

**Lucrari de stramutare a liniilor
electrice aeriene LEA 0,4 kV, str.
Stefan cel Mare, or. Straseni si
Modernizarea sistemului de iluminare
stradala, cu lungimea de 3,7 km, str.
Stefan cel Mare, sectorul 1
(PC0+00.00 - PC 10+50.00)**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Lucrari de stramutare a liniilor electrice aeriene LEA 0,4 kV, str. Stefan cel Mare, or. Straseni

Valoarea de deviz 664 109,4301 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Montarea liniilor noi				
		1.1. Lucrari de constructie				
1	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	14,0000	164,5492 26,5276	2 303,6888 371,3864
2	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	14,0000	61,8787 15,0725	866,3018 211,0150
3	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	14,0000	554,4285 229,1020	7 761,9996 3 207,4280
4	Pilon	Pilon beton armat CB 105	buc	14,0000	4 380,0000 0,0000	61 320,0000 0,0000
5	RpEJ07B	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, intre 5,1 si 10 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura	buc	30,0000	1 897,8268 681,2770	56 934,8040 20 438,3100
6	162-733	Teava 108x3.5 mm	m	180,0000	89,0000 0,0000	16 020,0000 0,0000

1	2	3	4	5	6	7
7	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,7000	698,8800 0,0000	489,2160 0,0000
8	TsA16B2	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu cu obstacol	m3	57,5000	95,8611 95,8611	5 512,0133 5 512,0133
9	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	101,0000	59,3413 58,4813	5 993,4713 5 906,6113
10	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	26,0000	30,9582 0,0000	804,9132 0,0000
11	RpDC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatatie si contractie in betonul de uzura, la drumuri si strazi	m	120,0000	136,6679 22,3073	16 400,1444 2 676,8760
12	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2	48,0000	41,6001 41,6001	1 996,8048 1 996,8048
13	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	7,2000	382,6810 69,3335	2 755,3032 499,2012
14	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire	m3	7,2000	672,9865 48,2320	4 845,5028 347,2704
15	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,5000	12 908,0000 0,0000	6 454,0000 0,0000
16	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in	m2	48,0000	316,4732 9,6464	15 190,7136 463,0272

1	2	3	4	5	6	7
		grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala				
17	34-02-017-1	Executarea traversarilor prin metoda perforarii orizontale: cu prima teava pina la 10 m	buc	2,0000	5 064,5202 734,3322	10 129,0404 1 468,6644
18	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km	0,1550	8 347,0858 8 018,5697	1 293,7983 1 242,8783
19	157-841	Teava de polietilena PVC diam 100 mm	m	175,0000	70,0000 0,0000	12 250,0000 0,0000
20	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	4,2500	2 215,2843 399,7227	9 414,9583 1 698,8215
21	408-93	Nisip	m3	26,5000	210,0000 0,0000	5 565,0000 0,0000
22	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	1,7000	1 935,1695 392,4879	3 289,7881 667,2294
23	404-232	Caramida	buc	1 360,0000	5,3000 0,0000	7 208,0000 0,0000
		<i>Total</i>	lei			254 799,4619
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			11 209,8089
		<i>Total</i>	100,00 +			266 009,2708
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			3 318,6779
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			269 327,9487
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			26 932,7949
		<i>Total</i>	100,00 +			296 260,7436
		<i>Beneficiul de deviz</i>	3,00 %			8 887,8223
		<i>Total</i>	100,00 +			305 148,5659
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				305 148,565 9 46 707,5372
		1.2. Lucrari de montare				
24	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV	1 km	1,2500	3 881,3058 2 104,1210	4 851,6323 2 630,1512
25	162-932	Cleme CA 16	buc	60,0000	39,5000 0,0000	2 370,0000 0,0000
26	162-931	Banda F 2007	m	60,0000	8,1000 0,0000	486,0000 0,0000

1	2	3	4	5	6	7
27	162-930	Catarama A200	buc	60,0000	2,6700 0,0000	160,2000 0,0000
28	411-628	Cablu cu fire din aluminiu AVK PR 16x16	m	1 250,0000	22,7000 0,0000	28 375,0000 0,0000
29	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV	1 km	0,2000	3 883,2555 2 104,1210	776,6511 420,8242
30	162-922	Cleme CA 1500	buc	20,0000	38,3300 0,0000	766,6000 0,0000
31	162-931	Banda F 2007	m	20,0000	8,1000 0,0000	162,0000 0,0000
32	162-930	Catarama A200	buc	20,0000	2,6700 0,0000	53,4000 0,0000
33	411-629	Cablu cu fire din aluminiu AVVGtr 4x16	m	200,0000	35,2800 0,0000	7 056,0000 0,0000
34	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m	0,3500	10 035,0643 3 933,3197	3 512,2725 1 376,6619
35	162-931	Banda F 2007	m	34,0000	8,1000 0,0000	275,4000 0,0000
36	162-930	Catarama A200	buc	34,0000	2,6700 0,0000	90,7800 0,0000
37	162-912	Cleme ES 1500	buc	10,0000	68,5000 0,0000	685,0000 0,0000
38	162-922	Cleme CA 1500	buc	12,0000	38,3300 0,0000	459,9600 0,0000
39	162-822	Cleme ZAB 4x35	buc	12,0000	22,0000 0,0000	264,0000 0,0000
40	162-777	Clema de strapungere P2x95	buc	110,0000	27,5000 0,0000	3 025,0000 0,0000
41	162-788	Clema de strapungere P3x95	buc	32,0000	59,5800 0,0000	1 906,5600 0,0000
42	411-630	Cablu cu fire din aluminiu CIP4 4x35	m	350,0000	59,5000 0,0000	20 825,0000 0,0000
43	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV	1 km	0,5000	3 881,3058 2 104,1210	1 940,6529 1 052,0605
44	411-137	Cablu AVVGtr 3x10mm2	m	500,0000	22,7500	11 375,0000

1	2	3	4	5	6	7
					0,0000	0,0000
45	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m	0,5000	1 403,4428 825,9730	701,7214 412,9865
46	08-02-147-2	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 2 kg	100 m	0,1500	1 337,3480 928,4660	200,6022 139,2699
47	10-24-05	Cablu АПВБ6Шв 4x35	m	65,0000	80,9000 0,0000	5 258,5000 0,0000
48	08-02-141-3	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 3 kg	100 m	3,4000	1 660,8458 856,1180	5 646,8758 2 910,8012
49	08-02-147-3	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 3 kg	100 m	0,2000	1 609,8315 1 127,4230	321,9663 225,4846
50	100-05	Cablu АПВБ6Шв 4x95	m	360,0000	144,5500 0,0000	52 038,0000 0,0000
51	100-03	Papuc de cablu 16mm ²	buc	32,0000	3,5000 0,0000	112,0000 0,0000
52	08-02-163-2	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hartie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm ²	buc	8,0000	136,1916 104,3017	1 089,5329 834,4136
53	101-14	MUFE 4KBHTп-1 70/120 KBT	buc	8,0000	850,0000 0,0000	6 800,0000 0,0000
54	08-02-396-1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m	100 m	0,2250	6 298,1698 2 266,9040	1 417,0882 510,0534
55	101-12	Jgeab metalic perf.50*100*2000	m	22,5000	92,7000 0,0000	2 085,7500 0,0000
56	101-13	Capac p/u jgheab metalic baza 100	m	22,5000	61,8000 0,0000	1 390,5000 0,0000
57	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	1,2000	2 281,8977 499,8041	2 738,2772 599,7649
58		Otel rotund diam 20 mm	m	37,5000	58,0000 0,0000	2 175,0000 0,0000
59	CERC0335	Cerc rotund 10mm	kg	12,0000	11,4000 0,0000	136,8000 0,0000
60	CERC8016	Cerc 6mm	kg	40,0000	10,3800 0,0000	415,2000 0,0000

1	2	3	4	5	6	7
61	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	40,0000	291,6427 142,8873	11 665,7080 5 715,4920
62	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	40,0000	183,5538 94,0524	7 342,1536 3 762,0960
63	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	32,0000	25,2620 20,4986	808,3840 655,9552
64	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	8,0000	56,9907 52,4523	455,9256 419,6184
65	411-130	Conductor PV 3 1x6mm2 (Cutii de evidenta)	m	110,0000	16,5500 0,0000	1 820,5000 0,0000
		<i>Total</i>	lei			194 037,5940
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			5 199,7520
		<i>Total</i>	100,00 +			199 237,3460
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			3 153,8971
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			202 391,2431
		<i>Cheltuieli de regie</i>	40,00 %			8 666,2534
		<i>Total</i>	100,00 +			211 057,4965
		<i>Beneficiul de deviz</i>	3,00 %			6 331,7249
		<i>Total</i>	100,00 +			217 389,2214
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				217 389,2214 21 665,6335
		1.3. Utilaje				
66	162-754	Cutii de evidenta 1 f plastic	buc	32,0000	220,0000 0,0000	7 040,0000 0,0000
67	162-755	Cutii de evidenta 3 f plastic	buc	8,0000	440,0000 0,0000	3 520,0000 0,0000
		<i>Total</i>	lei			10 560,0000
		<i>Cheltuieli achizitie-depozitare</i>	1,20 %			126,7200
		Total Utilaje Inklusiv salariu				10 686,7200
		Total Montarea liniilor noi Inklusiv salariu				533 224,5073 68 373,1707

1	2	3	4	5	6	7
		2. Demontarea liniilor existente				
		2.1. Lucrari de demontare				
68	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente, (DEMONTAREA k=0.5)	buc	17,0000	167,9628 69,0320	2 855,3678 1 173,5448
69	33-04-042-4	Demontarea stilpilor LEA 0,38-10 kV cu adaosuri: cu un singur picior	buc	17,0000	437,2968 74,7596	7 434,0456 1 270,9132
70	33-04-040-1	Demontarea a 3 conductori LEA 0,38 kV	buc	17,0000	164,4708 76,5683	2 796,0036 1 301,6611
71	33-04-040-2	Demontarea unui conductor suplimentar LEA 0,38 kV	buc	17,0000	26,2838 9,0435	446,8246 153,7395
		Total Lucrari de demontare Inklusiv salariu				13 532,2416 3 899,8586
		<i>Total</i>	lei			13 532,2416
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			935,9661
		<i>Total</i>	100,00 +			14 468,2077
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			0,2650
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			14 468,4727
		<i>Cheltuieli de regie</i>	40,00 %			1 559,9434
		<i>Total</i>	100,00 +			16 028,4161
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			480,8525
		Total Demontarea liniilor existente Inklusiv salariu				16 509,2686 3 899,8586
		3. Incercari si Verificari				
		3.1. Lucrari de punere in functiune				
72	1-11-010-1	Masurarea rezistentei la curenti de scurgere a prizei de pamint	1 masurare	14,0000	90,4350 90,4350	1 266,0900 1 266,0900
73	1-11-011-1	Verificarea prezentei circuitului intre prizele de pamint si elementele legate la pamint	100 puncte	0,1400	964,6400 964,6400	135,0496 135,0496
74	1-11-013-1	Masurarea impedantei circuitului "faza-nul"	1 recept de cur	6,0000	90,4350 90,4350	542,6100 542,6100
75	1-11-028-1	Masurarea rezistentei izolatiei cu megohmmetru a liniilor de cablu si a altor linii, tensiune pina la 1	1 linie	10,0000	24,1160 24,1160	241,1600 241,1600

1	2	3	4	5	6	7
		kV, destinate transmiterii energiei electrice la dispozitivele de distributie, panouri, dulapuri, aparatele de comutare si la consumatorii electrici				
		Total Lucrari de punere in functiune Inclusiv salariu				2 184,9096 2 184,9096
		<i>Total</i>	lei			2 184,9096
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			524,3783
		<i>Total</i>	100,00 +			2 709,2879
		<i>Total</i>	100,00 +			2 709,2879
		<i>Cheltuieli de regie</i>	40,00 %			873,9638
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			3 583,2517
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			107,4975
		<i>Total</i>	100,00 +			3 690,7492
		Total Incercari si Verificari Inclusiv salariu				3 690,7492 2 184,9096
		Total	lei			553 424,5251
		TVA	20,00 %			110 684,9050
		Total deviz: Inclusiv salariu				664 109,4301 74 457,9389

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de stramutare a liniilor
electrice aeriene LEA 0,4 kV, str.
Stefan cel Mare, or. Straseni si
Modernizarea sistemului de iluminare
stradala, cu lungimea de 3,7 km, str.
Stefan cel Mare, sectorul 1
(PC0+00.00 - PC 10+50.00)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Lucrari de stramutare a liniilor electrice aeriene LEA 0,4 kV, str. Stefan cel Mare, or. Straseni

Valoarea de deviz 664 109,4301 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № :						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	571,1215	60,29	34 432,9151
2.	5	Specialist	h-om	36,2400	60,29	2 184,9096
3.	7123011000200	Betonist	h-om	44,4000	60,29	2 676,8760
4.	7129020012800	Pavator	h-om	14,0400	60,29	846,4716
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	7,6800	60,29	463,0272
6.	7137010011500	Electrician	h-om	8,0500	60,29	485,3345
7.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	339,0000	60,29	20 438,3100
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	181,3450	60,29	10 933,2901
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	33,1200	60,29	1 996,8048
Total manopera						74 457,9389

Materiale:

1.	10-24-05	Cablu АПВБ6ШВ 4x35	m	65,0000	80,90	5 258,5000
2.	100-03	Papuc de cablu 16mm2	buc	32,0000	3,50	112,0000
3.	100-05	Cablu АПВБ6ШВ 4x95	m	360,0000	144,55	52 038,0000
4.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0001	22 500,00	2,2500
5.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0056	36 500,00	204,4000
6.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0004	25 800,00	10,3200
7.	101-12	Jgeab metalic perf.50*100*2000	m	22,5000	92,70	2 085,7500
8.	101-13	Capac p/u jgeab metalic baza 100	m	22,5000	61,80	1 390,5000
9.	101-14	MUFE 4KBHTII-1 70/120 KBT	buc	8,0000	850,00	6 800,0000
10.	101-1705	Cilti impregnati	kg	0,7600	85,20	64,7520
11.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,0000
12.	101-1745	Benzina solvent	t	0,0005	22 500,00	11,2500
13.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,3190	15,60	4,9764
14.	101-1847	Chit de protectie	kg	1,5600	95,40	148,8240
15.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,0000
16.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0064	22 500,00	144,0000
17.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,0012	36 000,00	43,2000
18.	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,0001	16 200,00	1,6200
19.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	17 200,00	1,7200

20.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0033	2 100,00	6,9300
21.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0000	0,00	0,0000
22.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0972	17 200,00	1 671,8400
23.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0390	23 500,00	916,5000
24.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0039	19 240,00	75,0360
25.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0028	82 000,00	229,6000
26.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	9,2750	47,50	440,5625
27.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0400	25,00	1,0000
28.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	6,1400	43,24	265,4936
29.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	51,6125	0,50	25,8062
30.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,6500	95,00	61,7500
31.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	51,6125	6,50	335,4812
32.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,2400	62,20	14,9280
33.	1019852	Vopsea	kg	3,2150	36,50	117,3475
34.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0124	3 800,00	47,1200
35.	102-0243	Lemne fasonate de pin, anin, lungime 1,5-2 m	m3	0,0060	3 800,00	22,8000
36.	103-0697	Tuburi din azbociment fara presiune, trecere conventionala 100 mm, diametrul interior 100 mm	m	22,0000	0,10	2,2000
37.	110-0181	Bratari "СФ"	buc	11,7000	3,50	40,9500
38.	110-0195	Mansete de polietilena "МИТ-1" pentru tevi 100 mm	10 buc	0,6000	56,00	33,6000
39.	110-0196	Dopuri pentru cablu din polietilena "ПКП-1" pentru tevi 100 mm	buc	4,0000	39,80	159,2000
40.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,0000
41.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,0000
42.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,0000	0,00	0,0000
43.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000	0,00	0,0000
44.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,0000
45.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	0,00	0,0000
46.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,0000
47.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,0000
48.	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,0000
49.	110-9126	Placi metalice	buc	1,4000	25,60	35,8400
50.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	6,7680	2 110,00	14 280,4800
51.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0014	82 000,00	114,8000
52.	1212121212121	Apa	m3	4,9440	8,60	42,5184
53.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,7344	368,50	270,6264
54.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	9,1440	368,50	3 369,5640
55.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,1440	1 850,00	266,4000
56.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	5,4000	368,50	1 989,9000
57.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	11,2896	210,00	2 370,8160
58.	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	6,0000	210,00	1 260,0000
59.	1422102205505	Beton clasa Bc 10 (B150)...pt. informatie	m3	9,0000	0,00	0,0000
60.	157-841	Teava de polietilena PVC diam 100 mm	m	175,0000	70,00	12 250,0000
61.	160-01	Pilon beton armat CB 105	buc	14,0000	4 380,00	61 320,0000
62.	162-733	Teava 108x3.5 mm	m	180,0000	89,00	16 020,0000
63.	162-754	Cutii de evidenta 1 f plastic	buc	32,0000	220,00	7 040,0000
64.	162-755	Cutii de evidenta 3 f plastic	buc	8,0000	440,00	3 520,0000
65.	162-777	Clema de strapungere P2x95	buc	110,0000	27,50	3 025,0000

66.	162-788	Clema de strapungere P3x95	buc	32,0000	59,58	1 906,5600
67.	162-822	Cleme ZAB 4x35	buc	12,0000	22,00	264,0000
68.	162-912	Cleme ES 1500	buc	10,0000	68,50	685,0000
69.	162-922	Cleme CA 1500	buc	32,0000	38,33	1 226,5600
70.	162-930	Catarama A 200	buc	114,0000	2,67	304,3800
71.	162-931	Banda F 2007	m	114,0000	8,10	923,4000
72.	162-932	Cleme CA 16	buc	60,0000	39,50	2 370,0000
73.	165-789	Otel rotund diam 20 mm	m	37,5000	58,00	2 175,0000
74.	201-9251	Suporti	kg	0,0000	0,00	0,0000
75.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,0000
76.	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,0000
77.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0400	28 500,00	1 140,0000
78.	23203226000401	Bitum	t	0,5150	12 500,00	6 437,5000
79.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 000,0000	2,20	6 600,0000
80.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,7680	17,55	13,4784
81.	2811106302048	Stilp pentru montarea instalatiilor sau lampilor exterioare	buc	30,3000	820,00	24 846,0000
82.	2881116002721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1	buc	0,4326	1 850,00	800,3100
83.	404-232	Caramida	buc	1 360,0000	5,30	7 208,0000
84.	408-93	Nisip	m3	26,5000	210,00	5 565,0000
85.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	13,5704	8,60	116,7054
86.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,5200	8,60	21,6720
87.	411-130	Conductor PV 3 1x6mm2 (Cutii de evidenta)	m	110,0000	16,55	1 820,5000
88.	411-137	Cablu AVVGtr 3x10mm2	m	500,0000	22,75	11 375,0000
89.	411-628	Cablu cu fire din aluminiu AVK PR 16x16	m	1 250,0000	22,70	28 375,0000
90.	411-629	Cablu cu fire din aluminiu AVVGtr 4x16	m	200,0000	35,28	7 056,0000
91.	411-630	Cablu cu fire din aluminiu CIP4 4x35	m	350,0000	59,50	20 825,0000
92.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,00	0,0000
93.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,00	0,0000
94.	5009031	Scoabe	10 buc	0,8775	12,50	10,9688
95.	5009062	Papuci de cablu	buc	244,0000	3,20	780,8000
96.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	40,0000	12,65	506,0000
97.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0561	0,50	0,0279
98.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,0749	35,00	37,6215
99.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0400	19,80	0,7920
100.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0652	115,00	7,4980
101.	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,0000	0,00	0,0000
102.	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi luminiscente sau cu mercur	buc	0,0000	0,00	0,0000
103.	507-9101	Conductori izolati	t	0,0000	0,00	0,0000
104.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0008	19 500,00	15,6000
105.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,0875	210,00	18,3750
106.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	155,0000	0,01	1,5500
107.	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	1,6800	23,50	39,4800
108.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,4400	19,40	27,9360
109.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,2400	36,50	8,7600
110.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,8800	118,60	104,3680
111.	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	4,0950	16,85	69,0008
112.	CERC0335	Cerc rotund 10mm	m	12,0000	11,40	136,8000
113.	CERC8016	Cerc 6mm	m	40,0000	10,38	415,2000
		Total materiale de constructii				334 201,9960

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	5,3200	40,51	215,5132
----	--------	-------------------------	------	--------	-------	----------

2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	9,9220	293,82	2 915,2820
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	36,7762	240,76	8 854,2380
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,3600	240,76	808,9536
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	13,9740	13,93	194,6578
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	3,4160	13,93	47,5849
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	13,9740	19,03	265,9252
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	4,1825	19,03	79,5930
9.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,6550	221,99	589,3834
10.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	20,2580	221,99	4 497,0734
11.	031002	Autohidroascensor	h-ut	8,5435	221,99	1 896,5716
12.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	37,3613	53,90	2 013,7741
13.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	8,8000	299,41	2 634,8080
14.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	8,8000	42,47	373,7360
15.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	28,6000	338,78	9 689,1080
16.	170202	Masini complexe pentru perforarea orizontala a solului pe baza automobilului "ЗИЛ"	h-ut	12,6600	650,00	8 229,0000
17.	2940520007684	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	44,4000	120,00	5 328,0000
18.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,1500	110,00	16,5000
19.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3024	110,00	33,2640
20.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	3,7560	210,00	788,7600
21.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,8200	268,80	489,2160
22.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,6000	42,72	153,7920
23.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,6000	42,72	68,3520
24.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,5558	42,72	23,7438
25.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	6,7500	240,76	1 625,1300
26.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,2870	389,76	111,8611
27.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,7320	170,10	804,9132
28.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	44,7456	170,10	7 611,2266
29.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	9,2175	170,10	1 567,8968
30.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	36,7762	123,08	4 526,4145
		Total utilaje de constructii				66 454,2722

Total	lei	553 424,525 1
TVA	20,00 %	110 684,905 0

Total deviz:

**66 109,4
301**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de stramutare a liniilor electrice
aerene LEA 0,4 kV, str. Stefan cel Mare, or.
Straseni si Modernizarea sistemului de iluminare
stradala, cu lungimea de 3,7 km, str. Stefan cel
Mare, sectorul 1 (PC0+00.00 - PC 10+50.00)**

Investitor Primaria mun.Straseni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Montarea liniilor noi				
		1.1. Lucrari de constructie				
1	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			164,5492 <hr/> 26,5276
	1	Muncitor	h-om	0,4400	60,29	26,5276
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	40,51	9,7224
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	293,82	70,5168
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	240,76	57,7824
2	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			61,8787 <hr/> 15,0725
	1	Muncitor	h-om	0,2500	60,29	15,0725
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	40,51	5,6714
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	293,82	41,1348
3	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			554,4285 <hr/> 229,1020
	1	Muncitor	h-om	3,8000	60,29	229,1020
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,0000
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,0000
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,0000
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,00	0,0000
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	25,60	2,5600
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	15,60	0,3120
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	25 800,00	0,7371
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	36 500,00	14,6000
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	23,50	2,3500
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	82 000,00	8,2000
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,0000
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,0000
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,0000
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,00	0,0000
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	338,78	264,2484
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	170,10	32,3190
4	Pilon	Pilon beton armat CB 105	buc			4 380,0000 <hr/> 0,0000
	160-01	Pilon beton armat CB 105	buc	1,0000	4 380,00	4 380,0000
5	RpEJ07B	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, intre 5,1 si 10 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura	buc			1 897,8268 <hr/> 681,2770

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	11,3000	60,29	681,2770
	2811106302048	Stilp pentru montarea instalatiilor sau lampilor exterioare	buc	1,0100	820,00	828,2000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	100,0000	2,20	220,0000
	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,2000	210,00	42,0000
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,1800	368,50	66,3300
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0840	8,60	0,7224
	1422102205505	Beton clasa Bc 10 (B150)...pt. informatie	m3	0,3000	0,00	0,0000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	42,72	5,1264
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2250	240,76	54,1710
6	162-733	Teava 108x3.5 mm	m			89,0000
						0,0000
	162-733	Teava 108x3.5 mm	m	1,0000	89,00	89,0000
7	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			698,8800
						0,0000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	268,80	698,8800
8	TsA16B2	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu cu obstacol	m3			95,8611
						95,8611
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4500	60,29	87,4205
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1400	60,29	8,4406
9	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			59,3413
						58,4813
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	60,29	58,4813
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	8,60	0,8600
10	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			30,9582
						0,0000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	170,10	30,9582
11	RpDC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatatie si contractie in betonul de uzura, la drumuri si strazi	m			136,6679
						22,3073
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3700	60,29	22,3073
	2881116002721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1	buc	0,0035	1 850,00	6,6692
	1212121212121	Apa	m3	0,0400	8,60	0,3543
	2940520007684	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	0,3700	120,00	44,4000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3700	170,10	62,9370
12	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2			41,6001
						41,6001
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6900	60,29	41,6001
13	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3			382,6810
						69,3335
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	60,29	69,3335
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	210,00	275,3100
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	8,60	1,9952
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valtri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	210,00	32,1300
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	170,10	3,9123
14	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire	m3			672,9865
						48,2320
	7129020012800	Pavator	h-om	0,8000	60,29	48,2320
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2570	210,00	53,9700
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1020	368,50	37,5870

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	368,50	467,9950
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	8,60	2,1500
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	110,00	4,6200
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	210,00	54,1800
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	170,10	4,2525
15	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			12 908,0000 0,0000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 500,00	12 875,0000
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	110,00	33,0000
16	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			316,4732 9,6464
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	60,29	9,6464
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	2 110,00	297,5100
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 850,00	5,5500
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	17,55	0,2808
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	210,00	3,4860
17	34-02-017-1	Executarea traversarilor prin metoda perforarii orizontale: cu prima teava pina la 10 m	buc			5 064,5202 734,3322
	1	Muncitor	h-om	12,1800	60,29	734,3322
	101-1705	Cilti impregnati	kg	0,3800	85,20	32,3760
	101-1847	Chit de protectie	kg	0,7800	95,40	74,4120
	102-0243	Lemne fasonate de pin, anin, lungime 1,5-2 m	m3	0,0030	3 800,00	11,4000
	103-0697	Tuburi din azbociment fara presiune, trecere conventionala 100 mm, diametrul interior 100 mm	m	11,0000	0,10	1,1000
	110-0195	Mansete de polietilena "MIIT-1" pentru tevi 100 mm	10 buc	0,3000	56,00	16,8000
	110-0196	Dopuri pentru cablu din polietilena "IKII-1" pentru tevi 100 mm	buc	2,0000	39,80	79,6000
	170202	Masini complexe pentru perforarea orizontala a solului pe baza automobilului "ЗИЛ"	h-ut	6,3300	650,00	4 114,5000
18	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km			8 347,0858 8 018,5697
	1	Muncitor	h-om	133,0000	60,29	8 018,5697
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	22 500,00	14,5161
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	3 800,00	304,0000
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	0,01	10,0000
19	157-841	Teava de polietilena PVC diam 100 mm	m			70,0000 0,0000
	157-841	Teava de polietilena PVC diam 100 mm	m	1,0000	70,00	70,0000
20	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			2 215,2843 399,7227
	1	Muncitor	h-om	6,6300	60,29	399,7227
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	240,76	1 201,3924
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	123,08	614,1692
21	408-93	Nisip	m3			210,0000 0,0000
	408-93	Nisip	m3	1,0000	210,00	210,0000
22	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			1 935,1695 392,4879
	1	Muncitor	h-om	6,5100	60,29	392,4879
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	240,76	1 020,8224
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	123,08	521,8592
23	404-232	Caramida	buc			5,3000

1	2	3	4	5	6	7
						0,0000
	404-232	Caramida	buc	1,0000	5,30	5,3000
		1.2. Lucrari de montare				
24	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV	1 km			3 881,3058 ----- 2 104,1210
	1	Muncitor	h-om	34,9000	60,29	2 104,1210
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	15,60	0,3120
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00002	22 500,00	0,0000
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0004	19 500,00	7,8000
	110-0181	Bratari "CΦ"	buc	6,0000	3,50	21,0000
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	23,50	2,3500
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	2,1000	16,85	35,3850
	507-9101	Conductori izolati	t	0,0000	0,00	0,0000
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	3,2400	221,99	719,2476
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,3600	293,82	693,4152
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,7500	170,10	297,6750
25	162-932	Cleme CA 16	buc			39,5000 ----- 0,0000
	162-932	Cleme CA 16	buc	1,0000	39,50	39,5000
26	162-931	Banda F 2007	m			8,1000 ----- 0,0000
	162-931	Banda F 2007	m	1,0000	8,10	8,1000
27	162-930	Catarama A200	buc			2,6700 ----- 0,0000
	162-930	Catarama A 200	buc	1,0000	2,67	2,6700
28	411-628	Cablu cu fire din aluminiu AVK PR 16x16	m			22,7000 ----- 0,0000
	411-628	Cablu cu fire din aluminiu AVK PR 16x16	m	1,0000	22,70	22,7000
29	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV	1 km			3 883,2555 ----- 2 104,1210
	1	Muncitor	h-om	34,9000	60,29	2 104,1210
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	15,60	0,3120
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00002	22 500,00	0,0000
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0004	19 500,00	9,7500
	110-0181	Bratari "CΦ"	buc	6,0000	3,50	21,0000
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	23,50	2,3500
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	2,1000	16,85	35,3850
	507-9101	Conductori izolati	t	0,0000	0,00	0,0000
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	3,2400	221,99	719,2475
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,3600	293,82	693,4150
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,7500	170,10	297,6750
30	162-922	Cleme CA 1500	buc			38,3300 ----- 0,0000
	162-922	Cleme CA 1500	buc	1,0000	38,33	38,3300
31	162-931	Banda F 2007	m			8,1000 ----- 0,0000
	162-931	Banda F 2007	m	1,0000	8,10	8,1000
32	162-930	Catarama A200	buc			2,6700 ----- 0,0000
	162-930	Catarama A 200	buc	1,0000	2,67	2,6700
33	411-629	Cablu cu fire din aluminiu AVVGTr 4x16	m			35,2800 ----- 0,0000
	411-629	Cablu cu fire din aluminiu AVVGTr 4x16	m	1,0000	35,28	35,2800
34	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu	1000 m			10 035,0643 ----- 3 933,3197

1	2	3	4	5	6	7
		utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect				
	1	Muncitor	h-om	65,2400	60,29	3 933,3197
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,0000
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,0000	0,00	0,0000
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000	0,00	0,0000
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,0000
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	0,00	0,0000
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,0000
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,0000	0,00	0,0000
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	389,76	319,6031
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	13,93	135,9569
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	19,03	227,4086
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	221,99	5 418,7760
35	162-931	Banda F 2007	m			8,1000
						0,0000
	162-931	Banda F 2007	m	1,0000	8,10	8,1000
36	162-930	Catarama A200	buc			2,6700
						0,0000
	162-930	Catarama A 200	buc	1,0000	2,67	2,6700
37	162-912	Cleme ES 1500	buc			68,5000
						0,0000
	162-912	Cleme ES 1500	buc	1,0000	68,50	68,5000
38	162-922	Cleme CA 1500	buc			38,3300
						0,0000
	162-922	Cleme CA 1500	buc	1,0000	38,33	38,3300
39	162-822	Cleme ZAB 4x35	buc			22,0000
						0,0000
	162-822	Cleme ZAB 4x35	buc	1,0000	22,00	22,0000
40	162-777	Clema de strapungere P2x95	buc			27,5000
						0,0000
	162-777	Clema de strapungere P2x95	buc	1,0000	27,50	27,5000
41	162-788	Clema de strapungere P3x95	buc			59,5800
						0,0000
	162-788	Clema de strapungere P3x95	buc	1,0000	59,58	59,5800
42	411-630	Cablu cu fire din aluminiu CIP4 4x35	m			59,5000
						0,0000
	411-630	Cablu cu fire din aluminiu CIP4 4x35	m	1,0000	59,50	59,5000
43	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV	1 km			3 881,3058
						2 104,1210
	1	Muncitor	h-om	34,9000	60,29	2 104,1210
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	15,60	0,3120
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00002	22 500,00	0,0000
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0004	19 500,00	7,8000
	110-0181	Bratari "CΦ"	buc	6,0000	3,50	21,0000
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	23,50	2,3500
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	2,1000	16,85	35,3850
	507-9101	Conductori izolati	t	0,0000	0,00	0,0000
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	3,2400	221,99	719,2476
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,3600	293,82	693,4152
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,7500	170,10	297,6750
44	411-137	Cablu AVVGtr 3x10mm2	m			22,7500

1	2	3	4	5	6	7
						0,0000
	411-137	Cablu AVVGr 3x10mm2	m	1,0000	22,75	22,7500
45	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m			1 403,4428 ----- 825,9730
	1	Muncitor	h-om	13,7000	60,29	825,9730
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	17 200,00	0,0000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	2 100,00	1,6800
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	23 500,00	235,0000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	19 240,00	19,2400
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	82 000,00	0,0000
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	36,50	9,1250
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,50	0,0042
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	35,00	1,4350
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	115,00	1,1040
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	240,76	134,8256
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	13,93	44,8546
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	19,03	61,2766
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	123,08	68,9248
46	08-02-147-2	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 2 kg	100 m			1 337,3480 ----- 928,4660
	1	Muncitor	h-om	15,4000	60,29	928,4660
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	17 200,00	0,0000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	2 100,00	1,4000
	1011481	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	t	0,00011	0,00	0,0000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	82 000,00	54,6667
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	12,50	22,5000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	0,50	0,0100
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	35,00	3,5000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	115,00	2,8367
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,2500	210,00	52,5000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4200	240,76	101,1193
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,6000	13,93	50,1480
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,6000	19,03	68,5080
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4200	123,08	51,6933
47	10-24-05	Cablu АПВБ6ШВ 4x35	m			80,9000 ----- 0,0000
	10-24-05	Cablu АПВБ6ШВ 4x35	m	1,0000	80,90	80,9000
48	08-02-141-3	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 3 kg	100 m			1 660,8458 ----- 856,1180
	1	Muncitor	h-om	14,2000	60,29	856,1180
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	17 200,00	0,5059
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	2 100,00	1,6676
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	23 500,00	235,0000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	19 240,00	19,2400
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	82 000,00	4,8235
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	36,50	9,1250
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,50	0,0041
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	35,00	1,4350
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	115,00	1,1026
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1700	240,76	281,6892
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	13,93	44,8546
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	19,03	61,2766
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1700	123,08	144,0036

1	2	3	4	5	6	7
49	08-02-147-3	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 3 kg	100 m			1 609,8315 ----- 1 127,4230
	1	Muncitor	h-om	18,7000	60,29	1 127,4230
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	17 200,00	0,0000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	2 100,00	1,0500
	1011481	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	t	0,00011	0,00	0,0000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	82 000,00	41,0000
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	12,50	22,5000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	0,50	0,0105
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	35,00	3,5000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	115,00	2,8175
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,2500	210,00	52,5000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5900	240,76	142,0485
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,3800	13,93	61,0135
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,3800	19,03	83,3515
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5900	123,08	72,6170
50	100-05	Cablu АПВБ6ШВ 4x95	m			144,5500 ----- 0,0000
	100-05	Cablu АПВБ6ШВ 4x95	m	1,0000	144,55	144,5500
51	100-03	Papuc de cablu 16mm2	buc			3,5000 ----- 0,0000
	100-03	Papuc de cablu 16mm2	buc	1,0000	3,50	3,5000
52	08-02-163-2	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc			136,1916 ----- 104,3017
	1	Muncitor	h-om	1,7300	60,29	104,3017
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	22 500,00	18,0000
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	16 200,00	0,2025
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	0,50	0,0010
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	35,00	0,3500
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	118,60	5,9300
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	19,40	3,4920
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	115,00	0,2760
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	240,76	2,4076
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	123,08	1,2308
53	101-14	MUFE 4KBHTП-1 70/120 KBT	buc			850,0000 ----- 0,0000
	101-14	MUFE 4KBHTП-1 70/120 KBT	buc	1,0000	850,00	850,0000
54	08-02-396-1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m	100 m			6 298,1698 ----- 2 266,9040
	1	Muncitor	h-om	37,6000	60,29	2 266,9040
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	47,50	324,9000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	43,24	34,5920
	5009031	Scoabe	10 buc	1,1000	12,50	13,7502
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	0,50	6,2498
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	95,00	38,0000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	6,50	81,2498
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7500	240,76	421,2764
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,8000	221,99	2 619,4818
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	53,90	170,8751
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,4700	42,72	105,5280
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7500	123,08	215,3627
55	101-12	Jgeab metalic perf.50*100*2000	m			92,7000 ----- 0,0000
	101-12	Jgeab metalic perf.50*100*2000	m	1,0000	92,70	92,7000

1	2	3	4	5	6	7
56	101-13	Capac p/u jgheab metalic baza 100	m			61,8000 0,0000
	101-13	Capac p/u jgheab metalic baza 100	m	1,0000	61,80	61,8000
57	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			2 281,8977 499,8041
	1	Muncitor	h-om	8,2900	60,29	499,8041
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	17 200,00	1 393,2000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	82 000,00	164,0000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	47,50	37,0500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	240,76	33,7064
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	53,90	136,9060
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	123,08	17,2312
58		Otel rotund diam 20 mm	m			58,0000 0,0000
	165-789	Otel rotund diam 20 mm	m	1,0000	58,00	58,0000
59	CERC0335	Cerc rotund 10mm	kg			11,4000 0,0000
	CERC0335	Cerc rotund 10mm	m	1,0000	11,40	11,4000
60	CERC8016	Cerc 6mm	kg			10,3800 0,0000
	CERC8016	Cerc 6mm	m	1,0000	10,38	10,3800
61	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			291,6427 142,8873
	1	Muncitor	h-om	2,3700	60,29	142,8873
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	47,50	4,7500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	43,24	4,3240
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	36,50	0,7300
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	240,76	16,8532
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	53,90	38,2690
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	299,41	65,8702
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	42,47	9,3434
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	123,08	8,6156
62	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			183,5538 94,0524
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,29	94,0524
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	47,50	3,3250
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	25,00	0,0250
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	43,24	2,1188
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,50	0,6100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	95,00	1,3300
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	6,50	7,9300
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	62,20	0,3732
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	36,50	1,3140
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	28 500,00	28,5000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,20	19,5200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	12,65	12,6500
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	35,00	0,7000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	19,80	0,0198
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	36,50	0,2190
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	118,60	1,4232
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	240,76	0,4815
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	53,90	7,0070

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	42,72	1,7088
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	123,08	0,2462
63	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			25,2620
						20,4986
	1	Muncitor	h-om	0,3400	60,29	20,4986
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00003	36 000,00	1,1250
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	240,76	2,4076
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	123,08	1,2308
64	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			56,9907
						52,4523
	1	Muncitor	h-om	0,8700	60,29	52,4523
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00003	36 000,00	0,9000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	240,76	2,4076
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	123,08	1,2308
65	411-130	Conductor PV 3 1x6mm2 (Cutii de evidenta)	m			16,5500
						0,0000
	411-130	Conductor PV 3 1x6mm2 (Cutii de evidenta)	m	1,0000	16,55	16,5500
		1.3. Utilaje				
66	162-754	Cutii de evidenta 1 f plastic	buc			220,0000
						0,0000
	162-754	Cutii de evidenta 1 f plastic	buc	1,0000	220,00	220,0000
67	162-755	Cutii de evidenta 3 f plastic	buc			440,0000
						0,0000
	162-755	Cutii de evidenta 3 f plastic	buc	1,0000	440,00	440,0000
		2. Demontarea liniilor existente				
		2.1. Lucrari de demontare				
68	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente, (DEMONTAREA k=0.5)	buc			167,9628
						69,0320
	1	Muncitor	h-om	2,2900	60,29	69,0320
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	22 500,00	0,6618
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,0100	23,50	0,1175
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,0000
	201-9251	Suporti	kg	0,0000	0,00	0,0000
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,0000
	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,0000	0,00	0,0000
	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente sau cu mercur	buc	0,0000	0,00	0,0000
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	221,99	88,7960
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	170,10	9,3555
69	33-04-042-4	Demontarea stilpilor LEA 0,38-10 kV cu adaosuri: cu un singur picior	buc			437,2968
						74,7596
	1	Muncitor	h-om	1,2400	60,29	74,7596
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,0400	338,78	352,3312
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0600	170,10	10,2060
70	33-04-040-1	Demontarea a 3 conductori LEA 0,38 kV	buc			164,4708
						76,5683
	1	Muncitor	h-om	1,2700	60,29	76,5683
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,3500	221,99	77,6965
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0600	170,10	10,2060
71	33-04-040-2	Demontarea unui conductor suplimentar LEA 0,38 kV	buc			26,2838
						9,0435
	1	Muncitor	h-om	0,1500	60,29	9,0435
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,0700	221,99	15,5393
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	170,10	1,7010

1	2	3	4	5	6	7
		3. Incercari si Verificari				
		3.1. Lucrari de punere in functiune				
72	1-11-010-1	Masurarea rezistentei la curenti de scurgere a prizei de pamint	1 masurare			90,4350 ----- 90,4350
	5	Specialist	h-om	1,5000	60,29	90,4350
73	1-11-011-1	Verificarea prezentei circuitului intre prizele de pamint si elementele legate la pamint	100 puncte			964,6400 ----- 964,6400
	5	Specialist	h-om	16,0000	60,29	964,6400
74	1-11-013-1	Masurarea impedantei circuitului "faza-nul"	1 recept de cur			90,4350 ----- 90,4350
	5	Specialist	h-om	1,5000	60,29	90,4350
75	1-11-028-1	Masurarea rezistentei izolatiei cu megohmmetru a liniilor de cablu si a altor linii, tensiune pina la 1 kV, destinate transmiterii energiei electrice la dispozitivele de distributie, panouri, dulapuri, aparatele de comutare si la consumatorii electrici	1 linie			24,1160 ----- 24,1160
	5	Specialist	h-om	0,4000	60,29	24,1160

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.