00
						0,00
	45	Bloc intrerupator- siguranta 3P 200A InPT491LP16 F5	buc	1,0000	1 255,00	1 255,00
		Total	lei			1 255,00
46		Cutie de evidenta BZUM-TF-01-200	set			2 155,00
						0,00
	46	BZUM-TF-01-200	set	1,0000	2 155,00	2 155,00
		Total	lei			2 155,00
47		Intrerupator de sarcina BP32-35A 200A	buc			845,15
						0,00
	47	Intrerupator de sarcina BP32-35A 200A	buc	1,0000	845,15	845,15

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			845,15
48		Contor electronic trifazat de energie activa, 380V, 5A	buc			6 500,00
						0,00
48		Contor electronic trifazat de energie activa, 380V, 5A	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
		<i>Total</i>	lei			6 500,00
49		Transformator de curent ТТИ-A-200, 5BA	buc			891,68
						0,00
49		Transformator de curent ТТИ-A-200/5A 5BA	buc	1,0000	891,68	891,68
		<i>Total</i>	lei			2 675,04
50		Bloc intrerupator - siguranta cu 3P 200A	buc			2 000,00
						0,00
50		Bloc intrerupator siguranta cu 3P 200A	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
		<i>Total</i>	lei			2 000,00
51	pret furnizor	Invertor tip Huawei SUN2000-100KTL	buc			130 666,67
						0,00
51		Invertor tip Huawei SUN2000-100KTL	buc	1,0000	130 666,67	130 666,67
		<i>Total</i>	lei			130 666,67
52	pret furnizor	Panou fotovoltaic JA solar puterea 0.54kW, JAM72S30-540/MR	buc			3 880,00
						0,00
52		Panou fotovoltaic Risen 415W	buc	1,0000	3 880,00	3 880,00
		<i>Total</i>	lei			721 680,00
53		Contor Bidirectional	buc			6 000,00
						0,00
53		Contor Bidirectional	buc	1,0000	6 000,00	6 000,00
		<i>Total</i>	lei			6 000,00
		2. Semnalizare video (marca SV)				
		2.1. Lucrari de montare				
54	10-04-087-14	Utilaj de centrala: Dispozitiv de inregistrare digitala	buc			779,86
						416,00
1		Muncitor	h-om	8,0000	52,00	416,00
1012073		Ate aspre	kg	0,0005	72,00	0,03
1110109		Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0200	33,00	0,66
5		Masa utilajului	t	0,0340	10 000,00	340,00
5009062		Papuci de cablu	buc	2,0000	11,40	22,80
5220077		Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0060	61,75	0,37
		<i>Total</i>	lei			7 018,76
55	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare	buc			274,41
						260,00
1		Muncitor	h-om	5,0000	52,00	260,00
1010219		Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	2 300,00	0,00
1011963		Colofoniu de pin	kg	0,0016	12,00	0,02
1012206		Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	10,00	3,00
5220076		Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0160	61,75	0,99
330206		Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	80,00	10,40
		<i>Total</i>	lei			274,41
56	10-06-037-05	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete, marime, mm, pina la: 640x840	buc			436,02
						107,12
1		Muncitor	h-om	2,0600	52,00	107,12
1011484		Suruburi, cap semirotund 8x100 mm	t	0,00003	43 000,00	0,00
1012206		Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,2000	10,00	12,00
1130211		Email "ЭП-140" de protectie	kg	0,9000	45,00	40,50
5		Masa utilajului	t	0,0270	10 000,00	270,00
400002		Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	320,00	6,40
		<i>Total</i>	lei			436,02
57	08-03-591-12	Blocuri de prize	100 buc			3 960,50

1	2	3	4	5	6	7
						3 609,00
	1	Muncitor	h-om	69,4000	52,00	3 609,00
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00315	2 300,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	42,75	64,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,90	194,00
	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	0,4200	137,75	55,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	450,00	22,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	320,00	16,00
		Total	lei			79,21
58	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon	buc			53,79
						52,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	52,00	52,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	114,00	0,23
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	72,00	0,14
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	3,80	0,05
	5	Masa utilajului	t	0,0001	10 000,00	1,11
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,0020	61,75	0,12
	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	0,0010	137,75	0,14
		Total	lei			968,21
59	10-06-015-04	Boxe	buc			249,00
						104,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	52,00	104,00
	170900	Macarale de automobil, tonaj 10 t in componenta coloanei de instalare a cablurilor	h-ut	0,2900	500,00	145,00
		Total	lei			1 992,00
60	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			448,99
						350,48
	1	Muncitor	h-om	6,7400	52,00	350,48
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	9 500,00	6,33
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	41,80	0,83
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	33,25	10,31
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	20,90	16,72
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,90	23,18
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	71,25	3,56
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	71,25	0,14
	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	0,1600	137,75	22,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	450,00	9,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	320,00	6,40
		Total	lei			673,49
61	08-02-394-1	Instalatii electrice de cablu: conductor pina la 4 in linie, sectiunea firelor pina la: 6 mm2	100 m			5 331,56
						1 476,80
	1	Muncitor	h-om	28,4000	52,00	1 476,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0007	20 900,00	13,93
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1900	58,90	11,19
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1500	42,75	6,41
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	41,80	16,72
	1019940	Splint din sirma	kg	0,1000	37,50	3,75
	1039163	Mansoane tensionate	buc	4,0000	5,15	20,60
	2019404	Constructii din otel individuale din foi sudate din otel, grosime 3-10 mm, masa pina la 0,1 t	t	0,0500	23 750,00	1 187,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	4,9000	20,90	102,41
	5009202	Ancoraj de cablu	100 buc	0,0800	400,00	32,00
	5009369	Cleme de cablu	buc	12,0000	3,00	36,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	71,25	29,21
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	2,2500	350,00	787,50
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,6400	33,25	21,28
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,3600	450,00	162,00

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,9000	75,00	1 192,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5900	45,00	116,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3600	320,00	115,20
		<i>Total</i>	lei			15 994,68
62	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton	100 m			3 408,33 2 210,00
	1	Muncitor	h-om	42,5000	52,00	2 210,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	2 300,00	8,52
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00036	20 900,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,00139	43 000,00	79,63
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	300,00	936,11
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,7400	100,00	174,07
		<i>Total</i>	lei			1 840,50
63	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			7 293,34 1 804,40
	1	Muncitor	h-om	34,7000	52,00	1 804,40
	1010115	Suruburi cu cap semirotond, lungime 50 mm	t	0,00218	42 750,00	85,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	20 900,00	55,73
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	23 750,00	1 219,17
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	58,90	61,85
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	23,75	517,75
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	23,75	517,75
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	4,75	47,50
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	45,00	1 125,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	1,90	19,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	137,75	137,75
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	5,0000	105,45	527,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	450,00	99,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	45,00	805,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	45,00	199,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	320,00	70,40
		<i>Total</i>	lei			10 940,01
64	pret furnizor	Furtun metalic P3-II-X Dy= 20mm	m			22,55 0,00
	64	Furtun metalic P3II-X Dy 20mm	m	1,0000	22,55	22,55
		<i>Total</i>	lei			3 382,50
65		Priza i RJ-45	buc			65,00 0,00
	65	Priza i RJ-45	buc	1,0000	65,00	65,00
		<i>Total</i>	lei			1 170,00
66		Cablu FTP-5e 4x2x0.5	m			17,00 0,00
	66	Cablu FTP-5e 4x2x0.5	m	1,0000	17,00	17,00
		<i>Total</i>	lei			9 520,00
67		Boxa 100x100 PFA134	buc			65,00 0,00
	67	Boxa 100x100 PFA134	buc	1,0000	65,00	65,00
		<i>Total</i>	lei			520,00
68		Tros 2.5mm2	m			25,00 0,00
	68	Tros 2.5mm2	m	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			7 500,00
69		Talrep M10	m			22,00 0,00
	69	Talrep M10	m	1,0000	22,00	22,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			176,00
70		Clema pentru tros d=5mm	buc			25,00
						0,00
70		Clema pentru tros d=5mm	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			200,00
		2.2. Utilaj				
71		Inregistrator video 8 canale DHI-NVR2108-R	buc			5 365,00
						0,00
71		Inregistrator video 8 canale DHI-NVR2108-R	buc	1,0000	5 365,00	5 365,00
		<i>Total</i>	lei			5 365,00
72		Disc 6TB WD Seagat Surveillance 6TB SkyHawk	buc			4 662,50
						0,00
72		Disc 6TB WD seagat SkyHawk	buc	1,0000	4 662,50	4 662,50
		<i>Total</i>	lei			9 325,00
73		IP camera video 4MP. LED. obiectiv 2.8mm, Dahua DH- IPC HFW2439 SA-LED-0280B-S2	buc			2 333,33
						0,00
73		IP camera video 4MP, DH-IPC HFW2439 SA-LED-02808-S2	buc	1,0000	2 333,33	2 333,33
		<i>Total</i>	lei			18 666,64
74		Bloc de alimentare fara intrerupere UPS2000VA Sven-2000VA	buc			889,00
						0,00
74		Bloc de alimentare fara intrerupere Sven 2000VA	buc	1,0000	889,00	889,00
		<i>Total</i>	lei			889,00
75		Шкаф серверный сборный 6 юнитов, 600x600x310мм LK WMB-6606	buc			1 457,00
						0,00
75		Шкаф серверный 600x600x310 LK WMB-6606	buc	1,0000	1 457,00	1 457,00
		<i>Total</i>	lei			1 457,00
76		Полка для серверного шкафа LK CJ-001	buc			1 000,00
						0,00
77		полка для серверного шкафа, LK CJ-001	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		<i>Total</i>	lei			2 000,00
77		Кулер-вентилятор для серверного шкафа LK CJ-010(BLK)	buc			1 000,00
						0,00
76		Кулер для серверного шкафа, LK CJ-010 BLK	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		<i>Total</i>	lei			2 000,00
78		Блок розеток на 6 гнезд для серверного шкафа LK CJ-001	buc			1 000,00
						0,00
78		Блок розеток на 6 гнезд для серверного шкафа, LK CJ-001	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		<i>Total</i>	lei			2 000,00
		3. Amenajarea-marca PG				
		3.1. Gard din panouri de tip "Eurogard"				
79	CO06A	Imprejmuiri din plasa Eurogard D4 Bp-1, lungimea sectiei 2500mm, H=1500mm, fixata pe stilpi din tava patrata 50x50x4mm (L=2.2m x 104buc + 4buc de 2.2m suplimentar pentru camerele de luat vederi = 237.6m) Material marunt (cuie, sirma de otel) =1.027 Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,027	m			320,35
						39,52
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6200	52,00	32,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	52,00	7,28
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	0,9500	124,00	120,98

1	2	3	4	5	6	7
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,2400	25,00	6,16
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0700	350,00	25,16
	2811106302050	Stilp din metal	buc	0,5040	200,00	103,52
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0500	500,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			80 086,54
		3.2. Spatii verzi				
80	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			1 082,24 ----- 250,64
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	52,00	250,64
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	210,00	831,60
		<i>Total</i>	lei			21 644,80
81	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			95,72 ----- 34,32
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	52,00	34,32
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	22,80	22,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	100,00	38,60
		<i>Total</i>	lei			1 914,40
		3.3. Securitate				
82	DF20A	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti - in calitate de limitatoare de acces 350x500mm	buc			1 471,72 ----- 14,56
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2800	52,00	14,56
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2,0000	3,00	6,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0200	8,15	0,16
		<i>Total</i>	lei			8 830,34

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.