

Devizul local de resurse com.Pelinei

Intocmit in preturi curente 2019-04-08

Valoarea de deviz (fara TVA) 307589,073

Obiect: CAPITOLUL 1. Lucrari de constructie						
Deviz: Lucrari de constructie Pelinei						
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	514,604	57,66	29672,067
2	7123010010200	Betonist	h-om	6,57	57,66	378,826
3	7212030022700	Sudor	h-om	0,5448	57,66	31,413
4	7214240021810	Lacatus CM	h-om	10,3512	57,66	596,85
5	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,693	57,66	39,958
6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9048	57,66	52,171
Total manopera					30771,285	
Materiale						
1	Material	Banda F2007	m	549,9999	7,343	4038,649
2	Material	Cablu СИП 4 2x25mm2	m	4052	9,5	38494
3	Material	Cleam A200	buc	549,9999	2,25	1237,5
4	Material	Clema conexiune FIDOS PC 4-35/6-150	buc	182	15	2730
5	Material	Clema de ancora ZAB 2x16-35 mm2 (PA1000)	buc	88	14	1232
6	Material	Clema de sustinere unghi RA-25	buc	69	14	966
7	Material	Clemade ancora PA-1000	buc	22	72	1583,998
8	Material	Curea de stringere 180 / Хомут для СИП XC-180	buc	400	1,15	460
9	Material	Papuc de cablu TA 25-8-7 KBT	buc	12,0733	3,5	42,257
10	Material	Suport CA-1500/ Clema de ancora CA 1000	buc	150,9999	34	5133,997
11	Material	Зажим плащечный ПА2-2а	buc	158	9	1422
Total materiale					57340,401	
Utilaj						
Total utilaj					0	
Total					88111,686	
Asigurari sociale si medicale			22,5000%		6923,539	
Total					95035,225	
Cheltuieli de transport			7,0000%		4013,828	
Total					99049,053	
Cheltuieli pentru depozitare			2,0000%		1146,808	

Total		100195,861
Cheltuieli de regie	14,5000%	14528,4
Total		114724,261
Beneficiu de deviz	6,0000%	6883,456
TOTAL Deviz faraTVA		121607,717

Obiect: CAPITOLUL 2. Lucrari de montaj electric						
Deviz: Lucrari de montaj electric Pelinei						
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	879,2316	56,8864	50016,28
2	7137010011501	Electrician automatizare	h-om	1	576,0691	576,069
3	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	60	56,8864	3413,181
4	7245040020100	ELECTRICIAN LINII ELECTRICE AERIENE	ora	1	57,66	57,66
Total manopera					54063,19	
Materiale						
1	1019852	Conector Forbox 6mm	buc	396	2,5	990
2	1019852	Consola cu un brat	buc	132	80	10560
3	1019852	ПРОВОД АПВ 25мм2	м	460	5,2	2392
4	Material	Cablu АBBГ 3*4mm2	m	142	5	710
5	Material	Cablu АBBГ 3*4mm2	m	122	5	610
6	Material	Corp de iluminat LED 50W	buc	132	420	55440
7	Material	Electrozi Э42 4mm	buc	81	19,42	1573,02
8	Material	Металорукав ПВХ покрыт МПГ d26	m	33	11,7647	388,235
9	Material	Хомут d20-25	buc	25	1,28	32
Total materiale					72695,255	
Utilaj						
1	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	2,4	0	0
2	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	3,2	660	2112
Total utilaj					2112	
Total					128870,445	
Asigurari sociale si medicale			22,5000%		12164,218	
Total					141034,663	
Cheltuieli de transport			7,0000%		5088,668	
Total					146123,331	
Cheltuieli pentru depozitare			2,0000%		1453,905	
Total					147577,236	
Cheltuieli de regie			14,5000%		21398,699	
Total					168975,935	

Beneficiu de deviz	6,0000%	10138,556
TOTAL Deviz faraTVA		
		179114,492

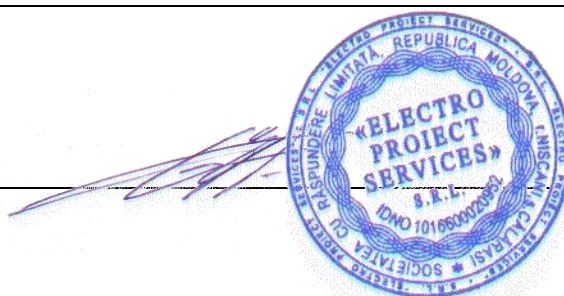
Obiect: CAPITOLUL 3. Utilaj						
Deviz: Utilaj s.Pelinei						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera						0
Materiale						
1	Material	Contactator KM20-20	buc	4	85	340
2	Material	Contor monofazat 230V 5-40A	buc	3	428	1284
3	Material	Intreruptor Automat BA47-29 1P B16	buc	3	18	54
4	Material	Intreruptor Automat BA47-29 1P C25	buc	3	22,5	67,5
5	Material	Intreruptor de sarcina BH32 2P 40A	buc	7	36	252
6	Material	PD tip ЦPH-123-074 IP-54	buc	4	350	1400
7	Material	PT-157 Intreruptor Automat BA47-29 1P B16	buc	1	22,5	22,5
8	Material	PT-160 BZUM TF 220V In-40A	buc	1	750	750
9	Material	PT-163 BZUM TF 220V In-40A	buc	1	750	750
10	Material	PT-165 BZUM TF 220V In-40A	buc	1	750	750
11	Material	Releu de timp digital TЭ-15	buc	3	300	900
12	Material	Кнопка управления КМУ11	buc	4	40,555	162,22
Total materiale						6732,22
Utilaj						
Total utilaj						0
Total						6732,22
Cheltuieli pentru depozitare				2,0000%		134,644
TOTAL Deviz faraTVA						6866,864
Total						307589,073
TVA				20%		61517,815
TOTAL Deviz						369106,887

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: Giorghiță Andrei, director

(functia, semnatura, numele, prenumele)



		tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.				
1.1.3.1	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	57,66	10,955
1.1.3.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	57,66	0,577
1.1.3.3	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	57,66	0,577
1.1.4	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75).	m3			443,982
						443,982
1.1.4.1	7123010010200	Betonist	h-om	7,3	57,66	420,918
1.1.4.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4	57,66	23,064
1.1.5	08-02-367-9	PT-157 Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): fara utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП -2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения): без использования автогидроподъемника. Ресурсы с нормами 0.00 берутся по проекту).	100 0 m			24026,617
						7322,82
1.1.5.1	Material	Cablu СИП 4 2x25mm2	m	1000	9,5	9500
1.1.5.2	Material	Banda F2007	m	236,3636	7,343	1735,618
1.1.5.3	Material	Cleam A200	buc	236,3636	2,25	531,818
1.1.5.4	Material	Curea de stringere 180 / Хомут для СИП ХС-180	buc	303,0303	1,15	348,485
1.1.5.5	Material	Suport CA-1500/ Clema de ancora CA 1000	buc	63,6363	34	2163,634
1.1.5.6	Material	Зажим плашечный ПА2-2а	buc	115,1515	9	1036,364
1.1.5.7	Material	Clema de sustinere unghi RA-25	buc	12,1212	14	169,697
1.1.5.8	Material	Clema de ancora ZAB 2x16-35 mm2 (PA1000)	buc	51,5152	14	721,212
1.1.5.9	Material	Clema conexiune FIDOS PC 4-35/6-150	buc	30,303	15	454,545
1.1.5.10	Material	Papuc de cablu TA 25-8-7 KBT	buc	12,1212	3,5	42,424
1.1.5.11	1	Muncitor	h-om	127	57,66	7322,82
1.1.6	08-02-367-9	PT-165 Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): fara utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП -2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения): без использования автогидроподъемника. Ресурсы с нормами 0.00 берутся по проекту).	100 0 m			72636,754
						7322,82
1.1.6.1	Material	Cablu СИП 4 2x25mm2	m	1000	9,5	9500

1.1.6.2	Material	Banda F2007	m	2272,7272	7,343	16688,636
1.1.6.3	Material	Cleam A200	buc	2272,7272	2,25	5113,636
1.1.6.4	Material	Suport CA-1500/ Clema de ancora CA 1000	buc	272,7272	34	9272,725
1.1.6.5	Material	Зажим плащечный ПА2-2а	buc	2181,8181	9	19636,363
1.1.6.6	Material	Clema de ancora ZAB 2x16-35 mm ² (PA1000)	buc	363,6363	14	5090,908
1.1.6.7	Material	Papuc de cablu TA 25-8-7 KBT	buc	3,3333	3,5	11,667
1.1.6.8	1	Muncitor	h-om	127	57,66	7322,82
1.1.7	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu.	m3			44,398
						44,398
1.1.7.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,77	57,66	44,398
1.1.8	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.	kg			12,109
						12,109
1.1.8.1	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	57,66	10,955
1.1.8.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	57,66	0,577
1.1.8.3	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	57,66	0,577
1.1.9	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75).	m3			443,982
						443,982
1.1.9.1	7123010010200	Betonist	h-om	7,3	57,66	420,918
1.1.9.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4	57,66	23,064
1.1.10	08-02-367-90	PT-163 Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): fara utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП -2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения): без использования автогидроподъемника. Ресурсы с нормами 0.00 берутся по проекту).	1000 m			21903,556
						7322,82
1.1.10.1	Material	Cablu СИП 4 2x25mm ²	m	1000	9,5	9500
1.1.10.2	Material	Banda F2007	m	130,5785	7,343	958,838
1.1.10.3	Material	Cleam A200	buc	130,5785	2,25	293,802
1.1.10.4	Material	Suport CA-1500/ Clema de ancora CA 1000	buc	36,3636	34	1236,362
1.1.10.5	Material	Зажим плащечный ПА2-2а	buc	31,405	9	282,645
1.1.10.6	Material	Clemade ancora PA-1000	buc	18,1818	72	1309,09

1.1.10.7	Material	Clema de sustinere unghi RA-25	buc	19,8347	14	277,686
1.1.10.8	Material	Clema de ancora ZAB 2x16-35 mm2 (PA1000)	buc	8,2645	14	115,702
1.1.10.9	Material	Clema conexiune FIDOS PC 4-35/6-150	buc	39,6694	15	595,041
1.1.10.10	Material	Papuc de cablu TA 25-8-7 KBT	buc	3,3058	3,5	11,57
1.1.10.11	1	Muncitor	h-om	127	57,66	7322,82
1.1.1.1	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu.	m3			44,398
						44,398
1.1.11.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,77	57,66	44,398
1.1.1.2	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.	kg			12,109
						12,109
1.1.12.1	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	57,66	10,955
1.1.12.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	57,66	0,577
1.1.12.3	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	57,66	0,577
1.1.1.3	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75).	m3			443,982
						443,982
1.1.13.1	7123010010200	Betonist	h-om	7,3	57,66	420,918
1.1.13.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4	57,66	23,064
1.1.1.4	08-02-367-9	PT-167 Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): fara utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП -2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения): без использования автогидроподъемника. Ресурсы с нормами 0.00 берутся по проекту).	100 0 m			20367,274
						7322,82
1.1.14.1	Material	Cablu СИП 4 2x25mm2	m	1000	9,5	9500
1.1.14.2	Material	Banda F2007	m	94,5736	7,343	694,454
1.1.14.3	Material	Cleam A200	buc	94,5736	2,25	212,791
1.1.14.4	Material	Suport CA-1500/ Clema de ancora CA 1000	buc	35,6589	34	1212,403
1.1.14.5	Material	Curea de stringere 180 / Хомут для СИП XC-180	buc	155,0388	1,15	178,295
1.1.14.6	Material	Зажим плашечный ПА2-2а	buc	7,7519	9	69,767
1.1.14.7	Material	Clema de sustinere unghi RA-25	buc	17,0543	14	238,76

1.1.14.8	Material	Clema de ancora ZAB 2x16-35 mm2 (PA1000)	buc	27,1318	14	379,845
1.1.14.9	Material	Clema conexiune FIDOS PC 4-35/6-150	buc	37,2093	15	558,14
1.1.14.10	1	Muncitor	h-om	127	57,66	7322,82

Obiectul: CAPITOLUL 2. Lucrari de montaj electric						
Devizul: Lucrari de montaj electric Pelinei						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitat e de masu ra	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
2.1.1	08-02-369-2	PT-160 Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta.	buc			553,114
						133,114
2.1.1.1	Material	Corp de iluminat LED 50W	buc	1	420	420
2.1.1.2	1	Muncitor	h-om	2,34	56,886 4	133,114
2.1.2	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1.	buc			281,482
						193,982
2.1.2.1	1019852	Consola cu un brat	buc	1	80	80
2.1.2.2	1019852	Conector Forbox 6mm	buc	3	2,5	7,5
2.1.2.3	1	Muncitor	h-om	3,41	56,886 4	193,982
2.1.3	08-02-367-2	Conductor pe placi montate cu izolatori pe tiranti, sectiune pina la: 25 mm2.	1 km			5333,114
						133,114
2.1.3.1	1019852	ПРОВОД АПВ 25мм2	m	1000	5,2	5200
2.1.3.2	1	Muncitor	h-om	2,34	56,886 4	133,114
2.1.4	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.	100 m			633,114
						133,114
2.1.4.1	Material	Cablu ABBГ 3*4mm2	m	100	5	500
2.1.4.2	1	Muncitor	h-om	2,34	56,886 4	133,114
2.1.5	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm.	100 m			3249,982
						1973,956
2.1.5.1	Material	Металорукав ПВХ покрыт МПГ d26	m	100	11,764 7	1176,47
2.1.5.2	Material	Хомут d20-25	buc	77,7777	1,28	99,555
2.1.5.3	1	Muncitor	h-om	34,7	56,886 4	1973,956
2.1.6	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm.	100 m			133,114
						133,114
2.1.6.1	1	Muncitor	h-om	2,34	56,886 4	133,114
2.1.7	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm.	10 buc			1880,914
						133,114
2.1.7.1	Material	Electrozi Э42 4mm	buc	90	19,42	1747,8

2.1.7.2	1	Muncitor	h-om	2,34	56,886 4	133,114
2.1.8	08-03-573-4	Pupitre si dulapuri de comanda - Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350.	buc			133,114
						133,114
2.1.8.1	1	Muncitor	h-om	2,34	56,886 4	133,114
2.1.9	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza.	buc			133,114
						133,114
2.1.9.1	1	Muncitor	h-om	2,34	56,886 4	133,114
2.1.1 0	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 16 A.	buc			133,114
						133,114
2.1.10. 1	1	Muncitor	h-om	2,34	56,886 4	133,114
2.1.1 1	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A.	buc			133,114
						133,114
2.1.11. 1	1	Muncitor	h-om	2,34	56,886 4	133,114
2.1.1 2	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 40 A.	buc			133,114
						133,114
2.1.12. 1	1	Muncitor	h-om	2,34	56,886 4	133,114
2.1.1 3	08-03-529-3	Contactor de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A.	buc			133,114
						133,114
2.1.13. 1	1	Muncitor	h-om	2,34	56,886 4	133,114
2.1.1 4	08-03-572-3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600.	buc			133,114
						133,114
2.1.14. 1	1	Muncitor	h-om	2,34	56,886 4	133,114
2.1.1 5	08-03-526-1	releu de timp	buc			133,114
						133,114
2.1.15. 1	1	Muncitor	h-om	2,34	56,886 4	133,114
2.1.1 6	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2.	buc			133,114
						133,114
2.1.16. 1	1	Muncitor	h-om	2,34	56,886 4	133,114
2.1.1 7	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj.	t			133,114
						133,114
2.1.17. 1	1	Muncitor	h-om	2,34	56,886 4	133,114
2.1.1 8	RpEJ05D	Incerari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice.	buc			133,114
						133,114
2.1.18. 1	1	Muncitor	h-om	2,34	56,886 4	133,114
2.1.1 9	08-02-369-2	PT-157 Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta.	buc			553,114
						133,114
2.1.19. 1	Material	Corp de iluminat LED 50W	buc	1	420	420

2.1.19. 2	1	Muncitor	h-om	2,34	56,886 4	133,114
2.1.2 0	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1.	buc			281,482 193,982
2.1.20. 1	1019852	Consola cu un brat	buc	1	80	80
2.1.20. 2	1019852	Conector Forbox 6mm	buc	3	2,5	7,5
2.1.20. 3	1	Muncitor	h-om	3,41	56,886 4	193,982
2.1.2 1	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.	100 m			1205,391 705,391
2.1.21. 1	Material	Cablu ABBГ 3*4mm2	m	100	5	500
2.1.21. 2	1	Muncitor	h-om	12,4	56,886 4	705,391
2.1.2 2	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm.	100 m			3235,76 1973,956
2.1.22. 1	Material	Металорукав ПВХ покрыт МПГ d26	m	100	11,764 7	1176,47
2.1.22. 2	Material	Хомут d20-25	buc	66,6666	1,28	85,333
2.1.22. 3	1	Muncitor	h-om	34,7	56,886 4	1973,956
2.1.2 3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 40 A.	buc			88,743 88,743
2.1.23. 1	1	Muncitor	h-om	1,56	56,886 4	88,743
2.1.2 4	08-03-529-3	Contactoer de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A.	buc			225,27 225,27
2.1.24. 1	1	Muncitor	h-om	3,96	56,886 4	225,27
2.1.2 5	08-03-572-3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600.	buc			131,976 131,976
2.1.25. 1	1	Muncitor	h-om	2,32	56,886 4	131,976
2.1.2 6	08-03-526-1	releu de timp	buc			88,743 88,743
2.1.26. 1	1	Muncitor	h-om	1,56	56,886 4	88,743
2.1.2 7	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2.	buc			64,282 64,282
2.1.27. 1	1	Muncitor	h-om	1,13	56,886 4	64,282
2.1.2 8	RpEJ05D	Incerari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice.	buc			2965,295 853,295
2.1.28. 1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	15	56,886 4	853,295
2.1.28. 2	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	3,2	660	2112
2.1.2 9	08-02-369-2	PT-165 Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta.	buc			553,114 133,114
2.1.29. 1	Material	Corp de iluminat LED 50W	buc	1	420	420

2.1.29. 2	1	Muncitor	h-om	2,34	56,886 4	133,114
2.1.3 0	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1.	buc			281,482
						193,982
2.1.30. 1	1019852	Consola cu un brat	buc	1	80	80
2.1.30. 2	1019852	Conector Forbox 6mm	buc	3	2,5	7,5
2.1.30. 3	1	Muncitor	h-om	3,41	56,886 4	193,982
2.1.3 1	08-02-367-2	Conductor pe placi montate cu izolatori pe tiranti, sectiune pina la: 25 mm2.	1 km			5333,114
						133,114
2.1.31. 1	1019852	ПРОВОД АПВ 25мм2	м	1000	5,2	5200
2.1.31. 2	1	Muncitor	h-om	2,34	56,886 4	133,114
2.1.3 2	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.	100 m			633,114
						133,114
2.1.32. 1	Material	Cablu ABBГ 3*4mm2	м	100	5	500
2.1.32. 2	1	Muncitor	h-om	2,34	56,886 4	133,114
2.1.3 3	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm.	100 m			3249,982
						1973,956
2.1.33. 1	Material	Металорукав ПВХ покрыт МПГ d26	м	100	11,764 7	1176,47
2.1.33. 2	Material	Хомут d20-25	buc	77,7777	1,28	99,555
2.1.33. 3	1	Muncitor	h-om	34,7	56,886 4	1973,956
2.1.3 4	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm.	100 m			133,114
						133,114
2.1.34. 1	1	Muncitor	h-om	2,34	56,886 4	133,114
2.1.3 5	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm.	10 buc			1880,914
						133,114
2.1.35. 1	Material	Electrozi Ø42 4mm	buc	90	19,42	1747,8
2.1.35. 2	1	Muncitor	h-om	2,34	56,886 4	133,114
2.1.3 6	08-03-573-4	Pupitre si dulapuri de comanda - Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350.	buc			133,114
						133,114
2.1.36. 1	1	Muncitor	h-om	2,34	56,886 4	133,114
2.1.3 7	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza.	buc			133,114
						133,114
2.1.37. 1	1	Muncitor	h-om	2,34	56,886 4	133,114
2.1.3 8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. 1P B	buc			88,743
						88,743
2.1.38. 1	1	Muncitor	h-om	1,56	56,886 4	88,743
2.1.3 9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. 1P C	buc			133,114
						133,114
2.1.39. 1	1	Muncitor	h-om	2,34	56,886 4	133,114
	08-03-526-1		buc			133,114

2.1.4 0		Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 40 A.				133,114
2.1.40. 1	1	Muncitor	h-om	2,34	56,886 4	133,114
2.1.4 1	08-03-529-3	Contactator de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A.	buc			225,27
						225,27
2.1.41. 1	1	Muncitor	h-om	3,96	56,886 4	225,27
2.1.4 2	08-03-572-3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600.	buc			131,976
						131,976
2.1.42. 1	1	Muncitor	h-om	2,32	56,886 4	131,976
2.1.4 3	08-03-526-1	releu de timp	buc			88,743
						88,743
2.1.43. 1	1	Muncitor	h-om	1,56	56,886 4	88,743
2.1.4 4	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2.	buc			64,282
						64,282
2.1.44. 1	1	Muncitor	h-om	1,13	56,886 4	64,282
2.1.4 5	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj.	t			133,114
						133,114
2.1.45. 1	1	Muncitor	h-om	2,34	56,886 4	133,114
2.1.4 6	RpEJ05D	Incerari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice.	buc			853,295
						853,295
2.1.46. 1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	15	56,886 4	853,295
2.1.46. 2	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,8	0	0
2.1.4 7	08-02-369-2	PT-163 Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta.	buc			553,114
						133,114
2.1.47. 1	Material	Corp de iluminat LED 50W	buc	1	420	420
2.1.47. 2	1	Muncitor	h-om	2,34	56,886 4	133,114
2.1.4 8	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1.	buc			281,482
						193,982
2.1.48. 1	1019852	Consola cu un brat	buc	1	80	80
2.1.48. 2	1019852	Conector Forbox 6mm	buc	3	2,5	7,5
2.1.48. 3	1	Muncitor	h-om	3,41	56,886 4	193,982
2.1.4 9	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.	100 m			1205,391
						705,391
2.1.49. 1	Material	Cablu ABBГ 3*4mm2	m	100	5	500
2.1.49. 2	1	Muncitor	h-om	12,4	56,886 4	705,391
2.1.5 0	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm.	100 m			3249,982
						1973,956
2.1.50. 1	Material	Металорукав ПВХ покрыт МПГ d26	m	100	11,764 7	1176,47

2.1.50.2	Material	Хомыт d20-25	buc	77,7777	1,28	99,555
2.1.50.3	1	Muncitor	h-om	34,7	56,886 4	1973,956
2.1.51	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm.	100 m			133,114
						133,114
2.1.51.1	1	Muncitor	h-om	2,34	56,886 4	133,114
2.1.52	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm.	10 buc			1880,914
						133,114
2.1.52.1	Material	Electrozi 342 4mm	buc	90	19,42	1747,8
2.1.52.2	1	Muncitor	h-om	2,34	56,886 4	133,114
2.1.53	08-03-573-4	Pupitre si dulapuri de comanda - Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350.	buc			133,114
						133,114
2.1.53.1	1	Muncitor	h-om	2,34	56,886 4	133,114
2.1.54	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza.	buc			133,114
						133,114
2.1.54.1	1	Muncitor	h-om	2,34	56,886 4	133,114
2.1.55	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. 1P B	buc			88,743
						88,743
2.1.55.1	1	Muncitor	h-om	1,56	56,886 4	88,743
2.1.56	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. 1P C	buc			133,114
						133,114
2.1.56.1	1	Muncitor	h-om	2,34	56,886 4	133,114
2.1.57	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 40 A.	buc			133,114
						133,114
2.1.57.1	1	Muncitor	h-om	2,34	56,886 4	133,114
2.1.58	08-03-529-3	Contactor de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A.	buc			225,27
						225,27
2.1.58.1	1	Muncitor	h-om	3,96	56,886 4	225,27
2.1.59	08-03-572-3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600.	buc			131,976
						131,976
2.1.59.1	1	Muncitor	h-om	2,32	56,886 4	131,976
2.1.60	08-03-526-1	releu de timp	buc			88,743
						88,743
2.1.60.1	1	Muncitor	h-om	1,56	56,886 4	88,743
2.1.61	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2.	buc			64,282
						64,282
2.1.61.1	1	Muncitor	h-om	1,13	56,886 4	64,282

2.1.6 2	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj.	t			133,114
						133,114
2.1.62. 1	1	Muncitor	h-om	2,34	56,886 4	133,114
2.1.6 3	RpEJ05D	Incerari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice.	buc			853,295
						853,295
2.1.63. 1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	15	56,886 4	853,295
2.1.63. 2	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,8	0	0
2.1.6 4	08-02-369-2	PT-167 Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta.	buc			553,114
						133,114
2.1.64. 1	Material	Corp de iluminat LED 50W	buc	1	420	420
2.1.64. 2	1	Muncitor	h-om	2,34	56,886 4	133,114
2.1.6 5	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1.	buc			281,482
						193,982
2.1.65. 1	1019852	Consola cu un brat	buc	1	80	80
2.1.65. 2	1019852	Conector Forbox 6mm	buc	3	2,5	7,5
2.1.65. 3	1	Muncitor	h-om	3,41	56,886 4	193,982
2.1.6 6	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.	100 m			1205,391
						705,391
2.1.66. 1	Material	Cablu ABBF 3*4mm2	m	100	5	500
2.1.66. 2	1	Muncitor	h-om	12,4	56,886 4	705,391
2.1.6 7	RpEJ05D	Incerari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice.	buc			853,295
						853,295
2.1.67. 1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	15	56,886 4	853,295
2.1.67. 2	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,8	0	0
2.1.6 8	7137010011 501	Electrician automatizare	h- om			576,069
						576,069
2.1.6 9	7245040020 100	ELECTRICIAN LINII ELECTRICE AERIENE	ora			57,66
						57,66

Obiectul: CAPITOLUL 3. Utilaj						
Devizul: Utilaj s.Pelinei						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M .	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitat e de masu ra	Total
						Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
3.1.1	Material	PT-160 BZUM TF 220V In-40A	buc			750
						0
3.1.2	Material	Contor monofazat 230V 5-40A	buc			428
						0
3.1.3	Material	Intreruptor Automat BA47-29 1P B16	buc			18
						0
3.1.4	Material	Intreruptor Automat BA47-29 1P C25	buc			22,5

						0
3.1.5	Material	Intreruptor de sarcina BH32 2P 40A	buc			36
						0
3.1.6	Material	Contactator KM20-20	buc			85
						0
3.1.7	Material	PD tip ЦРН-123-074 IP-54	buc			350
						0
3.1.8	Material	Releu de timp digital ТЭ-15	buc			300
						0
3.1.9	Material	Кнопка управления КМУ11	buc			40,555
						0
3.1.1 0	Material	PT-157 Intreruptor Automat BA47-29 1P B16	buc			22,5
						0
3.1.1 1	Material	Intreruptor de sarcina BH32 2P 40A	buc			36
						0
3.1.1 2	Material	Contactator KM20-20	buc			85
						0
3.1.1 3	Material	PD tip ЦРН-123-074 IP-54	buc			350
						0
3.1.1 4	Material	Releu de timp digital ТЭ-15	buc			300
						0
3.1.1 5	Material	Кнопка управления КМУ11	buc			40,555
						0
3.1.1 6	Material	PT-165 BZUM TF 220V In-40A	buc			750
						0
3.1.1 7	Material	Contor monofazat 230V 5-40A	buc			428
						0
3.1.1 8	Material	Intreruptor Automat BA47-29 1P B16	buc			18
						0
3.1.1 9	Material	Intreruptor Automat BA47-29 1P C25	buc			22,5
						0
3.1.2 0	Material	Intreruptor de sarcina BH32 2P 40A	buc			36
						0
3.1.2 1	Material	Contactator KM20-20	buc			85
						0
3.1.2 2	Material	PD tip ЦРН-123-074 IP-54	buc			350
						0
3.1.2 3	Material	Releu de timp digital ТЭ-15	buc			300
						0
3.1.2 4	Material	Кнопка управления КМУ11	buc			40,555
						0
3.1.2 5	Material	PT-163 BZUM TF 220V In-40A	buc			750
						0
3.1.2 6	Material	Contor monofazat 230V 5-40A	buc			428
						0
3.1.2 7	Material	Intreruptor Automat BA47-29 1P B16	buc			18
						0
3.1.2 8	Material	Intreruptor Automat BA47-29 1P C25	buc			22,5
						0
3.1.2 9	Material	Intreruptor de sarcina BH32 2P 40A	buc			36
						0
3.1.3 0	Material	Contactator KM20-20	buc			85
						0

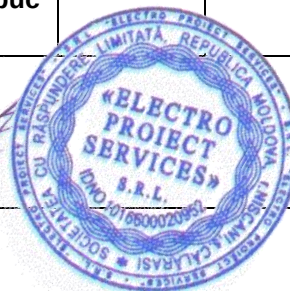
3.1.3 1	Material	PD tip ЦРН-123-074 IP-54	buc			350
						0
3.1.3 2	Material	Releu de timp digital T3-15	buc			300
						0
3.1.3 3	Material	Кнопка управления КМУ11	buc			40,555
						0

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.



Deviz local Nr. 5

Intocmit in preturi curente 2019-04-08

Valoarea de deviz 369 106,887 (Lei)

Obiectul: CAPITOLUL 1. Lucrari de constructie						
Devizul: Lucrari de constructie Pelinei						
Nr.	Simbol si Cod resurs e	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	08-02-367-9	PT-160 Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): fara utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП -2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения): без использования автогидроподъемника. Ресурсы с нормами 0.00 берутся по проекту).	1000 m	1,2	20590,4911	24708,589
					7322,82	8787,384
1.1.2	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu.	m3	0,3	44,3982	13,319
					44,3982	13,319
1.1.3	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.	kg	18,16	12,1086	219,892
					12,1086	219,892
1.1.4	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75).	m3	0,3	443,982	133,195
					443,982	133,195
1.1.5	08-02-367-9	PT-157 Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): fara utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП -2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения): без использования автогидроподъемника. Ресурсы с нормами 0.00 берутся по проекту).	1000 m	0,33	24026,6173	7928,784
					7322,82	2416,531
1.1.6	08-02-367-9	PT-165 Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): fara utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina	1000 m	0,022	72636,7545	1598,009
					7322,82	161,102

		dupa proiect (Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП -2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения): без использования автогидроподъемника. Ресурсы с нормами 0.00 берутся по проекту).				
1.1.7	TsA01B 1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu.	m3	0,3	44,3982	13,319
					44,3982	13,319
1.1.8	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.	kg	18,16	12,1086	219,892
					12,1086	219,892
1.1.9	CA03A 3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75).	m3	0,3	443,982	133,195
					443,982	133,195
1.1.1 0	08-02- 367-9	PT-163 Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): fara utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП -2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения): без использования автогидроподъемника. Ресурсы с нормами 0.00 берутся по проекту).	1000 m	1,21	21903,5559	26503,3 03
					7322,82	8860,61 2
1.1.1 1	TsA01B 1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu.	m3	0,3	44,3982	13,319
					44,3982	13,319
1.1.1 2	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.	kg	18,16	12,1086	219,892
					12,1086	219,892
1.1.1 3	CA03A 3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75).	m3	0,3	443,982	133,195
					443,982	133,195
1.1.1 4	08-02- 367-9	PT-167 Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): fara utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП -2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения): без использования автогидроподъемника. Ресурсы с нормами 0.00 берутся по проекту).	1000 m	1,29	20367,2735	26273,7 83
					7322,82	9446,43 8

Total ore manopera (ore)	533,667 8
Total greutate materiale (tone)	0

Total		88111,6 86
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	6923,53 9
Total		95035,2 25
Cheltuieli de transport	7,0000%	4013,82 8
Total		99049,0 53
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	1146,80 8
Total		100195, 861
Cheltuieli de regie	14,5000%	14528,4
Total		114724, 261
Beneficiu de deviz	6,0000%	6883,45 6

Total Deviz fara TVA	121607,717
-----------------------------	-------------------

Obiectul: CAPITOLUL 2. Lucrari de montaj electric						
Devizul: Lucrari de montaj electric Pelinei						
Nr.	Simbol norme si Cod resurs e	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	08-02-369-2	PT-160 Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta.	buc	37	553,1141	20465,2 2
					133,1141	4925,22
2.1.2	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1.	buc	37	281,4825	10414,8 51
					193,9825	7177,35 1
2.1.3	08-02-367-2	Conductor pe placi montate cu izolatori pe tiranti, sectiune pina la: 25 mm ² .	1 km	0,25	5333,1141	1333,27 9
					133,1141	33,279
2.1.4	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.	100m	0,74	633,1141	468,504
					133,1141	98,504
2.1.5	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm.	100 m	0,09	3249,9819	292,498
					1973,9564	177,656
2.1.6	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm.	100 m	0,06	133,1141	7,987
					133,1141	7,987
2.1.7	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm.	10 buc	0,3	1880,9141	564,274
					133,1141	39,934
2.1.8	08-03-573-4	Pupitre si dulapuri de comanda - Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350.	buc	1	133,1141	133,114
					133,1141	133,114
2.1.9	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza.	buc	1	133,1141	133,114
					133,1141	133,114
			buc	1	133,1141	133,114

2.1.1 0	08-03- 526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 16 A.			133,1141	133,114
2.1.1 1	08-03- 526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A.	buc	1	133,1141 133,1141	133,114 133,114
2.1.1 2	08-03- 526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 40 A.	buc	2	133,1141 133,1141	266,228 266,228
2.1.1 3	08-03- 529-3	Contactor de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A.	buc	1	133,1141 133,1141	133,114 133,114
2.1.1 4	08-03- 572-3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600.	buc	1	133,1141 133,1141	133,114 133,114
2.1.1 5	08-03- 526-1	releu de timp	buc	1	133,1141 133,1141	133,114 133,114
2.1.1 6	08-01- 081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2.	buc	1	133,1141 133,1141	133,114 133,114
2.1.1 7	08-01- 087-3	Constructii metalice sub utilaj.	t	1	133,1141 133,1141	133,114 133,114
2.1.1 8	RpEJ05 D	Incerari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice.	buc	1	133,1141 133,1141	133,114 133,114
2.1.1 9	08-02- 369-2	PT-157 Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta.	buc	18	553,1141 133,1141	9956,05 2396,05 3 3
2.1.2 0	08-02- 363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1.	buc	18	281,4825 193,9825	5066,68 3491,68 4 4
2.1.2 1	08-02- 148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.	100m	0,36	1205,3908 705,3908	433,941 253,941
2.1.2 2	08-02- 411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm.	100 m	0,06	3235,7596 1973,9564	194,146 118,437
2.1.2 3	08-03- 526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 40 A.	buc	2	88,7427 88,7427	177,485 177,485
2.1.2 4	08-03- 529-3	Contactor de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A.	buc	1	225,27 225,27	225,27 225,27
2.1.2 5	08-03- 572-3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600.	buc	1	131,9763 131,9763	131,976 131,976
2.1.2 6	08-03- 526-1	releu de timp	buc	1	88,7427 88,7427	88,743 88,743
2.1.2 7	08-01- 081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2.	buc	1	64,2816 64,2816	64,282 64,282
2.1.2 8	RpEJ05 D	Incerari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice.	buc	1	2965,2953 853,2953	2965,29 853,295 5
2.1.2 9	08-02- 369-2	PT-165 Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta.	buc	24	553,1141	13274,7 38

					133,1141	3194,73 8
2.1.3 0	08-02- 363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1.	buc	24	281,4825	6755,57 9
					193,9825	4655,57 9
2.1.3 1	08-02- 367-2	Conductor pe placi montate cu izolatori pe tiranti, sectiune pina la: 25 mm ² .	1 km	0,21	5333,1141	1119,95 4
					133,1141	27,954
2.1.3 2	08-02- 148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.	100m	0,48	633,1141	303,895
					133,1141	63,895
2.1.3 3	08-02- 411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm.	100 m	0,09	3249,9819	292,498
					1973,9564	177,656
2.1.3 4	08-02- 472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm.	100 m	0,06	133,1141	7,987
					133,1141	7,987
2.1.3 5	08-02- 471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm.	10 buc	0,3	1880,9141	564,274
					133,1141	39,934
2.1.3 6	08-03- 573-4	Pupitre si dulapuri de comanda - Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350.	buc	1	133,1141	133,114
					133,1141	133,114
2.1.3 7	08-03- 600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza.	buc	1	133,1141	133,114
					133,1141	133,114
2.1.3 8	08-03- 526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. 1P B	buc	1	88,7427	88,743
					88,7427	88,743
2.1.3 9	08-03- 526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. 1P C	buc	1	133,1141	133,114
					133,1141	133,114
2.1.4 0	08-03- 526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 40 A.	buc	2	133,1141	266,228
					133,1141	266,228
2.1.4 1	08-03- 529-3	Contactori de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A.	buc	1	225,27	225,27
					225,27	225,27
2.1.4 2	08-03- 572-3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600.	buc	1	131,9763	131,976
					131,9763	131,976
2.1.4 3	08-03- 526-1	releu de timp	buc	1	88,7427	88,743
					88,7427	88,743
2.1.4 4	08-01- 081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2.	buc	1	64,2816	64,282
					64,2816	64,282
2.1.4 5	08-01- 087-3	Constructii metalice sub utilaj.	t	0,018	133,1141	2,396
					133,1141	2,396
2.1.4 6	RpEJ05 D	Incercari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice.	buc	1	853,2953	853,295
					853,2953	853,295
2.1.4 7	08-02- 369-2	PT-163 Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta.	buc	38	553,1141	21018,3 34
					133,1141	5058,33 4
2.1.4 8	08-02- 363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1.	buc	38	281,4825	10696,3 33
					193,9825	7371,33 3
2.1.4 9	08-02- 148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.	100m	0,76	1205,3908	916,097
					705,3908	536,097

2.1.5 0	08-02- 411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm.	100 m	0,09	3249,9819	292,498
					1973,9564	177,656
2.1.5 1	08-02- 472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm.	100 m	0,06	133,1141	7,987
					133,1141	7,987
2.1.5 2	08-02- 471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm.	10 buc	0,3	1880,9141	564,274
					133,1141	39,934
2.1.5 3	08-03- 573-4	Pupitre si dulapuri de comanda - Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350.	buc	1	133,1141	133,114
					133,1141	133,114
2.1.5 4	08-03- 600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza.	buc	1	133,1141	133,114
					133,1141	133,114
2.1.5 5	08-03- 526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. 1P B	buc	1	88,7427	88,743
					88,7427	88,743
2.1.5 6	08-03- 526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A. 1P C	buc	1	133,1141	133,114
					133,1141	133,114
2.1.5 7	08-03- 526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 40 A.	buc	2	133,1141	266,228
					133,1141	266,228
2.1.5 8	08-03- 529-3	Contactor de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A.	buc	1	225,27	225,27
					225,27	225,27
2.1.5 9	08-03- 572-3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600.	buc	1	131,9763	131,976
					131,9763	131,976
2.1.6 0	08-03- 526-1	releu de timp	buc	1	88,7427	88,743
					88,7427	88,743
2.1.6 1	08-01- 081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2.	buc	1	64,2816	64,282
					64,2816	64,282
2.1.6 2	08-01- 087-3	Constructii metalice sub utilaj.	t	0,018	133,1141	2,396
					133,1141	2,396
2.1.6 3	RpEJ05 D	Incerari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice.	buc	1	853,2953	853,295
					853,2953	853,295
2.1.6 4	08-02- 369-2	PT-167 Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta.	buc	15	553,1141	8296,71 1
					133,1141	1996,71 1
2.1.6 5	08-02- 363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1.	buc	15	281,4825	4222,23 7
					193,9825	2909,73 7
2.1.6 6	08-02- 148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.	100m	0,3	1205,3908	361,617
					705,3908	211,617
2.1.6 7	RpEJ05 D	Incerari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice.	buc	1	853,2953	853,295
					853,2953	853,295
2.1.6 8	713701 001150 1	Electrician automatizare	h-om	1	576,0691	576,069
					576,0691	576,069
2.1.6 9	724504 002010 0	ELECTRICIAN LINII ELECTRICE AERIENE	ora	1	57,66	57,66
					57,66	57,66

Total ore manopera (ore)	941,231 6
Total greutate materiale (tone)	0

Total		128870, 445
Asigurari sociale si medicale	22,5000%	12164,2 18
Total		141034, 663
Cheltuieli de transport	7,0000%	5088,66 8
Total		146123, 331
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	1453,90 5
Total		147577, 236
Cheltuieli de regie	14,5000%	21398,6 99
Total		168975, 935
Beneficiu de deviz	6,0000%	10138,5 56

Total Deviz fara TVA	179114,492
-----------------------------	-------------------

Obiectul: CAPITOLUL 3. Utilaj						
Devizul: Utilaj s.Pelinei						
Nr.	Simbol norme si Cod resurs e	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
3.1.1	Material	PT-160 BZUM TF 220V In-40A	buc	1	750 0	750 0
3.1.2	Material	Contor monofazat 230V 5-40A	buc	1	428 0	428 0
3.1.3	Material	Intreruptor Automat BA47-29 1P B16	buc	1	18 0	18 0
3.1.4	Material	Intreruptor Automat BA47-29 1P C25	buc	1	22,5 0	22,5 0
3.1.5	Material	Intreruptor de sarcina BH32 2P 40A	buc	2	36 0	72 0
3.1.6	Material	Contactoer KM20-20	buc	1	85 0	85 0
3.1.7	Material	PD tip ЩРН-12з-074 IP-54	buc	1	350 0	350 0
3.1.8	Material	Releu de timp digital ТЭ-15	buc	1	300 0	300 0
3.1.9	Material	Кнопка управления КМУ11	buc	1	40,555	40,555

					0	0
3.1.1 0	Material	PT-157 Intrruptor Automat BA47-29 1P B16	buc	1	22,5	22,5
					0	0
3.1.1 1	Material	Intrruptor de sarcina BH32 2P 40A	buc	1	36	36
					0	0
3.1.1 2	Material	Contactora KM20-20	buc	1	85	85
					0	0
3.1.1 3	Material	PD tip ЩРН-12з-074 IP-54	buc	1	350	350
					0	0
3.1.1 4	Material	Releu de timp digital ТЭ-15	buc	1	300	300
					0	0
3.1.1 5	Material	Кнопка управления КМУ11	buc	1	40,555	40,555
					0	0
3.1.1 6	Material	PT-165 BZUM TF 220V In-40A	buc	1	750	750
					0	0
3.1.1 7	Material	Contor monofazat 230V 5-40A	buc	1	428	428
					0	0
3.1.1 8	Material	Intrruptor Automat BA47-29 1P B16	buc	1	18	18
					0	0
3.1.1 9	Material	Intrruptor Automat BA47-29 1P C25	buc	1	22,5	22,5
					0	0
3.1.2 0	Material	Intrruptor de sarcina BH32 2P 40A	buc	2	36	72
					0	0
3.1.2 1	Material	Contactora KM20-20	buc	1	85	85
					0	0
3.1.2 2	Material	PD tip ЩРН-12з-074 IP-54	buc	1	350	350
					0	0
3.1.2 3	Material	Releu de timp digital ТЭ-15	buc	0,5	300	150
					0	0
3.1.2 4	Material	Кнопка управления КМУ11	buc	1	40,555	40,555
					0	0
3.1.2 5	Material	PT-163 BZUM TF 220V In-40A	buc	1	750	750
					0	0
3.1.2 6	Material	Contor monofazat 230V 5-40A	buc	1	428	428
					0	0
3.1.2 7	Material	Intrruptor Automat BA47-29 1P B16	buc	1	18	18
					0	0
3.1.2 8	Material	Intrruptor Automat BA47-29 1P C25	buc	1	22,5	22,5
					0	0
3.1.2 9	Material	Intrruptor de sarcina BH32 2P 40A	buc	2	36	72
					0	0
3.1.3 0	Material	Contactora KM20-20	buc	1	85	85
					0	0
3.1.3 1	Material	PD tip ЩРН-12з-074 IP-54	buc	1	350	350
					0	0
3.1.3 2	Material	Releu de timp digital ТЭ-15	buc	0,5	300	150
					0	0
3.1.3 3	Material	Кнопка управления КМУ11	buc	1	40,555	40,555
					0	0

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

Total		6732,22
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	134,644

Total Deviz fara TVA	6866,864
-----------------------------	-----------------

Total General fara TVA	307589,073
TVA (20%)	61517,815
TOTAL GENERAL	369106,887
Inclusiv salariul	84834,476

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

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

