

## Renovarea rețelei de iluminat stradal din com. Brinzenii Vechi PT-271

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL № PT-271

**Renovarea rețelei de iluminare stradala din com. Brinzenii Vechi r-nul Telenesti**

Valoarea de deviz 204 931 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. PT-271</b>				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	2,0000	5 805,82	11 611,64
2		cablu SIP 2 2*25MM2	m	2 000,0000	15,35	30 700,00
3		Furnitura de sustinere KM-1800	buc	34,0000	81,00	2 754,00
4		Complect de furnitura de sustinere intermediara a conductoarelor torsadate KOMII 1500	buc	38,0000	85,00	3 230,00
5		Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de intindere 3AC 4*16-50/14400	buc	34,0000	15,90	540,60
6		Banda metalica ionoxidabila F2007	m	126,0000	8,20	1 033,20
7		Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	126,0000	2,60	327,60
8		Clema 3OI 16-70/2,5-35	buc	130,0000	16,80	2 184,00
9	33-02-013-10	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,01 t (Suport de metal pentru panouri	t	0,0200	22 801,00	456,02

1	2	3	4	5	6	7
		electrice 40*40*3 -5m.l)				
10	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	1,0000	120,96	120,96
11	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	1,0000	1 505,29	1 505,29
12	RpEJ07B	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, intre 5,1 si 10 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura (pilon zincat h=7m)	buc	3,0000	5 608,76	16 826,27
13	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	m3	1,0000	19,53	19,53
14	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	1,0000	56,01	56,01
		<i>Total</i>	lei			71 365,12
		<b>Total PT-271 Inclusiv salariu</b>				<b>71 365,12 10 861,99</b>
		<i>Total</i>	lei			71 365,12
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			2 606,88
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			5 690,24
		<i>Cheltuieli directe</i>				79 662,24
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12 %			9 559,47

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			3 568,87
		<i>Total</i>				92 790,58
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>92 790,58 10 861,99</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. PT-271</b>				
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	2,0000	196,51	393,02
16	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,0000	23,62	23,62
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,0000	225,97	225,97
18		Intrerupator automat BA47-29/1P/ B-10A/ IP20	buc	1,0000	21,53	21,53
19	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	2,0000	299,48	598,95
20		Intrerupator automat BA47-29/1P/ B-32A/ IP20	buc	1,0000	28,15	28,15
21		Intrerupator de sarcina BH - 32/2P/ Inom -63A/ IP20	buc	1,0000	39,38	39,38
22	10-01-039-06	Piese diverse: Releu de timp	buc	1,0000	126,00	126,00
23	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc	1,0000	221,82	221,82
24		Demaror electromagnetic, KM 40-20, Ubobina- 230V, Icontavt-40A	buc	1,0000	274,00	274,00
25	08-03-526-2	Limitator ale tensiunilor de impuls	buc	1,0000	299,47	299,47
26		Limitator ale tensiunilor de impuls, OIIC1-C/1P	buc	1,0000	230,00	230,00
27	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi,	100 m	1,1800	1 142,36	1 347,98

1	2	3	4	5	6	7
		blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg				
28		cablu AVVG 3*4MM2	m	100,0000	7,20	720,00
29		cablu AVVG 2*25MM2	m	15,0000	41,17	617,55
30		cablu AVVG 2*16MM2	m	3,0000	11,20	33,60
31	08-02-411- 1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,1400	4 438,71	621,42
32		Tub metalic gofrat cu izolatie PVC D-25mm (P3-III 25)	m	14,0000	18,60	260,40
33	08-02-165- 1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	12,0000	495,44	5 945,27
34		Tub retractabil 12-3 (1m)	buc	8,0000	2,05	16,40
35		Manusa termoretractabila 2P D25	buc	2,0000	25,34	50,68
36		Manusa termoretractabila 3P D25	buc	2,0000	28,95	57,90
37	08-02-158- 14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	4,0000	97,43	389,71
38		Papuc de cablu din Aluminiu TA25 (KBT)	buc	4,0000	5,75	23,00
39		Conectoare Forbox D6mm	buc	116,0000	1,80	208,80
40	08-02-369- 2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc	37,0000	191,99	7 103,54
41		Corp de iluminat COB LED 50W 6500K (5 ani garantie)	buc	37,0000	602,00	22 274,00
42	08-02-363- 1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	37,0000	305,78	11 313,86
43		Consola cu un brat	buc	37,0000	94,00	3 478,00
44	08-02-472- 6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,2500	1 945,36	486,34

1	2	3	4	5	6	7
45	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (l=15m)	10 buc	0,3000	2 508,83	752,65
		<i>Total</i>	lei			58 183,01
		<b>Total PT-271 Inclusiv salariu</b>				<b>58 183,01 20 350,07</b>
		<i>Total</i>	lei			58 183,01
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			4 884,02
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			3 134,85
		<i>Cheltuieli directe</i>				66 201,88
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			6 105,02
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			2 892,28
		<i>Total</i>				75 199,18
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>75 199,18 20 350,07</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
		<b>3.1. PT-271</b>				
46		Panou de evidenta, IP44, BZUM DDE-1 25A	buc	1,0000	1 016,00	1 016,00
47		Panou de distributie, IP-54, ЦМП 2-3	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
48		Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, tarifare unitara, ZCG112, Unom-230V, I- 5 (85)A, 50Hz	buc	1,0000	470,00	470,00
49		Relevu de timp, AHC 15A, Ub-220V, Inom-16A	buc	1,0000	265,00	265,00
		<i>Total</i>	lei			2 751,00
		<b>Total PT-271 Inclusiv salariu</b>				<b>2 751,00</b>
		<i>Total</i>	lei			2 751,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			33,01
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>2 784,01</b>

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			170 776
		TVA	20 %			34 155
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>204 931</b>

Intocmit

SRL "CVR-Electro"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com. Brinzenii Vechi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Renovarea rețelei de iluminat  
stradal din com. Brinzenii Vechi  
PT-271**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № PT-271  
Renovarea rețelei de iluminare stradala din com. Brinzenii Vechi r-nul Telenesti**

**Valoarea de deviz 204 931 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 № PT-271:				

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	453,9296	63,00	28 597,56
2.	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	63,00	258,30
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	33,9000	63,00	2 135,70
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,7500	63,00	110,25
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	63,00	25,20
6.	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	63,00	85,05
		<b>Total manopera</b>				<b>31 214</b>

**Materiale:**

1.	00045628885002 241	Intrerupator Automat BA47-29/1P/B-10A/IP20	buc	1,0000	21,53	21,53
2.	0112440014899	cablu AVVG 2*16MM2	m	3,0000	11,20	33,60
3.	0129544002241	Intrerupator de sarcina BH -32/2P/ Inom -	buc	1,0000	39,38	39,38

		63A/ IP20				
4.	01585411	Banda metalica ionoxidabila F2007	m	126,0000	8,20	1 033,20
5.	0159866618	Clema 30И 16-70/2,5-35	buc	130,0000	16,80	2 184,00
6.	01888974457778	Corp de iluminat COB LED 50W 6500K (5 ani garantie)	buc	37,0000	602,00	22 274,00
7.	0597647451	Panou de distributie, IP-54, ИИМП 2-3	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
8.	069258139	Panou de evidenta, IP44, BZUM DDE-1 25A	buc	1,0000	1 016,00	1 016,00
9.	089201	Furnitura de sustinere KM-1800	buc	34,0000	81,00	2 754,00
10.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	10,00	0,00
11.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0080	24 000,00	192,00
12.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,0003	55,00	0,02
13.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0001	80,00	0,01
14.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0226	14 500,00	327,70
15.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0009	85,00	0,08
16.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0243	23 300,00	566,19
17.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0010	10,00	0,01
18.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0072	10,00	0,07
19.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0007	80,00	0,06
20.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0885	55,00	59,86
21.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0150	35,00	0,52
22.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,4620	55,00	300,42
23.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,9820	50,00	499,10
24.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0760	12,00	0,92
25.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,9820	20,00	199,64
26.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0202	10,00	0,20
27.	1019460	Banda "ПXB-304"	kg	0,4440	80,00	35,52
28.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0600	80,00	4,80
29.	1019852	Vopsea	kg	19,2620	25,00	481,54
30.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,4000	20,00	28,00
31.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,0000	3,00	0,00
32.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,0000	12,00	0,00
33.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,0000	10,00	0,00
34.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000	2,00	0,00
35.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,0000	12,00	0,00
36.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	7,00	0,00
37.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,0000	2,00	0,00
38.	110-9082	Constructii din otel de fixare al utilajului electric IDD	t	0,0206	20 814,00	428,77
39.	114996599873	Tub retractabil 12-3 (1m)	buc	8,0000	2,05	16,40
40.	12440014899	cablu AVVG 2*25MM2	m	15,0000	41,17	617,55
41.	12589511	Limitator ale tensiunilor de impuls, OИC1-C/IP	buc	1,0000	230,00	230,00
42.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,5400	295,00	159,30
43.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6902	290,00	200,16

44.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7511	265,00	199,04
45.	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,6000	265,00	159,00
46.	1422102205505	Beton clasa Bc 10 (B150)...pt. informatie	m3	0,9000	140,00	126,00
47.	148025965478	Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, tarifare unitara, ME-172, Unom- 230V, I- 5 (85)A, 50Hz	buc	1,0000	470,00	470,00
48.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0110	100,00	1,10
49.	215029695133	Manusa termoretractabila 2P D25	buc	2,0000	25,34	50,68
50.	21502969513352111	Manusa termoretractabila 3P D25	buc	2,0000	28,95	57,90
51.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	300,0000	2,30	690,00
52.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	277,0950	2,30	637,32
53.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0404	140,00	145,66
54.	2811106302048	Stilp pentru montarea instalatiilor sau lampilor exterioare (h=7m)	buc	3,0300	4 415,84	13 380,00
55.	3306489762354	Consola cu un brat	buc	37,0000	94,00	3 478,00
56.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
57.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,5464	12,00	6,55
58.	5009031	Scoabe	10 buc	3,8750	3,00	11,62
59.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,4000	2,00	2,80
60.	5009062	Papuci de cablu	buc	24,4000	3,50	85,40
61.	5009070	Racordari	10 buc	0,1400	10,00	1,40
62.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,7000	10,00	57,00
63.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0425	10,00	0,42
64.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	3,3500	1,00	3,35
65.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,3700	120,00	44,40
66.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,2758	1,00	0,27
67.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	1,00	6,10
68.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0080	10,00	0,08
69.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0497	20,00	1,00
70.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0185	15,00	0,28
71.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5900	130,00	76,70
72.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,6000	10,00	6,00
73.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0450	50,00	2,25
74.	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	0,9140	20,00	18,28
75.	548970773265	Tub metalic gofrat cu izolatie PVC D-25mm (P3-III 25)	m	14,0000	18,60	260,40
76.	5501986325976	Papuc de cablu din Aluminiu TA25 (KBT)	buc	4,0000	5,75	23,00
77.	5559776322569	Conectoare Forbox D6mm	buc	116,0000	1,80	208,80
78.	658912	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	126,0000	2,60	327,60
79.	66399601295002241	Intreupator Automat BA47-29/1P/B-32A/IP20	buc	1,0000	28,15	28,15
80.	6654998521	Demaror electromagnetic, KM 40-20, Ubobina- 230V, Icontavt-40A	buc	1,0000	274,00	274,00
81.	758211	Complect de furnitura de sustinere	buc	38,0000	85,00	3 230,00



		intermediara a conductoarelor torsadate KOMPI 1500				
82.	887912444899	cablu A VVG 3*4MM2	m	100,0000	7,20	720,00
83.	90812371	Cablu SIP2 2*25MM2	m	2 000,0000	15,35	30 700,00
84.	957002155368	Releu de timp, AHC 15A, Ub-220V, Inom-16A	buc	1,0000	265,00	265,00
85.	99845	Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de intindere 3AC 4*16-50/14400	buc	34,0000	15,90	540,60
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>91 003</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,3095	20,00	46,19
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,5400	50,00	177,00
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	19,5200	20,00	390,40
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,5400	20,00	70,80
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	23,9000	20,00	478,00
6.	031002	Autohidroascensor	h-ut	48,8200	50,00	2 441,00
7.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	124,8100	45,00	5 616,45
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,1680	10,00	61,68
9.	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,4400	50,00	22,00
10.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,4400	10,00	4,40
11.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	10,00	0,18
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
13.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	200,00	11,40
14.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,3600	200,00	72,00
15.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2800	10,00	2,80
16.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,6216	10,00	6,22
17.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,6750	150,00	101,25
18.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	1,6400	50,00	82,00
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	50,00	12,50
20.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,6000	25,00	15,00
21.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,3095	200,00	461,90
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>10 084</b>

Total	lei	170 776
TVA	20 %	34 155

**Total deviz:**

**204 931**

Intocmit

SRL "CVR-Electro"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria com. Brinzenii Vechi

**Obiect Renovarea rețelei de iluminat stradal din Investitor Primaria com. Brinzenii Vechi  
com. Brinzenii Vechi PT-271****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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. PT-271</b>				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensurului	1000 m			5 805,82
	1	Muncitor	h-om	65,2400	63,00	4 110,12
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,0000	12,00	0,00
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,0000	10,00	0,00
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000	2,00	0,00
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,0000	12,00	0,00
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	7,00	0,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,0000	2,00	0,00
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,0000	3,00	0,00
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	50,00	41,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	20,00	195,20
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	20,00	239,00
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	50,00	1 220,50
		<i>Total</i>	lei			11 611,64
2		cablu SIP 2 2*25MM2	m			15,35
	90812371	Cablu SIP2 2*25MM2	m	1,0000	15,35	15,35
		<i>Total</i>	lei			30 700,00
3		Furnitura de sustinere KM-1800	buc			81,00
	089201	Furnitura de sustinere KM-1800	buc	1,0000	81,00	81,00
		<i>Total</i>	lei			2 754,00
4		Complet de furnitura de sustinere intermediara a conductoarelor torsadate KOMII 1500	buc			85,00
	758211	Complet de furnitura de sustinere intermediara a conductoarelor torsadate KOMII 1500	buc	1,0000	85,00	85,00
		<i>Total</i>	lei			3 230,00
5		Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de intindere 3AC 4*16-50/14400	buc			15,90
	99845	Pivot de ancorare/sustinere a furniturii de intindere 3AC 4*16-50/14400	buc	1,0000	15,90	15,90
		<i>Total</i>	lei			540,60
6		Banda metalica ionoxidabila F2007	m			8,20
	01585411	Banda metalica ionoxidabila F2007	m	1,0000	8,20	8,20
		<i>Total</i>	lei			1 033,20

1	2	3	4	5	6	7
7		Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc			2,60
	658912	Clema lacat de fixare a benzii metalice inoxidabile A200	buc	1,0000	2,60	2,60
		Total	lei			327,60
8		Clema 3OIИ 16-70/2,5-35	buc			16,80
	0159866618	Clema 3OIИ 16-70/2,5-35	buc	1,0000	16,80	16,80
		Total	lei			2 184,00
9	33-02-013-10	Montarea constructiilor din otel sub utilaj, masa pina la 0,01 t (Suport de metal pentru panouri electrice 40*40*3 -5m.l)	t			22 801,00
	1	Muncitor	h-om	21,6300	63,00	1 362,50
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	10,00	0,00
	110-9082	Constructii din otel de fixare al utilajului electric IDD	t	1,0300	20 814,00	21 438,50
		Total	lei			456,02
10	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3			120,96
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	63,00	85,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	63,00	35,91
		Total	lei			120,96
11	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 505,29
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	63,00	258,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	63,00	25,20
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	140,00	145,66
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	2,30	637,32
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	265,00	199,04
	1421102200290	Pietris ciuruit spalate de mal 7-30 mm	m3	0,6800	290,00	200,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	12,00	3,53
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	200,00	11,40
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	10,00	0,18
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	50,00	12,50
		Total	lei			1 505,29
12	RpEJ07B	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, intre 5,1 si 10 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura (pilon zincat h=7m)	buc			5 608,76
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	11,3000	63,00	711,90
	2811106302048	Stilp pentru montarea instalatiilor sau lampilor exterioare (h=7m)	buc	1,0100	4 415,84	4 460,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	100,0000	2,30	230,00
	1421102200642	Nisip sortat spalate de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,2000	265,00	53,00
	1421102200161	Pietris ciuruit spalate de riu 7-30 mm	m3	0,1800	295,00	53,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0840	12,00	1,01
	1422102205505	Beton clasa Bc 10 (B150)...pt. informatie	m3	0,3000	140,00	42,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	200,00	24,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2250	150,00	33,75
		Total	lei			16 826,27
13	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, print-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			19,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	63,00	19,53
		Total	lei			19,53
14	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint	m3			56,01

1	2	3	4	5	6	7
		in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	63,00	54,81
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			56,01
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. PT-271</b>				
15	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			196,51
	1	Muncitor	h-om	2,3700	63,00	149,31
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	55,00	5,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	55,00	5,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	25,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	20,00	1,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	10,00	7,10
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	10,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	200,00	14,00
		<i>Total</i>	lei			393,02
16	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			23,62
	1	Muncitor	h-om	0,3400	63,00	21,42
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	55,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	20,00	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			23,62
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			225,97
	1	Muncitor	h-om	1,5600	63,00	98,28
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	35,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	55,00	2,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	50,00	61,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,00	0,17
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	25,00	0,90
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	100,00	0,10
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,35
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	50,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	20,00	0,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	20,00	0,04
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			225,97
18		Intrerupator automat BA47-29/1P/ B-10A/ IP20	buc			21,53
	00045628885002241	Intrerupator Automat BA47-29/1P/B-10A/IP20	buc	1,0000	21,53	21,53

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			21,53
19	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			299,48
	1	Muncitor	h-om	2,3200	63,00	146,16
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	35,00	0,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	55,00	20,90
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	50,00	61,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,00	0,17
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	80,00	1,12
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	25,00	1,17
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	100,00	0,20
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,35
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	10,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	50,00	0,45
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	20,00	0,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	20,00	0,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	200,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			598,95
20		Intrerupator automat BA47-29/1P/ B-32A/ IP20	buc			28,15
	66399601295002241	Intrerupator Automat BA47-29/1P/B-32A/IP20	buc	1,0000	28,15	28,15
		<i>Total</i>	lei			28,15
21		Intrerupator de sarcina BH -32/2P/ Inom - 63A/ IP20	buc			39,38
	0129544002241	Intrerupator de sarcina BH -32/2P/ Inom -63A/ IP20	buc	1,0000	39,38	39,38
		<i>Total</i>	lei			39,38
22	10-01-039-06	Piese diverse: Releu de timp	buc			126,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	63,00	126,00
		<i>Total</i>	lei			126,00
23	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc			221,82
	1	Muncitor	h-om	2,7400	63,00	172,62
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0900	55,00	4,95
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	35,00	0,07
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	55,00	20,52
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	80,00	0,96
	1019852	Vopsea	kg	0,0450	25,00	1,12
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0040	100,00	0,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	1,00	0,03
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	1,00	6,10
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	50,00	0,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	20,00	0,48
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	20,00	0,12
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1200	10,00	1,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	10,00	1,20

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	200,00	1,20
		Total	lei			221,82
24		Demaror electromagnetic, KM 40-20, Ubobina- 230V, Icontavt-40A	buc			274,00
	6654998521	Demaror electromagnetic, KM 40-20, Ubobina- 230V, Icontavt-40A	buc	1,0000	274,00	274,00
		Total	lei			274,00
25	08-03-526-2	Limitator ale tensiunilor de impuls	buc			299,47
	1	Muncitor	h-om	2,3200	63,00	146,16
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	35,00	0,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	55,00	20,90
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	50,00	61,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	12,00	0,17
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	80,00	1,12
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	25,00	1,17
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	100,00	0,20
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,35
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	10,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	50,00	0,45
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	20,00	0,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	20,00	0,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	10,00	1,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	200,00	1,00
		Total	lei			299,47
26		Limitator ale tensiunilor de impuls, ОИС1-С/ІР	buc			230,00
	12589511	Limitator ale tensiunilor de impuls, ОИС1-С/ІР	buc	1,0000	230,00	230,00
		Total	lei			230,00
27	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 142,36
	1	Muncitor	h-om	12,4000	63,00	781,20
	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 "С1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	85,00	0,07
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	80,00	0,01
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	10,00	0,08
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	1,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	20,00	0,19
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	130,00	65,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	20,00	7,80
	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	20,00	60,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	200,00	78,00
		Total	lei			1 347,98
28		cablu AVVG 3*4MM2	m			7,20
	887912444899	cablu A VVG 3*4MM2	m	1,0000	7,20	7,20
		Total	lei			720,00
29		cablu AVVG 2*25MM2	m			41,17
	12440014899	cablu AVVG 2*25MM2	m	1,0000	41,17	41,17
		Total	lei			617,55
30		cablu AVVG 2*16MM2	m			11,20
	0112440014899	cablu AVVG 2*16MM2	m	1,0000	11,20	11,20
		Total	lei			33,60

1	2	3	4	5	6	7
31	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			4 438,71
	1	Muncitor	h-om	34,7000	63,00	2 186,07
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00218	55,00	0,14
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	14 500,00	41,43
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СТ3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	10,00	0,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	55,00	57,71
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	50,00	1 090,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	20,00	436,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	20,00	200,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	3,00	75,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	2,00	20,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	5,0000	10,00	50,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	20,00	4,43
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	10,00	179,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	10,00	44,43
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	200,00	44,00
		Total	lei			621,42
32		Tub metalic gofrat cu izolatie PVC D-25mm (P3-ИП 25)	m			18,60
	548970773265	Tub metalic gofrat cu izolatie PVC D-25mm (P3-ИП 25)	m	1,0000	18,60	18,60
		Total	lei			260,40
33	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			495,44
	1	Muncitor	h-om	5,0500	63,00	318,15
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	24 000,00	9,60
	1010633	Parafina petroliera solida "И-3"	t	0,00001	80,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	10,00	0,02
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	1,00	0,01
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	20,00	0,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	20,00	0,06
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-urle	3,7100	45,00	166,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	200,00	0,60
		Total	lei			5 945,27
34		Tub retractabil 12-3 (1m)	buc			2,05
	114996599873	Tub retractabil 12-3 (1m)	buc	1,0000	2,05	2,05
		Total	lei			16,40
35		Manusa termoretractabila 2P D25	buc			25,34
	215029695133	Manusa termoretractabila 2P D25	buc	1,0000	25,34	25,34
		Total	lei			50,68
36		Manusa termoretractabila 3P D25	buc			28,95
	21502969513352111	Manusa termoretractabila 3P D25	buc	1,0000	28,95	28,95
		Total	lei			57,90
37	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			97,43
	1	Muncitor	h-om	1,1500	63,00	72,45
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	24 000,00	19,20
	1010633	Parafina petroliera solida "И-3"	t	0,00001	80,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	10,00	0,02
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	20,00	0,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	1,00	0,01
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	10,00	1,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1000	20,00	2,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0100	20,00	0,20

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	0,0100	200,00	2,00
		Total	lei			389,71
38		Papuc de cablu din Aluminiu TA25 (KBT)	buc			5,75
	5501986325976	Papuc de cablu din Aluminiu TA25 (KBT)	buc	1,0000	5,75	5,75
		Total	lei			23,00
39		Conectoare Forbox D6mm	buc			1,80
	5559776322569	Conectoare Forbox D6mm	buc	1,0000	1,80	1,80
		Total	lei			208,80
40	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc			191,99
	1	Muncitor	h-om	2,3400	63,00	147,42
	1019460	Banda "PIXB-304"	kg	0,0120	80,00	0,96
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	120,00	1,20
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	15,00	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	20,00	0,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	20,00	0,40
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	45,00	37,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
		Total	lei			7 103,54
41		Corp de iluminat COB LED 50W 6500K (5 ani garantie)	buc			602,00
	01888974457778	Corp de iluminat COB LED 50W 6500K (5 ani garantie)	buc	1,0000	602,00	602,00
		Total	lei			22 274,00
42	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			305,78
	1	Muncitor	h-om	3,4100	63,00	214,83
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	14 500,00	8,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	55,00	5,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	20,00	0,40
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	45,00	59,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
		Total	lei			11 313,86
43		Consola cu un brat	buc			94,00
	3306489762354	Consola cu un brat	buc	1,0000	94,00	94,00
		Total	lei			3 478,00
44	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			1 945,36
	1	Muncitor	h-om	19,0000	63,00	1 197,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	10,00	0,04
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,5500	55,00	30,24
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	50,00	410,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	20,00	164,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	10,00	0,80
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	25,00	50,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	3,00	4,48
	5009105	Supportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	1,00	13,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	20,00	3,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	10,00	33,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	200,00	38,00
		Total	lei			486,34
45	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund,	10 buc			2 508,83



1	2	3	4	5	6	7
		diametru 20 mm (l=15m)				
	1	Muncitor	h-om	8,2900	63,00	522,27
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	23 300,00	1 887,30
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	80,00	0,17
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	55,00	42,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	20,00	2,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	10,00	25,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	200,00	28,00
		<i>Total</i>	lei			752,65
		<b>3. Utilaj</b>				
		<b>3.1. PT-271</b>				
46		Panou de evidenta, IP44, BZUM DDE-1 25A	buc			1 016,00
	069258139	Panou de evidenta, IP44, BZUM DDE-1 25A	buc	1,0000	1 016,00	1 016,00
		<i>Total</i>	lei			1 016,00
47		Panou de distributie, IP-54, ИЦМП 2-3	buc			1 000,00
	0597647451	Panou de distributie, IP-54, ИЦМП 2-3	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		<i>Total</i>	lei			1 000,00
48		Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, tarificare unitara, ZCG112, Unom- 230V, I- 5 (85)A, 50Hz	buc			470,00
	148025965478	Contor de evidenta a energiei electrice, conectare directa, tarificare unitara, ME-172, Unom- 230V, I- 5 (85)A, 50Hz	buc	1,0000	470,00	470,00
		<i>Total</i>	lei			470,00
49		Relevu de timp, AHC 15A, Ub-220V, Inom-16A	buc			265,00
	957002155368	Relevu de timp, AHC 15A, Ub-220V, Inom-16A	buc	1,0000	265,00	265,00
		<i>Total</i>	lei			265,00

**APROBAT:**

**Intocmit**  
SRL "CVR-Electro"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Investitor**  
Primaria com. Brinzenii Vechi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.