

Devizul local de resurse Nr. 28

Intocmit in preturi curente 2020-04-30

Valoarea de deviz 650 206 (Lei)

Obiect: PT58_ Iluminat stradal: Alimentarea cu energie electrică a sistemului de iluminat public din rl.Orhei, com.Morozeni						
Deviz: Capitolul 1. Lucrari de constructie						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7123010010200	Betonist	h-om	0,863	20,18	17
2	7137010011500	Electrician	h-om	6,09	20,18	123
3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	80,43	20,18	1623
4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1	20,18	2
Total manopera					1765	
Materiale						
1	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5	0	4
2	2663102100000	Beton	m3	0,256	965	247
3	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,1	19	40
4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,025	19	0
Total materiale					291	
Utilaj						
1	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,15	20	3
2	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,063	35	2
Total utilaj					5	
Total					2062	
Asigurari sociale si medicale			22,500%		397	
Total					2459	
Cheltuieli de regie			10,000%		246	
Total					2705	
Beneficiu de deviz			1,000%		27	
TOTAL Deviz faraTVA					2732	

Obiect: PT58_Iluminat stradal: Alimentarea cu energie electrică a sistemului de iluminat public din rl.Orhei, com.Morozeni Deviz: Capitolul 2. Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	1	Muncitor	h- om	1355,242	20,18	27349
Total manopera					27349	
Materiale						
1	05009062	Papuci de cablu	buc	30,5	2,5	76
2	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,867	3500	3033
3	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	8,346	36	300
4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	54	66
5	1019852	Vopsea	kg	50	8,333	417
6	Material	Banda F2007	m	354	6,25	2212
7	Material	Brida de legatura XC-180	buc	358	1,12	401
8	Material	Cablu ABBГ-2x25 mm2	m	9	13,333	120
9	Material	Cablu ABBГнг-3x25 mm2	m	1,5	21,666	32
10	Material	Cablu ABBГнг-3x4 mm2	m	161	4,5	724
11	Material	Cablu СИП-5 2x25 mm2	m	3507	8,55	29985
12	Material	Capac КИ6-35	buc	46	5,65	260
13	Material	Cleam A200	buc	354	1,8	637
14	Material	Clema (ES 1500)	buc	39	39,35	1535
15	Material	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	107	11,765	1259
16	Material	Clema de ancora ZAB - 25 (PA1000)	buc	101	14,41	1455
17	Material	Clema de ramificare 3ОИ16- 70/1,5-10	buc	321	11,65	3740
18	Material	Clema de ramificare 3ОИ16- 95/2,5-35	buc	20	11,65	233
19	Material	Clema lacat CY-20 (COT36)	buc	354	1,92	680
20	Material	Clema PS-1-1	buc	107	18,58	1988
21	Material	Consola de ancora CA 1500 (KAM-1500)	buc	101	30,01	3031
22	Material	Consola metalica KP-4M (L0,5m)	buc	100	60	6000
23	Material	Corp de iluminat POWER PRO LED 30W	buc	90	235	21150
24	Material	Corp de iluminat POWER PRO LED 50W 6000K	buc	17	250	4250
Total materiale					83585	
Utilaj						
1	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,28	0	0
2	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,83	30	145
3	302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	34,228	30	1027
4	30411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	41,909	40	1676
5	31002	Autohidroascensor	h-ut	85,606	40	3424

6	31050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	222,88	40	8915
7	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	2,876	25	72
8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,28	40	171
9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	53,971	20	1079
Total utilaj					16510	
Total					127444	
Asigurari sociale si medicale			22,500%		6153	
Total					133598	
Cheltuieli de transport			5,000%		4179	
Total					137777	
Cheltuieli de regie			10,000%		13778	
Total					151555	
Beneficiu de deviz			1,000%		1516	
TOTAL Deviz faraTVA					153070	

Obiect: PT58_Iluminat stradal: Alimentarea cu energie electrică a sistemului de iluminat public din rl.Orhei, com.Morozeni						
Deviz: Capitolul 3. Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera					0	
Materiale						
1	Material	Separator de sarcina BH 32 In-63A 2P 40A	buc	2	27,42	55
2	Material	Releu de timp AHC15A	buc	1	204,17	204
3	Material	Limitator de supratensiune de impuls OPS 1P/B	buc	1	92,5	93
4	Material	Intreruptor Automat BA47-29 1P B32	buc	1	22,756	23
5	Material	Intreruptor Automat BA47-29 1P B25	buc	2	21,75	44
6	Material	Intreruptor Automat BA47-29 1P B16	buc	1	21,429	21
7	Material	Intreruptor Automat BA47-29 1P B10	buc	1	21,75	22
8	Material	Demaror magnetic de destinatie KMI-23210	buc	1	93,33	93
Total materiale					554	
Utilaj						
Total utilaj					0	
TOTAL Deviz faraTVA					554	

Obiect: PT310_Iluminat stradal: Alimentarea cu energie electrică a sistemului de iluminat public din rl.Orhei, com.Morozeni						
Deviz: Capitolul 1. Lucrari de constructie						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7123010010200	Betonist	h- om	0,863	20,18	17
2	7137010011500	Electrician	h- om	6,09	20,18	123
3	9310060019900	Muncitor necalificat	h- om	80,43	20,18	1623
4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h- om	0,1	20,18	2
Total manopera					1765	
Materiale						
1	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5	0	4
2	2663102100000	Beton	m3	0,256	965	247
3	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,1	19	40
4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,025	19	0
Total materiale					291	
Utilaj						
1	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,15	20	3
2	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,063	35	2
Total utilaj					5	
Total					2062	
Asigurari sociale si medicale			22,500%		397	
Total					2459	
Cheltuieli de regie			10,000%		246	
Total					2705	
Beneficiu de deviz			1,000%		27	
TOTAL Deviz faraTVA					2732	

Obiect: PT310_Iluminat stradal: Alimentarea cu energie electrică a sistemului de iluminat public din rl.Orhei, com.Morozeni						
Deviz: Capitolul 2. Lucrari de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	1497,287	20,18	30215
Total manopera					30215	
Materiale						
1	05009062	Papuci de cablu	buc	42,7	2,5	107
2	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,915	3500	3204
3	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	8,814	36	317
4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,66	54	198
5	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,005	10845	56
6	1019852	Vopsea	kg	51,5	8,333	429
7	Material	Clema PS-1-1	buc	113	18,58	2100
8	Material	Consola de ancora CA 1500 (KAM-1500)	buc	128	30,01	3841
9	Material	Clema de ramificare 3OИ16-95/2,5-35	buc	24	11,65	280
10	Material	Clema lacat CY-20 (COT36)	buc	478	1,92	918
11	Material	Clema de ramificare 3OИ16-70/1,5-10	buc	309	11,65	3600
12	Material	Clema de ancora ZAB - 25 (PA1000)	buc	128	14,41	1844
13	Material	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	113	11,765	1329
14	Material	Clema (ES 1500)	buc	62	39,35	2440
15	Material	Cleam A200	buc	478	1,8	860
16	Material	Capac КИ6-35	buc	52	5,65	294
17	Material	Cablu СИП-5 2x25 mm2	m	4561	8,55	38997
18	Material	Cablu АBBГнГ-3x4 mm2	m	170	4,5	765
19	Material	Cablu АBBГнГ-3x25 mm2	m	1,5	21,666	32
20	Material	Cablu АBBГ-2x25 mm2	m	9	13,333	120
21	Material	Banda F2007	m	478	6,25	2987
22	Material	Brida de legatura XC-180	buc	504	1,12	564
23	Material	Consola metalica KP-4M (L0,5m)	buc	103	60	6180
24	Material	Cornier <32x<32x2 vopsit	buc	10	15,6	156
25	Material	Corp de iluminat POWER PRO LED 30W	buc	93	235	21855
26	Material	Corp de iluminat POWER PRO LED 50W 6000K	buc	20	250	5000
27	Material	Furtun metalic izolat d-25mm	m	45	8,33	375
28	Material	Teava de metal >100x>100x3 vopsita	buc	6	768,331	4610
Total materiale					103458	
Utilaj						
1	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,52	0	0
2	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,1	30	153
3	302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	44,515	30	1335
4	30411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	54,504	40	2180
5	31002	Autohidroascensor	h-ut	111,334	40	4453
6	31050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	231,91	40	9276

7	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	3,74	25	94
8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,52	40	181
9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	56,997	20	1140
Total utilaj					18813	
Total					152486	
Asigurari sociale si medicale			22,500%		6798	
Total					159285	
Cheltuieli de transport			5,000%		5173	
Total					164458	
Cheltuieli de regie			10,000%		16446	
Total					180903	
Beneficiu de deviz			1,000%		1809	
TOTAL Deviz faraTVA					182712	

Obiect: PT310_Iluminat stradal: Alimentarea cu energie electrică a sistemului de iluminat public din rl.Orhei, com.Morozeni						
Deviz: Capitolul 3. Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera					0	
Materiale						
1	Material	Sina PE ШНН-8x12x6-KC-Ж	buc	1	12	12
2	Material	Sina N ШНН-8x12x6-KC-C	buc	1	12	12
3	Material	Releu de timp AHC15A	buc	1	204,17	204
4	Material	Separator de sarcina BH 32 In-63A 2P 40A	buc	2	27,42	55
5	Material	Limitator de supratensiune de impuls OPS 1P/B	buc	1	92,5	93
6	Material	Intreruptor Automat BA47-29 1P B32	buc	1	22,756	23
7	Material	Intreruptor Automat BA47-29 1P B25	buc	2	21,75	44
8	Material	Intreruptor Automat BA47-29 1P B10	buc	3	21,75	65
9	Material	Intreruptor Automat BA47-29 1P B16	buc	1	21,429	21
10	Material	Dulap IP55 КМПН2/2	buc	1	16,393	16
11	Material	Dulap IP54 ЦМП-1-3,76	buc	1	350	350
12	Material	Dulap BZUM-DDE-25	buc	1	687,5	688
13	Material	Demaror magnetic de destinatie КМИ-23210	buc	1	93,33	93
14	Material	Contor electric Sagem CX-1000-3	buc	1	457	457
15	Material	Bara DIN L=1m	buc	1	8	8
Total materiale					2141	
Utilaj						

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	1	Muncitor	h- om	1635,061	20,18	32996
Total manopera					32996	
Materiale						
1	05009062	Papuci de cablu	buc	36,6	2,5	92
2	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCτ3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	1,037	3500	3629
3	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	9,984	36	359
4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,44	54	132
5	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,005	10845	56
6	1019852	Vopsea	kg	58,5	8,333	487
7	Material	Corp de iluminat POWER PRO LED 50W 6000K	buc	23	250	5750
8	Material	Furtun metalic izolat d-25mm	m	45	8,33	375
9	Material	Cornier <32x<32x2 vopsit	buc	10	15,6	156
10	Material	Corp de iluminat POWER PRO LED 30W	buc	105	235	24675
11	Material	Consola metalica KP-4M (L0,5m)	buc	117	60	7020
12	Material	Consola de ancora CA 1500 (KAM-1500)	buc	89	30,01	2671
13	Material	Clema PS-1-1	buc	128	18,58	2378
14	Material	Clema lacat CY-20 (COT36)	buc	491	1,92	943
15	Material	Clema de ramificare 3OI16- 95/2,5-35	buc	32	11,65	373
16	Material	Clema de ancora ZAB - 25 (PA1000)	buc	89	14,41	1282
17	Material	Clema de ramificare 3OI16- 70/1,5-10	buc	384	11,65	4474
18	Material	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	128	11,765	1506
19	Material	Clema (ES 1500)	buc	73	39,35	2873
20	Material	Cleam A200	buc	491	1,8	884
21	Material	Cablu СИП-5 2x25 mm2	m	4464	8,55	38167
22	Material	Capac КИ6-35	buc	56	5,65	316
23	Material	Cablu АBBГнГ-3x4 mm2	m	192	4,5	864
24	Material	Cablu АBBГ-2x25 mm2	m	9	13,333	120
25	Material	Cablu АBBГнГ-3x25 mm2	m	1,5	21,666	32
26	Material	Banda F2007	m	491	6,25	3069
27	Material	Brida de legatura XC-180	buc	512	1,12	573
28	Material	Teava de metal >100x>100x3 vopsita	buc	6	768,331	4610
Total materiale					107866	
Utilaj						
1	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,96	0	0
2	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,76	30	173

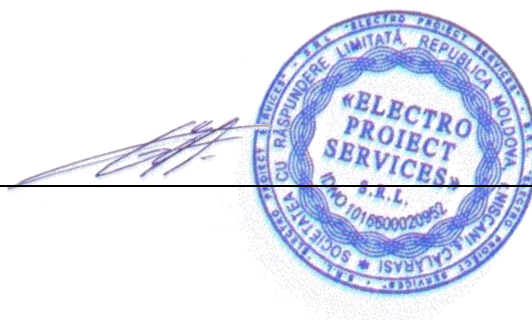
3	302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	43,569	30	1307
4	30411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	53,345	40	2134
5	31002	Autohidroascensor	h-ut	108,966	40	4359
6	31050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	263,13	40	10525
7	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	3,66	25	92
8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,96	40	198
9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	64,563	20	1291
Total utilaj					20079	
Total					160941	
Asigurari sociale si medicale			22,500%		7424	
Total					168365	
Cheltuieli de transport			5,000%		5393	
Total					173758	
Cheltuieli de regie			10,000%		17376	
Total					191134	
Beneficiu de deviz			1,000%		1911	
TOTAL Deviz faraTVA					193045	

Obiect: PT314_Iluminat stradal: Alimentarea cu energie electrică a sistemului de iluminat public din rl.Orhei, com.Morozeni						
Deviz: Capitolul 3. Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera					0	
Materiale						
1	Material	Sina PE ШНН-8x12x6-KC-Ж	buc	1	12	12
2	Material	Separator de sarcina BH 32 In-63A 2P 40A	buc	2	27,42	55
3	Material	Sina N ШНН-8x12x6-KC-C	buc	1	12	12
4	Material	Releu de timp AHC15A	buc	1	204,17	204
5	Material	Intreruptor Automat BA47-29 1P B32	buc	1	22,756	23
6	Material	Limitator de supratensiune de impuls OPS 1P/B	buc	1	92,5	93
7	Material	Intreruptor Automat BA47-29 1P B16	buc	1	21,429	21
8	Material	Intreruptor Automat BA47-29 1P B25	buc	2	21,75	44
9	Material	Intreruptor Automat BA47-29 1P B10	buc	2	21,75	44
10	Material	Dulap IP54 ЦМП-1-3,76	buc	1	350	350
11	Material	Dulap IP55 КМПн2/2	buc	1	16,393	16
12	Material	Demaror magnetic de destinatie КМИ-23210	buc	1	93,33	93

13	Material	Dulap BZUM-DDE-25	buc	1	687,5	688
14	Material	Contor electric Sagem CX-1000-3	buc	1	457	457
15	Material	Bara DIN L=1m	buc	1	8	8
Total materiale					2119	
Utilaj						
Total utilaj					0	
TOTAL Deviz faraTVA					2119	
Total					541838	
TVA			20%		108368	
TOTAL Deviz					650206	

Intocmit: Gheorghiță Andrei

(functia, semnatura, numele, prenumele)



Catalog de preturi unitare pentru obiectul 28

Obiectul: PT58_ Iluminat stradal: Alimentarea cu energie electrică a sistemului de iluminat public din rl.Orhei, com.Morozeni						
Devizul: Capitolul 1. Lucrari de constructie						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.1.1	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare.	m3			64
						64
1.1.1.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,86	20,18	58
1.1.1.2	7137010011500	Electrician	h-om	0,29	20,18	6
1.1.2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu.	m3			21
						20
1.1.2.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1	19	2
1.1.2.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,97	20,18	20
1.1.3	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3			1104
						78
1.1.3.1	2663102100000	Beton	m3	1,025	965	989
1.1.3.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1	19	2
1.1.3.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5	0	0
1.1.3.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,45	20,18	70
1.1.3.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4	20,18	8
1.1.3.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6	20	12
1.1.3.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	35	9

Obiectul: PT58_Iluminat stradal: Alimentarea cu energie electrică a sistemului de iluminat public din rl.Orhei, com.Morozeni						
Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.2.1	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV. Limitator ОПС1	set			61
						61

1.2.1.1	1	Muncitor	h-om	3	20,18	61
1.2.2	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie KMI-23210	buc			64
						64
1.2.2.1	1	Muncitor	h-om	3,17	20,18	64
1.2.3	08-03-525-2	Intreruptor BH32/2/40A	buc			57
						57
1.2.3.1	1	Muncitor	h-om	2,81	20,18	57
1.2.4	08-01-081-1	Releu de timp AHC15A	buc			23
						23
1.2.4.1	1	Muncitor	h-om	1,13	20,18	23
1.2.5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. BA47-29/1/B32A	buc			47
						31
1.2.5.1	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1	2,5	15
1.2.5.2	1	Muncitor	h-om	1,56	20,18	31
1.2.6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. BA47-29 1P B25A	buc			47
						31
1.2.6.1	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1	2,5	15
1.2.6.2	1	Muncitor	h-om	1,56	20,18	31
1.2.7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. BA47-29/1/B16A	buc			47
						31
1.2.7.1	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1	2,5	15
1.2.7.2	1	Muncitor	h-om	1,56	20,18	31
1.2.8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. BA47-29/1/B10A	buc			113
						31
1.2.8.1	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	54	66
1.2.8.2	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1	2,5	15
1.2.8.3	1	Muncitor	h-om	1,56	20,18	31
1.2.9	08-02-367-8.	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. SIP-5 2x25 mm2	1000 m			16605
						1317
1.2.9.1	Material	Cablu СИП-5 2x25 mm2	m	1000	8,55	8550
1.2.9.2	Material	Consola de ancora CA 1500 (KAM-1500)	buc	28,8	30,01	864
1.2.9.3	Material	Clema de ancora ZAB - 25 (PA1000)	buc	28,8	14,41	415
1.2.9.4	Material	Clema (ES 1500)	buc	11,121	39,35	438
1.2.9.5	Material	Clema de ramificare 3OI16-70/1,5-10	buc	91,531	11,65	1066
1.2.9.6	Material	Clema de ramificare 3OI16-95/2,5-35	buc	5,703	11,65	66
1.2.9.7	Material	Brida de legatura XC-180	buc	102,082	1,12	114
1.2.9.8	Material	Banda F2007	m	100,941	6,25	631
1.2.9.9	Material	Cleam A200	buc	100,941	1,8	182
1.2.9.10	Material	Clema lacat CY-20 (COT36)	buc	100,941	1,92	194
1.2.9.11	Material	Capac KI6-35	buc	13,117	5,65	74
1.2.9.12	Material	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	30,511	11,765	359
1.2.9.13	Material	Clema PS-1-1	buc	30,51	18,58	567
1.2.9.14	1	Muncitor	h-om	65,24	20,18	1317
1.2.9.15	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,82	25	21
1.2.9.16	302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,76	30	293
1.2.9.17	30411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,95	40	478

1.2.9.18	31002	Autohidroascensor	h-ut	24,41	40	976
1.2.10	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, plafoniera LED-30W	buc			316
						47
1.2.10.1	1	Muncitor	h-om	2,34	20,18	47
1.2.10.2	Material	Corp de iluminat POWER PRO LED 30W	buc	1	235	235
1.2.10.3	31050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,84	40	34
1.2.11	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, plafoniera LED-50W	buc			331
						47
1.2.11.1	1	Muncitor	h-om	2,34	20,18	47
1.2.11.2	Material	Corp de iluminat POWER PRO LED 50W 6000K	buc	1	250	250
1.2.11.3	31050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,84	40	34
1.2.12	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, KPCT (KP-4)	buc			186
						69
1.2.12.1	Material	Consola metalica KP-4M (L0,5m)	buc	1	60	60
1.2.12.2	1019852	Vopsea	kg	0,5	8,333	4
1.2.12.3	1	Muncitor	h-om	3,41	20,18	69
1.2.12.4	31050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,33	40	53
1.2.13	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.	100m			340
						250
1.2.13.1	1	Muncitor	h-om	12,4	20,18	250
1.2.13.2	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3	30	90
1.2.14	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, ABBГнр	100m			8586
						234
1.2.14.1	1	Muncitor	h-om	11,6	20,18	234
1.2.14.2	Material	Cablu ABBГнр-3x25 mm2	m	14,286	21,666	310
1.2.14.3	Material	Cablu ABBГ-2x25 mm2	m	85,714	13,333	1143
1.2.14.4	Material	Cablu ABBГнр-3x4 mm2	m	1533,333	4,5	6900
1.2.15	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 18 mm	10 buc			530
						167
1.2.15.1	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,081	3500	284
1.2.15.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,78	36	28
1.2.15.3	1	Muncitor	h-om	8,29	20,18	167
1.2.15.4	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,54	20	51
1.2.16	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m			446
						383
1.2.16.1	1	Muncitor	h-om	19	20,18	383
1.2.16.2	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,13	20	63
1.2.17	08-01-061-1	Suport pentru sigurante fuzibile pentru conectare in linie (изолированный адаптер для предохранителей) E14/D01	buc			24
						23
1.2.17.1	1	Muncitor	h-om	1,13	20,18	23
1.2.17.2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	0	0
1.2.17.3	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	40	1
1.2.18	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta. Siguranta DO1-2A	buc			24
						23
1.2.18.1	1	Muncitor	h-om	1,13	20,18	23
1.2.18.2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	0	0
1.2.18.3	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	40	1

Obiectul: PT58_Iluminat stradal: Alimentarea cu energie electrică a sistemului de iluminat public din rl.Orhei, com.Morozeni						
Devizul: Capitolul 3. Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.3.1	Material	Separator de sarcina BH 32 In-63A 2P 40A	buc			27
						0
1.3.2	Material	Releu de timp AHC15A	buc			204
						0
1.3.3	Material	Intrerruptor Automat BA47-29 1P B10	buc			22
						0
1.3.4	Material	Intrerruptor Automat BA47-29 1P B16	buc			21
						0
1.3.5	Material	Intrerruptor Automat BA47-29 1P B25	buc			22
						0
1.3.6	Material	Intrerruptor Automat BA47-29 1P B32	buc			23
						0
1.3.7	Material	Limitator de supratensiune de impuls OPS 1P/B	buc			93
						0
1.3.8	Material	Demaror magnetic de destinatie KMI-23210	buc			93
						0

Obiectul: PT310_Iluminat stradal: Alimentarea cu energie electrică a sistemului de iluminat public din rl.Orhei, com.Morozeni						
Devizul: Capitolul 1. Lucrari de constructie						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
2.1.1	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare.	m3			64
						64
2.1.1.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,86	20,18	58
2.1.1.2	7137010011500	Electrician	h-om	0,29	20,18	6
2.1.2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu.	m3			21
						20
2.1.2.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1	19	2
2.1.2.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,97	20,18	20
2.1.3	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de spriiin. pereti	m3			1104
						78

2.2.10.1	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1	2,5	15
2.2.10.2	1	Muncitor	h-om	1,56	20,18	31
2.2.11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. BA47-29/1/B16A	buc			47
						31
2.2.11.1	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1	2,5	15
2.2.11.2	1	Muncitor	h-om	1,56	20,18	31
2.2.12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. BA47-29/1/B10A	buc			113
						31
2.2.12.1	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	54	66
2.2.12.2	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1	2,5	15
2.2.12.3	1	Muncitor	h-om	1,56	20,18	31
2.2.13	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 25 mm	100 m			4865
						700
2.2.13.1	Material	Furtun metalic izolat d-25mm	m	500	8,33	4165
2.2.13.2	1	Muncitor	h-om	34,7	20,18	700
2.2.14	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm	100 m			16300
						700
2.2.14.1	1	Muncitor	h-om	34,7	20,18	700
2.2.14.2	Material	Cornier <32x<32x2 vopsit	buc	1000	15,6	15600
2.2.15	08-02-367-8.	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. SIP-5 2x25 mm2	1000 m			16251
						1317
2.2.15.1	Material	Cablu СИП-5 2x25 mm2	m	1000	8,55	8550
2.2.15.2	Material	Consola de ancora CA 1500 (KAM-1500)	buc	28,064	30,01	842
2.2.15.3	Material	Clema de ancora ZAB - 25 (PA1000)	buc	28,064	14,41	404
2.2.15.4	Material	Clema (ES 1500)	buc	13,594	39,35	535
2.2.15.5	Material	Clema de ramificare 3OI16-70/1,5-10	buc	67,748	11,65	789
2.2.15.6	Material	Clema de ramificare 3OI16-95/2,5-35	buc	5,262	11,65	61
2.2.15.7	Material	Brida de legatura XC-180	buc	110,502	1,12	124
2.2.15.8	Material	Banda F2007	m	104,802	6,25	655
2.2.15.9	Material	Cleam A200	buc	104,802	1,8	189
2.2.15.10	Material	Clema lacat CY-20 (COT36)	buc	104,802	1,92	201
2.2.15.11	Material	Capac KI6-35	buc	11,401	5,65	64
2.2.15.12	Material	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	24,775	11,765	291
2.2.15.13	Material	Clema PS-1-1	buc	24,775	18,58	460
2.2.15.14	1	Muncitor	h-om	65,24	20,18	1317
2.2.15.15	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,82	25	21
2.2.15.16	302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,76	30	293
2.2.15.17	30411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,95	40	478
2.2.15.18	31002	Autohidroascensor	h-ut	24,41	40	976
2.2.16	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, plafoniera LED-30W	buc			316
						47
2.2.16.1	1	Muncitor	h-om	2,34	20,18	47
2.2.16.2	Material	Corp de iluminat POWER PRO LED 30W	buc	1	235	235
2.2.16.3	31050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,84	40	34
2.2.17	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, plafoniera LED-50W	buc			331
						47
2.2.17.1	1	Muncitor	h-om	2,34	20,18	47
2.2.17.2	Material	Corp de iluminat POWER PRO LED 50W 6000K	buc	1	250	250

2.2.17.3	31050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,84	40	34
2.2.18	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, KPCT (KP-4)	buc			186
						69
2.2.18.1	Material	Consola metalica KP-4M (L0,5m)	buc	1	60	60
2.2.18.2	1019852	Vopsea	kg	0,5	8,333	4
2.2.18.3	1	Muncitor	h-om	3,41	20,18	69
2.2.18.4	31050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,33	40	53
2.2.19	08-02-407-5	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 100 mm.	100 m			78696
						1863
2.2.19.1	Material	Teava de metal >100x>100x3 vopsita	buc	100	768,331	76833
2.2.19.2	1	Muncitor	h-om	92,3	20,18	1863
2.2.20	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.	100m			340
						250
2.2.20.1	1	Muncitor	h-om	12,4	20,18	250
2.2.20.2	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3	30	90
2.2.21	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, АBBГнр	100m			8972
						234
2.2.21.1	1	Muncitor	h-om	11,6	20,18	234
2.2.21.2	Material	Cablu АBBГнр-3x25 mm2	m	14,286	21,666	310
2.2.21.3	Material	Cablu АBBГ-2x25 mm2	m	85,714	13,333	1143
2.2.21.4	Material	Cablu АBBГнр-3x4 mm2	m	1619,048	4,5	7286
2.2.22	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 18 mm	10 buc			530
						167
2.2.22.1	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,081	3500	284
2.2.22.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,78	36	28
2.2.22.3	1	Muncitor	h-om	8,29	20,18	167
2.2.22.4	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,54	20	51
2.2.23	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2.	100 m			1745
						335
2.2.23.1	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,13	10845	1410
2.2.23.2	1	Muncitor	h-om	16,6	20,18	335
2.2.24	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m			446
						383
2.2.24.1	1	Muncitor	h-om	19	20,18	383
2.2.24.2	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,13	20	63
2.2.25	08-01-061-1	Suport pentru sigurante fuzibile pentru conectare in linie (изолированный адаптер для предохранителей) E14/D01	buc			24
						23
2.2.25.1	1	Muncitor	h-om	1,13	20,18	23
2.2.25.2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	0	0
2.2.25.3	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	40	1
2.2.26	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta. Siguranta DO1-2A	buc			24
						23
2.2.26.1	1	Muncitor	h-om	1,13	20,18	23
2.2.26.2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	0	0
2.2.26.3	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	40	1

3.1.1.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,86	20,18	58
3.1.1.2	7137010011500	Electrician	h-om	0,29	20,18	6
3.1.2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu.	m3			21 20
3.1.2.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1	19	2
3.1.2.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,97	20,18	20
3.1.3	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3			1104 78
3.1.3.1	2663102100000	Beton	m3	1,025	965	989
3.1.3.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1	19	2
3.1.3.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5	0	0
3.1.3.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,45	20,18	70
3.1.3.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4	20,18	8
3.1.3.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6	20	12
3.1.3.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	35	9

Obiectul: PT314_Iluminat stradal: Alimentarea cu energie electrică a sistemului de iluminat public din rl.Orhei, com.Morozeni

Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
						Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
3.2.1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-DDE-25	buc			48 48
3.2.1.1	1	Muncitor	h-om	2,37	20,18	48
3.2.2	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, Sagem CX-1000-3	buc			7 7
3.2.2.1	1	Muncitor	h-om	0,34	20,18	7
3.2.3	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, IP55 КМПн2/2	buc			48 48
3.2.3.1	1	Muncitor	h-om	2,37	20,18	48
3.2.4	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, IP54 ЦМП-1-3	buc			48 48
3.2.4.1	1	Muncitor	h-om	2,37	20,18	48
3.2.5	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV. Limitator ОПС1	set			61 61
3.2.5.1	1	Muncitor	h-om	3	20,18	61
3.2.6	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie КМИ-23210	buc			64 64
3.2.6.1	1	Muncitor	h-om	3,17	20,18	64
3.2.7	08-03-525-2	Intreruptor ВН32/2/40А	buc			57 57
3.2.7.1	1	Muncitor	h-om	2,81	20,18	57

3.2.8	08-01-081-1	Releu de timp AHC15A	buc			23
						23
3.2.8.1	1	Muncitor	h-om	1,13	20,18	23
3.2.9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. BA47-29/1/B32A	buc			47
						31
3.2.9.1	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1	2,5	15
3.2.9.2	1	Muncitor	h-om	1,56	20,18	31
3.2.10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. BA47-29 1P B25A	buc			47
						31
3.2.10.1	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1	2,5	15
3.2.10.2	1	Muncitor	h-om	1,56	20,18	31
3.2.11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. BA47-29/1/B16A	buc			47
						31
3.2.11.1	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1	2,5	15
3.2.11.2	1	Muncitor	h-om	1,56	20,18	31
3.2.12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. BA47-29/1/B10A	buc			113
						31
3.2.12.1	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	54	66
3.2.12.2	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1	2,5	15
3.2.12.3	1	Muncitor	h-om	1,56	20,18	31
3.2.13	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 25 mm	100 m			4865
						700
3.2.13.1	Material	Furtun metalic izolat d-25mm	m	500	8,33	4165
3.2.13.2	1	Muncitor	h-om	34,7	20,18	700
3.2.14	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm	100 m			16300
						700
3.2.14.1	1	Muncitor	h-om	34,7	20,18	700
3.2.14.2	Material	Cornier <32x<32x2 vopsit	buc	1000	15,6	15600
3.2.15	08-02-367-8.	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. SIP-5 2x25 mm2	1000 m			11634
						1317
3.2.15.1	Material	Cablu СИП-5 2x25 mm2	m	1000	8,55	8550
3.2.15.2	1	Muncitor	h-om	65,24	20,18	1317
3.2.15.3	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,82	25	21
3.2.15.4	302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,76	30	293
3.2.15.5	30411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,95	40	478
3.2.15.6	31002	Autohidroascensor	h-ut	24,41	40	976
3.2.16	08-02-367-8.	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. SIP-5 2x25 mm2	1000 m			29508
						1317
3.2.16.1	Material	Cablu СИП-5 2x25 mm2	m	1000	8,55	8550
3.2.16.2	Material	Consola de ancora CA 1500 (KAM-1500)	buc	74,539	30,01	2237
3.2.16.3	Material	Clema de ancora ZAB - 25 (PA1000)	buc	74,539	14,41	1074
3.2.16.4	Material	Clema (ES 1500)	buc	61,139	39,35	2406

3.2.16.5	Material	Clema de ramificare 3OI16-70/1,5-10	buc	321,608	11,65	3747
3.2.16.6	Material	Clema de ramificare 3OI16-95/2,5-35	buc	26,801	11,65	312
3.2.16.7	Material	Brida de legatura XC-180	buc	428,811	1,12	480
3.2.16.8	Material	Banda F2007	m	411,223	6,25	2570
3.2.16.9	Material	Cleam A200	buc	411,223	1,8	740
3.2.16.10	Material	Clema lacat CY-20 (COT36)	buc	411,223	1,92	790
3.2.16.11	Material	Capac KI6-35	buc	46,901	5,65	265
3.2.16.12	Material	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	107,203	11,765	1261
3.2.16.13	Material	Clema PS-1-1	buc	107,203	18,58	1992
3.2.16.14	1	Muncitor	h-om	65,24	20,18	1317
3.2.16.15	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,82	25	21
3.2.16.16	302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,76	30	293
3.2.16.17	30411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,95	40	478
3.2.16.18	31002	Autohidroascensor	h-ut	24,41	40	976
3.2.17	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, plafoniera LED-30W	buc			316
						47
3.2.17.1	1	Muncitor	h-om	2,34	20,18	47
3.2.17.2	Material	Corp de iluminat POWER PRO LED 30W	buc	1	235	235
3.2.17.3	31050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,84	40	34
3.2.18	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, plafoniera LED-50W	buc			331
						47
3.2.18.1	1	Muncitor	h-om	2,34	20,18	47
3.2.18.2	Material	Corp de iluminat POWER PRO LED 50W 6000K	buc	1	250	250
3.2.18.3	31050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,84	40	34
3.2.19	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, KPCT (KP-4)	buc			186
						69
3.2.19.1	Material	Consola metalica KP-4M (L0,5m)	buc	1	60	60
3.2.19.2	1019852	Vopsea	kg	0,5	8,333	4
3.2.19.3	1	Muncitor	h-om	3,41	20,18	69
3.2.19.4	31050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,33	40	53
3.2.20	08-02-407-5	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 100 mm.	100 m			78696
						1863
3.2.20.1	Material	Teava de metal >100x>100x3 vopsita	buc	100	768,331	76833
3.2.20.2	1	Muncitor	h-om	92,3	20,18	1863
3.2.21	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.	100m			340
						250
3.2.21.1	1	Muncitor	h-om	12,4	20,18	250
3.2.21.2	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3	30	90
3.2.22	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, ABBГнr	100m			9915
						234
3.2.22.1	1	Muncitor	h-om	11,6	20,18	234
3.2.22.2	Material	Cablu ABBГнr-3x25 mm2	m	14,286	21,666	310
3.2.22.3	Material	Cablu ABBГ-2x25 mm2	m	85,714	13,333	1143
3.2.22.4	Material	Cablu ABBГнr-3x4 mm2	m	1828,571	4,5	8229
3.2.23	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 18 mm	10 buc			530
						167
3.2.23.1	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,081	3500	284
3.2.23.2	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,78	36	28
3.2.23.3	1	Muncitor	h-om	8,29	20,18	167
3.2.23.4	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,54	20	51

3.3.12	Material	Dulap IP54 ЩМП-1-3,76	buc			350
						0
3.3.13	Material	Bara DIN L=1m	buc			8
						0
3.3.14	Material	Sina N ШНН-8x12x6-KC-C	buc			12
						0
3.3.15	Material	Sina PE ШНН-8x12x6-KC-Ж	buc			12
						0

APROBAT:

Intocmit: Gheorghiță Andrei

(functia, semnatura, numele, prenumele)




L.S.

Obiectivul: Primaria comunei Morozeni r-nul.Orhei

Deviz local Nr. 28

Intocmit in preturi curente 2020-04-30

Valoarea de deviz 650 206 (Lei)

Obiectul: PT58_Iluminat stradal: Alimentarea cu energie electrică a sistemului de iluminat public din rl.Orhei, com.Morozeni**Devizul: Capitolul 1. Lucrari de constructie**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.1.1	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare.	m3	21	63,567	1335
					63,567	1335
1.1.1.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	60,06	20,18	1212
1.1.1.2	7137010011500	Electrician	h-om	6,09	20,18	123
1.1.2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu.	m3	21	21,475	451
					19,575	411
1.1.2.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,1	19	40
1.1.2.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	20,37	20,18	411
1.1.3	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3	0,25	1104,333	276
					77,693	19
1.1.3.1	2663102100000	Beton	m3	0,256	965	247
1.1.3.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,025	19	0
1.1.3.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5	0	4
1.1.3.4	7123010010200	Betonist	h-om	0,863	20,18	17
1.1.3.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1	20,18	2
1.1.3.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,15	20	3
1.1.3.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,063	35	2

Total ore manopera (ore)	87,483
Total greutate materiale (tone)	0

Total	2062
--------------	-------------

Asigurari sociale si medicale	22,500%	397
Total		2459
Cheltuieli de regie	10,000%	246
Total		2705
Beneficiu de deviz	1,000%	27

Total Deviz fara TVA	2732
-----------------------------	-------------

Obiectul: PT58_Iluminat stradal: Alimentarea cu energie electrică a sistemului de iluminat public din rl.Orhei, com.Morozeni

Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.2.1	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV. Limitator ОПС1	set	1	60,54	61
					60,54	61
1.2.1.1	1	Muncitor	h-om	3	20,18	61
1.2.2	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie КМИ-23210	buc	1	63,971	64
					63,971	64
1.2.2.1	1	Muncitor	h-om	3,17	20,18	64
1.2.3	08-03-525-2	Intreruptor BH32/2/40A	buc	2	56,706	113
					56,706	113
1.2.3.1	1	Muncitor	h-om	5,62	20,18	113
1.2.4	08-01-081-1	Releu de timp AHC15A	buc	1	22,803	23
					22,803	23
1.2.4.1	1	Muncitor	h-om	1,13	20,18	23
1.2.5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. BA47-29/1/B32A	buc	1	46,731	47
					31,481	31
1.2.5.1	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1	2,5	15
1.2.5.2	1	Muncitor	h-om	1,56	20,18	31
1.2.6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. BA47-29 1P B25A	buc	1	46,731	47
					31,481	31
1.2.6.1	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1	2,5	15
1.2.6.2	1	Muncitor	h-om	1,56	20,18	31
1.2.7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. BA47-29/1/B16A	buc	2	46,731	93
					31,481	63
1.2.7.1	05009062	Papuci de cablu	buc	12,2	2,5	31
1.2.7.2	1	Muncitor	h-om	3,12	20,18	63
1.2.8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. BA47-29/1/B10A	buc	1	112,611	113
					31,481	31
1.2.8.1	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	54	66

1.2.8.2	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1	2,5	15
1.2.8.3	1	Muncitor	h-om	1,56	20,18	31
1.2.9	08-02-367-8.	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. SIP-5 2x25 mm2	1000 m	3,507	16604,543	58232
					1316,543	4617
1.2.9.1	Material	Cablu СИП-5 2x25 mm2	m	3507	8,55	29985
1.2.9.2	Material	Consola de ancora CA 1500 (KAM-1500)	buc	101	30,01	3031
1.2.9.3	Material	Clema de ancora ZAB - 25 (PA1000)	buc	101	14,41	1455
1.2.9.4	Material	Clema (ES 1500)	buc	39	39,35	1535
1.2.9.5	Material	Clema de ramificare 3OI16-70/1,5-10	buc	321	11,65	3740
1.2.9.6	Material	Clema de ramificare 3OI16-95/2,5-35	buc	20	11,65	233
1.2.9.7	Material	Brida de legatura XC-180	buc	358	1,12	401
1.2.9.8	Material	Banda F2007	m	354	6,25	2212
1.2.9.9	Material	Cleam A200	buc	354	1,8	637
1.2.9.10	Material	Clema lacat CY-20 (COT36)	buc	354	1,92	680
1.2.9.11	Material	Capac KI6-35	buc	46	5,65	260
1.2.9.12	Material	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	107	11,765	1259
1.2.9.13	Material	Clema PS-1-1	buc	107	18,58	1988
1.2.9.14	1	Muncitor	h-om	228,797	20,18	4617
1.2.9.15	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	2,876	25	72
1.2.9.16	302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	34,228	30	1027
1.2.9.17	30411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	41,909	40	1676
1.2.9.18	31002	Autohidroascensor	h-ut	85,606	40	3424
1.2.10	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, plafoniera LED-30W	buc	90	315,821	28424
					47,221	4250
1.2.10.1	1	Muncitor	h-om	210,6	20,18	4250
1.2.10.2	Material	Corp de iluminat POWER PRO LED 30W	buc	90	235	21150
1.2.10.3	31050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	75,6	40	3024
1.2.11	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, plafoniera LED-50W	buc	17	330,821	5624
					47,221	803
1.2.11.1	1	Muncitor	h-om	39,78	20,18	803
1.2.11.2	Material	Corp de iluminat POWER PRO LED 50W 6000K	buc	17	250	4250
1.2.11.3	31050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	14,28	40	571
1.2.12	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, KPCT (KP-4)	buc	100	186,18	18618
					68,814	6881
1.2.12.1	Material	Consola metalica KP-4M (L0,5m)	buc	100	60	6000
1.2.12.2	1019852	Vopsea	kg	50	8,333	417

1.2.12.3	1	Muncitor	h-om	341	20,18	6881
1.2.12.4	31050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	133	40	5320
1.2.13	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.	100m	1,61	340,232	548
					250,232	403
1.2.13.1	1	Muncitor	h-om	19,964	20,18	403
1.2.13.2	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,83	30	145
1.2.14	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, АВВГНг	100m	0,105	8586,43	902
					234,088	25
1.2.14.1	1	Muncitor	h-om	1,218	20,18	25
1.2.14.2	Material	Cablu АВВГНг-3x25 mm2	m	1,5	21,666	32
1.2.14.3	Material	Cablu АВВГ-2x25 mm2	m	9	13,333	120
1.2.14.4	Material	Cablu АВВГНг-3x4 mm2	m	161	4,5	724
1.2.15	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 18 mm	10 buc	10,7	529,672	5667
					167,292	1790
1.2.15.1	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,867	3500	3033
1.2.15.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	8,346	36	300
1.2.15.3	1	Muncitor	h-om	88,703	20,18	1790
1.2.15.4	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	27,178	20	544
1.2.16	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	8,56	446,02	3818
					383,42	3282
1.2.16.1	1	Muncitor	h-om	162,64	20,18	3282
1.2.16.2	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	26,793	20	536
1.2.17	08-01-061-1	Suport pentru sigurante fuzibile pentru conectare in linie (изолированный адаптер для предохранителей) Е14/Д01	buc	107	23,603	2526
					22,803	2440
1.2.17.1	1	Muncitor	h-om	120,91	20,18	2440
1.2.17.2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,14	0	0
1.2.17.3	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,14	40	86
1.2.18	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta. Siguranta DO1-2A	buc	107	23,603	2526
					22,803	2440
1.2.18.1	1	Muncitor	h-om	120,91	20,18	2440
1.2.18.2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,14	0	0
1.2.18.3	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,14	40	86

Total ore manopera (ore)	1355,242
Total greutate materiale (tone)	0

Total	127444
--------------	---------------

Asigurari sociale si medicale	22,500%	6153
Total		133598
Cheltuieli de transport	5,000%	4179
Total		137777
Cheltuieli de regie	10,000%	13778
Total		151555
Beneficiu de deviz	1,000%	1516

Total Deviz fara TVA	153070
----------------------	--------

Obiectul: PT58_Iluminat stradal: Alimentarea cu energie electrică a sistemului de iluminat public din rl.Orhei, com.Morozeni						
Devizul: Capitolul 3. Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.3.1	Material	Separator de sarcina BH 32 In-63A 2P 40A	buc	2	27,42	55
					0	0
1.3.2	Material	Releu de timp AHC15A	buc	1	204,17	204
					0	0
1.3.3	Material	Intreruptor Automat BA47-29 1P B10	buc	1	21,75	22
					0	0
1.3.4	Material	Intreruptor Automat BA47-29 1P B16	buc	1	21,429	21
					0	0
1.3.5	Material	Intreruptor Automat BA47-29 1P B25	buc	2	21,75	44
					0	0
1.3.6	Material	Intreruptor Automat BA47-29 1P B32	buc	1	22,756	23
					0	0
1.3.7	Material	Limitator de supratensiune de impuls OPS 1P/B	buc	1	92,5	93
					0	0
1.3.8	Material	Demaror magnetic de destinatie KMM-23210	buc	1	93,33	93
					0	0

Total ore manopera (ore)	0
Total greutate materiale (tone)	0

Total Deviz fara TVA	554
----------------------	-----

Obiectul: PT310_Iluminat stradal: Alimentarea cu energie electrică a sistemului de iluminat public din rl.Orhei, com.Morozeni						
Devizul: Capitolul 1. Lucrari de constructie						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
2.1.1	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu	m3	21	63,567	1335
					63,567	1335

		umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare.				
2.1.1.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	60,06	20,18	1212
2.1.1.2	7137010011500	Electrician	h-om	6,09	20,18	123
2.1.2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu.	m3	21	21,475	451
					19,575	411
2.1.2.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,1	19	40
2.1.2.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	20,37	20,18	411
2.1.3	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3	0,25	1104,333	276
					77,693	19
2.1.3.1	2663102100000	Beton	m3	0,256	965	247
2.1.3.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,025	19	0
2.1.3.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5	0	4
2.1.3.4	7123010010200	Betonist	h-om	0,863	20,18	17
2.1.3.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1	20,18	2
2.1.3.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,15	20	3
2.1.3.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,063	35	2

Total ore manopera (ore)	87,483
Total greutate materiale (tone)	0

Total		2062
Asigurari sociale si medicale	22,500%	397
Total		2459
Cheltuieli de regie	10,000%	246
Total		2705
Beneficiu de deviz	1,000%	27

Total Deviz fara TVA	2732
-----------------------------	-------------

Obiectul: PT310_Iluminat stradal: Alimentarea cu energie electrică a sistemului de iluminat public din rl.Orhei, com.Morozeni						
Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
2.2.1	08-03-573-4		buc	1	47,827	48

		Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-DDE-25			47,827	48
2.2.1.1	1	Muncitor	h-om	2,37	20,18	48
2.2.2	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, Sagem CX-1000-3	buc	1	6,861	7
					6,861	7
2.2.2.1	1	Muncitor	h-om	0,34	20,18	7
2.2.3	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, IP55 КМПН2/2	buc	1	47,827	48
					47,827	48
2.2.3.1	1	Muncitor	h-om	2,37	20,18	48
2.2.4	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, IP54 ЦМП-1-3	buc	1	47,827	48
					47,827	48
2.2.4.1	1	Muncitor	h-om	2,37	20,18	48
2.2.5	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV. Limitator ОПС1	set	1	60,54	61
					60,54	61
2.2.5.1	1	Muncitor	h-om	3	20,18	61
2.2.6	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie КМИ-23210	buc	1	63,971	64
					63,971	64
2.2.6.1	1	Muncitor	h-om	3,17	20,18	64
2.2.7	08-03-525-2	Intreruptor ВН32/2/40А	buc	2	56,706	113
					56,706	113
2.2.7.1	1	Muncitor	h-om	5,62	20,18	113
2.2.8	08-01-081-1	Releu de timp АНС15А	buc	1	22,803	23
					22,803	23
2.2.8.1	1	Muncitor	h-om	1,13	20,18	23
2.2.9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. BA47-29/1/B32A	buc	1	46,731	47
					31,481	31
2.2.9.1	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1	2,5	15
2.2.9.2	1	Muncitor	h-om	1,56	20,18	31
2.2.10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. BA47-29 1P B25A	buc	2	46,731	93
					31,481	63
2.2.10.1	05009062	Papuci de cablu	buc	12,2	2,5	31
2.2.10.2	1	Muncitor	h-om	3,12	20,18	63
2.2.11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. BA47-29/1/B16A	buc	1	46,731	47
					31,481	31
2.2.11.1	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1	2,5	15
2.2.11.2	1	Muncitor	h-om	1,56	20,18	31
2.2.12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. BA47-29/1/B10A	buc	3	112,611	338
					31,481	94
2.2.12.1	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,66	54	198
2.2.12.2	05009062	Papuci de cablu	buc	18,3	2,5	46
2.2.12.3	1	Muncitor	h-om	4,68	20,18	94

2.2.13	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 25 mm	100 m	0,09	4865,246	438
					700,246	63
2.2.13.1	Material	Furtun metalic izolat d-25mm	m	45	8,33	375
2.2.13.2	1	Muncitor	h-om	3,123	20,18	63
2.2.14	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm	100 m	0,01	16300,246	163
					700,246	7
2.2.14.1	1	Muncitor	h-om	0,347	20,18	7
2.2.14.2	Material	Cornier <32x<32x2 vopsit	buc	10	15,6	156
2.2.15	08-02-367-8.	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. SIP-5 2x25 mm2	1000 m	4,561	16251,169	74122
					1316,543	6005
2.2.15.1	Material	Cablu СИП-5 2x25 mm2	m	4561	8,55	38997
2.2.15.2	Material	Consola de ancora CA 1500 (KAM-1500)	buc	128	30,01	3841
2.2.15.3	Material	Clema de ancora ZAB - 25 (PA1000)	buc	128	14,41	1844
2.2.15.4	Material	Clema (ES 1500)	buc	62	39,35	2440
2.2.15.5	Material	Clema de ramificare 3OI16-70/1,5-10	buc	309	11,65	3600
2.2.15.6	Material	Clema de ramificare 3OI16-95/2,5-35	buc	24	11,65	280
2.2.15.7	Material	Brida de legatura XC-180	buc	504	1,12	564
2.2.15.8	Material	Banda F2007	m	478	6,25	2987
2.2.15.9	Material	Cleam A200	buc	478	1,8	860
2.2.15.10	Material	Clema lacat CY-20 (COT36)	buc	478	1,92	918
2.2.15.11	Material	Capac KI6-35	buc	52	5,65	294
2.2.15.12	Material	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	113	11,765	1329
2.2.15.13	Material	Clema PS-1-1	buc	113	18,58	2100
2.2.15.14	1	Muncitor	h-om	297,56	20,18	6005
2.2.15.15	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	3,74	25	94
2.2.15.16	302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	44,515	30	1335
2.2.15.17	30411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	54,504	40	2180
2.2.15.18	31002	Autohidroascensor	h-ut	111,334	40	4453
2.2.16	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, plafoniera LED-30W	buc	93	315,821	29371
					47,221	4392
2.2.16.1	1	Muncitor	h-om	217,62	20,18	4392
2.2.16.2	Material	Corp de iluminat POWER PRO LED 30W	buc	93	235	21855
2.2.16.3	31050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	78,12	40	3125

2.2.17	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, plafoniera LED-50W	buc	20	330,821	6616
					47,221	944
2.2.17.1	1	Muncitor	h-om	46,8	20,18	944
2.2.17.2	Material	Corp de iluminat POWER PRO LED 50W 6000K	buc	20	250	5000
2.2.17.3	31050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	16,8	40	672
2.2.18	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, KPCT (KP-4)	buc	103	186,18	19177
					68,814	7088
2.2.18.1	Material	Consola metalica KP-4M (L0,5m)	buc	103	60	6180
2.2.18.2	1019852	Vopsea	kg	51,5	8,333	429
2.2.18.3	1	Muncitor	h-om	351,23	20,18	7088
2.2.18.4	31050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	136,99	40	5480
2.2.19	08-02-407-5	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 100 mm.	100 m	0,06	78695,707	4722
					1862,614	112
2.2.19.1	Material	Teava de metal >100x>100x3 vopsita	buc	6	768,331	4610
2.2.19.2	1	Muncitor	h-om	5,538	20,18	112
2.2.20	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.	100m	1,7	340,232	578
					250,232	425
2.2.20.1	1	Muncitor	h-om	21,08	20,18	425
2.2.20.2	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,1	30	153
2.2.21	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, ABBГнг	100m	0,105	8972,145	942
					234,088	25
2.2.21.1	1	Muncitor	h-om	1,218	20,18	25
2.2.21.2	Material	Cablu ABBГнг-3x25 mm2	m	1,5	21,666	32
2.2.21.3	Material	Cablu ABBГ-2x25 mm2	m	9	13,333	120
2.2.21.4	Material	Cablu ABBГнг-3x4 mm2	m	170	4,5	765
2.2.22	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 18 mm	10 buc	11,3	529,672	5985
					167,292	1890
2.2.22.1	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,915	3500	3204
2.2.22.2	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	8,814	36	317
2.2.22.3	1	Muncitor	h-om	93,677	20,18	1890
2.2.22.4	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	28,702	20	574
2.2.23	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2.	100 m	0,04	1744,838	70
					334,988	13
2.2.23.1	1019373	Otel fisie necalcat 40x4 mm	t	0,005	10845	56
2.2.23.2	1	Muncitor	h-om	0,664	20,18	13
2.2.24	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	9,04	446,02	4032
					383,42	3466

2.2.24.1	1	Muncitor	h-om	171,76	20,18	3466
2.2.24.2	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	28,295	20	566
2.2.25	08-01-061-1	Suport pentru sigurante fuzibile pentru conectare in linie (изолированный адаптер для предохранителей) E14/D01	buc	113	23,603	2667
					22,803	2577
2.2.25.1	1	Muncitor	h-om	127,69	20,18	2577
2.2.25.2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,26	0	0
2.2.25.3	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,26	40	90
2.2.26	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta. Siguranta DO1-2A	buc	113	23,603	2667
					22,803	2577
2.2.26.1	1	Muncitor	h-om	127,69	20,18	2577
2.2.26.2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,26	0	0
2.2.26.3	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,26	40	90

Total ore manopera (ore)	1497,287
Total greutate materiale (tone)	0

Total		152486
Asigurari sociale si medicale	22,500%	6798
Total		159285
Cheltuieli de transport	5,000%	5173
Total		164458
Cheltuieli de regie	10,000%	16446
Total		180903
Beneficiu de deviz	1,000%	1809

Total Deviz fara TVA	182712
-----------------------------	---------------

Obiectul: PT310_Iluminat stradal: Alimentarea cu energie electrică a sistemului de iluminat public din rl.Orhei, com.Morozeni						
Devizul: Capitolul 3. Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
2.3.1	Material	Separator de sarcina BH 32 In-63A 2P 40A	buc	2	27,42	55
					0	0
2.3.2	Material	Releu de timp AHC15A	buc	1	204,17	204
					0	0
2.3.3	Material	Intrruptor Automat BA47-29 1P B10	buc	3	21,75	65
					0	0
2.3.4	Material	Intrruptor Automat BA47-29 1P B16	buc	1	21,429	21
					0	0
2.3.5	Material	Intrruptor Automat BA47-29 1P B25	buc	2	21,75	44
					0	0
2.3.6	Material		buc	1	22,756	23

		Interrupitor Automat BA47-29 1P B32			0	0
2.3.7	Material	Limitator de supratensiune de impuls OPS 1P/B	buc	1	92,5	93
					0	0
2.3.8	Material	Demaror magnetic de destinatie КМИ-23210	buc	1	93,33	93
					0	0
2.3.9	Material	Dulap BZUM-DDE-25	buc	1	687,5	688
					0	0
2.3.10	Material	Contor electric Sagem CX- 1000-3	buc	1	457	457
					0	0
2.3.11	Material	Dulap IP55 КМПН2/2	buc	1	16,393	16
					0	0
2.3.12	Material	Dulap IP54 ЦМП-1-3,76	buc	1	350	350
					0	0
2.3.13	Material	Bara DIN L=1m	buc	1	8	8
					0	0
2.3.14	Material	Sina N ШНН-8x12x6-КC-C	buc	1	12	12
					0	0
2.3.15	Material	Sina PE ШНН-8x12x6-КC-Ж	buc	1	12	12
					0	0

Total ore manopera (ore)	0
Total greutate materiale (tone)	0

Total Deviz fara TVA	2141
----------------------	------

Obiectul: PT314_Iluminat stradal: Alimentarea cu energie electrică a sistemului de iluminat public din rl.Orhei, com.Morozeni						
Devizul: Capitolul 1. Lucrari de constructie						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
3.1.1	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare.	m3	21	63,567	1335
					63,567	1335
3.1.1.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	60,06	20,18	1212
3.1.1.2	7137010011500	Electrician	h-om	6,09	20,18	123
3.1.2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu.	m3	21	21,475	451
					19,575	411
3.1.2.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,1	19	40
3.1.2.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	20,37	20,18	411
3.1.3	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii,	m3	0,25	1104,333	276
					77,693	19

		socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....				
3.1.3.1	2663102100000	Beton	m3	0,256	965	247
3.1.3.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,025	19	0
3.1.3.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5	0	4
3.1.3.4	7123010010200	Betonist	h-om	0,863	20,18	17
3.1.3.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1	20,18	2
3.1.3.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,15	20	3
3.1.3.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,063	35	2

Total ore manopera (ore)	87,483
Total greutate materiale (tone)	0

Total		2062
Asigurari sociale si medicale	22,500%	397
Total		2459
Cheltuieli de regie	10,000%	246
Total		2705
Beneficiu de deviz	1,000%	27

Total Deviz fara TVA	2732
-----------------------------	-------------

Obiectul: PT314_Iluminat stradal: Alimentarea cu energie electrică a sistemului de iluminat public din rl.Orhei, com.Morozeni						
Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
3.2.1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-DDE-25	buc	1	47,827	48
					47,827	48
3.2.1.1	1	Muncitor	h-om	2,37	20,18	48
3.2.2	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, Sagem CX-1000-3	buc	1	6,861	7
					6,861	7
3.2.2.1	1	Muncitor	h-om	0,34	20,18	7
3.2.3	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, IP55 КМΠН2/2	buc	1	47,827	48
					47,827	48
3.2.3.1	1	Muncitor	h-om	2,37	20,18	48
3.2.4	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, IP54 ЦМΠ-1-3	buc	1	47,827	48
					47,827	48
3.2.4.1	1	Muncitor	h-om	2,37	20,18	48
3.2.5	08-01-066-1		set	1	60,54	61

		Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV. Limitator ОПС1			60,54	61
3.2.5.1	1	Muncitor	h-om	3	20,18	61
3.2.6	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie КМИ-23210	buc	1	63,971	64
					63,971	64
3.2.6.1	1	Muncitor	h-om	3,17	20,18	64
3.2.7	08-03-525-2	Intreruptor BH32/2/40A	buc	2	56,706	113
					56,706	113
3.2.7.1	1	Muncitor	h-om	5,62	20,18	113
3.2.8	08-01-081-1	Releu de timp AHC15A	buc	1	22,803	23
					22,803	23
3.2.8.1	1	Muncitor	h-om	1,13	20,18	23
3.2.9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. BA47-29/1/B32A	buc	1	46,731	47
					31,481	31
3.2.9.1	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1	2,5	15
3.2.9.2	1	Muncitor	h-om	1,56	20,18	31
3.2.10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. BA47-29 1P B25A	buc	2	46,731	93
					31,481	63
3.2.10.1	05009062	Papuci de cablu	buc	12,2	2,5	31
3.2.10.2	1	Muncitor	h-om	3,12	20,18	63
3.2.11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. BA47-29/1/B16A	buc	1	46,731	47
					31,481	31
3.2.11.1	05009062	Papuci de cablu	buc	6,1	2,5	15
3.2.11.2	1	Muncitor	h-om	1,56	20,18	31
3.2.12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. BA47-29/1/B10A	buc	2	112,611	225
					31,481	63
3.2.12.1	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,44	54	132
3.2.12.2	05009062	Papuci de cablu	buc	12,2	2,5	31
3.2.12.3	1	Muncitor	h-om	3,12	20,18	63
3.2.13	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 25 mm	100 m	0,09	4865,246	438
					700,246	63
3.2.13.1	Material	Furtun metalic izolat d-25mm	m	45	8,33	375
3.2.13.2	1	Muncitor	h-om	3,123	20,18	63
3.2.14	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm	100 m	0,01	16300,246	163
					700,246	7
3.2.14.1	1	Muncitor	h-om	0,347	20,18	7
3.2.14.2	Material	Cornier <32x<32x2 vopsit	buc	10	15,6	156
3.2.15	08-02-367-8.	Suspendarea conductorilor electrice izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): (cu detensionare): cu utilizarea	1000 m	3,27	11634,243	38044
					1316,543	4305

		autohidroascensorului. SIP-5 2x25 mm2				
3.2.15.1	Material	Cablu СИП-5 2x25 mm2	m	3270	8,55	27959
3.2.15.2	1	Muncitor	h-om	213,335	20,18	4305
3.2.15.3	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	2,681	25	67
3.2.15.4	302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	31,915	30	957
3.2.15.5	30411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	39,077	40	1563
3.2.15.6	31002	Autohidroascensor	h-ut	79,821	40	3193
3.2.16	08-02-367-8.	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. SIP-5 2x25 mm2	1000 m	1,194	29508,247	35233
					1316,543	1572
3.2.16.1	Material	Cablu СИП-5 2x25 mm2	m	1194	8,55	10209
3.2.16.2	Material	Consola de ancora CA 1500 (KAM-1500)	buc	89	30,01	2671
3.2.16.3	Material	Clema de ancora ZAB - 25 (PA1000)	buc	89	14,41	1282
3.2.16.4	Material	Clema (ES 1500)	buc	73	39,35	2873
3.2.16.5	Material	Clema de ramificare 3OI16-70/1,5-10	buc	384	11,65	4474
3.2.16.6	Material	Clema de ramificare 3OI16-95/2,5-35	buc	32	11,65	373
3.2.16.7	Material	Brida de legatura XC-180	buc	512	1,12	573
3.2.16.8	Material	Banda F2007	m	491	6,25	3069
3.2.16.9	Material	Cleam A200	buc	491	1,8	884
3.2.16.10	Material	Clema lacat CY-20 (COT36)	buc	491	1,92	943
3.2.16.11	Material	Capac КИ6-35	buc	56	5,65	316
3.2.16.12	Material	Clema CDR/CN/IS95/UC	buc	128	11,765	1506
3.2.16.13	Material	Clema PS-1-1	buc	128	18,58	2378
3.2.16.14	1	Muncitor	h-om	77,897	20,18	1572
3.2.16.15	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,979	25	24
3.2.16.16	302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	11,653	30	350
3.2.16.17	30411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	14,268	40	571
3.2.16.18	31002	Autohidroascensor	h-ut	29,146	40	1166
3.2.17	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, plafoniera LED-30W	buc	105	315,821	33161
					47,221	4958
3.2.17.1	1	Muncitor	h-om	245,7	20,18	4958
3.2.17.2	Material	Corp de iluminat POWER PRO LED 30W	buc	105	235	24675

3.2.17.3	31050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	88,2	40	3528
3.2.18	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, plafoniera LED-50W	buc	23	330,821	7609
					47,221	1086
3.2.18.1	1	Muncitor	h-om	53,82	20,18	1086
3.2.18.2	Material	Corp de iluminat POWER PRO LED 50W 6000K	buc	23	250	5750
3.2.18.3	31050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	19,32	40	773
3.2.19	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, KPCT (KP-4)	buc	117	186,18	21783
					68,814	8051
3.2.19.1	Material	Consola metalica KP-4M (L0,5m)	buc	117	60	7020
3.2.19.2	1019852	Vopsea	kg	58,5	8,333	487
3.2.19.3	1	Muncitor	h-om	398,97	20,18	8051
3.2.19.4	31050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	155,61	40	6224
3.2.20	08-02-407-5	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 100 mm.	100 m	0,06	78695,707	4722
					1862,614	112
3.2.20.1	Material	Teava de metal >100x>100x3 vopsita	buc	6	768,331	4610
3.2.20.2	1	Muncitor	h-om	5,538	20,18	112
3.2.21	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.	100m	1,92	340,232	653
					250,232	480
3.2.21.1	1	Muncitor	h-om	23,808	20,18	480
3.2.21.2	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,76	30	173
3.2.22	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, АBBГНг	100m	0,105	9915	1041
					234,088	25
3.2.22.1	1	Muncitor	h-om	1,218	20,18	25
3.2.22.2	Material	Cablu АBBГНг-3x25 mm2	m	1,5	21,666	32
3.2.22.3	Material	Cablu АBBГ-2x25 mm2	m	9	13,333	120
3.2.22.4	Material	Cablu АBBГНг-3x4 mm2	m	192	4,5	864
3.2.23	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 18 mm	10 buc	12,8	529,672	6780
					167,292	2141
3.2.23.1	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	1,037	3500	3629
3.2.23.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	9,984	36	359
3.2.23.3	1	Muncitor	h-om	106,112	20,18	2141
3.2.23.4	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	32,512	20	650
3.2.24	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2.	100 m	0,04	1744,838	70
					334,988	13
3.2.24.1	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,005	10845	56
3.2.24.2	1	Muncitor	h-om	0,664	20,18	13
3.2.25	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint,	100 m	10,24	446,02	4567
					383,42	3926

		orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm				
3.2.25.1	1	Muncitor	h-om	194,56	20,18	3926
3.2.25.2	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	32,051	20	641
3.2.26	08-01-061-1	Suport pentru sigurante fuzibile pentru conectare in linie (изолированный адаптер для предохранителей) E14/D01	buc	124	23,603	2927
					22,803	2828
3.2.26.1	1	Muncitor	h-om	140,12	20,18	2828
3.2.26.2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,48	0	0
3.2.26.3	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,48	40	99
3.2.27	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta. Siguranta DO1-2A	buc	124	23,603	2927
					22,803	2828
3.2.27.1	1	Muncitor	h-om	140,12	20,18	2828
3.2.27.2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,48	0	0
3.2.27.3	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,48	40	99

Total ore manopera (ore)	1635,061
Total greutate materiale (tone)	0

Total		160941
Asigurari sociale si medicale	22,500%	7424
Total		168365
Cheltuieli de transport	5,000%	5393
Total		173758
Cheltuieli de regie	10,000%	17376
Total		191134
Beneficiu de deviz	1,000%	1911

Total Deviz fara TVA	193045
-----------------------------	---------------

Obiectul: PT314_Iluminat stradal: Alimentarea cu energie electrică a sistemului de iluminat public din rl.Orhei, com.Morozeni						
Devizul: Capitolul 3. Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
3.3.1	Material	Separator de sarcina BH 32 In-63A 2P 40A	buc	2	27,42	55
					0	0
3.3.2	Material	Releu de timp AHC15A	buc	1	204,17	204
					0	0
3.3.3	Material	Intreruptor Automat BA47-29 1P B10	buc	2	21,75	44
					0	0
3.3.4	Material	Intreruptor Automat BA47-29 1P B16	buc	1	21,429	21
					0	0
3.3.5	Material		buc	2	21,75	44

		Intreruptor Automat BA47-29 1P B25			0	0
3.3.6	Material	Intreruptor Automat BA47-29 1P B32	buc	1	22,756	23
					0	0
3.3.7	Material	Limitator de supratensiune de impuls OPS 1P/B	buc	1	92,5	93
					0	0
3.3.8	Material	Demaror magnetic de destinatie КМН-23210	buc	1	93,33	93
					0	0
3.3.9	Material	Dulap BZUM-DDE-25	buc	1	687,5	688
					0	0
3.3.10	Material	Contor electric Sagem CX- 1000-3	buc	1	457	457
					0	0
3.3.11	Material	Dulap IP55 КМПН2/2	buc	1	16,393	16
					0	0
3.3.12	Material	Dulap IP54 ЩМП-1-3,76	buc	1	350	350
					0	0
3.3.13	Material	Bara DIN L=1m	buc	1	8	8
					0	0
3.3.14	Material	Sina N ШНН-8x12x6-KC-C	buc	1	12	12
					0	0
3.3.15	Material	Sina PE ШНН-8x12x6-KC-Ж	buc	1	12	12
					0	0

Total ore manopera (ore)	0
Total greutate materiale (tone)	0

Total Deviz fara TVA	2119
----------------------	------

Total General fara TVA	541838
TVA (20%)	108368
TOTAL GENERAL	650206
Inclusiv salariul	95856

Intocmit: Gheorghiță Andrei

(functia, semnatura, numele, prenumele)

