

Obiectivul: Extinderea si modernizarea sistemului de iluminat public cu lungimea de 6,5 km din s. Cioresti r. Nisporeni

Devizul local de resurse Nr. 8

Intocmit in preturi curente 2019-05-16

Valoarea de deviz 1 224 884,3 (Lei)

Obiect: PT 22						
Deviz: 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	1	Muncitor	h-om	533,9500	41,0000	21 892,0
2	20000883	Muncitor	h-om	78,9404	41,0000	3 236,6
3	7123010010200	Betonist	h-om	0,8625	41,0000	35,4
4	7137010011500	Electrician	h-om	9,2829	41,0000	380,6
5	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	94,6266	41,0000	3 879,7
6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,0000	4,1
Total manopera						29 428,3
Materiale						
1	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0164	11 610,6347	190,4
2	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,0850	4 142,0859	352,1
3	101-1292	White-spirit	t	0,0001	8 778,0236	0,8
4	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,0005	1 151,4679	0,6
5	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0041	479,7783	2,0
6	222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,0000	1,2
7	2663102100000	Beton	m3	0,2563	308,6574	79,1
8	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0250	6,0772	0,2
9	Pretul Firmei	Stilp din beton armat, model trapazoidal, pretensionati SET-10,5-5	buc	20,0000	2 000,0000	40 000,0
10	Pretul Firmei	Stilp din beton armat, model trapazoidal, pretensionati SET-9,5-3	buc	21,0000	1 200,0000	25 200,0
Total materiale						65 826,3
Utilaje						
1	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63 t	h-ut	11,8096	0,0000	0,0
2	10201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	9,8400	0,0000	0,0
3	10410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	9,8400	0,0000	0,0
4	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	39,3600	0,0000	0,0
5	21141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	9,8400	63,9704	629,5
6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1500	6,3970	1,0
7	30411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	14,4595	0,0000	0,0
8	31002	Autohidroascensor	h-ut	29,5361	0,0000	0,0
9	331481	Masini pneumatice tip "ПТМ-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	10,3700	0,0000	0,0
10	3410520005705	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	38,9100	42,8578	1 667,6
11	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,9922	0,0000	0,0
12	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0625	63,9704	4,0
13	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	24,8800	0,0000	0,0
14	40202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	3,2300	63,9704	206,6
15	50102	Compresoare mobile cu motor de ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 5 m3/min	h-ut	10,3700	0,0000	0,0

Total utilaje		2 508,6
Total		97 763,2
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	6 621,4
Total		104 384,5
Cheltuieli de transport	10,0000%	6 582,6
Total		110 967,2
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	1 316,5
Total		112 283,7
Cheltuieli de regie	14,5000%	16 281,1
Total		128 564,8
Beneficiu de deviz	6,0000%	7 713,9
TOTAL Deviz fara TVA		136 278,7

Obiect: PT 22

Deviz: 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	243,7636	41,0000	9 994,3
2	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	11,7600	41,0000	482,2
Total manopera					10 476,5	
Materiale						
1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	33,0460	4,3869	145,0
2	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	61,3440	2,1934	134,6
3	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,7268	27,4179	19,9
4	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,9000	3,6557	3,3
5	05009598	Hîrtie abrazivă de șlefuit	buc	0,1000	1,0967	0,1
6	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,4050	6,9459	2,8
7	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0275	1 297,7802	35,7
8	1011755	Otel fisie calmat, marca "СТ3сн", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0213	3 964,6272	84,4
9	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0000	548,3578	0,0
10	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,6351	13,1606	87,3
11	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,1224	27,4179	3,4
12	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,6840	0,0000	0,0
13	1019852	Vopsea	kg	4,5652	6,9459	31,7
14	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0230	76,0390	1,7
15	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	47,1200	1,8279	86,1
16	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0040	3,6557	0,0
17	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,6650	60,6849	40,4
18	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	2,0700	27,4179	56,8
19	Pretul Firmei	Bandaj fixare pe pilon BIC 50 90 AM	buc	12,0000	23,4500	281,4
20	Pretul Firmei	Cablu autoportant cu fir conductor din aluminiu, cu izolatie din PVC rezistent la raze UV, cu fir nul portant din aliaj de aluminiu, izolat, cu sectiunea 1x35+1x54,6 SIP2 sau echivalent	m	1 150,0000	13,5000	15 525,0
21	Pretul Firmei	Cablu autoportant cu fir conductor din aluminiu, cu izolatie din PVC rezistent la raze UV, cu fir nul portant din aliaj de aluminiu, izolat, cu sectiunea 3x35+1x54,6 SIP2 sau	m	60,0000	31,1500	1 869,0

		echivalent				
22	Pretul Firmei	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu cu izolatie si manta din PVC ce nu propaga flacara cu sectiunea echivalent AVVGng 3x2,5 mm2	m	120,0000	1,2429	149,2
23	Pretul Firmei	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu cu izolatie si manta din PVC ce nu propaga flacara cu sectiunea echivalent AVVGng 4x25 mm2	m	17,0000	16,5000	280,5
24	Pretul Firmei	Capac elastic 16-150mm2 CECT 6-35	buc	24,0000	4,5000	108,0
25	Pretul Firmei	Ceas programator	buc	1,0000	94,6831	94,7
26	Pretul Firmei	Clema de intindere p/u cablu PA1500	buc	50,0000	21,5374	1 076,9
27	Pretul Firmei	Clema de perforare p/u cablu pentru ramificatieP2x95	buc	24,0000	31,6800	760,3
28	Pretul Firmei	Clema de perforare pentru abonent KZEP 95-13 mm	buc	90,0000	15,0000	1 350,0
29	Pretul Firmei	Clema de sitringere p/u impamintare 25-50 mm2 PS-1-1	buc	85,0000	5,7760	491,0
30	Pretul Firmei	Clema pentru ZP6 (10-120/25-95) CDR/CN IS 95 UK	buc	60,0000	5,4836	329,0
31	Pretul Firmei	Complex de sustinere ES 1500	buc	38,0000	20,6914	786,3
32	Pretul Firmei	Conductor de cupru p/umontaj cu izolatie echivalent PVC PV-1 4mm2	m	10,0000	2,7418	27,4
33	Pretul Firmei	Conductor de legare la pamint flexibil ZP6	m	47,0000	2,4859	116,8
34	Pretul Firmei	Consola CA 1500	buc	40,0000	11,8811	475,2
35	Pretul Firmei	Consola pentru corp de iliminat diam. 40-60 mm	buc	45,0000	27,7835	1 250,3
36	Pretul Firmei	Curau p/u cablu la d= 45mm 35-95 CSB	buc	150,0000	0,8408	126,1
37	Pretul Firmei	Dispozitiv de fixare pentru consola	buc	90,0000	9,4683	852,1
38	Pretul Firmei	Lenta metalica 20x0,7mm F2007	m	220,0000	2,9026	638,6
39	Pretul Firmei	Otel rotund D=10 mm	kg	18,5000	3,9449	73,0
40	Pretul Firmei	Otel rotund D=16mm L=5 m	kg	134,3000	3,9449	529,8
41	Pretul Firmei	Scoaba p/u lenta metalica A20	buc	220,0000	0,7677	168,9
42	Pretul Firmei	Sina Dn L=0,5m	buc	1,0000	8,4813	8,5
43	Pretul Firmei	Sina PE	m	2,0000	3,6557	7,3
44	Pretul Firmei	Tub de plastic gofrat d 20mm	m	45,0000	3,2917	148,1
45	Pretul Firmei	Tub metalic gofrat d 50mm	m	20,0000	6,7009	134,0
Total materiale						28 390,7
Utilaje						
1	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,4400	0,0000	0,0
2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,8459	0,0000	0,0
3	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,9900	0,0000	0,0
4	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,9900	0,0000	0,0
5	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	4,5460	0,0000	0,0
6	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,5300	73,1144	111,9
7	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,8000	18,2786	32,9
8	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,9280	18,2786	17,0
9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,3459	73,1144	244,6
10	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	16,7991	18,2786	307,1
11	50102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,4400	0,0000	0,0
Total utilaje						713,4
Total						39 580,5
Asigurari sociale si medicale				22,5000%		2 357,2
Total						41 937,8
Cheltuieli de transport				10,0000%		2 839,1
Total						44 776,8
Cheltuieli pentru depozitare				2,0000%		567,8
Total						45 344,6
Cheltuieli de regie				76,0000%		7 962,1
Total						53 306,7
Beneficiu de deviz				6,0000%		3 198,4
TOTAL Deviz fara TVA						56 505,1

Obiect: PT 22						
Deviz: 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					0,0	
Materiale						
1	Pretul Firmei	Celula fotoelectrica	buc	1,0000	115,0000	115,0
2	Pretul Firmei	Contactator	buc	1,0000	222,2000	222,2
3	Pretul Firmei	Contor trifazat 5-100 A 380 V	buc	1,0000	1 250,0000	1 250,0
4	Pretul Firmei	Corp de iluminat LED max 27 W 120 Lm/W 4000 K IP 66	buc	19,0000	1 500,0000	28 500,0
5	Pretul Firmei	Corp de iluminat LED max 35 W 120 Lm/W 4000 K IP 66	buc	26,0000	1 800,0000	46 800,0
6	Pretul Firmei	Descarcator OPS1 B 3P	buc	1,0000	226,7000	226,7
7	Pretul Firmei	Dulap de distributie	buc	1,0000	285,0000	285,0
8	Pretul Firmei	Dulap de evidenta TF-03-1	buc	1,0000	1 583,0000	1 583,0
9	Pretul Firmei	Intrerupator automat 3P B 25 A	buc	1,0000	58,2000	58,2
10	Pretul Firmei	Intrerupator automat 3P B 32 A	buc	1,0000	58,2000	58,2
11	Pretul Firmei	Intrerupator automat 3P C 25 A	buc	1,0000	58,2000	58,2
12	Pretul Firmei	Limitator de spratensiune din oxizi metalici SE45-328-10	buc	3,0000	342,0000	1 026,0
13	Pretul Firmei	Releu de tensiune 220 V	buc	1,0000	258,2000	258,2
14	Pretul Firmei	Separator de sarcina 3P 63 A	buc	1,0000	74,0000	74,0
15	Pretul Firmei	Siguranta fuzibila de trecere 220 V 2 A IP 54	buc	45,0000	12,5000	562,5
Total materiale					81 077,2	
Utilaje						
Total utilaje					0,0	
Total					81 077,2	
Cheltuieli pentru depozitare				1,2000%	972,9	
TOTAL Deviz fara TVA					82 050,1	

Obiect: PT 32						
Deviz: 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	1	Muncitor	h-om	388,8150	41,0000	15 941,4
2	20000883	Muncitor	h-om	63,9352	41,0000	2 621,3
3	7123010010200	Betonist	h-om	0,8625	41,0000	35,4
4	7137010011500	Electrician	h-om	6,2060	41,0000	254,4
5	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	64,2820	41,0000	2 635,6
6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,0000	4,1
Total manopera					21 492,2	
Materiale						
1	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0116	22 839,6099	264,9
2	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,0850	8 148,0151	692,6
3	101-1292	White-spirit	t	0,0001	17 267,5001	1,6
4	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,0005	2 265,0853	1,2
5	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0032	943,7855	3,0
6	222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,0000	2,3
7	2663102100000	Beton	m3	0,2563	607,1687	155,6

8	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0250	11,9546	0,3
9	Pretul Firmei	Stilp din beton armat, model trapazoidal, pretensionati SET-10,5-5	buc	8,0000	2 000,0000	16 000,0
10	Pretul Firmei	Stilp din beton armat, model trapazoidal, pretensionati SET-9,5-3	buc	21,0000	1 200,0000	25 200,0
Total materiale					42 321,5	
Utilaje						
1	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63 t	h-ut	9,5648	0,0000	0,0
2	10201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	6,9600	0,0000	0,0
3	10410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	6,9600	0,0000	0,0
4	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	27,8400	0,0000	0,0
5	21141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	6,9600	125,8381	875,8
6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1500	12,5838	1,9
7	30411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,7110	0,0000	0,0
8	31002	Autohidroascensor	h-ut	23,9218	125,8381	3 010,3
9	331481	Masini pneumatice tip "ПУМ-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	10,3700	0,0000	0,0
10	3410520005705	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	28,5100	100,0000	2 851,0
11	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8036	0,0000	0,0
12	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0625	125,8381	7,9
13	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	18,1000	125,8381	2 277,7
14	40202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	3,2300	125,8381	406,5
15	50102	Compresoare mobile cu motor de ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 5 m3/min	h-ut	10,3700	0,0000	0,0
Total utilaje					9 431,0	
Total					73 244,7	
Asigurari sociale si medicale				22,5000%	4 835,8	
Total					78 080,4	
Cheltuieli de transport				10,0000%	4 232,1	
Total					82 312,6	
Cheltuieli pentru depozitare				2,0000%	846,4	
Total					83 159,0	
Cheltuieli de regie				14,5000%	12 058,1	
Total					95 217,1	
Beneficiu de deviz				6,0000%	5 713,0	
TOTAL Deviz fara TVA					100 930,1	

Obiect: PT 32						
Deviz: 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	190,5504	41,0000	7 812,6
2	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	11,7600	41,0000	482,2
Total manopera					8 294,7	
Materiale						
1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	30,4390	12,0000	365,3
2	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	45,4840	6,0000	272,9
3	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,5448	75,0000	40,9
4	05009031	Scoabe	10	4,4840	0,0000	0,0

			buc			
5	050090611	Fisa de izolație	buc	2,0000	0,0000	0,0
6	05009062	Papuci de cablu	buc	99,2000	0,0000	0,0
7	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,6441	10,0000	6,4
8	05009598	Hîrtie abrazivă de șlefuit	buc	0,1000	3,0000	0,3
9	05009619	Ațe de cusut	kg	0,0640	0,0000	0,0
10	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,2880	19,0000	5,5
11	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,0630	0,0000	0,0
12	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0005	0,0000	0,0
13	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinații, zincată, diametru 3,0 mm	t	0,0009	0,0000	0,0
14	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,0000	0,0
15	1011306	Ciment portland pentru construcții, marca "500"	t	0,0283	3 550,0000	100,3
16	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0213	10 845,0000	231,0
17	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0001	1 500,0000	0,1
18	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	5,7419	36,0000	206,7
19	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,1280	0,0000	0,0
20	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,1256	75,0000	9,4
21	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	45,4840	0,0000	0,0
22	1019760	Lac de electroizolație "318"	kg	0,4480	0,0000	0,0
23	1019852	Vopsea	kg	3,3172	19,0000	63,0
24	1039160	Mansoane de cuplare	buc	2,0000	0,0000	0,0
25	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0514	0,0000	0,0
26	2019408	Construcții din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,2530	0,0000	0,0
27	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0236	208,0000	4,9
28	5009070	Racordari	10 buc	0,2000	0,0000	0,0
29	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	34,1200	5,0000	170,6
30	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0083	0,0000	0,0
31	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0112	10,0000	0,1
32	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,0000	0,0
33	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0049	0,0000	0,0
34	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	166,0000	83,0
35	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	1,4720	75,0000	110,4
36	Pretul Firmei	Bandaj fixare pe pilon BIC 50 90 AM	buc	1,0000	23,4500	23,5
37	Pretul Firmei	Cablu autoportant cu fir conductor din aluminiu, cu izolație din PVC rezistent la raze UV, cu fir nul portant din aliaj de aluminiu, izolat, cu secțiunea 1x35+1x54,6 SIP2 sau echivalent	m	850,0000	13,5000	11 475,0
38	Pretul Firmei	Cablu autoportant cu fir conductor din aluminiu, cu izolație din PVC rezistent la raze UV, cu fir nul portant din aliaj de aluminiu, izolat, cu secțiunea 3x35+1x54,6 SIP2 sau echivalent	m	130,0000	31,1500	4 049,5
39	Pretul Firmei	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu cu izolație și manta din PVC ce nu propaga flacăra cu secțiunea echivalent AVVGng 3x2,5 mm2	m	85,0000	3,4000	289,0
40	Pretul Firmei	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu cu izolație și manta din PVC ce nu propaga flacăra cu secțiunea echivalent AVVGng 4x25 mm2	m	17,0000	16,5000	280,5
41	Pretul Firmei	Capac elastic 16-150mm2 CECT 6-35	buc	2,0000	4,5000	9,0
42	Pretul Firmei	Ceas programator	buc	1,0000	259,0000	259,0
43	Pretul Firmei	Clema de întindere p/u cablu PA1500	buc	50,0000	21,5374	1 076,9
44	Pretul Firmei	Clema de perforare p/u cablu pentru ramificație P2x95	buc	2,0000	31,6600	63,3
45	Pretul Firmei	Clema de perforare pentru abonent KZEP 95-13 mm	buc	64,0000	15,0000	960,0

46	Pretul Firmei	Clema de sitringere p/u impamintare 25-50 mm2 PS-1-1	buc	60,0000	15,8000	948,0
47	Pretul Firmei	Clema pentru ZP6 (10-120/25-95) CDR/CN IS 95 UK	buc	37,0000	15,0000	555,0
48	Pretul Firmei	Complex de sustinere ES 1500	buc	15,0000	26,6161	399,2
49	Pretul Firmei	Conductor de cupru p/umontaj cu izolatie echivalent PVC PV-1 4mm2	m	10,0000	7,5000	75,0
50	Pretul Firmei	Conductor de legare la pamint flexibil ZP6	m	20,0000	6,8000	136,0
51	Pretul Firmei	Consola de ancorare CA 1500	buc	30,0000	32,5000	975,0
52	Pretul Firmei	Consola pentru corp de iliminat diam. 40-60 mm	buc	32,0000	76,0000	2 432,0
53	Pretul Firmei	Curau p/u cablu la d= 45mm 35-95 CSB	buc	80,0000	2,3000	184,0
54	Pretul Firmei	Dispozitiv de fixare pentru consola	buc	64,0000	25,9000	1 657,6
55	Pretul Firmei	Lenta metalica 20x0,7mm F2007	m	120,0000	7,9400	952,8
56	Pretul Firmei	Otel rotund D=10 mm	kg	6,1700	10,7910	66,6
57	Pretul Firmei	Otel rotund D=16mm L=5 m	kg	150,0000	10,7910	1 618,7
58	Pretul Firmei	Scoaba p/u lenta metalica A20	buc	120,0000	2,1000	252,0
59	Pretul Firmei	Sina Dn L=0,5m	buc	1,0000	23,2000	23,2
60	Pretul Firmei	Sina PE	m	2,0000	10,0000	20,0
61	Pretul Firmei	Terminal cablu D 35	m	6,0000	11,8000	70,8
62	Pretul Firmei	Terminal cablu D 50	m	2,0000	12,9000	25,8
63	Pretul Firmei	Tub de plastic gofrat d 20mm	m	32,0000	7,0000	224,0
64	Pretul Firmei	Tub metalic gofrat d 50mm	m	20,0000	18,3300	366,6
Total materiale						31 138,7

Utilaje

1	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,4400	0,0000	0,0
2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,2172	0,0000	0,0
3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0600	200,0000	12,0
4	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	0,0000	0,0
5	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	0,0000	0,0
6	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	6,0760	0,0000	0,0
7	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,2800	50,0000	64,0
8	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,9280	50,0000	46,4
9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,7772	100,0000	277,7
10	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1695	0,0000	0,0
11	50102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,4400	0,0000	0,0

Total utilaje **400,1**

Total						39 833,6
Asigurari sociale si medicale				22,5000%		1 866,3
Total						41 699,9
Cheltuieli de transport				10,0000%		3 113,9
Total						44 813,8
Cheltuieli pentru depozitare				2,0000%		622,8
Total						45 436,5
Cheltuieli de regie				76,0000%		6 304,0
Total						51 740,5
Beneficiu de deviz				6,0000%		3 104,4
TOTAL Deviz fara TVA						54 845,0

Obiect: PT 32

Deviz: 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						0,0
Materiale						
1	Pretul Firmei	Celula fotoelectrica	buc	1,0000	115,0000	115,0
2	Pretul Firmei	Contactator	buc	1,0000	222,2000	222,2
3	Pretul Firmei	Contor trifazat 5-100 A 380 V	buc	1,0000	1 250,0000	1 250,0
4	Pretul Firmei	Corp de iluminat LED max 27 W 120 Lm/W 4000 K IP 66	buc	15,0000	1 500,0000	22 500,0
5	Pretul Firmei	Corp de iluminat LED max 35 W 120 Lm/W 4000 K IP 66	buc	17,0000	1 800,0000	30 600,0
6	Pretul Firmei	Descarcator OPS1 B 3P	buc	1,0000	226,7000	226,7
7	Pretul Firmei	Dulap de distributie	buc	1,0000	285,0000	285,0
8	Pretul Firmei	Dulap de evidenta TF-03-1	buc	1,0000	1 583,0000	1 583,0
9	Pretul Firmei	Intrerupator automat 3P B 25 A	buc	1,0000	58,2000	58,2
10	Pretul Firmei	Intrerupator automat 3P C 25 A	buc	1,0000	58,2000	58,2
11	Pretul Firmei	Limitator de spratensiune din oxizi metalici SE45-328-10	buc	3,0000	342,0000	1 026,0
12	Pretul Firmei	Releu de tensiune 220 V	buc	1,0000	258,2000	258,2
13	Pretul Firmei	Separator de sarcina 3P 63 A	buc	2,0000	74,0000	148,0
14	Pretul Firmei	Siguranta fuzibila de trecere 220 V 2 A IP 54	buc	32,0000	12,5000	400,0
Total materiale						58 730,5
Utilaje						
Total utilaje						0,0
Total						58 730,5
Cheltuieli pentru depozitare				1,2000%	704,8	
TOTAL Deviz fara TVA						59 435,3

Obiect: PT 51

Deviz: 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	1	Muncitor	h-om	403,5450	41,0000	16 545,3
2	20000883	Muncitor	h-om	268,7888	41,0000	11 020,3
3	7123010010200	Betonist	h-om	0,8625	41,0000	35,4
4	7137010011500	Electrician	h-om	2,5259	41,0000	103,6
5	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	32,2000	41,0000	1 320,2
6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	29,0146	41,0000	1 189,6
7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,0000	4,1
Total manopera						30 218,5
Materiale						
1	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0036	36 300,0000	130,7
2	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,2350	12 950,0000	3 043,3
3	101-1292	White-spirit	t	0,0001	27 444,0000	2,5
4	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,0014	3 600,0000	5,1
5	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0012	1 500,0000	1,8
6	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,0000	3,7
7	2663102100000	Beton	m3	0,2563	965,0000	247,3
8	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0250	19,0000	0,5
9	Pretul Firmei	Stilp din beton armat, model trapazoidal, pretensionati SET-10,5-5	buc	6,0000	2 000,0000	12 000,0
10	Pretul Firmei	Stilp din beton armat, model trapazoidal, pretensionati SET-9,5-3	buc	3,0000	1 200,0000	3 600,0
Total materiale						19 034,7
Utilaje						

1	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63 t	h-ut	40,2112	0,0000	0,0
2	10201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	2,1600	200,0000	432,0
3	10410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,1600	0,0000	0,0
4	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	8,6400	0,0000	0,0
5	21141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,1600	200,0000	432,0
6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1500	20,0000	3,0
7	30411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	49,2340	0,0000	0,0
8	31002	Autohidroascensor	h-ut	100,5692	0,0000	0,0
9	331481	Masini pneumatice tip "ПУМ-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	28,6700	0,0000	0,0
10	3410520005705	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	91,7100	0,0000	0,0
11	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	3,3784	0,0000	0,0
12	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0625	200,0000	12,5
13	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	18,0000	0,0000	0,0
14	40202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	8,9300	200,0000	1 786,0
15	50102	Compresoare mobile cu motor de ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 5 m3/min	h-ut	28,6700	0,0000	0,0
Total utilaje						2 665,5
Total						51 918,8
Asigurari sociale si medicale				22,5000%		6 799,2
Total						58 717,9
Cheltuieli de transport				10,0000%		1 903,5
Total						60 621,4
Cheltuieli pentru depozitare				2,0000%		380,7
Total						61 002,1
Cheltuieli de regie				14,5000%		8 845,3
Total						69 847,4
Beneficiu de deviz				6,0000%		4 190,8
TOTAL Deviz fara TVA						74 038,2

Obiect: PT 51

Deviz: 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	528,9366	41,0000	21 686,4
2	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	11,7600	41,0000	482,2
Total manopera						22 168,6
Materiale						
1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	87,1020	5,6430	491,5
2	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	141,8640	2,8215	400,3
3	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	1,6508	35,2687	58,2
4	05009031	Scoabe	10 buc	4,4840	0,0000	0,0
5	050090611	Fisa de izolație	buc	2,0000	0,0000	0,0
6	05009062	Papuci de cablu	buc	344,1000	0,0000	0,0
7	05009500	Fișe de marcare	100 buc	2,2222	4,7025	10,4
8	05009598	Hîrtie abrazivă de șlefuit	buc	0,1000	1,4107	0,1
9	05009619	Ațe de cusut	kg	0,2220	0,0000	0,0
10	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,9990	8,9347	8,9

11	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,0630	0,0000	0,0
12	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0005	0,0000	0,0
13	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0009	0,0000	0,0
14	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0004	0,0000	0,0
15	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1136	1 669,3862	189,6
16	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0213	5 099,8574	108,6
17	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0000	705,3745	0,0
18	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	13,2627	16,9290	224,5
19	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,4440	0,0000	0,0
20	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,5048	35,2687	17,8
21	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	141,8640	0,0000	0,0
22	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	1,5540	0,0000	0,0
23	1019852	Vopsea	kg	10,9012	8,9347	97,4
24	1039160	Mansoane de cuplare	buc	2,0000	0,0000	0,0
25	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0514	0,0000	0,0
26	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,9640	0,0000	0,0
27	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0947	97,8119	9,3
28	5009070	Racordari	10 buc	0,2000	0,0000	0,0
29	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	113,1200	2,3512	266,0
30	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0045	0,0000	0,0
31	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0112	4,7025	0,1
32	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0052	0,0000	0,0
33	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0049	0,0000	0,0
34	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,2705	78,0614	21,1
35	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	5,1060	35,2687	180,1
36	Pretul Firmei	Bandaj fixare pe pilon BIC 50 90 AM	buc	11,0000	23,4500	258,0
37	Pretul Firmei	Cablu autoportant cu fir conductor din aluminiu, cu izolatie din PVC rezistent la raze UV, cu fir nul portant din aliaj de aluminiu, izolat, cu sectiunea 1x35+1x54,6 SIP2 sau echivalent	m	3 750,0000	13,5000	50 625,0
38	Pretul Firmei	Cablu autoportant cu fir conductor din aluminiu, cu izolatie din PVC rezistent la raze UV, cu fir nul portant din aliaj de aluminiu, izolat, cu sectiunea 3x35+1x54,6 SIP2 sau echivalent	m	400,0000	31,1500	12 460,0
39	Pretul Firmei	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu cu izolatie si manta din PVC ce nu propaga flacara cu sectiunea echivalent AVVGng 3x2,5 mm2	m	360,0000	1,5988	575,6
40	Pretul Firmei	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu cu izolatie si manta din PVC ce nu propaga flacara cu sectiunea echivalent AVVGng 4x25 mm2	m	17,0000	16,5000	280,5
41	Pretul Firmei	Capac elastic 16-150mm2 CECT 6-35	buc	22,0000	4,5000	99,0
42	Pretul Firmei	Ceas programator	buc	1,0000	121,7947	121,8
43	Pretul Firmei	Clema de intindere p/u cablu PA1500	buc	105,0000	21,5374	2 261,4
44	Pretul Firmei	Clema de perforare p/u cablu pentru ramificatie P2x95	buc	24,0000	31,6800	760,3
45	Pretul Firmei	Clema de perforare pentru abonent KZEP 95-13 mm	buc	222,0000	15,0000	3 330,0
46	Pretul Firmei	Clema de sitringere p/u impamintare 25-50 mm2 PS-1-1	buc	190,0000	7,4299	1 411,7
47	Pretul Firmei	Clema pentru ZP6 (10-120/25-95) CDR/CN IS 95 UK	buc	140,0000	7,0537	987,5
48	Pretul Firmei	Complect de sustinere ES 1500	buc	95,0000	26,6161	2 528,5
49	Pretul Firmei	Conductor de cupru p/umontaj cu izolatie echivalent PVC PV-1 4mm2	m	10,0000	3,5269	35,3
50	Pretul Firmei	Conductor de legare la pamint flexibil ZP6	m	80,0000	3,1977	255,8
51	Pretul Firmei	Consola de ancorare CA 1500	buc	75,0000	15,2831	1 146,2

52	Pretul Firmei	Consola pentru corp de iluminat diam. 40-60 mm	buc	111,0000	35,7390	3 967,0
53	Pretul Firmei	Curau p/u cablu la d= 45mm 35-95 CSB	buc	290,0000	1,0816	313,7
54	Pretul Firmei	Dispozitiv de fixare pentru consola	buc	222,0000	12,1795	2 703,8
55	Pretul Firmei	Lenta metalica 20x0,7mm F2007	m	460,0000	7,9400	3 652,4
56	Pretul Firmei	Otel rotund D=10 mm	kg	259,1400	5,0745	1 315,0
57	Pretul Firmei	Otel rotund D=16mm L=5 m	kg	371,3000	5,0745	1 884,1
58	Pretul Firmei	Scoaba p/u lenta metalica A20	buc	460,0000	0,9875	454,3
59	Pretul Firmei	Sina Dn L=0,5m	buc	1,0000	10,9098	10,9
60	Pretul Firmei	Sina PE	m	2,0000	4,7025	9,4
61	Pretul Firmei	Terminal cablu D 35	m	6,0000	5,5489	33,3
62	Pretul Firmei	Terminal cablu D 50	m	2,0000	12,9000	25,8
63	Pretul Firmei	Tub de plastic gofrat d 20mm	m	111,0000	3,2917	365,4
64	Pretul Firmei	Tub metalic gofrat d 50mm	m	20,0000	8,6197	172,4
Total materiale						94 128,2

Utilaje

1	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,4400	0,0000	0,0
2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	8,9459	0,0000	0,0
3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4500	94,0499	42,3
4	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,6230	0,0000	0,0
5	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,6230	0,0000	0,0
6	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	6,0760	0,0000	0,0
7	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	4,4400	23,5125	104,4
8	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,9280	23,5125	21,8
9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	6,8959	47,0250	324,3
10	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	32,5969	0,0000	0,0
11	50102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,4400	0,0000	0,0
Total utilaje						492,8

Total						116 789,5
Asigurari sociale si medicale				22,5000%		4 987,9
Total						121 777,5
Cheltuieli de transport				10,0000%		9 412,8
Total						131 190,3
Cheltuieli pentru depozitare				2,0000%		1 882,6
Total						133 072,8
Cheltuieli de regie				76,0000%		16 848,1
Total						149 920,9
Beneficiu de deviz				6,0000%		8 995,3
TOTAL Deviz fara TVA						158 916,2

Obiect: PT 51

Deviz: 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						0,0
Materiale						
1	Pretul Firmei	Celula fotoelectronica	buc	1,0000	115,0000	115,0
2	Pretul Firmei	Contactator	buc	1,0000	222,2000	222,2
3	Pretul Firmei	Contor trifazat 5-100 A 380 V	buc	1,0000	1 250,0000	1 250,0
4	Pretul Firmei	Corp de iluminat LED max 27 W 120 Lm/W 4000 K IP 66	buc	84,0000	1 500,0000	126 000,0

5	Pretul Firmei	Corp de iluminat LED max 53 W 120 Lm/W 4000 K IP 66	buc	27,0000	2 040,0000	55 080,0
6	Pretul Firmei	Descarcator OPS1 B 3P	buc	1,0000	226,7000	226,7
7	Pretul Firmei	Dulap de distributie	buc	1,0000	285,0000	285,0
8	Pretul Firmei	Dulap de evidenta TF-03-1	buc	1,0000	1 583,0000	1 583,0
9	Pretul Firmei	Intrerupator automat 3P B 25 A	buc	1,0000	58,2000	58,2
10	Pretul Firmei	Intrerupator automat 3P C 25 A	buc	1,0000	58,2000	58,2
11	Pretul Firmei	Intrerupator automat 3P C 32 A	buc	1,0000	58,2000	58,2
12	Pretul Firmei	Limitator de spratensiune din oxizi metalici SE45-328-10	buc	3,0000	342,0000	1 026,0
13	Pretul Firmei	Releu de tensiune 220 V	buc	1,0000	258,2000	258,2
14	Pretul Firmei	Separator de sarcina 3P 63 A	buc	2,0000	74,0000	148,0
15	Pretul Firmei	Siguranta fuzibila de trecere 220 V 2 A IP 54	buc	111,0000	12,5000	1 387,5
Total materiale						187 756,2
Utilaje						
Total utilaje						0,0
Total						187 756,2
Cheltuieli pentru depozitare				1,2000%		2 253,1
TOTAL Deviz fara TVA						190 009,3

Obiect: PT 58

Deviz: 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	1	Muncitor	h-om	25,7700	41,0000	1 056,6
Total manopera						1 056,6
Materiale						
Total materiale						0,0
Utilaje						
1	3410520005705	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	7,2000	0,0000	0,0
2	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,4700	0,0000	0,0
Total utilaje						0,0
Total						1 056,6
Asigurari sociale si medicale				22,5000%		237,7
Total						1 294,3
Cheltuieli de transport				10,0000%		0,0
Total						1 294,3
Cheltuieli pentru depozitare				2,0000%		0,0
Total						1 294,3
Cheltuieli de regie				14,5000%		187,7
Total						1 482,0
Beneficiu de deviz				6,0000%		88,9
TOTAL Deviz fara TVA						1 570,9

Obiect: PT 58

Deviz: 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	43,1680	41,0000	1 769,9
Total manopera						1 769,9
Materiale						
1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	4,9950	12,0000	59,9
2	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	10,9800	6,0000	65,9
3	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,1260	75,0000	9,5
4	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,1800	10,0000	1,8
5	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0810	19,0000	1,5
6	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0000	1 500,0000	0,0
7	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6300	36,0000	22,7
8	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0360	0,0000	0,0
9	1019852	Vopsea	kg	0,8640	19,0000	16,4
10	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	9,0000	5,0000	45,0
11	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,1600	166,0000	26,6
12	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	0,4140	75,0000	31,1
13	Pretul Firmei	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu cu izolatie si manta din PVC ce nu propaga flacara cu sectiunea echivalent AVVGng 3x2,5 mm2	m	35,0000	3,4000	119,0
14	Pretul Firmei	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu cu izolatie si manta din PVC ce nu propaga flacara cu sectiunea echivalent AVVGng 4x25 mm2	m	17,0000	16,5000	280,5
15	Pretul Firmei	Consola pentru corp de iluminat diam. 40-60 mm	buc	9,0000	76,0000	684,0
16	Pretul Firmei	Dispozitiv de fixare pentru consola	buc	64,0000	25,9000	1 657,6
17	Pretul Firmei	Lenta metalica 20x0,7mm F2007	m	10,0000	7,9400	79,4
18	Pretul Firmei	Scoaba p/u lenta metalica A20	buc	10,0000	2,1000	21,0
19	Pretul Firmei	Tub de plastic gofrat d 20mm	m	9,0000	7,0000	63,0
Total materiale						3 184,8
Utilaje						
1	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,7158	200,0000	143,2
2	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,9600	0,0000	0,0
3	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,9600	0,0000	0,0
4	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,3600	50,0000	18,0
5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,7158	100,0000	71,6
6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1700	0,0000	0,0
Total utilaje						232,7
Total						5 187,5
Asigurari sociale si medicale				22,5000%		398,2
Total						5 585,7
Cheltuieli de transport				10,0000%		318,5
Total						5 904,2
Cheltuieli pentru depozitare				2,0000%		63,7
Total						5 967,9
Cheltuieli de regie				76,0000%		1 345,1
Total						7 313,0
Beneficiu de deviz				6,0000%		438,8
TOTAL Deviz fara TVA						7 751,8

Obiect: PT 58

Deviz: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din	Valoarea de deviz (Lei)
-----	-----------------------------	--------------------------------	------	-------------------------------	-------------------------

				proiect	Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera						0,0
Materiale						
1	Pretul Firmei	Celula fotoelectrica	buc	1,0000	115,0000	115,0
2	Pretul Firmei	Contactator	buc	1,0000	222,2000	222,2
3	Pretul Firmei	Contor trifazat 5-100 A 380 V	buc	1,0000	1 250,0000	1 250,0
4	Pretul Firmei	Corp de iluminat LED max 53 W 120 Lm/W 4000 K IP 66	buc	9,0000	2 040,0000	18 360,0
5	Pretul Firmei	Descarcator OPS1 B 3P	buc	1,0000	226,7000	226,7
6	Pretul Firmei	Dulap de distributie	buc	1,0000	285,0000	285,0
7	Pretul Firmei	Dulap de evidenta TF-03-1	buc	1,0000	1 583,0000	1 583,0
8	Pretul Firmei	Intrerupator automat 3P B 25 A	buc	1,0000	58,2000	58,2
9	Pretul Firmei	Intrerupator automat 3P C 25 A	buc	1,0000	58,2000	58,2
10	Pretul Firmei	Intrerupator automat 3P C 32 A	buc	1,0000	58,2000	58,2
11	Pretul Firmei	Limitator de spratensiune din oxizi metalici SE45-328-10	buc	3,0000	342,0000	1 026,0
12	Pretul Firmei	Releu de tensiune 220 V	buc	1,0000	258,2000	258,2
13	Pretul Firmei	Separator de sarcina 3P 63 A	buc	2,0000	74,0000	148,0
14	Pretul Firmei	Siguranta fuzibila de trecere 220 V 2 A IP 54	buc	111,0000	12,5000	1 387,5
Total materiale						25 036,2
Utilaje						
Total utilaje						0,0
Total						25 036,2
Cheltuieli pentru depozitare				1,2000%		300,4
TOTAL Deviz fara TVA						25 336,6

Obiect: PT 366						
Deviz: 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	1	Muncitor	h-om	78,1300	41,0000	3 203,3
2	20000883	Muncitor	h-om	28,7056	41,0000	1 176,9
3	7137010011500	Electrician	h-om	0,7366	41,0000	30,2
4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,2644	41,0000	297,8
Total manopera						4 708,3
Materiale						
1	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0016	36 300,0000	58,1
2	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,0250	12 950,0000	323,8
3	101-1292	White-spirit	t	0,0000	27 444,0000	0,8
4	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,0002	3 600,0000	0,5
5	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0004	1 500,0000	0,6
6	Pretul Firmei	Stilp din beton armat, model trapazoidal, pretensionati SET-10,5-5	buc	1,0000	2 000,0000	2 000,0
7	Pretul Firmei	Stilp din beton armat, model trapazoidal, pretensionati SET-9,5-3	buc	3,0000	1 200,0000	3 600,0
Total materiale						5 983,8
Utilaje						
1	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63 t	h-ut	4,2944	0,0000	0,0
2	10201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,9600	200,0000	192,0

3	10410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodaririi apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,9600	0,0000	0,0
4	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut	3,8400	0,0000	0,0
5	21141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,9600	200,0000	192,0
6	30411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	5,2580	0,0000	0,0
7	31002	Autohidroascensor	h-ut	10,7404	0,0000	0,0
8	331481	Masini pneumatice tip "ПУМ-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	3,0500	0,0000	0,0
9	3410520005705	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	9,7700	0,0000	0,0
10	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,3608	0,0000	0,0
11	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	3,7900	0,0000	0,0
12	40202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,9500	200,0000	190,0
13	50102	Compresoare mobile cu motor de ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 5 m3/min	h-ut	3,0500	0,0000	0,0
Total utilaje						574,0
Total						11 266,1
Asigurari sociale si medicale				22,5000%		1 059,4
Total						12 325,5
Cheltuieli de transport				10,0000%		598,4
Total						12 923,8
Cheltuieli pentru depozitare				2,0000%		119,7
Total						13 043,5
Cheltuieli de regie				14,5000%		1 891,3
Total						14 934,8
Beneficiu de deviz				6,0000%		896,1
TOTAL Deviz fara TVA						15 830,9

Obiect: PT 366

Deviz: 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	172,0180	41,0000	7 052,7
2	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	41,0000	241,1
Total manopera						7 293,8
Materiale						
1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	28,8150	12,0000	345,8
2	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	55,8000	6,0000	334,8
3	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,6300	75,0000	47,3
4	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,9000	10,0000	9,0
5	05009598	Hîrtie abrazivă de șlefuit	buc	0,1000	3,0000	0,3
6	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,4050	19,0000	7,7
7	1011755	Otel fisie calmat, marca "СТ3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	10 845,0000	119,3
8	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0000	1 500,0000	0,0
9	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	5,4500	36,0000	196,2
10	1019852	Vopsea	kg	2,7500	19,0000	52,3
11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	45,0000	5,0000	225,0
12	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,2100	166,0000	34,9
13	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19	kg	1,7300	75,0000	129,8

		mm inclusiv				
14	Pretul Firmei	Bandaj fixare pe pilon BIC 50 90 AM	buc	3,0000	23,4500	70,4
15	Pretul Firmei	Cablu autoportant cu fir conductor din aluminiu, cu izolatie din PVC rezistent la raze UV, cu fir nul portant din aliaj de aluminiu, izolat, cu sectiunea 1x35+1x54,6 SIP2 sau echivalent	m	440,0000	13,5000	5 940,0
16	Pretul Firmei	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu cu izolatie si manta din PVC ce nu propaga flacara cu sectiunea echivalent AVVGng 3x2,5 mm2	m	42,0000	3,4000	142,8
17	Pretul Firmei	Capac elastic 16-150mm2 CECT 6-35	buc	6,0000	4,5000	27,0
18	Pretul Firmei	Ceas programator	buc	1,0000	259,0000	259,0
19	Pretul Firmei	Clema de intindere p/u cablu PA1500	buc	27,0000	21,5374	581,5
20	Pretul Firmei	Clema de perforare p/u cablu pentru ramificatieP2x95	buc	4,0000	31,6600	126,6
21	Pretul Firmei	Clema de perforare pentru abonent KZEP 95-13 mm	buc	22,0000	15,0000	330,0
22	Pretul Firmei	Clema de sitringere p/u impamintare 25-50 mm2 PS-1-1	buc	30,0000	15,8000	474,0
23	Pretul Firmei	Clema pentru ZP6 (10-120/25-95) CDR/CN IS 95 UK	buc	20,0000	15,0000	300,0
24	Pretul Firmei	Complect de sustinere ES 1500	buc	6,0000	26,6161	159,7
25	Pretul Firmei	Conductor de cupru p/umontaj cu izolatie echivalent PVC PV-1 4mm2	m	10,0000	7,5000	75,0
26	Pretul Firmei	Conductor de legare la pamint flexibil ZP6	m	15,0000	6,8000	102,0
27	Pretul Firmei	Consola CA 1500	buc	20,0000	32,5000	650,0
28	Pretul Firmei	Consola pentru corp de ilminat diam. 40-60 mm	buc	11,0000	76,0000	836,0
29	Pretul Firmei	Curau p/u cablu la d= 45mm 35-95 CSB	buc	40,0000	2,3000	92,0
30	Pretul Firmei	Dispozitiv de fixare pentru consola	buc	22,0000	25,9000	569,8
31	Pretul Firmei	Lenta metalica 20x0,7mm F2007	m	70,0000	7,9400	555,8
32	Pretul Firmei	Otel rotund D=10 mm	kg	24,6800	10,7910	266,3
33	Pretul Firmei	Otel rotund D=16mm L=5 m	kg	39,5000	10,7910	426,2
34	Pretul Firmei	Scoaba p/u lenta metalica A20	buc	70,0000	2,1000	147,0
35	Pretul Firmei	Sina Dn L=0,5m	buc	1,0000	23,2000	23,2
36	Pretul Firmei	Sina PE	m	2,0000	10,0000	20,0
37	Pretul Firmei	Tub de plastic gofrat d 20mm	m	11,0000	7,0000	77,0
38	Pretul Firmei	Tub metalic gofrat d 50mm	m	6,0000	18,3300	110,0
Total materiale						13 863,5
Utilaje						
1	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	0,0000	0,0
2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,8828	0,0000	0,0
3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	200,0000	48,0
4	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,2600	0,0000	0,0
5	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,2600	0,0000	0,0
6	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,5300	200,0000	306,0
7	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,8000	50,0000	90,0
8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6228	100,0000	162,3
9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	9,3000	0,0000	0,0
10	50102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	0,0000	0,0
Total utilaje						606,3
Total						21 763,6
Asigurari sociale si medicale				22,5000%		1 641,1
Total						23 404,8
Cheltuieli de transport				10,0000%		1 386,4
Total						24 791,1
Cheltuieli pentru depozitare				2,0000%		277,3
Total						25 068,4
Cheltuieli de regie				76,0000%		5 543,3
Total						30 611,7
Beneficiu de deviz				6,0000%		1 836,7

TOTAL Deviz fara TVA	32 448,4
-----------------------------	-----------------

Obiect: PT 366

Deviz: 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	0,0
-----------------------	------------

Materiale

1	Pretul Firmei	Celula fotoelectronica	buc	1,0000	115,0000	115,0
2	Pretul Firmei	Contactator	buc	1,0000	90,0000	90,0
3	Pretul Firmei	Corp de iluminat LED max 53 W 120 Lm/W 4000 K IP 66	buc	11,0000	2 040,0000	22 440,0
4	Pretul Firmei	Descarcator OPS1 B 1P	buc	1,0000	91,6000	91,6
5	Pretul Firmei	Dulap de distributie	buc	1,0000	285,0000	285,0
6	Pretul Firmei	Intrerupator automat 1P B 25 A	buc	1,0000	25,0000	25,0
7	Pretul Firmei	Limitator de spratensiune din oxizi metalici SE45-328-10	buc	3,0000	342,0000	1 026,0
8	Pretul Firmei	Releu de tensiune 220 V	buc	1,0000	258,2000	258,2
9	Pretul Firmei	Separator de sarcina 1P 63 A	buc	1,0000	28,0000	28,0
10	Pretul Firmei	Siguranta fuzibila de trecere 220 V 2 A IP 54	buc	11,0000	12,5000	137,5

Total materiale	24 496,3
------------------------	-----------------

Utilaje

Total utilaje	0,0
----------------------	------------

Total	24 496,3
-------	----------

Cheltuieli pentru depozitare	1,2000%	294,0
------------------------------	---------	-------

TOTAL Deviz fara TVA	24 790,3
-----------------------------	-----------------

Total	1 020 736,9
--------------	--------------------

TVA	20%	204 147,4
-----	-----	-----------

TOTAL Deviz	1 224 884,3
--------------------	--------------------

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor:

Investitor:

Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 8

Obiectul: PT 22						
Devizul: 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	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat.	buc			128,2
						93,9
1.1.1.1	1	Muncitor	h-om	2,2900	41,0000	93,9
1.1.1.2	3410520005705	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	42,8578	34,3
1.1.1.3	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	0,0000	0,0
1.1.2	33-04-017-1	Montare conductor izolat autoportant, amplasre in comul cu LEA 0,4 kV existenta, pe piloni de beton armat pina la 29 stilpi/km	100 0 m			2 674,8
						2 674,8
1.1.2.1	20000883	Muncitor	h-om	65,2400	41,0000	2 674,8
1.1.2.2	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	0,0000	0,0
1.1.2.3	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63 t	h-ut	9,7600	0,0000	0,0
1.1.2.4	30411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	0,0000	0,0
1.1.2.5	31002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	0,0000	0,0
1.1.3	33-04-030-1	Montarea LST din oxizi metalici pe cablu.	buc			217,7
						175,9
1.1.3.1	101-1292	White-spirit	t	0,0000	8 778,0236	0,3
1.1.3.2	1	Muncitor	h-om	4,2900	41,0000	175,9
1.1.3.3	3410520005705	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,9700	42,8578	41,6
1.1.3.4	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2200	0,0000	0,0
1.1.4	33-03-004-1	Punerea la pamint a LST din oxizi metalici.	set			66,1
						33,2
1.1.4.1	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,0050	4 142,0859	20,7
1.1.4.2	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,0000	1 151,4679	0,0
1.1.4.3	1	Muncitor	h-om	0,8100	41,0000	33,2
1.1.4.4	40202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,1900	63,9704	12,2
1.1.4.5	50102	Compresoare mobile cu motor de ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 5 m ³ /min	h-ut	0,6100	0,0000	0,0
1.1.4.6	331481	Masini pneumatice tip "ПУМ-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	0,6100	0,0000	0,0
1.1.5	33-04-016-2	Transportarea structurilor si materialelor-stilpi de beton	buc			33,4
						18,0
1.1.5.1	1	Muncitor	h-om	0,4400	41,0000	18,0
1.1.5.2	10201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	0,0000	0,0
1.1.5.3	10410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	0,0000	0,0
1.1.5.4	21141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	63,9704	15,4
1.1.6	TsA16D1	Amenajarea sapaturilor pe teren diam.<500mm L, 3m	m3			129,2
						129,2
1.1.6.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8600	41,0000	117,3
1.1.6.2	7137010011500	Electrician	h-om	0,2900	41,0000	11,9
1.1.7	33-04-003-16	Asanblarea si istalarea stilpilor din beton	buc			390,9
						386,2
1.1.7.1	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	11 610,6347	4,6
1.1.7.2	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	479,7783	0,0
1.1.7.3	1	Muncitor	h-om	9,4200	41,0000	386,2
1.1.7.4	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,9600	0,0000	0,0
1.1.7.5	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4700	0,0000	0,0
1.1.8	Pretul Firmei	Stilp din beton armat, model trapazoidal, pretensionati SET-9,5-3	buc			1 200,0
						0,0
1.1.9	Pretul Firmei	Stilp din beton armat, model trapazoidal, pretensionati SET-10,5-5	buc			2 000,0
						0,0
1.1.10	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale cu diam. 16 mm, L=5 m	buc			66,1
						33,2
1.1.10.1	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,0050	4 142,0859	20,7
1.1.10.2	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,0000	1 151,4679	0,0

1.1.10.3	1	Muncitor	h-om	0,8100	41,0000	33,2
1.1.10.4	40202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,1900	63,9704	12,2
1.1.10.5	50102	Compresoare mobile cu motor de ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 5 m3/min	h-ut	0,6100	0,0000	0,0
1.1.10.6	331481	Masini pneumatice tip "ПУМ-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	0,6100	0,0000	0,0
1.1.11	TsG03A	Lucrari de defrisare	100 m2			420,7 420,7
1.1.11.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,2600	41,0000	420,7
1.1.12	TsA16D1	Amenajarea sapaturilor in teren	m3			129,2 129,2
1.1.12.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8600	41,0000	117,3
1.1.12.2	7137010011500	Electrician	h-om	0,2900	41,0000	11,9
1.1.13	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.... C15	m3			499,4 157,9
1.1.13.1	2663102100000	Beton	m3	1,0250	308,6574	316,4
1.1.13.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	6,0772	0,6
1.1.13.3	22222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,0000	0,0
1.1.13.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	41,0000	141,5
1.1.13.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,0000	16,4
1.1.13.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	6,3970	3,8
1.1.13.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	63,9704	16,0

Obiectul: PT 22

Devizul: 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	RpEG17D	Demontarea dulapuri din metal	buc			241,1 241,1
1.2.1.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	41,0000	241,1
1.2.2	08-02-363-1	Montare consola	buc			46,7 43,9
1.2.2.1	1019852	Vopsea	kg	0,0500	6,9459	0,3
1.2.2.2	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	27,4179	0,3
1.2.2.3	1	Muncitor	h-om	1,0700	41,0000	43,9
1.2.2.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	0,0000	0,0
1.2.2.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	73,1144	2,2
1.2.3	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, echivalent AVVGng 3x2,5 in teava consolei.	100 m			567,3 508,4
1.2.3.1	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0001	548,3578	0,0
1.2.3.2	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	60,6849	30,3
1.2.3.3	1	Muncitor	h-om	12,4000	41,0000	508,4
1.2.3.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	0,0000	0,0
1.2.3.5	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	0,0000	0,0
1.2.3.6	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	0,0000	0,0
1.2.3.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	73,1144	28,5
1.2.4	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, echivalent AVVGng 3x2,5 in tub grofat D 20mm.	100 m			567,3 508,4
1.2.4.1	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	60,6849	30,3
1.2.4.2	1	Muncitor	h-om	12,4000	41,0000	508,4
1.2.4.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	0,0000	0,0
1.2.4.4	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	0,0000	0,0
1.2.4.5	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	0,0000	0,0
1.2.4.6	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	73,1144	28,5
1.2.5	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350.	buc			117,2 97,2
1.2.5.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	13,1606	1,3
1.2.5.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,1000	4,3869	0,4
1.2.5.3	1019852	Vopsea	kg	0,0200	6,9459	0,1
1.2.5.4	1	Muncitor	h-om	2,3700	41,0000	97,2
1.2.5.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	0,0000	0,0
1.2.5.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	18,2786	13,0
1.2.5.7	50102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	0,0000	0,0
1.2.5.8	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	0,0000	0,0
1.2.5.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	73,1144	5,1

1.2.6	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze 5-100 A 380 V	buc			36,4
						35,7
1.2.6.1	1	Muncitor	h-om	0,8700	41,0000	35,7
1.2.6.2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	0,0000	0,0
1.2.6.3	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	73,1144	0,7
1.2.7	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - contactor 380 V I=63 A	buc			46,2
						45,9
1.2.7.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	4,3869	0,1
1.2.7.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	41,0000	45,9
1.2.7.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,0000	0,0
1.2.7.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	73,1144	0,1
1.2.8	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Intrerupator automat	buc			46,2
						45,9
1.2.8.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	4,3869	0,1
1.2.8.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	41,0000	45,9
1.2.8.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,0000	0,0
1.2.8.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	73,1144	0,1
1.2.9	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Separator de sarcina	buc			46,2
						45,9
1.2.9.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	4,3869	0,1
1.2.9.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	41,0000	45,9
1.2.9.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,0000	0,0
1.2.9.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	73,1144	0,1
1.2.10	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - ceas programator	buc			46,2
						45,9
1.2.10.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	4,3869	0,1
1.2.10.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	41,0000	45,9
1.2.10.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,0000	0,0
1.2.10.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	73,1144	0,1
1.2.11	08-01-015-10	Montare descarcator cu oxizi metalici	buc			880,2
						578,1
1.2.11.1	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	3 964,6272	43,6
1.2.11.2	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,2000	13,1606	29,0
1.2.11.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	8,1000	4,3869	35,5
1.2.11.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	0,9000	2,1934	2,0
1.2.11.5	1019852	Vopsea	kg	0,1100	6,9459	0,8
1.2.11.6	05009598	Hîrtie abrazivă de șlefuit	buc	0,1000	1,0967	0,1
1.2.11.7	1	Muncitor	h-om	14,1000	41,0000	578,1
1.2.11.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,9000	0,0000	0,0
1.2.11.9	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,5300	73,1144	111,9
1.2.11.10	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7400	18,2786	50,1
1.2.11.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4000	73,1144	29,2
1.2.12	08-01-087-3	Montare constructii metalice	t			3 394,1
						2 550,2
1.2.12.1	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 297,7802	233,6
1.2.12.2	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	13,1606	55,3
1.2.12.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	27,0000	4,3869	118,4
1.2.12.4	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	27,4179	21,9
1.2.12.5	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	76,0390	11,4
1.2.12.6	1	Muncitor	h-om	62,2000	41,0000	2 550,2
1.2.12.7	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	0,0000	0,0
1.2.12.8	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	18,2786	276,0
1.2.12.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	73,1144	127,2
1.2.13	08-02-411-2	Pozare tub metalic gofrat, diametrul 50 mm pe constructie	100 m			2 178,9
						1 467,8
1.2.13.1	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	3 964,6272	204,2
1.2.13.2	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	13,1606	13,8
1.2.13.3	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	21,8000	2,1934	47,8
1.2.13.4	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	1,8279	9,1
1.2.13.5	1	Muncitor	h-om	35,8000	41,0000	1 467,8
1.2.13.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	0,0000	0,0
1.2.13.7	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	18,2786	327,2
1.2.13.8	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,6400	18,2786	84,8
1.2.13.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	73,1144	24,1
1.2.14	08-02-148-1	Pozare cablu echivalent AVVGng 4x25mm2 in tub metalic gofrat	100			567,3

		diam. 50mm.	m			508,4
1.2.14.1	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	60,6849	30,3
1.2.14.2	1	Muncitor	h-om	12,4000	41,0000	508,4
1.2.14.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	0,0000	0,0
1.2.14.4	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	0,0000	0,0
1.2.14.5	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	0,0000	0,0
1.2.14.6	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	73,1144	28,5
1.2.15	08-02-148-1	Pozare cablu echivalent SIP 2 35mm2 in tub metalic gofrat diam. 50mm.	100 m			567,3 508,4
1.2.15.1	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	60,6849	30,3
1.2.15.2	1	Muncitor	h-om	12,4000	41,0000	508,4
1.2.15.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	0,0000	0,0
1.2.15.4	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	0,0000	0,0
1.2.15.5	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	0,0000	0,0
1.2.15.6	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	73,1144	28,5
1.2.16	08-03-525-2	Montare siguranta fuzibila de trecere	buc			128,2 115,2
1.2.16.1	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	13,1606	0,9
1.2.16.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi saibe	kg	0,4550	4,3869	2,0
1.2.16.3	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,2200	2,1934	2,7
1.2.16.4	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,0140	27,4179	0,4
1.2.16.5	1019852	Vopsea	kg	0,0460	6,9459	0,3
1.2.16.6	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,8279	1,8
1.2.16.7	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,0200	3,6557	0,1
1.2.16.8	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0090	6,9459	0,1
1.2.16.9	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	27,4179	1,0
1.2.16.10	1	Muncitor	h-om	2,8100	41,0000	115,2
1.2.16.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	0,0000	0,0
1.2.16.12	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	18,2786	2,4
1.2.16.13	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	18,2786	0,7
1.2.16.14	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	73,1144	0,7
1.2.17	08-02-407-3	Teava metalica 50x50 mm.	100 m			2 205,2 1 943,4
1.2.17.1	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	13,1606	13,8
1.2.17.2	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	10,0000	2,1934	21,9
1.2.17.3	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,8200	27,4179	22,5
1.2.17.4	1019852	Vopsea	kg	0,6800	6,9459	4,7
1.2.17.5	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	1,8279	14,6
1.2.17.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	3,6557	0,3
1.2.17.7	1	Muncitor	h-om	47,4000	41,0000	1 943,4
1.2.17.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,9100	0,0000	0,0
1.2.17.9	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	30,8000	0,0000	0,0
1.2.17.10	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	18,2786	117,3
1.2.17.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9100	73,1144	66,5
1.2.18	08-02-407-4	Teava metalica 80x80 mm.	100 m			3 070,2 2 767,5
1.2.18.1	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,0000	13,1606	26,3
1.2.18.2	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	7,6000	2,1934	16,7
1.2.18.3	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,6200	27,4179	17,0
1.2.18.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,6000	0,0000	0,0
1.2.18.5	1019852	Vopsea	kg	0,6800	6,9459	4,7
1.2.18.6	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	1,8279	14,6
1.2.18.7	1	Muncitor	h-om	67,5000	41,0000	2 767,5
1.2.18.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4500	0,0000	0,0
1.2.18.9	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	33,4000	0,0000	0,0
1.2.18.10	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	18,2786	117,3
1.2.18.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4500	73,1144	106,0
1.2.19	Pretul Firmei	Consola pentru corp de ilminat diam. 40-60 mm	buc			27,8 0,0
1.2.20	Pretul Firmei	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu cu izolatie si manta din PVC ce nu propaga flacara cu sectiunea echivalent AVVGng 3x2,5 mm2	m			1,2 0,0

1.2.21	Pretul Firmei	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu cu izolatie si manta din PVC ce nu propaga flacara cu sectiunea echivalent AVVGng 4x25 mm2	m			16,5
						0,0
1.2.22	Pretul Firmei	Cablu autoportant cu fir conductor din aluminiu, cu izolatie din PVC rezistent la raze UV, cu fir nul portant din aliaj de aluminiu, izolat, cu sectiunea 1x35+1x54,6 SIP2 sau echivalent	m			13,5
						0,0
1.2.23	Pretul Firmei	Cablu autoportant cu fir conductor din aluminiu, cu izolatie din PVC rezistent la raze UV, cu fir nul portant din aliaj de aluminiu, izolat, cu sectiunea 3x35+1x54,6 SIP2 sau echivalent	m			31,2
						0,0
1.2.24	Pretul Firmei	Lenta metalica 20x0,7mm F2007	m			2,9
						0,0
1.2.25	Pretul Firmei	Scoaba p/u lenta metalica A20	buc			0,8
						0,0
1.2.26	Pretul Firmei	Complex de sustinere ES 1500	buc			20,7
						0,0
1.2.27	Pretul Firmei	Consola CA 1500	buc			11,9
						0,0
1.2.28	Pretul Firmei	Clema de intindere p/u cablu PA1500	buc			21,5
						0,0
1.2.29	Pretul Firmei	Clema de perforare p/u cablu pentru ramificatieP2x95	buc			31,7
						0,0
1.2.30	Pretul Firmei	Clema de perforare pentru abonent KZEP 95-13 mm	buc			15,0
						0,0
1.2.31	Pretul Firmei	Clema pentru ZP6 (10-120/25-95) CDR/CN IS 95 UK	buc			5,5
						0,0
1.2.32	Pretul Firmei	Clema de sitingere p/u impamintare 25-50 mm2 PS-1-1	buc			5,8
						0,0
1.2.33	Pretul Firmei	Curau p/u cablu la d= 45mm 35-95 CSB	buc			0,8
						0,0
1.2.34	Pretul Firmei	Capac elastic 16-150mm2 CECT 6-35	buc			4,5
						0,0
1.2.35	Pretul Firmei	Bandaj fixare pe pilon BIC 50 90 AM	buc			23,5
						0,0
1.2.36	Pretul Firmei	Conductor de legare la pamint flexibil ZP6	m			2,5
						0,0
1.2.37	Pretul Firmei	Ceas programator	buc			94,7
						0,0
1.2.38	Pretul Firmei	Tub de plastic gofrat d 20mm	m			3,3
						0,0
1.2.39	Pretul Firmei	Tub metalic gofrat d 50mm	m			6,7
						0,0
1.2.40	Pretul Firmei	Sina PE	m			3,7
						0,0
1.2.41	Pretul Firmei	Sina Dn L=0,5m	buc			8,5
						0,0
1.2.42	Pretul Firmei	Dispozitiv de fixare pentru consola	buc			9,5
						0,0
1.2.43	Pretul Firmei	Conductor de cupru p/umontaj cu izolatie echivalent PVC PV-1 4mm2	m			2,7
						0,0
1.2.44	Pretul Firmei	Otel rotund D=16mm L=5 m	kg			3,9
						0,0
1.2.45	Pretul Firmei	Otel rotund D=10 mm	kg			3,9
						0,0

Obiectul: PT 22

Devizul: 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	Pretul Firmei	Corp de iluminat LED max 27 W 120 Lm/W 4000 K IP 66	buc			1 500,0
						0,0

1.3.2	Pretul Firmei	Corp de iluminat LED max 35 W 120 Lm/W 4000 K IP 66	buc			1 800,0
						0,0
1.3.3	Pretul Firmei	Dulap de evidenta TF-03-1	buc			1 583,0
						0,0
1.3.4	Pretul Firmei	Contor trifazat 5-100 A 380 V	buc			1 250,0
						0,0
1.3.5	Pretul Firmei	Dulap de distributie	buc			285,0
						0,0
1.3.6	Pretul Firmei	Intrerupator automat 3P B 25 A	buc			58,2
						0,0
1.3.7	Pretul Firmei	Intrerupator automat 3P C 25 A	buc			58,2
						0,0
1.3.8	Pretul Firmei	Intrerupator automat 3P B 32 A	buc			58,2
						0,0
1.3.9	Pretul Firmei	Separator de sarcina 3P 63 A	buc			74,0
						0,0
1.3.10	Pretul Firmei	Descarcator OPS1 B 3P	buc			226,7
						0,0
1.3.11	Pretul Firmei	Contactator	buc			222,2
						0,0
1.3.12	Pretul Firmei	Celula fotoelectrica	buc			115,0
						0,0
1.3.13	Pretul Firmei	Releu de tensiune 220 V	buc			258,2
						0,0
1.3.14	Pretul Firmei	Limitator de spratensiune din oxizi metalici SE45-328-10	buc			342,0
						0,0
1.3.15	Pretul Firmei	Siguranta fuzibila de trecere 220 V 2 A IP 54	buc			12,5
						0,0

Obiectul: PT 32

Devizul: 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
2.1.1	33-04-002-2k =0,5	Demontarea pilonului defectat de lemn	buc			89,7
						68,3
2.1.1.1	1	Muncitor	h-om	1,6650	41,0000	68,3
2.1.1.2	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1700	125,8381	21,4
2.1.2	33-04-014-2k =0,5	Demontarea corpurilor de iluminat stradal existent	buc			34,0
						26,4
2.1.2.1	1	Muncitor	h-om	0,6450	41,0000	26,4
2.1.2.2	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0600	125,8381	7,6
2.1.3	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat.	buc			187,7
						93,9
2.1.3.1	1	Muncitor	h-om	2,2900	41,0000	93,9
2.1.3.2	3410520005705	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	100,0000	80,0
2.1.3.3	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	125,8381	13,8
2.1.4	33-04-017-1	Montare conductor izolat autoportant, amplasre in comul cu LEA 0,4 kV existenta, pe piloni de beton armat pina la 29 stilpi/km	100 0 m			5 746,5
						2 674,8
2.1.4.1	20000883	Muncitor	h-om	65,2400	41,0000	2 674,8
2.1.4.2	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	0,0000	0,0
2.1.4.3	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63 t	h-ut	9,7600	0,0000	0,0
2.1.4.4	30411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	0,0000	0,0
2.1.4.5	31002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	125,8381	3 071,7
2.1.5	33-04-030-1	Montarea LST din oxizi metalici pe cablu.	buc			301,2
						175,9
2.1.5.1	101-1292	White-spirit	t	0,0000	17 267,5001	0,5
2.1.5.2	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	943,7855	0,1
2.1.5.3	1	Muncitor	h-om	4,2900	41,0000	175,9
2.1.5.4	3410520005705	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,9700	100,0000	97,0
2.1.5.5	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2200	125,8381	27,7
2.1.6	33-03-004-1	Punerea la pamint a LST din oxizi metalici.	set			97,9
						33,2
2.1.6.1	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,0050	8 148,0151	40,7

2.1.6.2	101-1513	Electrozi "342", diametru 4 mm	t	0,0000	2 265,0853	0,1
2.1.6.3	1	Muncitor	h-om	0,8100	41,0000	33,2
2.1.6.4	40202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,1900	125,8381	23,9
2.1.6.5	50102	Compresoare mobile cu motor de ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 5 m3/min	h-ut	0,6100	0,0000	0,0
2.1.6.6	331481	Masini pneumatice tip "ПУМ-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	0,6100	0,0000	0,0
2.1.7	33-04-016-2	Transportarea structurilor si materialelor-stilpi de beton	buc			48,2 18,0
2.1.7.1	1	Muncitor	h-om	0,4400	41,0000	18,0
2.1.7.2	10201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	0,0000	0,0
2.1.7.3	10410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	0,0000	0,0
2.1.7.4	21141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	125,8381	30,2
2.1.8	TsA16D1	Amenajarea sapaturilor pe teren diam.<500mm L, 3m	m3			129,2 129,2
2.1.8.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8600	41,0000	117,3
2.1.8.2	7137010011500	Electrician	h-om	0,2900	41,0000	11,9
2.1.9	33-04-003-16	Asanblarea si istalarea stilpilor din beton	buc			454,6 386,2
2.1.9.1	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	22 839,6099	9,1
2.1.9.2	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	943,7855	0,1
2.1.9.3	1	Muncitor	h-om	9,4200	41,0000	386,2
2.1.9.4	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,9600	0,0000	0,0
2.1.9.5	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4700	125,8381	59,1
2.1.10	Pretul Firmei	Stilp din beton armat, model trapazoidal, pretensionati SET-9,5-3	buc			1 200,0 0,0
2.1.11	Pretul Firmei	Stilp din beton armat, model trapazoidal, pretensionati SET-10,5-5	buc			2 000,0 0,0
2.1.12	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale cu diam. 16 mm, L=5 m	buc			97,9 33,2
2.1.12.1	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,0050	8 148,0151	40,7
2.1.12.2	101-1513	Electrozi "342", diametru 4 mm	t	0,0000	2 265,0853	0,1
2.1.12.3	1	Muncitor	h-om	0,8100	41,0000	33,2
2.1.12.4	40202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,1900	125,8381	23,9
2.1.12.5	50102	Compresoare mobile cu motor de ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 5 m3/min	h-ut	0,6100	0,0000	0,0
2.1.12.6	331481	Masini pneumatice tip "ПУМ-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	0,6100	0,0000	0,0
2.1.13	TsG03A	Lucrari de defrisare	100 m2			420,7 420,7
2.1.13.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,2600	41,0000	420,7
2.1.14	TsA16D1	Amenajarea sapaturilor in teren	m3			129,2 129,2
2.1.14.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8600	41,0000	117,3
2.1.14.2	7137010011500	Electrician	h-om	0,2900	41,0000	11,9
2.1.15	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.... C15	m3			829,8 157,9
2.1.15.1	2663102100000	Beton	m3	1,0250	607,1687	622,3
2.1.15.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	11,9546	1,2
2.1.15.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,0000	0,0
2.1.15.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	41,0000	141,5
2.1.15.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,0000	16,4
2.1.15.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,5838	7,6
2.1.15.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	125,8381	31,5

Obiectul: PT 32

Devizul: 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
2.2.1	RpEG17D	Demontarea dulapuri din metal	buc			241,1 241,1
2.2.1.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	41,0000	241,1
2.2.2	08-02-363-1k=0,5	Demontarea console pentru corp de iluminat existent	buc			30,9 21,9
2.2.2.1	1	Muncitor	h-om	0,5350	41,0000	21,9
2.2.2.2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	200,0000	6,0

2.2.2.3	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	100,0000	3,0
2.2.3	08-02-363-1	Montare consola	buc			49,8
						43,9
2.2.3.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,1000	12,0000	1,2
2.2.3.2	1019852	Vopsea	kg	0,0500	19,0000	1,0
2.2.3.3	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	0,0100	75,0000	0,8
2.2.3.4	1	Muncitor	h-om	1,0700	41,0000	43,9
2.2.3.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	0,0000	0,0
2.2.3.6	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	100,0000	3,0
2.2.4	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, echivalent AVVGng 3x2,5 in teava consolei.	100 m			630,5
						508,4
2.2.4.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0000	0,0000	0,0
2.2.4.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,0000	0,0
2.2.4.3	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0001	1 500,0000	0,1
2.2.4.4	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0083	0,0000	0,0
2.2.4.5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0041	10,0000	0,0
2.2.4.6	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,0000	0,0
2.2.4.7	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	166,0000	83,0
2.2.4.8	1	Muncitor	h-om	12,4000	41,0000	508,4
2.2.4.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	0,0000	0,0
2.2.4.10	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	0,0000	0,0
2.2.4.11	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	0,0000	0,0
2.2.4.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	100,0000	39,0
2.2.5	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, echivalent AVVGng 3x2,5 in tub grofat D 20mm.	100 m			630,5
						508,4
2.2.5.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0000	0,0000	0,0
2.2.5.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,0000	0,0
2.2.5.3	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0001	1 500,0000	0,1
2.2.5.4	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0083	0,0000	0,0
2.2.5.5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0041	10,0000	0,0
2.2.5.6	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,0000	0,0
2.2.5.7	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	166,0000	83,0
2.2.5.8	1	Muncitor	h-om	12,4000	41,0000	508,4
2.2.5.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	0,0000	0,0
2.2.5.10	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	0,0000	0,0
2.2.5.11	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	0,0000	0,0
2.2.5.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	100,0000	39,0
2.2.6	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350.	buc			109,4
						97,2
2.2.6.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	36,0000	3,6
2.2.6.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,1000	12,0000	1,2
2.2.6.3	1019852	Vopsea	kg	0,0200	19,0000	0,4
2.2.6.4	1	Muncitor	h-om	2,3700	41,0000	97,2
2.2.6.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	0,0000	0,0
2.2.6.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	0,0000	0,0
2.2.6.7	50102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	0,0000	0,0
2.2.6.8	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	0,0000	0,0
2.2.6.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	100,0000	7,0
2.2.7	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze 5-100 A 380 V	buc			36,7
						35,7
2.2.7.1	1010115	Șuruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0000	0,0000	0,0
2.2.7.2	1	Muncitor	h-om	0,8700	41,0000	35,7
2.2.7.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	0,0000	0,0
2.2.7.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	100,0000	1,0
2.2.8	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - contactor 380 V I=63 A	buc			46,4
						45,9
2.2.8.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	12,0000	0,2
2.2.8.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	41,0000	45,9
2.2.8.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,0000	0,0
2.2.8.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,0000	0,2
2.2.9	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Intreupator automat	buc			46,4
						45,9
2.2.9.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	12,0000	0,2
2.2.9.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	41,0000	45,9
2.2.9.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,0000	0,0

2.2.9.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,0000	0,2
2.2.10	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Separator de sarcina	buc			46,4 45,9
2.2.10.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	12,0000	0,2
2.2.10.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	41,0000	45,9
2.2.10.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,0000	0,0
2.2.10.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,0000	0,2
2.2.11	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - ceas programator	buc			46,4 45,9
2.2.11.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	12,0000	0,2
2.2.11.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	41,0000	45,9
2.2.11.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,0000	0,0
2.2.11.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,0000	0,2
2.2.12	08-01-015-10	Montare descarcator cu oxizi metalici	buc			921,6 578,1
2.2.12.1	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,0630	0,0000	0,0
2.2.12.2	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	10 845,0000	119,3
2.2.12.3	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,2000	36,0000	79,2
2.2.12.4	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	8,1000	12,0000	97,2
2.2.12.5	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	0,9000	6,0000	5,4
2.2.12.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,9000	0,0000	0,0
2.2.12.7	1019852	Vopsea	kg	0,1100	19,0000	2,1
2.2.12.8	05009598	Hîrtie abrazivă de șlefuit	buc	0,1000	3,0000	0,3
2.2.12.9	1	Muncitor	h-om	14,1000	41,0000	578,1
2.2.12.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,9000	0,0000	0,0
2.2.12.11	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,5300	0,0000	0,0
2.2.12.12	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7400	0,0000	0,0
2.2.12.13	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4000	100,0000	40,0
2.2.13	08-01-087-3	Montare constructii metalice	t			3 929,6 2 550,2
2.2.13.1	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	3 550,0000	639,0
2.2.13.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	36,0000	151,2
2.2.13.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	27,0000	12,0000	324,0
2.2.13.4	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	75,0000	60,0
2.2.13.5	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	0,0000	0,0
2.2.13.6	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	208,0000	31,2
2.2.13.7	1	Muncitor	h-om	62,2000	41,0000	2 550,2
2.2.13.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	0,0000	0,0
2.2.13.9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	0,0000	0,0
2.2.13.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	100,0000	174,0
2.2.14	08-02-411-2	Pozare tub metalic gofrat, diametrul 50 mm pe constructie	100 m			2 484,9 1 467,8
2.2.14.1	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,0022	0,0000	0,0
2.2.14.2	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	0,0000	0,0
2.2.14.3	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	10 845,0000	558,5
2.2.14.4	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	36,0000	37,8
2.2.14.5	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	21,8000	6,0000	130,8
2.2.14.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	0,0000	0,0
2.2.14.7	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	0,0000	0,0
2.2.14.8	05009031	Scoabe	10 buc	20,0000	0,0000	0,0
2.2.14.9	050090611	Fisa de izolație	buc	10,0000	0,0000	0,0
2.2.14.10	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	0,0000	0,0
2.2.14.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	5,0000	25,0
2.2.14.12	1	Muncitor	h-om	35,8000	41,0000	1 467,8
2.2.14.13	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	0,0000	0,0
2.2.14.14	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	0,0000	0,0
2.2.14.15	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,6400	50,0000	232,0
2.2.14.16	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	100,0000	33,0
2.2.15	08-02-148-1	Pozare cablu echivalent AVVGng 4x25mm2 in tub metalic gofrat diam. 50mm.	100 m			630,5 508,4
2.2.15.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0000	0,0000	0,0
2.2.15.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,0000	0,0
2.2.15.3	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0001	1 500,0000	0,1
2.2.15.4	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0083	0,0000	0,0

2.2.15.5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0041	10,0000	0,0
2.2.15.6	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,0000	0,0
2.2.15.7	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	166,0000	83,0
2.2.15.8	1	Muncitor	h-om	12,4000	41,0000	508,4
2.2.15.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	0,0000	0,0
2.2.15.10	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	0,0000	0,0
2.2.15.11	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	0,0000	0,0
2.2.15.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	100,0000	39,0
2.2.16	08-02-148-1	Pozare cablu echivalent SIP 2 35mm2 in tub metalic gofrat diam. 50mm.	100 m			630,5 508,4
2.2.16.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0000	0,0000	0,0
2.2.16.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,0000	0,0
2.2.16.3	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0001	1 500,0000	0,1
2.2.16.4	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0083	0,0000	0,0
2.2.16.5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0041	10,0000	0,0
2.2.16.6	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,0000	0,0
2.2.16.7	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	166,0000	83,0
2.2.16.8	1	Muncitor	h-om	12,4000	41,0000	508,4
2.2.16.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	0,0000	0,0
2.2.16.10	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	0,0000	0,0
2.2.16.11	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	0,0000	0,0
2.2.16.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	100,0000	39,0
2.2.17	08-03-525-2	Montare siguranta fuzibila de trecere	buc			143,4 115,2
2.2.17.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,0000	2,5
2.2.17.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	0,0000	0,0
2.2.17.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,4550	12,0000	5,5
2.2.17.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,2200	6,0000	7,3
2.2.17.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0140	75,0000	1,1
2.2.17.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,0000	0,0
2.2.17.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	0,0000	0,0
2.2.17.8	1019852	Vopsea	kg	0,0460	19,0000	0,9
2.2.17.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	0,0000	0,0
2.2.17.10	05009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	0,0000	0,0
2.2.17.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,0000	5,0
2.2.17.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	10,0000	0,2
2.2.17.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,0020	0,0000	0,0
2.2.17.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0090	19,0000	0,2
2.2.17.15	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	75,0000	2,7
2.2.17.16	1	Muncitor	h-om	2,8100	41,0000	115,2
2.2.17.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	0,0000	0,0
2.2.17.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	0,0000	0,0
2.2.17.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,0000	2,0
2.2.17.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	100,0000	0,9
2.2.18	08-02-407-3	Teava metalica 50x50 mm.	100 m			2 247,4 1 943,4
2.2.18.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	0,0000	0,0
2.2.18.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	36,0000	37,8
2.2.18.3	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	10,0000	6,0000	60,0
2.2.18.4	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,8200	75,0000	61,5
2.2.18.5	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,0000	0,0000	0,0
2.2.18.6	1019852	Vopsea	kg	0,6800	19,0000	12,9
2.2.18.7	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	0,0000	0,0
2.2.18.8	05009031	Scoabe	10 buc	4,1000	0,0000	0,0
2.2.18.9	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	5,0000	40,0
2.2.18.10	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	10,0000	0,8
2.2.18.11	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0340	0,0000	0,0
2.2.18.12	1	Muncitor	h-om	47,4000	41,0000	1 943,4
2.2.18.13	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,9100	0,0000	0,0
2.2.18.14	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	30,8000	0,0000	0,0
2.2.18.15	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	0,0000	0,0
2.2.18.16	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9100	100,0000	91,0

2.2.19	08-02-407-4	Teava metalica 80x80 mm.	100 m			3 130,3
						2 767,5
2.2.19.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	0,0000	0,0
2.2.19.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,0000	36,0000	72,0
2.2.19.3	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	7,6000	6,0000	45,6
2.2.19.4	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,6200	75,0000	46,5
2.2.19.5	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,6000	0,0000	0,0
2.2.19.6	1019852	Vopsea	kg	0,6800	19,0000	12,9
2.2.19.7	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2100	0,0000	0,0
2.2.19.8	05009031	Scoabe	10 buc	3,1000	0,0000	0,0
2.2.19.9	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	5,0000	40,0
2.2.19.10	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	10,0000	0,8
2.2.19.11	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0360	0,0000	0,0
2.2.19.12	1	Muncitor	h-om	67,5000	41,0000	2 767,5
2.2.19.13	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4500	0,0000	0,0
2.2.19.14	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	33,4000	0,0000	0,0
2.2.19.15	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	0,0000	0,0
2.2.19.16	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4500	100,0000	145,0
2.2.20	Pretul Firmei	Consola pentru corp de eliminat diam. 40-60 mm	buc			76,0
						0,0
2.2.21	Pretul Firmei	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu cu izolatie si manta din PVC ce nu propaga flacara cu sectiunea echivalent AVVGng 3x2,5 mm2	m			3,4
						0,0
2.2.22	Pretul Firmei	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu cu izolatie si manta din PVC ce nu propaga flacara cu sectiunea echivalent AVVGng 4x25 mm2	m			16,5
						0,0
2.2.23	Pretul Firmei	Cablu autoportant cu fir conductor din aluminiu, cu izolatie din PVC rezistent la raze UV, cu fir nul portant din aliaj de aluminiu, izolat, cu sectiunea 1x35+1x54,6 SIP2 sau echivalent	m			13,5
						0,0
2.2.24	Pretul Firmei	Cablu autoportant cu fir conductor din aluminiu, cu izolatie din PVC rezistent la raze UV, cu fir nul portant din aliaj de aluminiu, izolat, cu sectiunea 3x35+1x54,6 SIP2 sau echivalent	m			31,2
						0,0
2.2.25	Pretul Firmei	Lenta metalica 20x0,7mm F2007	m			7,9
						0,0
2.2.26	Pretul Firmei	Scoaba p/u lenta metalica A20	buc			2,1
						0,0
2.2.27	Pretul Firmei	Complex de sustinere ES 1500	buc			26,6
						0,0
2.2.28	Pretul Firmei	Consola de ancorare CA 1500	buc			32,5
						0,0
2.2.29	Pretul Firmei	Clema de intindere p/u cablu PA1500	buc			21,5
						0,0
2.2.30	Pretul Firmei	Clema de perforare p/u cablu pentru ramificatieP2x95	buc			31,7
						0,0
2.2.31	Pretul Firmei	Clema de perforare pentru abonent KZEP 95-13 mm	buc			15,0
						0,0
2.2.32	Pretul Firmei	Clema pentru ZP6 (10-120/25-95) CDR/CN IS 95 UK	buc			15,0
						0,0
2.2.33	Pretul Firmei	Clema de sitringere p/u impamintare 25-50 mm2 PS-1-1	buc			15,8
						0,0
2.2.34	Pretul Firmei	Curau p/u cablu la d= 45mm 35-95 CSB	buc			2,3
						0,0
2.2.35	Pretul Firmei	Capac elastic 16-150mm2 CECT 6-35	buc			4,5
						0,0
2.2.36	Pretul Firmei	Bandaj fixare pe pilon BIC 50 90 AM	buc			23,5
						0,0
2.2.37	Pretul Firmei	Conductor de legare la pamint flexibil ZP6	m			6,8
						0,0
2.2.38	Pretul Firmei	Ceas programator	buc			259,0
						0,0
2.2.39	Pretul Firmei	Tub de plastic gofrat d 20mm	m			7,0
						0,0

2.2.40	Pretul Firmei	Tub metalic gofrat d 50mm	m			18,3
						0,0
2.2.41	Pretul Firmei	Terminal cablu D 35	m			11,8
						0,0
2.2.42	Pretul Firmei	Terminal cablu D 50	m			12,9
						0,0
2.2.43	Pretul Firmei	Sina PE	m			10,0
						0,0
2.2.44	Pretul Firmei	Sina Dn L=0,5m	buc			23,2
						0,0
2.2.45	Pretul Firmei	Dispozitiv de fixare pentru consola	buc			25,9
						0,0
2.2.46	Pretul Firmei	Conductor de cupru p/umontaj cu izolatie echivalent PVC PV-1 4mm ²	m			7,5
						0,0
2.2.47	Pretul Firmei	Otel rotund D=16mm L=5 m	kg			10,8
						0,0
2.2.48	Pretul Firmei	Otel rotund D=10 mm	kg			10,8
						0,0

Obiectul: PT 32

Devizul: 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
2.3.1	Pretul Firmei	Corp de iluminat LED max 27 W 120 Lm/W 4000 K IP 66	buc			1 500,0
						0,0
2.3.2	Pretul Firmei	Corp de iluminat LED max 35 W 120 Lm/W 4000 K IP 66	buc			1 800,0
						0,0
2.3.3	Pretul Firmei	Dulap de evidenta TF-03-1	buc			1 583,0
						0,0
2.3.4	Pretul Firmei	Contor trifazat 5-100 A 380 V	buc			1 250,0
						0,0
2.3.5	Pretul Firmei	Dulap de distributie	buc			285,0
						0,0
2.3.6	Pretul Firmei	Intrerupator automat 3P B 25 A	buc			58,2
						0,0
2.3.7	Pretul Firmei	Intrerupator automat 3P C 25 A	buc			58,2
						0,0
2.3.8	Pretul Firmei	Separator de sarcina 3P 63 A	buc			74,0
						0,0
2.3.9	Pretul Firmei	Descarcator OPS1 B 3P	buc			226,7
						0,0
2.3.10	Pretul Firmei	Contactator	buc			222,2
						0,0
2.3.11	Pretul Firmei	Celula fotoelectronica	buc			115,0
						0,0
2.3.12	Pretul Firmei	Relevu de tensiune 220 V	buc			258,2
						0,0
2.3.13	Pretul Firmei	Limitator de spratensiune din oxizi metalici SE45-328-10	buc			342,0
						0,0
2.3.14	Pretul Firmei	Siguranta fuzibila de trecere 220 V 2 A IP 54	buc			12,5
						0,0

Obiectul: PT 51

Devizul: 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
3.1.1	RpEB13C	Demontarea cablu existent	m			2,9

							2,9
3.1.1.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	41,0000		2,9
3.1.2	33-04-014-2k=0,5	Demontarea corpurilor de iluminat stradal existent	buc				26,4
							26,4
3.1.2.1	1	Muncitor	h-om	0,6450	41,0000		26,4
3.1.2.2	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0600	0,0000		0,0
3.1.3	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat.	buc				93,9
							93,9
3.1.3.1	1	Muncitor	h-om	2,2900	41,0000		93,9
3.1.3.2	3410520005705	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	0,0000		0,0
3.1.3.3	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	0,0000		0,0
3.1.4	33-04-017-1	Montare conductor izolat autoportant, amplasre in comul cu LEA 0,4 kV existenta, pe piloni de beton armat pina la 29 stilpi/km	100 0 m				2 674,8
							2 674,8
3.1.4.1	20000883	Muncitor	h-om	65,2400	41,0000		2 674,8
3.1.4.2	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	0,0000		0,0
3.1.4.3	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63 t	h-ut	9,7600	0,0000		0,0
3.1.4.4	30411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	0,0000		0,0
3.1.4.5	31002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	0,0000		0,0
3.1.5	33-04-030-1	Montarea LST din oxizi metalici pe cablu.	buc				176,9
							175,9
3.1.5.1	101-1292	White-spirit	t	0,0000	27 444,0000		0,8
3.1.5.2	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	1 500,0000		0,2
3.1.5.3	1	Muncitor	h-om	4,2900	41,0000		175,9
3.1.5.4	3410520005705	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,9700	0,0000		0,0
3.1.5.5	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2200	0,0000		0,0
3.1.6	33-03-004-1	Punerea la pamint a LST din oxizi metalici.	set				136,1
							33,2
3.1.6.1	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,0050	12 950,0000		64,8
3.1.6.2	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,0000	3 600,0000		0,1
3.1.6.3	1	Muncitor	h-om	0,8100	41,0000		33,2
3.1.6.4	40202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,1900	200,0000		38,0
3.1.6.5	50102	Compresoare mobile cu motor de ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 5 m3/min	h-ut	0,6100	0,0000		0,0
3.1.6.6	331481	Masini pneumatice tip "ПУМ-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	0,6100	0,0000		0,0
3.1.7	33-04-016-2	Transportarea structurilor si materialelor-stilpi de beton	buc				114,0
							18,0
3.1.7.1	1	Muncitor	h-om	0,4400	41,0000		18,0
3.1.7.2	10201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	200,0000		48,0
3.1.7.3	10410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	0,0000		0,0
3.1.7.4	21141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	200,0000		48,0
3.1.8	TsA16D1	Amenajarea sapaturilor pe teren diam.<500mm L, 3m	m3				129,2
							129,2
3.1.8.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8600	41,0000		117,3
3.1.8.2	7137010011500	Electrician	h-om	0,2900	41,0000		11,9
3.1.9	33-04-003-16	Asanblarea si istalarea stilpilor din beton	buc				400,9
							386,2
3.1.9.1	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	36 300,0000		14,5
3.1.9.2	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	1 500,0000		0,2
3.1.9.3	1	Muncitor	h-om	9,4200	41,0000		386,2
3.1.9.4	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,9600	0,0000		0,0
3.1.9.5	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4700	0,0000		0,0
3.1.10	Pretul Firmei	Stilp din beton armat, model trapazoidal, pretensionati SET-9,5-3	buc				1 200,0
							0,0
3.1.11	Pretul Firmei	Stilp din beton armat, model trapazoidal, pretensionati SET-10,5-5	buc				2 000,0
							0,0
3.1.12	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale cu diam. 16 mm, L=5 m	buc				136,1
							33,2
3.1.12.1	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,0050	12 950,0000		64,8
3.1.12.2	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,0000	3 600,0000		0,1
3.1.12.3	1	Muncitor	h-om	0,8100	41,0000		33,2
3.1.12.4	40202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,1900	200,0000		38,0
3.1.12.5	50102	Compresoare mobile cu motor de ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 5 m3/min	h-ut	0,6100	0,0000		0,0
3.1.12.6	331481	Masini pneumatice tip "ПУМ-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	0,6100	0,0000		0,0
3.1.13	TsG03A	Lucrari de defrisare	100 m2				420,7
							420,7
3.1.13.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,2600	41,0000		420,7
3.1.14	TsA16D1	Amenajarea sapaturilor in teren	m3				129,2
							129,2
3.1.14.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8600	41,0000		117,3

3.1.14.2	7137010011500	Electrician	h-om	0,2900	41,0000	11,9
3.1.15	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.... C15	m3			1 225,7 157,9
3.1.15.1	2663102100000	Beton	m3	1,0250	965,0000	989,1
3.1.15.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	19,0000	1,9
3.1.15.3	222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,0000	0,0
3.1.15.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	41,0000	141,5
3.1.15.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,0000	16,4
3.1.15.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,0000	12,0
3.1.15.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,0000	50,0

Obiectul: PT 51
Devizul: 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	08-02-363-1k =0,5	Demontarea console pentru corp de iluminat existent	buc			26,2 21,9
3.2.1.1	1	Muncitor	h-om	0,5350	41,0000	21,9
3.2.1.2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	94,0499	2,8
3.2.1.3	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	47,0250	1,4
3.2.2	RpEG17D	Demontarea dulapuri din metal	buc			241,1 241,1
3.2.2.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	41,0000	241,1
3.2.3	08-02-363-1	Montare consola	buc			46,6 43,9
3.2.3.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,1000	5,6430	0,6
3.2.3.2	1019852	Vopsea	kg	0,0500	8,9347	0,4
3.2.3.3	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	0,0100	35,2687	0,4
3.2.3.4	1	Muncitor	h-om	1,0700	41,0000	43,9
3.2.3.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	0,0000	0,0
3.2.3.6	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	47,0250	1,4
3.2.4	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, echivalent AVVGng 3x2,5 in teava consolei.	100 m			565,8 508,4
3.2.4.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0000	0,0000	0,0
3.2.4.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,0000	0,0
3.2.4.3	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0001	705,3745	0,0
3.2.4.4	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0083	0,0000	0,0
3.2.4.5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0041	4,7025	0,0
3.2.4.6	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,0000	0,0
3.2.4.7	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	78,0614	39,0
3.2.4.8	1	Muncitor	h-om	12,4000	41,0000	508,4
3.2.4.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	0,0000	0,0
3.2.4.10	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	0,0000	0,0
3.2.4.11	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	0,0000	0,0
3.2.4.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	47,0250	18,3
3.2.5	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, echivalent AVVGng 3x2,5 in tub grofat D 20mm.	100 m			565,8 508,4
3.2.5.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0000	0,0000	0,0
3.2.5.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,0000	0,0
3.2.5.3	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0001	705,3745	0,0
3.2.5.4	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0083	0,0000	0,0
3.2.5.5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0041	4,7025	0,0
3.2.5.6	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,0000	0,0
3.2.5.7	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	78,0614	39,0
3.2.5.8	1	Muncitor	h-om	12,4000	41,0000	508,4
3.2.5.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	0,0000	0,0
3.2.5.10	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	0,0000	0,0
3.2.5.11	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	0,0000	0,0
3.2.5.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	47,0250	18,3
3.2.6	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350.	buc			102,9 97,2

3.2.6.1	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	16,9290	1,7
3.2.6.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,1000	5,6430	0,6
3.2.6.3	1019852	Vopsea	kg	0,0200	8,9347	0,2
3.2.6.4	1	Muncitor	h-om	2,3700	41,0000	97,2
3.2.6.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	0,0000	0,0
3.2.6.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	0,0000	0,0
3.2.6.7	50102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	0,0000	0,0
3.2.6.8	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	0,0000	0,0
3.2.6.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	47,0250	3,3
3.2.7	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze 5-100 A 380 V	buc			36,1
						35,7
3.2.7.1	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,0000	0,0000	0,0
3.2.7.2	1	Muncitor	h-om	0,8700	41,0000	35,7
3.2.7.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	0,0000	0,0
3.2.7.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	47,0250	0,5
3.2.8	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - contactor 380 V I=63 A	buc			46,1
						45,9
3.2.8.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	5,6430	0,1
3.2.8.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	41,0000	45,9
3.2.8.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,0000	0,0
3.2.8.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	47,0250	0,1
3.2.9	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Intrerupator automat	buc			46,1
						45,9
3.2.9.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	5,6430	0,1
3.2.9.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	41,0000	45,9
3.2.9.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,0000	0,0
3.2.9.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	47,0250	0,1
3.2.10	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Separator de sarcina	buc			46,1
						45,9
3.2.10.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	5,6430	0,1
3.2.10.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	41,0000	45,9
3.2.10.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,0000	0,0
3.2.10.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	47,0250	0,1
3.2.11	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - ceas programator	buc			46,1
						45,9
3.2.11.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	5,6430	0,1
3.2.11.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	41,0000	45,9
3.2.11.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,0000	0,0
3.2.11.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	47,0250	0,1
3.2.12	08-01-015-10	Montare descarcator cu oxizi metalici	buc			739,6
						578,1
3.2.12.1	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,0630	0,0000	0,0
3.2.12.2	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	5 099,8574	56,1
3.2.12.3	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	2,2000	16,9290	37,2
3.2.12.4	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	8,1000	5,6430	45,7
3.2.12.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	0,9000	2,8215	2,5
3.2.12.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,9000	0,0000	0,0
3.2.12.7	1019852	Vopsea	kg	0,1100	8,9347	1,0
3.2.12.8	05009598	Hirtie abrazivă de şlefuit	buc	0,1000	1,4107	0,1
3.2.12.9	1	Muncitor	h-om	14,1000	41,0000	578,1
3.2.12.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,9000	0,0000	0,0
3.2.12.11	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,5300	0,0000	0,0
3.2.12.12	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7400	0,0000	0,0
3.2.12.13	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4000	47,0250	18,8
3.2.13	08-01-087-3	Montare constructii metalice	t			3 198,9
						2 550,2
3.2.13.1	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 669,3862	300,5
3.2.13.2	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	16,9290	71,1
3.2.13.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	27,0000	5,6430	152,4
3.2.13.4	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	35,2687	28,2
3.2.13.5	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	0,0000	0,0
3.2.13.6	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	97,8119	14,7
3.2.13.7	1	Muncitor	h-om	62,2000	41,0000	2 550,2
3.2.13.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	0,0000	0,0
3.2.13.9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	0,0000	0,0

3.2.13.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	47,0250	81,8
3.2.14	08-02-411-2	Pozare tub metalic gofrat, diametrul 50 mm pe constructie	100 m			1 946,1 1 467,8
3.2.14.1	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,0022	0,0000	0,0
3.2.14.2	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	0,0000	0,0
3.2.14.3	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	5 099,8574	262,6
3.2.14.4	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	16,9290	17,8
3.2.14.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	21,8000	2,8215	61,5
3.2.14.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	0,0000	0,0
3.2.14.7	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	0,0000	0,0
3.2.14.8	05009031	Scoabe	10 buc	20,0000	0,0000	0,0
3.2.14.9	050090611	Fisa de izolaţie	buc	10,0000	0,0000	0,0
3.2.14.10	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	0,0000	0,0
3.2.14.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	5,0000	2,3512	11,8
3.2.14.12	1	Muncitor	h-om	35,8000	41,0000	1 467,8
3.2.14.13	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	0,0000	0,0
3.2.14.14	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	0,0000	0,0
3.2.14.15	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,6400	23,5125	109,1
3.2.14.16	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	47,0250	15,5
3.2.15	08-02-148-1	Pozare cablu echivalent AVVGng 4x25mm2 in tub metalic gofrat diam. 50mm.	100 m			565,8 508,4
3.2.15.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0000	0,0000	0,0
3.2.15.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,0000	0,0
3.2.15.3	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0001	705,3745	0,0
3.2.15.4	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0083	0,0000	0,0
3.2.15.5	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,0041	4,7025	0,0
3.2.15.6	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,0000	0,0
3.2.15.7	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПOС30"	kg	0,5000	78,0614	39,0
3.2.15.8	1	Muncitor	h-om	12,4000	41,0000	508,4
3.2.15.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	0,0000	0,0
3.2.15.10	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	0,0000	0,0
3.2.15.11	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	0,0000	0,0
3.2.15.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	47,0250	18,3
3.2.16	08-02-148-1	Pozare cablu echivalent SIP 2 35mm2 in tub metalic gofrat diam. 50mm.	100 m			565,8 508,4
3.2.16.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0000	0,0000	0,0
3.2.16.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,0000	0,0
3.2.16.3	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0001	705,3745	0,0
3.2.16.4	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0083	0,0000	0,0
3.2.16.5	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,0041	4,7025	0,0
3.2.16.6	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,0000	0,0
3.2.16.7	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПOС30"	kg	0,5000	78,0614	39,0
3.2.16.8	1	Muncitor	h-om	12,4000	41,0000	508,4
3.2.16.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	0,0000	0,0
3.2.16.10	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	0,0000	0,0
3.2.16.11	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	0,0000	0,0
3.2.16.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	47,0250	18,3
3.2.17	08-03-525-2	Montare siguranta fuzibila de trecere	buc			128,5 115,2
3.2.17.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	16,9290	1,2
3.2.17.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	0,0000	0,0
3.2.17.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,4550	5,6430	2,6
3.2.17.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,2200	2,8215	3,4
3.2.17.5	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,0140	35,2687	0,5
3.2.17.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,0000	0,0
3.2.17.7	1019760	Lac de electroizolaţie "318"	kg	0,0140	0,0000	0,0
3.2.17.8	1019852	Vopsea	kg	0,0460	8,9347	0,4
3.2.17.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	0,0000	0,0
3.2.17.10	05009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	0,0000	0,0
3.2.17.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	2,3512	2,4
3.2.17.12	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,0200	4,7025	0,1
3.2.17.13	05009619	Aşe de cusut	kg	0,0020	0,0000	0,0
3.2.17.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0090	8,9347	0,1
3.2.17.15	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm,	kg	0,0360	35,2687	1,3

		grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
3.2.17.16	1	Muncitor	h-om	2,8100	41,0000	115,2
3.2.17.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	0,0000	0,0
3.2.17.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	0,0000	0,0
3.2.17.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	23,5125	0,9
3.2.17.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	47,0250	0,4
3.2.18	08-02-407-3	Teava metalica 50x50 mm.	100 m			2 086,4
						1 943,4
3.2.18.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	0,0000	0,0
3.2.18.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	16,9290	17,8
3.2.18.3	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	10,0000	2,8215	28,2
3.2.18.4	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,8200	35,2687	28,9
3.2.18.5	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,0000	0,0000	0,0
3.2.18.6	1019852	Vopsea	kg	0,6800	8,9347	6,1
3.2.18.7	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	0,0000	0,0
3.2.18.8	05009031	Scoabe	10 buc	4,1000	0,0000	0,0
3.2.18.9	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	2,3512	18,8
3.2.18.10	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	4,7025	0,4
3.2.18.11	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0340	0,0000	0,0
3.2.18.12	1	Muncitor	h-om	47,4000	41,0000	1 943,4
3.2.18.13	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,9100	0,0000	0,0
3.2.18.14	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	30,8000	0,0000	0,0
3.2.18.15	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	0,0000	0,0
3.2.18.16	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9100	47,0250	42,8
3.2.19	08-02-407-4	Teava metalica 80x80 mm.	100 m			2 938,1
						2 767,5
3.2.19.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	0,0000	0,0
3.2.19.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,0000	16,9290	33,9
3.2.19.3	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	7,6000	2,8215	21,4
3.2.19.4	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,6200	35,2687	21,9
3.2.19.5	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,6000	0,0000	0,0
3.2.19.6	1019852	Vopsea	kg	0,6800	8,9347	6,1
3.2.19.7	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2100	0,0000	0,0
3.2.19.8	05009031	Scoabe	10 buc	3,1000	0,0000	0,0
3.2.19.9	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	2,3512	18,8
3.2.19.10	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	4,7025	0,4
3.2.19.11	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0360	0,0000	0,0
3.2.19.12	1	Muncitor	h-om	67,5000	41,0000	2 767,5
3.2.19.13	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4500	0,0000	0,0
3.2.19.14	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	33,4000	0,0000	0,0
3.2.19.15	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	0,0000	0,0
3.2.19.16	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4500	47,0250	68,2
3.2.20	Pretul Firmei	Consola pentru corp de ilminat diam. 40-60 mm	buc			35,7
						0,0
3.2.21	Pretul Firmei	Consola pentru corp de ilminat diam. 40-60 mm	buc			35,7
						0,0
3.2.22	Pretul Firmei	Consola pentru corp de ilminat diam. 40-60 mm	buc			35,7
						0,0
3.2.23	Pretul Firmei	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu cu izolatie si manta din PVC ce nu propaga flacara cu sectiunea echivalent AVVGng 3x2,5 mm2	m			1,6
						0,0
3.2.24	Pretul Firmei	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu cu izolatie si manta din PVC ce nu propaga flacara cu sectiunea echivalent AVVGng 4x25 mm2	m			16,5
						0,0
3.2.25	Pretul Firmei	Cablu autoportant cu fir conductor din aluminiu, cu izolatie din PVC rezistent la raze UV, cu fir nul portant din aliaj de aluminiu, izolat, cu sectiunea 1x35+1x54,6 SIP2 sau echivalent	m			13,5
						0,0
3.2.26	Pretul Firmei	Cablu autoportant cu fir conductor din aluminiu, cu izolatie din PVC rezistent la raze UV, cu fir nul portant din aliaj de aluminiu, izolat, cu sectiunea 3x35+1x54,6 SIP2 sau echivalent	m			31,2
						0,0
3.2.27	Pretul Firmei	Lenta metalica 20x0,7mm F2007	m			7,9

						0,0
3.2.28	Pretul Firmei	Scoaba p/u lenta metalica A20	buc			1,0
						0,0
3.2.29	Pretul Firmei	Complex de sustinere ES 1500	buc			26,6
						0,0
3.2.30	Pretul Firmei	Consola de ancorare CA 1500	buc			15,3
						0,0
3.2.31	Pretul Firmei	Clema de intindere p/u cablu PA1500	buc			21,5
						0,0
3.2.32	Pretul Firmei	Clema de perforare p/u cablu pentru ramificatieP2x95	buc			31,7
						0,0
3.2.33	Pretul Firmei	Clema de perforare pentru abonent KZEP 95-13 mm	buc			15,0
						0,0
3.2.34	Pretul Firmei	Clema pentru ZP6 (10-120/25-95) CDR/CN IS 95 UK	buc			7,1
						0,0
3.2.35	Pretul Firmei	Clema de sitringere p/u impamintare 25-50 mm2 PS-1-1	buc			7,4
						0,0
3.2.36	Pretul Firmei	Curau p/u cablu la d= 45mm 35-95 CSB	buc			1,1
						0,0
3.2.37	Pretul Firmei	Capac elastic 16-150mm2 CECT 6-35	buc			4,5
						0,0
3.2.38	Pretul Firmei	Bandaj fixare pe pilon BIC 50 90 AM	buc			23,5
						0,0
3.2.39	Pretul Firmei	Conductor de legare la pamint flexibil ZP6	m			3,2
						0,0
3.2.40	Pretul Firmei	Ceas programator	buc			121,8
						0,0
3.2.41	Pretul Firmei	Tub de plastic gofrat d 20mm	m			3,3
						0,0
3.2.42	Pretul Firmei	Tub metalic gofrat d 50mm	m			8,6
						0,0
3.2.43	Pretul Firmei	Terminal cablu D 35	m			5,5
						0,0
3.2.44	Pretul Firmei	Terminal cablu D 50	m			12,9
						0,0
3.2.45	Pretul Firmei	Sina PE	m			4,7
						0,0
3.2.46	Pretul Firmei	Sina Dn L=0,5m	buc			10,9
						0,0
3.2.47	Pretul Firmei	Dispozitiv de fixare pentru consola	buc			12,2
						0,0
3.2.48	Pretul Firmei	Conductor de cupru p/umontaj cu izolatie echivalent PVC PV-1 4mm2	m			3,5
						0,0
3.2.49	Pretul Firmei	Otel rotund D=16mm L=5 m	kg			5,1
						0,0
3.2.50	Pretul Firmei	Otel rotund D=10 mm	kg			5,1
						0,0

Obiectul: PT 51

Devizul: 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
3.3.1	Pretul Firmei	Corp de iluminat LED max 27 W 120 Lm/W 4000 K IP 66	buc			1 500,0
						0,0
3.3.2	Pretul Firmei	Corp de iluminat LED max 53 W 120 Lm/W 4000 K IP 66	buc			2 040,0
						0,0
3.3.3	Pretul Firmei	Dulap de evidenta TF-03-1	buc			1 583,0
						0,0
3.3.4	Pretul Firmei	Contor trifazat 5-100 A 380 V	buc			1 250,0

						0,0
3.3.5	Pretul Firmei	Dulap de distributie	buc			285,0
						0,0
3.3.6	Pretul Firmei	Intrerupator automat 3P B 25 A	buc			58,2
						0,0
3.3.7	Pretul Firmei	Intrerupator automat 3P C 25 A	buc			58,2
						0,0
3.3.8	Pretul Firmei	Intrerupator automat 3P C 32 A	buc			58,2
						0,0
3.3.9	Pretul Firmei	Separator de sarcina 3P 63 A	buc			74,0
						0,0
3.3.10	Pretul Firmei	Descarcator OPS1 B 3P	buc			226,7
						0,0
3.3.11	Pretul Firmei	Contactator	buc			222,2
						0,0
3.3.12	Pretul Firmei	Celula fotoelectrica	buc			115,0
						0,0
3.3.13	Pretul Firmei	Releu de tensiune 220 V	buc			258,2
						0,0
3.3.14	Pretul Firmei	Limitator de spratensiune din oxizi metalici SE45-328-10	buc			342,0
						0,0
3.3.15	Pretul Firmei	Siguranta fuzibila de trecere 220 V 2 A IP 54	buc			12,5
						0,0

Obiectul: PT 58
Devizul: 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
4.1.1	33-04-014-2k =0,5	Demontarea corpurilor de iluminat stradal existent	buc			26,4
						26,4
4.1.1.1	1	Muncitor	h-om	0,6450	41,0000	26,4
4.1.1.2	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0600	0,0000	0,0
4.1.2	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat.	buc			93,9
						93,9
4.1.2.1	1	Muncitor	h-om	2,2900	41,0000	93,9
4.1.2.2	3410520005705	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	0,0000	0,0
4.1.2.3	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	0,0000	0,0

Obiectul: PT 58
Devizul: 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
4.2.1	08-02-363-1k =0,5	Demontarea console pentru corp de iluminat existent	buc			30,9
						21,9
4.2.1.1	1	Muncitor	h-om	0,5350	41,0000	21,9
4.2.1.2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	200,0000	6,0
4.2.1.3	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	100,0000	3,0
4.2.2	08-02-363-1	Montare consola	buc			55,8
						43,9
4.2.2.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,1000	12,0000	1,2
4.2.2.2	1019852	Vopsea	kg	0,0500	19,0000	1,0
4.2.2.3	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	75,0000	0,8
4.2.2.4	1	Muncitor	h-om	1,0700	41,0000	43,9
4.2.2.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	200,0000	6,0
4.2.2.6	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	100,0000	3,0
4.2.3	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, echivalent AVVGng 3x2,5 in teava consolei.	100 m			708,5
						508,4
4.2.3.1	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0001	1 500,0000	0,1

4.2.3.2	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	166,0000	83,0
4.2.3.3	1	Muncitor	h-om	12,4000	41,0000	508,4
4.2.3.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	200,0000	78,0
4.2.3.5	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	0,0000	0,0
4.2.3.6	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	0,0000	0,0
4.2.3.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	100,0000	39,0
4.2.4	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, echivalent AVVGng 3x2,5 in tub grofat D 20mm.	100 m			708,5 508,4
4.2.4.1	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0001	1 500,0000	0,1
4.2.4.2	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	166,0000	83,0
4.2.4.3	1	Muncitor	h-om	12,4000	41,0000	508,4
4.2.4.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	200,0000	78,0
4.2.4.5	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	0,0000	0,0
4.2.4.6	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	0,0000	0,0
4.2.4.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	100,0000	39,0
4.2.5	08-03-525-2	Montare siguranta fuzibila de trecere	buc			145,2 115,2
4.2.5.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,0000	2,5
4.2.5.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	0,0000	0,0
4.2.5.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,4550	12,0000	5,5
4.2.5.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,2200	6,0000	7,3
4.2.5.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0140	75,0000	1,1
4.2.5.6	1019852	Vopsea	kg	0,0460	19,0000	0,9
4.2.5.7	5009081	Punți de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,0000	5,0
4.2.5.8	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	10,0000	0,2
4.2.5.9	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0090	19,0000	0,2
4.2.5.10	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	75,0000	2,7
4.2.5.11	1	Muncitor	h-om	2,8100	41,0000	115,2
4.2.5.12	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	200,0000	1,8
4.2.5.13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	0,0000	0,0
4.2.5.14	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,0000	2,0
4.2.5.15	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	100,0000	0,9
4.2.6	Pretul Firmei	Consola pentru corp de iliminat diam. 40-60 mm	buc			76,0 0,0
4.2.7	Pretul Firmei	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu cu izolatie si manta din PVC ce nu propaga flacara cu sectiunea echivalent AVVGng 3x2,5 mm2	m			3,4 0,0
4.2.8	Pretul Firmei	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu cu izolatie si manta din PVC ce nu propaga flacara cu sectiunea echivalent AVVGng 4x25 mm2	m			16,5 0,0
4.2.9	Pretul Firmei	Lenta metalica 20x0,7mm F2007	m			7,9 0,0
4.2.10	Pretul Firmei	Scoaba p/u lenta metalica A20	buc			2,1 0,0
4.2.11	Pretul Firmei	Tub de plastic gofrat d 20mm	m			7,0 0,0
4.2.12	Pretul Firmei	Dispozitiv de fixare pentru consola	buc			25,9 0,0

Obiectul: PT 58

Devizul: 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
4.3.1	Pretul Firmei	Corp de iluminat LED max 53 W 120 Lm/W 4000 K IP 66	buc			2 040,0 0,0
4.3.2	Pretul Firmei	Dulap de evidenta TF-03-1	buc			1 583,0 0,0
4.3.3	Pretul Firmei	Contor trifazat 5-100 A 380 V	buc			1 250,0 0,0
4.3.4	Pretul Firmei	Dulap de distributie	buc			285,0 0,0

4.3.5	Pretul Firmei	Intrerupator automat 3P B 25 A	buc			58,2
						0,0
4.3.6	Pretul Firmei	Intrerupator automat 3P C 25 A	buc			58,2
						0,0
4.3.7	Pretul Firmei	Intrerupator automat 3P C 32 A	buc			58,2
						0,0
4.3.8	Pretul Firmei	Separator de sarcina 3P 63 A	buc			74,0
						0,0
4.3.9	Pretul Firmei	Descarcator OPS1 B 3P	buc			226,7
						0,0
4.3.10	Pretul Firmei	Contactora	buc			222,2
						0,0
4.3.11	Pretul Firmei	Celula fotoelectrica	buc			115,0
						0,0
4.3.12	Pretul Firmei	Releu de tensiune 220 V	buc			258,2
						0,0
4.3.13	Pretul Firmei	Limitator de spratensiune din oxizi metalici SE45-328-10	buc			342,0
						0,0
4.3.14	Pretul Firmei	Siguranta fuzibila de trecere 220 V 2 A IP 54	buc			12,5
						0,0

Obiectul: PT 366

Devizul: 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
5.1.1	33-04-014-2k =0,5	Demontarea corpurilor de iluminat stradal existent	buc			26,4
						26,4
5.1.1.1	1	Muncitor	h-om	0,6450	41,0000	26,4
5.1.1.2	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0600	0,0000	0,0
5.1.2	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat.	buc			93,9
						93,9
5.1.2.1	1	Muncitor	h-om	2,2900	41,0000	93,9
5.1.2.2	3410520005705	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	0,0000	0,0
5.1.2.3	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	0,0000	0,0
5.1.3	33-04-017-1	Montare conductor izolat autoportant, amplasre in comul cu LEA 0,4 kV existenta, pe piloni de beton armat pina la 29 stilpi/km	100 0 m			2 674,8
						2 674,8
5.1.3.1	20000883	Muncitor	h-om	65,2400	41,0000	2 674,8
5.1.3.2	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	0,0000	0,0
5.1.3.3	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63 t	h-ut	9,7600	0,0000	0,0
5.1.3.4	30411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	0,0000	0,0
5.1.3.5	31002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	0,0000	0,0
5.1.4	33-04-030-1	Montarea LST din oxizi metalici pe cablu.	buc			176,7
						175,9
5.1.4.1	101-1292	White-spirit	t	0,0000	27 444,0000	0,8
5.1.4.2	1	Muncitor	h-om	4,2900	41,0000	175,9
5.1.4.3	3410520005705	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,9700	0,0000	0,0
5.1.4.4	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2200	0,0000	0,0
5.1.5	33-03-004-1	Punerea la pamint a LST din oxizi metalici.	set			136,1
						33,2
5.1.5.1	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,0050	12 950,0000	64,8
5.1.5.2	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,0000	3 600,0000	0,1
5.1.5.3	1	Muncitor	h-om	0,8100	41,0000	33,2
5.1.5.4	40202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,1900	200,0000	38,0
5.1.5.5	50102	Compresoare mobile cu motor de ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 5 m3/min	h-ut	0,6100	0,0000	0,0
5.1.5.6	331481	Masini pneumatice tip "ПУМ-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	0,6100	0,0000	0,0
5.1.6	33-04-016-2	Transportarea structurilor si materialelor-stilpi de beton	buc			114,0
						18,0
5.1.6.1	1	Muncitor	h-om	0,4400	41,0000	18,0
5.1.6.2	10201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	200,0000	48,0
5.1.6.3	10410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	0,0000	0,0
5.1.6.4	21141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	200,0000	48,0
5.1.7	TsA16D1	Amenajarea sapaturilor pe teren diam.<500mm L, 3m	m3			129,2

						129,2
5.1.7.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8600	41,0000	117,3
5.1.7.2	7137010011500	Electrician	h-om	0,2900	41,0000	11,9
5.1.8	33-04-003-16	Asanblarea si instalarea stilpilor din beton	buc			400,9
						386,2
5.1.8.1	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	36 300,0000	14,5
5.1.8.2	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	1 500,0000	0,2
5.1.8.3	1	Muncitor	h-om	9,4200	41,0000	386,2
5.1.8.4	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,9600	0,0000	0,0
5.1.8.5	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4700	0,0000	0,0
5.1.9	Pretul Firmei	Stilp din beton armat, model trapazoidal, pretensionati SET-9,5-3	buc			1 200,0
						0,0
5.1.10	Pretul Firmei	Stilp din beton armat, model trapazoidal, pretensionati SET-10,5-5	buc			2 000,0
						0,0
5.1.11	33-03-004-1	Bateria mecanizata a prizelor de pamint verticale cu diam. 16 mm, L=5 m	buc			136,1
						33,2
5.1.11.1	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,0050	12 950,0000	64,8
5.1.11.2	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,0000	3 600,0000	0,1
5.1.11.3	1	Muncitor	h-om	0,8100	41,0000	33,2
5.1.11.4	40202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,1900	200,0000	38,0
5.1.11.5	50102	Compresoare mobile cu motor de ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 5 m3/min	h-ut	0,6100	0,0000	0,0
5.1.11.6	331481	Masini pneumatice tip "ПУМ-3" pentru bateria in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	0,6100	0,0000	0,0

Obiectul: PT 366
Devizul: 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
5.2.1	08-02-363-1k=0,5	Demontarea console pentru corp de iluminat existent	buc			30,9
						21,9
5.2.1.1	1	Muncitor	h-om	0,5350	41,0000	21,9
5.2.1.2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	200,0000	6,0
5.2.1.3	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	100,0000	3,0
5.2.2	RpEG17D	Demontarea dulapuri din metal	buc			241,1
						241,1
5.2.2.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	41,0000	241,1
5.2.3	08-02-363-1	Montare consola	buc			48,6
						43,9
5.2.3.1	1019852	Vopsea	kg	0,0500	19,0000	1,0
5.2.3.2	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	0,0100	75,0000	0,8
5.2.3.3	1	Muncitor	h-om	1,0700	41,0000	43,9
5.2.3.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	0,0000	0,0
5.2.3.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	100,0000	3,0
5.2.4	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, echivalent AVVGng 3x2,5 in teava consolei.	100 m			630,5
						508,4
5.2.4.1	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0001	1 500,0000	0,1
5.2.4.2	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	166,0000	83,0
5.2.4.3	1	Muncitor	h-om	12,4000	41,0000	508,4
5.2.4.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	0,0000	0,0
5.2.4.5	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	0,0000	0,0
5.2.4.6	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	0,0000	0,0
5.2.4.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	100,0000	39,0
5.2.5	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, echivalent AVVGng 3x2,5 in tub grofat D 20mm.	100 m			630,4
						508,4
5.2.5.1	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	166,0000	83,0
5.2.5.2	1	Muncitor	h-om	12,4000	41,0000	508,4
5.2.5.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	0,0000	0,0
5.2.5.4	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	0,0000	0,0
5.2.5.5	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	0,0000	0,0
5.2.5.6	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	100,0000	39,0
5.2.6	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350.	buc			109,4
						97,2
5.2.6.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	36,0000	3,6
5.2.6.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,1000	12,0000	1,2

5.2.6.3	1019852	Vopsea	kg	0,0200	19,0000	0,4
5.2.6.4	1	Muncitor	h-om	2,3700	41,0000	97,2
5.2.6.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	0,0000	0,0
5.2.6.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	0,0000	0,0
5.2.6.7	50102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	0,0000	0,0
5.2.6.8	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	0,0000	0,0
5.2.6.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	100,0000	7,0
5.2.7	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - contactor 380 V I=63 A	buc			46,4
						45,9
5.2.7.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	12,0000	0,2
5.2.7.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	41,0000	45,9
5.2.7.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,0000	0,0
5.2.7.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,0000	0,2
5.2.8	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Intrerupator automat	buc			46,4
						45,9
5.2.8.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	12,0000	0,2
5.2.8.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	41,0000	45,9
5.2.8.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,0000	0,0
5.2.8.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,0000	0,2
5.2.9	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Separator de sarcina	buc			46,4
						45,9
5.2.9.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	12,0000	0,2
5.2.9.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	41,0000	45,9
5.2.9.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,0000	0,0
5.2.9.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,0000	0,2
5.2.10	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - ceas programator	buc			46,4
						45,9
5.2.10.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	12,0000	0,2
5.2.10.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	41,0000	45,9
5.2.10.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,0000	0,0
5.2.10.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,0000	0,2
5.2.11	08-01-015-10	Montare descarcator cu oxizi metalici	buc			1 227,6
						578,1
5.2.11.1	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	10 845,0000	119,3
5.2.11.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,2000	36,0000	79,2
5.2.11.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	8,1000	12,0000	97,2
5.2.11.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	0,9000	6,0000	5,4
5.2.11.5	1019852	Vopsea	kg	0,1100	19,0000	2,1
5.2.11.6	05009598	Hirtie abrazivă de șlefuit	buc	0,1000	3,0000	0,3
5.2.11.7	1	Muncitor	h-om	14,1000	41,0000	578,1
5.2.11.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,9000	0,0000	0,0
5.2.11.9	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,5300	200,0000	306,0
5.2.11.10	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7400	0,0000	0,0
5.2.11.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4000	100,0000	40,0
5.2.12	08-03-525-2	Montare siguranta fuzibila de trecere	buc			143,4
						115,2
5.2.12.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,0000	2,5
5.2.12.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,4550	12,0000	5,5
5.2.12.3	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,2200	6,0000	7,3
5.2.12.4	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0140	75,0000	1,1
5.2.12.5	1019852	Vopsea	kg	0,0460	19,0000	0,9
5.2.12.6	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,0000	5,0
5.2.12.7	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	10,0000	0,2
5.2.12.8	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0090	19,0000	0,2
5.2.12.9	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	75,0000	2,7
5.2.12.10	1	Muncitor	h-om	2,8100	41,0000	115,2
5.2.12.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	0,0000	0,0
5.2.12.12	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	0,0000	0,0
5.2.12.13	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,0000	2,0
5.2.12.14	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	100,0000	0,9
5.2.13	08-02-148-1	Pozare cablu echivalent SIP 2 35mm2 in tub metalic gofrat diam. 50mm.	100 m			630,4
						508,4
5.2.13.1	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПРС30"	kg	0,5000	166,0000	83,0
5.2.13.2	1	Muncitor	h-om	12,4000	41,0000	508,4
5.2.13.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia	h-ut	0,3900	0,0000	0,0

		conductelor principale), 10 t				
5.2.13.4	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	0,0000	0,0
5.2.13.5	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	0,0000	0,0
5.2.13.6	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	100,0000	39,0
5.2.14	Pretul Firmei	Consola pentru corp de eliminat diam. 40-60 mm	buc			76,0
						0,0
5.2.15	Pretul Firmei	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu cu izolatie si manta din PVC ce nu propaga flacara cu sectiunea echivalent AVVGng 3x2,5 mm2	m			3,4
						0,0
5.2.16	Pretul Firmei	Cablu autoportant cu fir conductor din aluminiu, cu izolatie din PVC rezistent la raze UV, cu fir nul portant din aliaj de aluminiu, izolat, cu sectiunea 1x35+1x54,6 SIP2 sau echivalent	m			13,5
						0,0
5.2.17	Pretul Firmei	Lenta metalica 20x0,7mm F2007	m			7,9
						0,0
5.2.18	Pretul Firmei	Scoaba p/u lenta metalica A20	buc			2,1
						0,0
5.2.19	Pretul Firmei	Complect de sustinere ES 1500	buc			26,6
						0,0
5.2.20	Pretul Firmei	Consola CA 1500	buc			32,5
						0,0
5.2.21	Pretul Firmei	Clema de intindere p/u cablu PA1500	buc			21,5
						0,0
5.2.22	Pretul Firmei	Clema de perforare p/u cablu pentru ramificatieP2x95	buc			31,7
						0,0
5.2.23	Pretul Firmei	Clema de perforare pentru abonent KZEP 95-13 mm	buc			15,0
						0,0
5.2.24	Pretul Firmei	Clema pentru ZP6 (10-120/25-95) CDR/CN IS 95 UK	buc			15,0
						0,0
5.2.25	Pretul Firmei	Clema de sitringere p/u impamintare 25-50 mm2 PS-1-1	buc			15,8
						0,0
5.2.26	Pretul Firmei	Curau p/u cablu la d= 45mm 35-95 CSB	buc			2,3
						0,0
5.2.27	Pretul Firmei	Capac elastic 16-150mm2 CECT 6-35	buc			4,5
						0,0
5.2.28	Pretul Firmei	Bandaj fixare pe pilon BIC 50 90 AM	buc			23,5
						0,0
5.2.29	Pretul Firmei	Conductor de legare la pamint flexibil ZP6	m			6,8
						0,0
5.2.30	Pretul Firmei	Ceas programator	buc			259,0
						0,0
5.2.31	Pretul Firmei	Tub de plastic gofrat d 20mm	m			7,0
						0,0
5.2.32	Pretul Firmei	Tub metalic gofrat d 50mm	m			18,3
						0,0
5.2.33	Pretul Firmei	Sina PE	m			10,0
						0,0
5.2.34	Pretul Firmei	Sina Dn L=0,5m	buc			23,2
						0,0
5.2.35	Pretul Firmei	Dispozitiv de fixare pentru consola	buc			25,9
						0,0
5.2.36	Pretul Firmei	Conductor de cupru p/umontaj cu izolatie echivalent PVC PV-1 4mm2	m			7,5
						0,0
5.2.37	Pretul Firmei	Otel rotund D=16mm L=5 m	kg			10,8
						0,0
5.2.38	Pretul Firmei	Otel rotund D=10 mm	kg			10,8
						0,0

Obiectul: PT 366

Devizul: 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

5.3.1	Pretul Firmei	Corp de iluminat LED max 53 W 120 Lm/W 4000 K IP 66	buc			2 040,0
						0,0
5.3.2	Pretul Firmei	Dulap de distributie	buc			285,0
						0,0
5.3.3	Pretul Firmei	Intrerupator automat 1P B 25 A	buc			25,0
						0,0
5.3.4	Pretul Firmei	Separator de sarcina 1P 63 A	buc			28,0
						0,0
5.3.5	Pretul Firmei	Descarcator OPS1 B 1P	buc			91,6
						0,0
5.3.6	Pretul Firmei	Contactator	buc			90,0
						0,0
5.3.7	Pretul Firmei	Celula fotoelectrica	buc			115,0
						0,0
5.3.8	Pretul Firmei	Releu de tensiune 220 V	buc			258,2
						0,0
5.3.9	Pretul Firmei	Limitator de spratensiune din oxizi metalici SE45-328-10	buc			342,0
						0,0
5.3.10	Pretul Firmei	Siguranta fuzibila de trecere 220 V 2 A IP 54	buc			12,5
						0,0

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Extinderea si modernizarea sistemului de iluminat public cu lungimea de 6,5 km din s. Cioresti r. Nisporeni

Deviz local Nr. 8

Intocmit in preturi curente 2019-05-16

Valoarea de deviz 1 224 884,3 (Lei)

Obiectul: PT 22						
Devizul: 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	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat.	buc	45,0000	128,1762	5 767,9
					93,8900	4 225,1
1.1.2	33-04-017-1	Montare conductor izolat autoportant, amplasre in comul cu LEA 0,4 kV existenta, pe piloni de beton armat pina la 29 stilpi/km	100 0 m	1,2100	2 674,8400	3 236,6
					2 674,8400	3 236,6
1.1.3	33-04-030-1	Montarea LST din oxizi metalici pe cablu.	buc	3,0000	217,7254	653,2
					175,8900	527,7
1.1.4	33-03-004-1	Punerea la pamint a LST din oxizi metalici.	set	1,0000	66,1094	66,1
					33,2100	33,2
1.1.5	33-04-016-2	Transportarea structurilor si materialelor-stilpi de beton	buc	41,0000	33,3929	1 369,1
					18,0400	739,6
1.1.6	TsA16D1	Amenajarea sapaturilor pe teren diam.<500mm L, 3m	m3	26,0100	129,1500	3 359,2
					129,1500	3 359,2
1.1.7	33-04-003-16	Asanblarea si instalarea stilpilor din beton	buc	41,0000	390,9122	16 027,4
					386,2200	15 835,0
1.1.8	Pretul Firmei	Stilp din beton armat, model trapazoidal, pretensionati SET-9,5-3	buc	21,0000	1 200,0000	25 200,0
					0,0000	0,0
1.1.9	Pretul Firmei	Stilp din beton armat, model trapazoidal, pretensionati SET-10,5-5	buc	20,0000	2 000,0000	40 000,0
					0,0000	0,0
1.1.10	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale cu diam. 16 mm, L=5 m	buc	16,0000	66,1094	1 057,7
					33,2100	531,4
1.1.11	TsG03A	Lucrari de defrisare	100 m2	0,3000	420,6600	126,2
					420,6600	126,2
1.1.12	TsA16D1	Amenajarea sapaturilor in teren	m3	6,0000	129,1500	774,9
					129,1500	774,9
1.1.13	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.... C15	m3	0,2500	499,4171	124,9
					157,8500	39,5

Total manopera (ore)	717,7624
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total	97 763,2	
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	6 621,4
Total	104 384,5	
Cheltuieli de transport	10,0000%	6 582,6
Total	110 967,2	
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	1 316,5
Total	112 283,7	
Cheltuieli de regie	14,5000%	16 281,1
Total	128 564,8	
Beneficiu de deviz	6,0000%	7 713,9

Total Deviz fara TVA	136 278,7
-----------------------------	------------------

Obiectul: PT 22						
Devizul: 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	RpEG17D	Demontarea dulapuri din metal	buc	2,0000	241,0800	482,2
					241,0800	482,2
1.2.2	08-02-363-1	Montare consola	buc	45,0000	46,6849	2 100,8
					43,8700	1 974,2
1.2.3	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, echivalent AVVGng 3x2,5 in teava consolei.	100 m	0,6800	567,2900	385,8
					508,4000	345,7
1.2.4	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, echivalent AVVGng 3x2,5 in tub grofat D 20mm.	100 m	0,4500	567,2571	255,3
					508,4000	228,8
1.2.5	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350.	buc	2,0000	117,1595	234,3
					97,1700	194,3
1.2.6	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze 5-100 A 380 V	buc	1,0000	36,4011	36,4
					35,6700	35,7
1.2.7	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - contactor 380 V I=63 A	buc	1,0000	46,1540	46,2
					45,9200	45,9
1.2.8	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Intrerupator automat	buc	3,0000	46,1540	138,5
					45,9200	137,8
1.2.9	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Separator de sarcina	buc	2,0000	46,1540	92,3
					45,9200	91,8
1.2.10	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - ceas programator	buc	1,0000	46,1540	46,2
					45,9200	45,9
1.2.11	08-01-015-10	Montare descarcator cu oxizi metalici	buc	1,0000	880,2397	880,2
					578,1000	578,1
1.2.12	08-01-087-3	Montare constructii metalice	t	0,1530	3 394,0862	519,3
					2 550,2000	390,2
1.2.13	08-02-411-2	Pozare tub metalic gofrat, diametrul 50 mm pe constructie	100 m	0,2000	2 178,8803	435,8
					1 467,8000	293,6
1.2.14	08-02-148-1	Pozare cablu echivalent AVVGng 4x25mm2 in tub metalic gofrat diam. 50mm.	100 m	0,1700	567,2571	96,4
					508,4000	86,4
1.2.15	08-02-148-1	Pozare cablu echivalent SIP 2 35mm2 in tub metalic gofrat diam. 50mm.	100 m	0,0300	567,2571	17,0
					508,4000	15,3
1.2.16	08-03-525-2	Montare siguranta fuzibila de trecere	buc	45,0000	128,2225	5 770,0
					115,2100	5 184,5
1.2.17	08-02-407-3	Teava metalica 50x50 mm.	100 m	0,0500	2 205,1568	110,3
					1 943,4000	97,2
1.2.18	08-02-407-4	Teava metalica 80x80 mm.	100 m	0,0900	3 070,2008	276,3
					2 767,5000	249,1
1.2.19	Pretul Firmei	Consola pentru corp de iluminat diam. 40-60 mm	buc	45,0000	27,7835	1 250,3
					0,0000	0,0
1.2.20	Pretul Firmei	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu cu izolatie si manta din PVC ce nu propaga flacara cu sectiunea echivalent AVVGng 3x2,5 mm2	m	120,0000	1,2429	149,2
					0,0000	0,0
1.2.21	Pretul Firmei	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu cu izolatie si manta din PVC ce nu propaga flacara cu sectiunea echivalent AVVGng 4x25 mm2	m	17,0000	16,5000	280,5
					0,0000	0,0
1.2.22	Pretul Firmei	Cablu autoportant cu fir conductor din aluminiu, cu izolatie din PVC rezistent la raze UV, cu fir nul portant din aliaj de aluminiu, izolat, cu sectiunea 1x35+1x54,6 SIP2 sau echivalent	m	1 150,0000	13,5000	15 525,0
					0,0000	0,0
1.2.23	Pretul Firmei	Cablu autoportant cu fir conductor din aluminiu, cu izolatie din PVC rezistent la raze UV, cu fir nul portant din aliaj de aluminiu, izolat, cu sectiunea 3x35+1x54,6 SIP2 sau echivalent	m	60,0000	31,1500	1 869,0
					0,0000	0,0
1.2.24	Pretul Firmei	Lenta metalica 20x0,7mm F2007	m	220,0000	2,9026	638,6
					0,0000	0,0
1.2.25	Pretul Firmei	Scoaba p/u lenta metalica A20	buc	220,0000	0,7677	168,9
					0,0000	0,0
1.2.26	Pretul Firmei	Complect de sustinere ES 1500	buc	38,0000	20,6914	786,3
					0,0000	0,0
1.2.27	Pretul Firmei	Consola CA 1500	buc	40,0000	11,8811	475,2
					0,0000	0,0

1.2.28	Pretul Firmei	Clema de intindere p/u cablu PA1500	buc	50,0000	21,5374	1 076,9
					0,0000	0,0
1.2.29	Pretul Firmei	Clema de perforare p/u cablu pentru ramificatieP2x95	buc	24,0000	31,6800	760,3
					0,0000	0,0
1.2.30	Pretul Firmei	Clema de perforare pentru abonent KZEP 95-13 mm	buc	90,0000	15,0000	1 350,0
					0,0000	0,0
1.2.31	Pretul Firmei	Clema pentru ZP6 (10-120/25-95) CDR/CN IS 95 UK	buc	60,0000	5,4836	329,0
					0,0000	0,0
1.2.32	Pretul Firmei	Clema de sitringere p/u impamintare 25-50 mm2 PS-1-1	buc	85,0000	5,7760	491,0
					0,0000	0,0
1.2.33	Pretul Firmei	Curau p/u cablu la d= 45mm 35-95 CSB	buc	150,0000	0,8408	126,1
					0,0000	0,0
1.2.34	Pretul Firmei	Capac elastic 16-150mm2 CECT 6-35	buc	24,0000	4,5000	108,0
					0,0000	0,0
1.2.35	Pretul Firmei	Bandaj fixare pe pilon BIC 50 90 AM	buc	12,0000	23,4500	281,4
					0,0000	0,0
1.2.36	Pretul Firmei	Conductor de legare la pamint flexibil ZP6	m	47,0000	2,4859	116,8
					0,0000	0,0
1.2.37	Pretul Firmei	Ceas programator	buc	1,0000	94,6831	94,7
					0,0000	0,0
1.2.38	Pretul Firmei	Tub de plastic gofrat d 20mm	m	45,0000	3,2917	148,1
					0,0000	0,0
1.2.39	Pretul Firmei	Tub metalic gofrat d 50mm	m	20,0000	6,7009	134,0
					0,0000	0,0
1.2.40	Pretul Firmei	Sina PE	m	2,0000	3,6557	7,3
					0,0000	0,0
1.2.41	Pretul Firmei	Sina Dn L=0,5m	buc	1,0000	8,4813	8,5
					0,0000	0,0
1.2.42	Pretul Firmei	Dispozitiv de fixare pentru consola	buc	90,0000	9,4683	852,1
					0,0000	0,0
1.2.43	Pretul Firmei	Conductor de cupru p/umontaj cu izolatie echivalent PVC PV-1 4mm2	m	10,0000	2,7418	27,4
					0,0000	0,0
1.2.44	Pretul Firmei	Otel rotund D=16mm L=5 m	kg	134,3000	3,9449	529,8
					0,0000	0,0
1.2.45	Pretul Firmei	Otel rotund D=10 mm	kg	18,5000	3,9449	73,0
					0,0000	0,0

Total manopera (ore)	255,5236
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		39 580,5
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	2 357,2
Total		41 937,8
Cheltuieli de transport	10,0000%	2 839,1
Total		44 776,8
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	567,8
Total		45 344,6
Cheltuieli de regie	76,0000%	7 962,1
Total		53 306,7
Beneficiu de deviz	6,0000%	3 198,4

Total Deviz fara TVA	56 505,1
-----------------------------	-----------------

Obiectul: PT 22						
Devizul: 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	Pretul Firmei	Corp de iluminat LED max 27 W 120 Lm/W 4000 K IP 66	buc	19,0000	1 500,0000	28 500,0
					0,0000	0,0

1.3.2	Pretul Firmei	Corp de iluminat LED max 35 W 120 Lm/W 4000 K IP 66	buc	26,0000	1 800,0000	46 800,0
					0,0000	0,0
1.3.3	Pretul Firmei	Dulap de evidenta TF-03-1	buc	1,0000	1 583,0000	1 583,0
					0,0000	0,0
1.3.4	Pretul Firmei	Contor trifazat 5-100 A 380 V	buc	1,0000	1 250,0000	1 250,0
					0,0000	0,0
1.3.5	Pretul Firmei	Dulap de distributie	buc	1,0000	285,0000	285,0
					0,0000	0,0
1.3.6	Pretul Firmei	Intrerupator automat 3P B 25 A	buc	1,0000	58,2000	58,2
					0,0000	0,0
1.3.7	Pretul Firmei	Intrerupator automat 3P C 25 A	buc	1,0000	58,2000	58,2
					0,0000	0,0
1.3.8	Pretul Firmei	Intrerupator automat 3P B 32 A	buc	1,0000	58,2000	58,2
					0,0000	0,0
1.3.9	Pretul Firmei	Separator de sarcina 3P 63 A	buc	1,0000	74,0000	74,0
					0,0000	0,0
1.3.10	Pretul Firmei	Descarcator OPS1 B 3P	buc	1,0000	226,7000	226,7
					0,0000	0,0
1.3.11	Pretul Firmei	Contactator	buc	1,0000	222,2000	222,2
					0,0000	0,0
1.3.12	Pretul Firmei	Celula fotoelectrica	buc	1,0000	115,0000	115,0
					0,0000	0,0
1.3.13	Pretul Firmei	Releu de tensiune 220 V	buc	1,0000	258,2000	258,2
					0,0000	0,0
1.3.14	Pretul Firmei	Limitator de spratensiune din oxizi metalici SE45-328-10	buc	3,0000	342,0000	1 026,0
					0,0000	0,0
1.3.15	Pretul Firmei	Siguranta fuzibila de trecere 220 V 2 A IP 54	buc	45,0000	12,5000	562,5
					0,0000	0,0

Total manopera (ore)	0,0000
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total	81 077,2
Cheltuieli pentru depozitare	1,2000% 972,9

Total Deviz fara TVA	82 050,1
-----------------------------	-----------------

Obiectul: PT 32						
Devizul: 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	33-04-002-2k =0,5	Demontarea pilonului defectat de lemn	buc	1,0000	89,6575	89,7
					68,2650	68,3
2.1.2	33-04-014-2k =0,5	Demontarea corpurilor de iluminat stradal existent	buc	2,0000	33,9953	68,0
					26,4450	52,9
2.1.3	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat.	buc	32,0000	187,7322	6 007,4
					93,8900	3 004,5
2.1.4	33-04-017-1	Montare conductor izolat autoportant, amplasre in comul cu LEA 0,4 kV existenta, pe piloni de beton armat pina la 29 stilpi/km	100 0 m	0,9800	5 746,5473	5 631,6
					2 674,8400	2 621,3
2.1.5	33-04-030-1	Montarea LST din oxizi metalici pe cablu.	buc	3,0000	301,1868	903,6
					175,8900	527,7
2.1.6	33-03-004-1	Punerea la pamint a LST din oxizi metalici.	set	1,0000	97,9273	97,9
					33,2100	33,2
2.1.7	33-04-016-2	Transportarea structurilor si materialelor-stilpi de beton	buc	29,0000	48,2411	1 399,0
					18,0400	523,2
2.1.8	TsA16D1	Amenajarea sapaturilor pe teren diam.<500mm L, 3m	m3	18,4000	129,1500	2 376,4
					129,1500	2 376,4
2.1.9	33-04-003-16	Asanblarea si istalarea stilpilor din beton	buc	29,0000	454,5941	13 183,2
					386,2200	11 200,4

2.1.10	Pretul Firmei	Stilp din beton armat, model trapazoidal, pretensionati SET-9,5-3	buc	21,0000	1 200,0000	25 200,0
					0,0000	0,0
2.1.11	Pretul Firmei	Stilp din beton armat, model trapazoidal, pretensionati SET-10,5-5	buc	8,0000	2 000,0000	16 000,0
					0,0000	0,0
2.1.12	33-03-004-1	Bateria mecanizata a prizelor de pamint verticale cu diam. 16 mm, L=5 m	buc	16,0000	97,9273	1 566,8
					33,2100	531,4
2.1.13	TsG03A	Lucrari de defrisare	100 m2	0,3000	420,6600	126,2
					420,6600	126,2
2.1.14	TsA16D1	Amenajarea sapaturilor in teren	m3	3,0000	129,1500	387,5
					129,1500	387,5
2.1.15	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.... C15	m3	0,2500	829,7563	207,4
					157,8500	39,5

Total manopera (ore)	524,2007
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		73 244,7
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	4 835,8
Total		78 080,4
Cheltuieli de transport	10,0000%	4 232,1
Total		82 312,6
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	846,4
Total		83 159,0
Cheltuieli de regie	14,5000%	12 058,1
Total		95 217,1
Beneficiu de deviz	6,0000%	5 713,0

Total Deviz fara TVA	100 930,1
-----------------------------	------------------

Obiectul: PT 32

Devizul: 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	RpEG17D	Demontarea dulapuri din metal	buc	2,0000	241,0800	482,2
					241,0800	482,2
2.2.2	08-02-363-1k=0,5	Demontarea console pentru corp de iluminat existent	buc	2,0000	30,9350	61,9
					21,9350	43,9
2.2.3	08-02-363-1	Montare consola	buc	32,0000	49,7700	1 592,6
					43,8700	1 403,8
2.2.4	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, echivalent AVVGng 3x2,5 in teava consolei.	100 m	0,4800	630,5310	302,7
					508,4000	244,0
2.2.5	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, echivalent AVVGng 3x2,5 in tub grofat D 20mm.	100 m	0,3200	630,5310	201,8
					508,4000	162,7
2.2.6	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350.	buc	2,0000	109,3500	218,7
					97,1700	194,3
2.2.7	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze 5-100 A 380 V	buc	1,0000	36,6700	36,7
					35,6700	35,7
2.2.8	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - contactor 380 V I=63 A	buc	2,0000	46,3600	92,7
					45,9200	91,8
2.2.9	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Intrerupator automat	buc	2,0000	46,3600	92,7
					45,9200	91,8
2.2.10	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Separator de sarcina	buc	2,0000	46,3600	92,7
					45,9200	91,8
2.2.11	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - ceas programator	buc	1,0000	46,3600	46,4
					45,9200	45,9
2.2.12	08-01-015-10	Montare descarcator cu oxizi metalici	buc	1,0000	921,5850	921,6
					578,1000	578,1
2.2.13	08-01-087-3	Montare constructii metalice	t	0,1570	3 929,6000	616,9

					2 550,2000	400,4
2.2.14	08-02-411-2	Pozare tub metalic gofrat, diametrul 50 mm pe constructie	100 m	0,2000	2 484,9175	497,0
					1 467,8000	293,6
2.2.15	08-02-148-1	Pozare cablu echivalent AVVGng 4x25mm2 in tub metalic gofrat diam. 50mm.	100 m	0,1700	630,5310	107,2
					508,4000	86,4
2.2.16	08-02-148-1	Pozare cablu echivalent SIP 2 35mm2 in tub metalic gofrat diam. 50mm.	100 m	0,0300	630,5310	18,9
					508,4000	15,3
2.2.17	08-03-525-2	Montare siguranta fuzibila de trecere	buc	32,0000	143,4050	4 589,0
					115,2100	3 686,7
2.2.18	08-02-407-3	Teava metalica 50x50 mm.	100 m	0,0500	2 247,4200	112,4
					1 943,4000	97,2
2.2.19	08-02-407-4	Teava metalica 80x80 mm.	100 m	0,0900	3 130,3200	281,7
					2 767,5000	249,1
2.2.20	Pretul Firmei	Consola pentru corp de iliminat diam. 40-60 mm	buc	32,0000	76,0000	2 432,0
					0,0000	0,0
2.2.21	Pretul Firmei	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu cu izolatie si manta din PVC ce nu propaga flacara cu sectiunea echivalent AVVGng 3x2,5 mm2	m	85,0000	3,4000	289,0
					0,0000	0,0
2.2.22	Pretul Firmei	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu cu izolatie si manta din PVC ce nu propaga flacara cu sectiunea echivalent AVVGng 4x25 mm2	m	17,0000	16,5000	280,5
					0,0000	0,0
2.2.23	Pretul Firmei	Cablu autoportant cu fir conductor din aluminiu, cu izolatie din PVC rezistent la raze UV, cu fir nul portant din aliaj de aluminiu, izolat, cu sectiunea 1x35+1x54,6 SIP2 sau echivalent	m	850,0000	13,5000	11 475,0
					0,0000	0,0
2.2.24	Pretul Firmei	Cablu autoportant cu fir conductor din aluminiu, cu izolatie din PVC rezistent la raze UV, cu fir nul portant din aliaj de aluminiu, izolat, cu sectiunea 3x35+1x54,6 SIP2 sau echivalent	m	130,0000	31,1500	4 049,5
					0,0000	0,0
2.2.25	Pretul Firmei	Lenta metalica 20x0,7mm F2007	m	120,0000	7,9400	952,8
					0,0000	0,0
2.2.26	Pretul Firmei	Scoaba p/u lenta metalica A20	buc	120,0000	2,1000	252,0
					0,0000	0,0
2.2.27	Pretul Firmei	Complex de sustinere ES 1500	buc	15,0000	26,6161	399,2
					0,0000	0,0
2.2.28	Pretul Firmei	Consola de ancorare CA 1500	buc	30,0000	32,5000	975,0
					0,0000	0,0
2.2.29	Pretul Firmei	Clema de intindere p/u cablu PA1500	buc	50,0000	21,5374	1 076,9
					0,0000	0,0
2.2.30	Pretul Firmei	Clema de perforare p/u cablu pentru ramificatieP2x95	buc	2,0000	31,6600	63,3
					0,0000	0,0
2.2.31	Pretul Firmei	Clema de perforare pentru abonent KZEP 95-13 mm	buc	64,0000	15,0000	960,0
					0,0000	0,0
2.2.32	Pretul Firmei	Clema pentru ZP6 (10-120/25-95) CDR/CN IS 95 UK	buc	37,0000	15,0000	555,0
					0,0000	0,0
2.2.33	Pretul Firmei	Clema de sitringere p/u impamintare 25-50 mm2 PS-1-1	buc	60,0000	15,8000	948,0
					0,0000	0,0
2.2.34	Pretul Firmei	Curau p/u cablu la d= 45mm 35-95 CSB	buc	80,0000	2,3000	184,0
					0,0000	0,0
2.2.35	Pretul Firmei	Capac elastic 16-150mm2 CECT 6-35	buc	2,0000	4,5000	9,0
					0,0000	0,0
2.2.36	Pretul Firmei	Bandaj fixare pe pilon BIC 50 90 AM	buc	1,0000	23,4500	23,5
					0,0000	0,0
2.2.37	Pretul Firmei	Conductor de legare la pamint flexibil ZP6	m	20,0000	6,8000	136,0
					0,0000	0,0
2.2.38	Pretul Firmei	Ceas programator	buc	1,0000	259,0000	259,0
					0,0000	0,0
2.2.39	Pretul Firmei	Tub de plastic gofrat d 20mm	m	32,0000	7,0000	224,0
					0,0000	0,0
2.2.40	Pretul Firmei	Tub metalic gofrat d 50mm	m	20,0000	18,3300	366,6
					0,0000	0,0
2.2.41	Pretul Firmei	Terminal cablu D 35	m	6,0000	11,8000	70,8
					0,0000	0,0
2.2.42	Pretul Firmei	Terminal cablu D 50	m	2,0000	12,9000	25,8
					0,0000	0,0

2.2.43	Pretul Firmei	Sina PE	m	2,0000	10,0000	20,0
					0,0000	0,0
2.2.44	Pretul Firmei	Sina Dn L=0,5m	buc	1,0000	23,2000	23,2
					0,0000	0,0
2.2.45	Pretul Firmei	Dispozitiv de fixare pentru consola	buc	64,0000	25,9000	1 657,6
					0,0000	0,0
2.2.46	Pretul Firmei	Conductor de cupru p/umontaj cu izolatie echivalent PVC PV-1 4mm2	m	10,0000	7,5000	75,0
					0,0000	0,0
2.2.47	Pretul Firmei	Otel rotund D=16mm L=5 m	kg	150,0000	10,7910	1 618,7
					0,0000	0,0
2.2.48	Pretul Firmei	Otel rotund D=10 mm	kg	6,1700	10,7910	66,6
					0,0000	0,0

Total manopera (ore)	202,3104
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		39 833,6
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	1 866,3
Total		41 699,9
Cheltuieli de transport	10,0000%	3 113,9
Total		44 813,8
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	622,8
Total		45 436,5
Cheltuieli de regie	76,0000%	6 304,0
Total		51 740,5
Beneficiu de deviz	6,0000%	3 104,4

Total Deviz fara TVA	54 845,0
-----------------------------	-----------------

Obiectul: PT 32

Devizul: 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	Pretul Firmei	Corp de iluminat LED max 27 W 120 Lm/W 4000 K IP 66	buc	15,0000	1 500,0000	22 500,0
					0,0000	0,0
2.3.2	Pretul Firmei	Corp de iluminat LED max 35 W 120 Lm/W 4000 K IP 66	buc	17,0000	1 800,0000	30 600,0
					0,0000	0,0
2.3.3	Pretul Firmei	Dulap de evidenta TF-03-1	buc	1,0000	1 583,0000	1 583,0
					0,0000	0,0
2.3.4	Pretul Firmei	Contor trifazat 5-100 A 380 V	buc	1,0000	1 250,0000	1 250,0
					0,0000	0,0
2.3.5	Pretul Firmei	Dulap de distributie	buc	1,0000	285,0000	285,0
					0,0000	0,0
2.3.6	Pretul Firmei	Intrerupator automat 3P B 25 A	buc	1,0000	58,2000	58,2
					0,0000	0,0
2.3.7	Pretul Firmei	Intrerupator automat 3P C 25 A	buc	1,0000	58,2000	58,2
					0,0000	0,0
2.3.8	Pretul Firmei	Separator de sarcina 3P 63 A	buc	2,0000	74,0000	148,0
					0,0000	0,0
2.3.9	Pretul Firmei	Descarcator OPS1 B 3P	buc	1,0000	226,7000	226,7
					0,0000	0,0
2.3.10	Pretul Firmei	Contactator	buc	1,0000	222,2000	222,2
					0,0000	0,0
2.3.11	Pretul Firmei	Celula fotoelectrica	buc	1,0000	115,0000	115,0
					0,0000	0,0
2.3.12	Pretul Firmei	Releu de tensiune 220 V	buc	1,0000	258,2000	258,2
					0,0000	0,0
2.3.13	Pretul Firmei	Limitator de spratensiune din oxizi metalici SE45-328-10	buc	3,0000	342,0000	1 026,0
					0,0000	0,0

2.3.14	Pretul Firmei	Siguranta fuzibila de trecere 220 V 2 A IP 54	buc	32,0000	12,5000	400,0
					0,0000	0,0

Total manopera (ore)	0,0000
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total	58 730,5
Cheltuieli pentru depozitare	1,2000%
	704,8

Total Deviz fara TVA	59 435,3
-----------------------------	-----------------

Obiectul: PT 51						
Devizul: 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
1	2	3	4	5	6	7
					Incl. salariul	Incl. salariul
3.1.1	RpEB13C	Demontarea cablu existent	m	460,0000	2,8700	1 320,2
					2,8700	1 320,2
3.1.2	33-04-014-2k =0,5	Demontarea corpurilor de iluminat stradal existent	buc	15,0000	26,4450	396,7
					26,4450	396,7
3.1.3	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat.	buc	111,0000	93,8900	10 421,8
					93,8900	10 421,8
3.1.4	33-04-017-1	Montare conductor izolat autoportant, amplasre in comul cu LEA 0,4 kV existenta, pe piloni de beton armat pina la 29 stilpi/km	100 0 m	4,1200	2 674,8400	11 020,3
					2 674,8400	11 020,3
3.1.5	33-04-030-1	Montarea LST din oxizi metalici pe cablu.	buc	3,0000	176,8633	530,6
					175,8900	527,7
3.1.6	33-03-004-1	Punerea la pamint a LST din oxizi metalici.	set	1,0000	136,0680	136,1
					33,2100	33,2
3.1.7	33-04-016-2	Transportarea structurilor si materialelor-stilpi de beton	buc	9,0000	114,0400	1 026,4
					18,0400	162,4
3.1.8	TsA16D1	Amenajarea sapaturilor pe teren diam.<500mm L, 3m	m3	5,7100	129,1500	737,4
					129,1500	737,4
3.1.9	33-04-003-16	Asanblarea si istalarea stilpilor din beton	buc	9,0000	400,8900	3 608,0
					386,2200	3 476,0
3.1.10	Pretul Firmei	Stilp din beton armat, model trapazoidal, pretensionati SET-9,5-3	buc	3,0000	1 200,0000	3 600,0
					0,0000	0,0
3.1.11	Pretul Firmei	Stilp din beton armat, model trapazoidal, pretensionati SET-10,5-5	buc	6,0000	2 000,0000	12 000,0
					0,0000	0,0
3.1.12	33-03-004-1	Bateria mecanizata a prizelor de pamint verticale cu diam. 16 mm, L=5 m	buc	46,0000	136,0680	6 259,1
					33,2100	1 527,7
3.1.13	TsG03A	Lucrari de defrisare	100 m2	0,4000	420,6600	168,3
					420,6600	168,3
3.1.14	TsA16D1	Amenajarea sapaturilor in teren	m3	3,0000	129,1500	387,5
					129,1500	387,5
3.1.15	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.... C15	m3	0,2500	1 225,7404	306,4
					157,8500	39,5

Total manopera (ore)	737,0368
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total	51 918,8
Asigurari sociale si medicale	22,5000%
	6 799,2
Total	58 717,9
Cheltuieli de transport	10,0000%
	1 903,5
Total	60 621,4
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%
	380,7
Total	61 002,1
Cheltuieli de regie	14,5000%
	8 845,3
Total	69 847,4

Beneficiu de deviz	6,0000%	4 190,8
--------------------	---------	---------

Total Deviz fara TVA		74 038,2
-----------------------------	--	-----------------

Obiectul: PT 51						
Devizul: 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	08-02-363-1k =0,5	Demontarea console pentru corp de iluminat existent	buc	15,0000	26,1672	392,5
					21,9350	329,0
3.2.2	RpEG17D	Demontarea dulapuri din metal	buc	2,0000	241,0800	482,2
					241,0800	482,2
3.2.3	08-02-363-1	Montare consola	buc	111,0000	46,6445	5 177,5
					43,8700	4 869,6
3.2.4	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, echivalent AVVGng 3x2,5 in teava consolei.	100 m	0,2300	565,8321	130,1
					508,4000	116,9
3.2.5	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, echivalent AVVGng 3x2,5 in tub grofat D 20mm.	100 m	0,1110	565,8321	62,8
					508,4000	56,4
3.2.6	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350.	buc	2,0000	102,8976	205,8
					97,1700	194,3
3.2.7	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze 5-100 A 380 V	buc	1,0000	36,1402	36,1
					35,6700	35,7
3.2.8	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - contactor 380 V I=63 A	buc	2,0000	46,1269	92,3
					45,9200	91,8
3.2.9	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Intrerupator automat	buc	3,0000	46,1269	138,4
					45,9200	137,8
3.2.10	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Separator de sarcina	buc	2,0000	46,1269	92,3
					45,9200	91,8
3.2.11	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - ceas programator	buc	1,0000	46,1269	46,1
					45,9200	45,9
3.2.12	08-01-015-10	Montare descarcator cu oxizi metalici	buc	1,0000	739,6237	739,6
					578,1000	578,1
3.2.13	08-01-087-3	Montare constructii metalice	t	0,6310	3 198,8624	2 018,5
					2 550,2000	1 609,2
3.2.14	08-02-411-2	Pozare tub metalic gofrat, diametrul 50 mm pe constructie	100 m	0,2000	1 946,0991	389,2
					1 467,8000	293,6
3.2.15	08-02-148-1	Pozare cablu echivalent AVVGng 4x25mm2 in tub metalic gofrat diam. 50mm.	100 m	0,1700	565,8321	96,2
					508,4000	86,4
3.2.16	08-02-148-1	Pozare cablu echivalent SIP 2 35mm2 in tub metalic gofrat diam. 50mm.	100 m	0,0300	565,8321	17,0
					508,4000	15,3
3.2.17	08-03-525-2	Montare siguranta fuzibila de trecere	buc	111,0000	128,4687	14 260,0
					115,2100	12 788,3
3.2.18	08-02-407-3	Teava metalica 50x50 mm.	100 m	0,0500	2 086,3653	104,3
					1 943,4000	97,2
3.2.19	08-02-407-4	Teava metalica 80x80 mm.	100 m	0,0900	2 938,1160	264,4
					2 767,5000	249,1
3.2.20	Pretul Firmei	Consola pentru corp de iluminat diam. 40-60 mm	buc	49,0000	35,7390	1 751,2
					0,0000	0,0
3.2.21	Pretul Firmei	Consola pentru corp de iluminat diam. 40-60 mm	buc	19,0000	35,7390	679,0
					0,0000	0,0
3.2.22	Pretul Firmei	Consola pentru corp de iluminat diam. 40-60 mm	buc	43,0000	35,7390	1 536,8
					0,0000	0,0
3.2.23	Pretul Firmei	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu cu izolatie si manta din PVC ce nu propaga flacara cu sectiunea echivalent AVVGng 3x2,5 mm2	m	360,0000	1,5988	575,6
					0,0000	0,0
3.2.24	Pretul Firmei	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu cu izolatie si manta din PVC ce nu propaga flacara cu sectiunea echivalent AVVGng 4x25 mm2	m	17,0000	16,5000	280,5
					0,0000	0,0
3.2.25	Pretul Firmei	Cablu autoportant cu fir conductor din aluminiu, cu izolatie din PVC rezistent la raze UV, cu fir nul portant din aliaj de aluminiu,	m	3 750,0000	13,5000	50 625,0

		izolat, cu sectiunea 1x35+1x54,6 SIP2 sau echivalent			0,0000	0,0
3.2.26	Pretul Firmei	Cablu autoportant cu fir conductor din aluminiu, cu izolatie din PVC rezistent la raze UV, cu fir nul portant din aliaj de aluminiu, izolat, cu sectiunea 3x35+1x54,6 SIP2 sau echivalent	m	400,0000	31,1500	12 460,0
					0,0000	0,0
3.2.27	Pretul Firmei	Lenta metalica 20x0,7mm F2007	m	460,0000	7,9400	3 652,4
					0,0000	0,0
3.2.28	Pretul Firmei	Scoaba p/u lenta metalica A20	buc	460,0000	0,9875	454,3
					0,0000	0,0
3.2.29	Pretul Firmei	Complex de sustinere ES 1500	buc	95,0000	26,6161	2 528,5
					0,0000	0,0
3.2.30	Pretul Firmei	Consola de ancorare CA 1500	buc	75,0000	15,2831	1 146,2
					0,0000	0,0
3.2.31	Pretul Firmei	Clema de intindere p/u cablu PA1500	buc	105,0000	21,5374	2 261,4
					0,0000	0,0
3.2.32	Pretul Firmei	Clema de perforare p/u cablu pentru ramificatieP2x95	buc	24,0000	31,6800	760,3
					0,0000	0,0
3.2.33	Pretul Firmei	Clema de perforare pentru abonent KZEP 95-13 mm	buc	222,0000	15,0000	3 330,0
					0,0000	0,0
3.2.34	Pretul Firmei	Clema pentru ZP6 (10-120/25-95) CDR/CN IS 95 UK	buc	140,0000	7,0537	987,5
					0,0000	0,0
3.2.35	Pretul Firmei	Clema de sitringere p/u impamintare 25-50 mm2 PS-1-1	buc	190,0000	7,4299	1 411,7
					0,0000	0,0
3.2.36	Pretul Firmei	Curau p/u cablu la d= 45mm 35-95 CSB	buc	290,0000	1,0816	313,7
					0,0000	0,0
3.2.37	Pretul Firmei	Capac elastic 16-150mm2 CECT 6-35	buc	22,0000	4,5000	99,0
					0,0000	0,0
3.2.38	Pretul Firmei	Bandaj fixare pe pilon BIC 50 90 AM	buc	11,0000	23,4500	258,0
					0,0000	0,0
3.2.39	Pretul Firmei	Conductor de legare la pamint flexibil ZP6	m	80,0000	3,1977	255,8
					0,0000	0,0
3.2.40	Pretul Firmei	Ceas programator	buc	1,0000	121,7947	121,8
					0,0000	0,0
3.2.41	Pretul Firmei	Tub de plastic gofrat d 20mm	m	111,0000	3,2917	365,4
					0,0000	0,0
3.2.42	Pretul Firmei	Tub metalic gofrat d 50mm	m	20,0000	8,6197	172,4
					0,0000	0,0
3.2.43	Pretul Firmei	Terminal cablu D 35	m	6,0000	5,5489	33,3
					0,0000	0,0
3.2.44	Pretul Firmei	Terminal cablu D 50	m	2,0000	12,9000	25,8
					0,0000	0,0
3.2.45	Pretul Firmei	Sina PE	m	2,0000	4,7025	9,4
					0,0000	0,0
3.2.46	Pretul Firmei	Sina Dn L=0,5m	buc	1,0000	10,9098	10,9
					0,0000	0,0
3.2.47	Pretul Firmei	Dispozitiv de fixare pentru consola	buc	222,0000	12,1795	2 703,8
					0,0000	0,0
3.2.48	Pretul Firmei	Conductor de cupru p/umontaj cu izolatie echivalent PVC PV-1 4mm2	m	10,0000	3,5269	35,3
					0,0000	0,0
3.2.49	Pretul Firmei	Otel rotund D=16mm L=5 m	kg	371,3000	5,0745	1 884,1
					0,0000	0,0
3.2.50	Pretul Firmei	Otel rotund D=10 mm	kg	259,1400	5,0745	1 315,0
					0,0000	0,0

Total manopera (ore)	540,6966
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total	116 789,5
Asigurari sociale si medicale	22,5000% 4 987,9
Total	121 777,5
Cheltuieli de transport	10,0000% 9 412,8
Total	131 190,3
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000% 1 882,6

Total		133 072,8
Cheltuieli de regie	76,0000%	16 848,1
Total		149 920,9
Beneficiu de deviz	6,0000%	8 995,3

Total Deviz fara TVA 158 916,2

Obiectul: PT 51

Devizul: 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	Pretul Firmei	Corp de iluminat LED max 27 W 120 Lm/W 4000 K IP 66	buc	84,0000	1 500,0000	126 000,0
					0,0000	0,0
3.3.2	Pretul Firmei	Corp de iluminat LED max 53 W 120 Lm/W 4000 K IP 66	buc	27,0000	2 040,0000	55 080,0
					0,0000	0,0
3.3.3	Pretul Firmei	Dulap de evidenta TF-03-1	buc	1,0000	1 583,0000	1 583,0
					0,0000	0,0
3.3.4	Pretul Firmei	Contor trifazat 5-100 A 380 V	buc	1,0000	1 250,0000	1 250,0
					0,0000	0,0
3.3.5	Pretul Firmei	Dulap de distributie	buc	1,0000	285,0000	285,0
					0,0000	0,0
3.3.6	Pretul Firmei	Intrerupator automat 3P B 25 A	buc	1,0000	58,2000	58,2
					0,0000	0,0
3.3.7	Pretul Firmei	Intrerupator automat 3P C 25 A	buc	1,0000	58,2000	58,2
					0,0000	0,0
3.3.8	Pretul Firmei	Intrerupator automat 3P C 32 A	buc	1,0000	58,2000	58,2
					0,0000	0,0
3.3.9	Pretul Firmei	Separator de sarcina 3P 63 A	buc	2,0000	74,0000	148,0
					0,0000	0,0
3.3.10	Pretul Firmei	Descarcator OPS1 B 3P	buc	1,0000	226,7000	226,7
					0,0000	0,0
3.3.11	Pretul Firmei	Contactator	buc	1,0000	222,2000	222,2
					0,0000	0,0
3.3.12	Pretul Firmei	Celula fotoelectrica	buc	1,0000	115,0000	115,0
					0,0000	0,0
3.3.13	Pretul Firmei	Releu de tensiune 220 V	buc	1,0000	258,2000	258,2
					0,0000	0,0
3.3.14	Pretul Firmei	Limitator de spratensiune din oxizi metalici SE45-328-10	buc	3,0000	342,0000	1 026,0
					0,0000	0,0
3.3.15	Pretul Firmei	Siguranta fuzibila de trecere 220 V 2 A IP 54	buc	111,0000	12,5000	1 387,5
					0,0000	0,0

Total manopera (ore) 0,0000

Total greutate materiale (tone) 0,0000

Total 187 756,2

Cheltuieli pentru depozitare 1,2000% 2 253,1

Total Deviz fara TVA 190 009,3

Obiectul: PT 58

Devizul: 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
4.1.1	33-04-014-2k =0,5	Demontarea corpurilor de iluminat stradal existent	buc	8,0000	26,4450	211,6
					26,4450	211,6
4.1.2	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat.	buc	9,0000	93,8900	845,0

					93,8900	845,0
--	--	--	--	--	---------	-------

Total manopera (ore)						25,7700
Total greutate materiale (tone)						0,0000

Total						1 056,6
Asigurari sociale si medicale				22,5000%		237,7
Total						1 294,3
Cheltuieli de transport				10,0000%		0,0
Total						1 294,3
Cheltuieli pentru depozitare				2,0000%		0,0
Total						1 294,3
Cheltuieli de regie				14,5000%		187,7
Total						1 482,0
Beneficiu de deviz				6,0000%		88,9

Total Deviz fara TVA						1 570,9
-----------------------------	--	--	--	--	--	----------------

Obiectul: PT 58

Devizul: 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
4.2.1	08-02-363-1k =0,5	Demontarea console pentru corp de iluminat existent	buc	8,0000	30,9350	247,5
					21,9350	175,5
4.2.2	08-02-363-1	Montare consola	buc	9,0000	55,7700	501,9
					43,8700	394,8
4.2.3	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, echivalent AVVGng 3x2,5 in teava consolei.	100 m	0,2300	708,4900	163,0
					508,4000	116,9
4.2.4	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, echivalent AVVGng 3x2,5 in tub grofat D 20mm.	100 m	0,0900	708,4900	63,8
					508,4000	45,8
4.2.5	08-03-525-2	Montare siguranta fuzibila de trecere	buc	9,0000	145,2050	1 306,8
					115,2100	1 036,9
4.2.6	Pretul Firmei	Consola pentru corp de iluminat diam. 40-60 mm	buc	9,0000	76,0000	684,0
					0,0000	0,0
4.2.7	Pretul Firmei	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu cu izolatie si manta din PVC ce nu propaga flacara cu sectiunea echivalent AVVGng 3x2,5 mm2	m	35,0000	3,4000	119,0
					0,0000	0,0
4.2.8	Pretul Firmei	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu cu izolatie si manta din PVC ce nu propaga flacara cu sectiunea echivalent AVVGng 4x25 mm2	m	17,0000	16,5000	280,5
					0,0000	0,0
4.2.9	Pretul Firmei	Lenta metalica 20x0,7mm F2007	m	10,0000	7,9400	79,4
					0,0000	0,0
4.2.10	Pretul Firmei	Scoaba p/u lenta metalica A20	buc	10,0000	2,1000	21,0
					0,0000	0,0
4.2.11	Pretul Firmei	Tub de plastic gofrat d 20mm	m	9,0000	7,0000	63,0
					0,0000	0,0
4.2.12	Pretul Firmei	Dispozitiv de fixare pentru consola	buc	64,0000	25,9000	1 657,6
					0,0000	0,0

Total manopera (ore)						43,1680
Total greutate materiale (tone)						0,0000

Total						5 187,5
Asigurari sociale si medicale				22,5000%		398,2
Total						5 585,7
Cheltuieli de transport				10,0000%		318,5
Total						5 904,2
Cheltuieli pentru depozitare				2,0000%		63,7
Total						5 967,9
Cheltuieli de regie				76,0000%		1 345,1

Total		7 313,0
Beneficiu de deviz	6,0000%	438,8

Total Deviz fara TVA **7 751,8**

Obiectul: PT 58

Devizul: 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
4.3.1	Pretul Firmei	Corp de iluminat LED max 53 W 120 Lm/W 4000 K IP 66	buc	9,0000	2 040,0000	18 360,0
					0,0000	0,0
4.3.2	Pretul Firmei	Dulap de evidenta TF-03-1	buc	1,0000	1 583,0000	1 583,0
					0,0000	0,0
4.3.3	Pretul Firmei	Contor trifazat 5-100 A 380 V	buc	1,0000	1 250,0000	1 250,0
					0,0000	0,0
4.3.4	Pretul Firmei	Dulap de distributie	buc	1,0000	285,0000	285,0
					0,0000	0,0
4.3.5	Pretul Firmei	Intrerupator automat 3P B 25 A	buc	1,0000	58,2000	58,2
					0,0000	0,0
4.3.6	Pretul Firmei	Intrerupator automat 3P C 25 A	buc	1,0000	58,2000	58,2
					0,0000	0,0
4.3.7	Pretul Firmei	Intrerupator automat 3P C 32 A	buc	1,0000	58,2000	58,2
					0,0000	0,0
4.3.8	Pretul Firmei	Separator de sarcina 3P 63 A	buc	2,0000	74,0000	148,0
					0,0000	0,0
4.3.9	Pretul Firmei	Descarcator OPS1 B 3P	buc	1,0000	226,7000	226,7
					0,0000	0,0
4.3.10	Pretul Firmei	Contactator	buc	1,0000	222,2000	222,2
					0,0000	0,0
4.3.11	Pretul Firmei	Celula fotoelectrica	buc	1,0000	115,0000	115,0
					0,0000	0,0
4.3.12	Pretul Firmei	Relevu de tensiune 220 V	buc	1,0000	258,2000	258,2
					0,0000	0,0
4.3.13	Pretul Firmei	Limitator de spratensiune din oxizi metalici SE45-328-10	buc	3,0000	342,0000	1 026,0
					0,0000	0,0
4.3.14	Pretul Firmei	Siguranta fuzibila de trecere 220 V 2 A IP 54	buc	111,0000	12,5000	1 387,5
					0,0000	0,0

Total manopera (ore)	0,0000
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total	25 036,2
Cheltuieli pentru depozitare	1,2000% 300,4

Total Deviz fara TVA **25 336,6**

Obiectul: PT 366

Devizul: 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
5.1.1	33-04-014-2k =0,5	Demontarea corpurilor de iluminat stradal existent	buc	8,0000	26,4450	211,6
					26,4450	211,6
5.1.2	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat.	buc	11,0000	93,8900	1 032,8
					93,8900	1 032,8
5.1.3	33-04-017-1	Montare conductor izolat autoportant, amplasre in comul cu LEA 0,4 kV existenta, pe piloni de beton armat pina la 29 stilpi/km	100 0 m	0,4400	2 674,8400	1 176,9
					2 674,8400	1 176,9
5.1.4	33-04-030-1	Montarea LST din oxizi metalici pe cablu.	buc	1,0000	176,7133	176,7

					175,8900	175,9
5.1.5	33-03-004-1	Punerea la pamint a LST din oxizi metalici.	set	1,0000	136,0680	136,1
					33,2100	33,2
5.1.6	33-04-016-2	Transportarea structurilor si materialelor-stilpi de beton	buc	4,0000	114,0400	456,2
					18,0400	72,2
5.1.7	TsA16D1	Amenajarea sapaturilor pe teren diam.<500mm L, 3m	m3	2,5400	129,1500	328,0
					129,1500	328,0
5.1.8	33-04-003-16	Asanblarea si istalarea stilpilor din beton	buc	4,0000	400,8900	1 603,6
					386,2200	1 544,9
5.1.9	Pretul Firmei	Stilp din beton armat, model trapazoidal, pretensionati SET-9,5-3	buc	3,0000	1 200,0000	3 600,0
					0,0000	0,0
5.1.10	Pretul Firmei	Stilp din beton armat, model trapazoidal, pretensionati SET-10,5-5	buc	1,0000	2 000,0000	2 000,0
					0,0000	0,0
5.1.11	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale cu diam. 16 mm, L=5 m	buc	4,0000	136,0680	544,3
					33,2100	132,8

Total manopera (ore)	114,8366
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total		11 266,1
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	1 059,4
Total		12 325,5
Cheltuieli de transport	10,0000%	598,4
Total		12 923,8
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	119,7
Total		13 043,5
Cheltuieli de regie	14,5000%	1 891,3
Total		14 934,8
Beneficiu de deviz	6,0000%	896,1

Total Deviz fara TVA	15 830,9
-----------------------------	-----------------

Obiectul: PT 366						
Devizul: 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
5.2.1	08-02-363-1k=0,5	Demontarea console pentru corp de iluminat existent	buc	8,0000	30,9350	247,5
					21,9350	175,5
5.2.2	RpEG17D	Demontarea dulapuri din metal	buc	1,0000	241,0800	241,1
					241,0800	241,1
5.2.3	08-02-363-1	Montare consola	buc	11,0000	48,5700	534,3
					43,8700	482,6
5.2.4	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, echivalent AVVGng 3x2,5 in teava consolei.	100 m	0,2800	630,4900	176,5
					508,4000	142,4
5.2.5	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, echivalent AVVGng 3x2,5 in tub grofat D 20mm.	100 m	0,1100	630,4000	69,3
					508,4000	55,9
5.2.6	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350.	buc	1,0000	109,3500	109,4
					97,1700	97,2
5.2.7	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - contactor 380 V I=63 A	buc	1,0000	46,3600	46,4
					45,9200	45,9
5.2.8	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Intrerupator automat	buc	3,0000	46,3600	139,1
					45,9200	137,8
5.2.9	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Separator de sarcina	buc	2,0000	46,3600	92,7
					45,9200	91,8
5.2.10	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - ceas programator	buc	1,0000	46,3600	46,4
					45,9200	45,9
5.2.11	08-01-015-10	Montare descarcator cu oxizi metalici	buc	1,0000	1 227,5850	1 227,6
					578,1000	578,1
5.2.12	08-03-525-2	Montare siguranta fuzibila de trecere	buc	45,0000	143,4050	6 453,2

					115,2100	5 184,5
5.2.13	08-02-148-1	Pozare cablu echivalent SIP 2 35mm2 in tub metalic gofrat diam. 50mm.	100 m	0,0300	630,4000	18,9
					508,4000	15,3
5.2.14	Pretul Firmei	Consola pentru corp de iluminat diam. 40-60 mm	buc	11,0000	76,0000	836,0
					0,0000	0,0
5.2.15	Pretul Firmei	Cablu de putere cu fire conductoare din aluminiu cu izolatie si manta din PVC ce nu propaga flacara cu sectiunea echivalent AVVGng 3x2,5 mm2	m	42,0000	3,4000	142,8
					0,0000	0,0
5.2.16	Pretul Firmei	Cablu autoportant cu fir conductor din aluminiu, cu izolatie din PVC rezistent la raze UV, cu fir nul portant din aliaj de aluminiu, izolat, cu sectiunea 1x35+1x54,6 SIP2 sau echivalent	m	440,0000	13,5000	5 940,0
					0,0000	0,0
5.2.17	Pretul Firmei	Lenta metalica 20x0,7mm F2007	m	70,0000	7,9400	555,8
					0,0000	0,0
5.2.18	Pretul Firmei	Scoaba p/u lenta metalica A20	buc	70,0000	2,1000	147,0
					0,0000	0,0
5.2.19	Pretul Firmei	Complect de sustinere ES 1500	buc	6,0000	26,6161	159,7
					0,0000	0,0
5.2.20	Pretul Firmei	Consola CA 1500	buc	20,0000	32,5000	650,0
					0,0000	0,0
5.2.21	Pretul Firmei	Clema de intindere p/u cablu PA1500	buc	27,0000	21,5374	581,5
					0,0000	0,0
5.2.22	Pretul Firmei	Clema de perforare p/u cablu pentru ramificatieP2x95	buc	4,0000	31,6600	126,6
					0,0000	0,0
5.2.23	Pretul Firmei	Clema de perforare pentru abonent KZEP 95-13 mm	buc	22,0000	15,0000	330,0
					0,0000	0,0
5.2.24	Pretul Firmei	Clema pentru ZP6 (10-120/25-95) CDR/CN IS 95 UK	buc	20,0000	15,0000	300,0
					0,0000	0,0
5.2.25	Pretul Firmei	Clema de sitringere p/u impamintare 25-50 mm2 PS-1-1	buc	30,0000	15,8000	474,0
					0,0000	0,0
5.2.26	Pretul Firmei	Curau p/u cablu la d= 45mm 35-95 CSB	buc	40,0000	2,3000	92,0
					0,0000	0,0
5.2.27	Pretul Firmei	Capac elastic 16-150mm2 CECT 6-35	buc	6,0000	4,5000	27,0
					0,0000	0,0
5.2.28	Pretul Firmei	Bandaj fixe pe pilon BIC 50 90 AM	buc	3,0000	23,4500	70,4
					0,0000	0,0
5.2.29	Pretul Firmei	Conductor de legare la pamint flexibil ZP6	m	15,0000	6,8000	102,0
					0,0000	0,0
5.2.30	Pretul Firmei	Ceas programator	buc	1,0000	259,0000	259,0
					0,0000	0,0
5.2.31	Pretul Firmei	Tub de plastic gofrat d 20mm	m	11,0000	7,0000	77,0
					0,0000	0,0
5.2.32	Pretul Firmei	Tub metalic gofrat d 50mm	m	6,0000	18,3300	110,0
					0,0000	0,0
5.2.33	Pretul Firmei	Sina PE	m	2,0000	10,0000	20,0
					0,0000	0,0
5.2.34	Pretul Firmei	Sina Dn L=0,5m	buc	1,0000	23,2000	23,2
					0,0000	0,0
5.2.35	Pretul Firmei	Dispozitiv de fixare pentru consola	buc	22,0000	25,9000	569,8
					0,0000	0,0
5.2.36	Pretul Firmei	Conductor de cupru p/umontaj cu izolatie echivalent PVC PV-1 4mm2	m	10,0000	7,5000	75,0
					0,0000	0,0
5.2.37	Pretul Firmei	Otel rotund D=16mm L=5 m	kg	39,5000	10,7910	426,2
					0,0000	0,0
5.2.38	Pretul Firmei	Otel rotund D=10 mm	kg	24,6800	10,7910	266,3
					0,0000	0,0

Total manopera (ore)	177,8980
Total greutate materiale (tone)	0,0000

Total	21 763,6
Asigurari sociale si medicale	22,5000% 1 641,1
Total	23 404,8

Cheltuieli de transport	10,0000%	1 386,4
Total		24 791,1
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	277,3
Total		25 068,4
Cheltuieli de regie	76,0000%	5 543,3
Total		30 611,7
Beneficiu de deviz	6,0000%	1 836,7

Total Deviz fara TVA **32 448,4**

Obiectul: PT 366

Devizul: 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
5.3.1	Pretul Firmei	Corp de iluminat LED max 53 W 120 Lm/W 4000 K IP 66	buc	11,0000	2 040,0000	22 440,0
					0,0000	0,0
5.3.2	Pretul Firmei	Dulap de distributie	buc	1,0000	285,0000	285,0
					0,0000	0,0
5.3.3	Pretul Firmei	Intrerupator automat 1P B 25 A	buc	1,0000	25,0000	25,0
					0,0000	0,0
5.3.4	Pretul Firmei	Separator de sarcina 1P 63 A	buc	1,0000	28,0000	28,0
					0,0000	0,0
5.3.5	Pretul Firmei	Descarcator OPS1 B 1P	buc	1,0000	91,6000	91,6
					0,0000	0,0
5.3.6	Pretul Firmei	Contactator	buc	1,0000	90,0000	90,0
					0,0000	0,0
5.3.7	Pretul Firmei	Celula fotoelectrica	buc	1,0000	115,0000	115,0
					0,0000	0,0
5.3.8	Pretul Firmei	Releu de tensiune 220 V	buc	1,0000	258,2000	258,2
					0,0000	0,0
5.3.9	Pretul Firmei	Limitator de spratensiune din oxizi metalici SE45-328-10	buc	3,0000	342,0000	1 026,0
					0,0000	0,0
5.3.10	Pretul Firmei	Siguranta fuzibila de trecere 220 V 2 A IP 54	buc	11,0000	12,5000	137,5
					0,0000	0,0

Total manopera (ore) **0,0000**

Total greutate materiale (tone) **0,0000**

Total 24 496,3

Cheltuieli pentru depozitare 1,2000% 294,0

Total Deviz fara TVA **24 790,3**

Total General fara TVA **1 020 736,9**

TVA (20%) **204 147,4**

TOTAL GENERAL **1 224 884,3**

Inclusiv salariul **136 907,3**

Cursul de referință: 19.44 Lei/Euro, din data de 2019-02-22

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)