

**Lucrari de renovare a
trotuarului bd. Dacia (partea
para) tronson bd.Cuza Voda #
str.Independentei**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 1 072 166,77 lei

Intocmit in prețuri curente 23.03.2023

№ 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. 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	шт.	39,000	141,79 37,39	5 529,69 1 458,09
2	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, sub 5 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura	шт.	37,000	1 620,47 743,49	59 957,30 27 509,04
3		Pilon metalic H=4m CC 4m 60/116/3mm	шт.	37,000	3 600,00 0,00	133 200,00 0,00
4	RpEJ07B	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, intre 5,1 si 10 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura	шт.	2,000	1 837,14 960,16	3 674,28 1 920,32
5		Pilon metalic H=6m CC 6m 60/144/3mm	шт.	2,000	4 431,00 0,00	8 862,00 0,00
6		Ancore 1.1 M8x970 BCm3nc2	шт.	156,000	15,00 0,00	2 340,00 0,00
7		Piulita M18	шт.	312,000	3,30 0,00	1 029,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
8		Saiba grover M18	шт.	156,000	5,00 0,00	780,00 0,00
9	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B20	m3	3,600	2 132,26 327,14	7 676,14 1 177,69
10	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare	m3	153,000	267,66 267,66	40 951,29 40 951,29
11	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena:Executarea conductelor din tevi de polietilena PE diam.110	1 km	0,012	66 800,83 11 300,83	801,61 135,61
12	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena:Executarea conductelor din tevi de polietilena PE diam.90	1 km	0,750	66 801,01 11 301,01	50 100,76 8 475,76
13	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	7,500	2 808,85 563,35	21 066,38 4 225,13
14		Nisip	m3	51,000	200,00 0,00	10 200,00 0,00
15	RpEJ04B	Lucrari pentru pozarea cablurilor : umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udата si batuta bine cu maiul de mina	m3	102,000	75,07 73,07	7 657,57 7 453,57
16	TsD18D	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren foarte tare	m3	102,000	132,85 130,85	13 551,09 13 347,09
17	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	7,500	2 461,15 553,15	18 458,66 4 148,66
18		Caramida	шт.	3 000,000	7,00 0,00	21 000,00 0,00
19	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat	шт.	40,000	262,20 194,58	10 488,05 7 783,25

1	2	3	4	5	6	7
20	TsG03A	Defrasarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv transportarea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor fara scoaterea radacini	100m2	0,070	871,86 871,86	61,03 61,03
21	33-04-030-1	Montarea detensionatoarelor: cu ajutorul mecanismelor (Montarea LST din oxizi metalici pe cablu СИП)	КОМПЛ.	3,000	465,03 364,52	1 395,09 1 093,56
22	08-01-013-2	Priza de pamint monopolară, tensiune 330 kV (Punerea la pamint a LST din oxizi metalici)	КОМПЛ.	1,000	7 292,63 4 290,98	7 292,63 4 290,98
23	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km	0,117	11 804,44 11 301,03	1 381,12 1 322,22
24		Tub gofrat in fundatii ПНД d=90mm	m	117,000	55,00 0,00	6 435,00 0,00
25	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3	1,600	787,49 152,94	1 259,99 244,71
		<i>Total</i>	lei			435 149,28
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			30 143,52
		<i>Transport</i>	4,00 %			10 640,04
		<i>Total</i>	100,00 +			475 932,84
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			69 010,27
		<i>Total</i>	100,00 +			544 943,11
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,00 %			27 247,15
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				572 190,26 125 598,00
		2. Lucrari de montare				
26	08-02-396-1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m (canal metalic 50x50 pozat pe constructii)	100 m	0,030	5 389,33 3 195,00	161,68 95,85
27		Canal -cablu metalic 50x50 mm	m	3,000	45,00 0,00	135,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
28	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	7,500	1 476,71 1 053,63	11 075,34 7 902,21
29	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	7,500	1 883,17 1 164,09	14 123,76 8 730,67
30	08-02-410-3	Teava din polietilena, in fundatii tub PE	100 m	7,500	2 026,74 1 622,93	15 200,57 12 171,95
31	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Montare consola)	шт.	38,000	396,30 289,75	15 059,31 11 010,41
32	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	2,000	1 476,91 1 053,63	2 953,83 2 107,26
33	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	шт.	1,000	293,48 201,38	293,48 201,38
34	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii (In interiorul pilonilor)	шт.	39,000	324,89 197,13	12 670,61 7 688,09
35	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii	шт.	1,000	324,88 197,13	324,88 197,13
36		Consola cu un brat 1x100cm	шт.	38,000	500,00 0,00	19 000,00 0,00
37		Cablu АПВБШВНГ-5x25mm2	m	950,000	85,00 0,00	80 750,00 0,00
38		Cablu АBBГНГ-4x25mm2	m	10,000	65,00 0,00	650,00 0,00
39		Cablu HO7RNF- -3x1,5mm2	m	200,000	22,00 0,00	4 400,00 0,00
40		Cleme ZNI-50	шт.	215,000	12,00 0,00	2 580,00 0,00
41		Sina DIN 35mm metal	шт.	1,000	113,00 0,00	113,00 0,00
42		Sina PEN	шт.	1,000	23,00 0,00	23,00 0,00
43		Sina PE	шт.	1,000	29,00 0,00	29,00 0,00
44	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau	100 m	0,050	748,00 667,80	37,40 33,39

1	2	3	4	5	6	7
		multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2				
45		Conductor cu un singur fir ПБ1-0.66 sec.6,0mm2	m	5,000	18,00 0,00	90,00 0,00
46	08-02-167-1	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	шт.	1,000	618,45 587,14	618,45 587,14
47		Manson de cuplare 4СПТп-1 (16-25)	шт.	1,000	745,00 0,00	745,00 0,00
48		Clema de perforare p/u cablu СИП P2x95	шт.	7,000	65,00 0,00	455,00 0,00
49	08-02-159-1	Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	шт.	78,000	197,24 178,44	15 384,80 13 918,09
50		Manusa termo 5ТПИ 5x25mm2	шт.	78,000	95,00 0,00	7 410,00 0,00
51	08-02-411-2	Pozare tub metalic gofrat d50mm izolat	100 m	0,080	5 808,12 3 041,88	464,65 243,35
52		Tub metalic gofrat izolat diam 50	m	5,000	20,00 0,00	100,00 0,00
53		Tub termoretractabil negru	m	1,000	20,00 0,00	20,00 0,00
54	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,010	4 903,00 1 411,00	49,03 14,11
55		Banda de legatura din otel 40x4 mm	m	1,000	55,00 0,00	55,00 0,00
56	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	2,000	2 939,50 704,40	5 879,00 1 408,80
57		Otel rotund D=20mm	kg	44,460	30,00 0,00	1 333,80 0,00
58		Otel rotund D=16mm	kg	7,900	30,00 0,00	237,00 0,00
59		Otel rotund D=10mm	m	10,000	30,00 0,00	300,00 0,00
60		Lenta metalica 20x0.7mm F2007	m	10,000	18,00 0,00	180,00 0,00
61		Scoaba p/u lenta metalica A200	шт.	10,000	2,70	27,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			212 929,59
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			15 914,36
		<i>Transport</i>	4,00 %			5 405,39
		<i>Total</i>	100,00 +			234 249,34
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			50 395,47
		<i>Total</i>	100,00 +			284 644,81
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			14 232,24
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				298 877,05 66 309,83
		3. Utilaj				
62		Cutie metalica ИММІ-2	шт.	1,000	1 832,00 0,00	1 832,00 0,00
63		Intrerupator automat BA47-29, 2P, B 2A	шт.	39,000	120,00 0,00	4 680,00 0,00
64		Intrerupator automat BA47-29, 3P B25A	шт.	2,000	125,00 0,00	250,00 0,00
65		Limitator de supratensiune 280V SE45.328-10	шт.	3,000	839,00 0,00	2 517,00 0,00
66		Corp de iluminat tip LED 30W, 230V, 50Hz	шт.	37,000	298,00 0,00	11 026,00 0,00
67		Corp de iluminat tip LED 100W, 230V, 50Hz	шт.	3,000	700,00 0,00	2 100,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				22 405,00

		Total	lei	893 472,31
		TVA	20,00 %	178 694,46
		Total deviz: Inclusiv salariu	1 072 166,77 191 907,83	

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Pretura Botanica

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de renovare a
trotuarului bd. Dacia (partea
para) tronson bd.Cuza Voda #
str.Independentei**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 1 072 166,77 lei

Intocmit in prețuri curente 23.03.2023

№ 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	1 167,978	84,97	99 243,09
2.	7123010010200	Betonist	h-om	12,420	84,97	1 055,33
3.	7129020012800	Pavator	h-om	2,880	84,97	244,71
4.	7137010011500	Electrician	h-om	44,370	84,97	3 770,12
5.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	346,350	84,97	29 429,36
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	595,3782	84,97	50 589,29
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,440	84,97	122,36
8.	9312040019600	Sapator	h-om	87,720	84,97	7 453,57
		Total manopera				191 907,83

Materiale:

1.	07771515	Banda de legatura din otel 40x4 mm	m	1,000	55,00	55,00
2.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0007	25 000,00	17,50
3.	101-1745	Benzina solvent	t	0,0024	22 000,00	52,80
4.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,060	8,00	0,48
5.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0632	14 000,00	884,80
6.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0395	25 000,00	987,50
7.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0136	25 000,00	340,00
8.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,162	25 000,00	4 050,00
9.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,075	25 000,00	1 875,00
10.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0276	25 000,00	690,00
11.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0049	14 000,00	68,60
12.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	5,3582	55,00	294,70
13.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,160	30,00	4,80
14.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	22,504	85,00	1 912,84
15.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	143,619	2,50	359,05
16.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,572	20,00	11,44
17.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	143,619	5,00	718,10
18.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0013	25 000,00	32,50
19.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,560	40,00	22,40
20.	1019852	Vopsea	kg	25,776	55,00	1 417,67

21.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0704	6 000,00	422,40
22.	1039160	Mansoane de cuplare	шт.	0,800	15,00	12,00
23.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	4,125	25,00	103,12
24.	124523213	Consola cu un brat 1x100cm	шт.	38,000	500,00	19 000,00
25.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1632	350,00	57,12
26.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	2,032	350,00	711,20
27.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	7,020	350,00	2 457,00
28.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,4096	200,00	81,92
29.	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	7,800	200,00	1 560,00
30.	1422102205505	Beton clasa Bc 10 (B150)...pt. informatie	m3	11,700	1 500,00	17 550,00
31.	151515151515	Tub metalic gofrat izolat diam 50	m	5,000	20,00	100,00
32.	1515151577715 15	Tub termoretractabil negru	m	1,000	20,00	20,00
33.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,080	24 000,00	1 920,00
34.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 900,000	2,50	9 750,00
35.	2663102100000b 20	Beton B20	m3	3,7453	1 650,00	6 179,74
36.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,1575	1 450,00	228,38
37.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	10,600	20,00	212,00
38.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	13,8414	20,00	276,83
39.	4q4141234112	Pilon metalic H=6m CC 6m 60/144/3mm	шт.	2,000	4 431,00	8 862,00
40.	4q414123412	Pilon metalic H=4m CC 4m 60/116/3mm	шт.	37,000	3 600,00	133 200,00
41.	4CПITП-1	Manson de cuplare 4CПITП-1 (16-25)	шт.	1,000	745,00	745,00
42.	5009031	Scoabe	10 buc	1,633	5,00	8,17
43.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0155	65,00	1,01
44.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,040	15,00	0,60
45.	5009061	Fisa de izolatie	шт.	241,410	1,00	241,41
46.	5009062	Papuci de cablu	шт.	244,000	1,00	244,00
47.	5009070	Racordari	10 buc	0,080	22,00	1,76
48.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	шт.	40,400	5,00	202,00
49.	5009090	Profil de montaj	шт.	3,750	18,00	67,50
50.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,3025	100,00	30,25
51.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0335	55,00	1,85
52.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,9375	50,00	96,88
53.	5009619	Ate de cusut	kg	0,080	30,00	2,40
54.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,3528	500,00	176,40
55.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	4,750	20,00	95,00
56.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	12,000	55,00	660,00
57.	530-018290	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 90 mm	m	867,000	55,00	47 685,00
58.	5309001	Tevi de polietilena	m	2,250	55,00	123,75
59.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,700	30,00	21,00
60.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	13,200	8,00	105,60
61.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,360	18,00	6,48
62.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,456	40,00	58,24
63.	5ТПИ 5x25	Manusa termo 5ТПИ 5x25mm2	шт.	78,000	95,00	7 410,00
64.	A200	Скрепы для крепления лент A200	шт.	10,000	2,70	27,00
65.	АВВГнг 4x25	Cablu АВВГнг-4x25mm2	m	10,000	65,00	650,00
66.	АПвБШвнг 5x25	Cablu АПвБШвнг-5x25mm2	m	950,000	85,00	80 750,00
67.	BCm3nc2	Ancore 1.1 M8x970 BCm3nc2	шт.	156,000	15,00	2 340,00
68.	canal 50x50	Canal -cablu metalic 50x50 mm	m	3,000	45,00	135,00

69.	Caramida	Caramida	шт.	3 000,000	7,00	21 000,00
70.	f2007	Лента из нержавеющей стали F 2007	m	10,000	18,00	180,00
71.	HO7RNF 3x1.5	Cablu HO7RNF- -3x1,5mm2	m	200,000	22,00	4 400,00
72.	LED 100W	Corp de iluminat tip LED 100W, 230V, 50Hz	шт.	3,000	700,00	2 100,00
73.	LED 30W	Corp de iluminat tip LED 30W, 230V, 50Hz	шт.	37,000	298,00	11 026,00
74.	Nisip	Nisip	m3	51,000	200,00	10 200,00
75.	otel rotund	Otel rotund	kg	52,360	30,00	1 570,80
76.	otel rotund1	Otel rotund	m	10,000	30,00	300,00
77.	PE	Sina PE	шт.	1,000	29,00	29,00
78.	PEN	Sina PEN	шт.	1,000	23,00	23,00
79.	Piulita M18	Piulita M18	шт.	312,000	3,30	1 029,60
80.	Saiba M18	Saiba grover M18	шт.	156,000	5,00	780,00
81.	SE45.328-10	Limitator de supratensiune 280V SE45.328-10	шт.	3,000	839,00	2 517,00
82.	sina DIN 35	Sina DIN 35mm metal	шт.	1,000	113,00	113,00
83.	ZNI-50	Cleme ZNI-50	шт.	215,000	12,00	2 580,00
84.	BA47-2P 2P B 2A	Intrerupator automat BA47-29, 2P, B 2A	шт.	39,000	120,00	4 680,00
85.	BA47-2P 3P B 25A	Intrerupator automat BA47-29, 3P B25A	шт.	2,000	125,00	250,00
86.	ПВ1-0.66 6	Conductor cu un singur fir ПВ1-0.66 sec.6,0mm2	m	5,000	18,00	90,00
87.	СИП P2x95	Clema de perforare p/u cablu СИП P2x95	шт.	7,000	65,00	455,00
88.	ЩМП-2	Cutie metalica ЩМП-2	шт.	1,000	1 832,00	1 832,00
Total materiale de constructii						423 540,59

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	9,360	85,00	795,60
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	9,360	100,00	936,00
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	86,1581	250,00	21 539,52
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	9,360	250,00	2 340,00
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	52,650	35,00	1 842,75
6.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	52,650	35,00	1 842,75
7.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	6,624	55,00	364,32
8.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	34,910	55,00	1 920,05
9.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	50,540	35,00	1 768,90
10.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	14,2484	30,00	427,45
11.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	80,00	17,60
12.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	30,00	6,60
13.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,3312	450,00	149,04
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,160	40,00	86,40
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	4,680	40,00	187,20
16.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,600	25,00	40,00
17.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	10,2703	45,00	462,15
18.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	8,775	300,00	2 632,50
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,900	250,00	225,00
20.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,040	200,00	8,00
21.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	8,000	50,00	400,00
22.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	5,060	200,00	1 012,00
23.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	80,1581	200,00	16 031,62

		Total utilaje de construcții				55 035,45
--	--	-------------------------------------	--	--	--	------------------

Total	lei	893 472,31
TVA	20,00 %	178 694,46

Total deviz:

1 072 166,77

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Pretura Botanica

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de renovare a trotuarului bd.
Dacia (partea para) tronson bd.Cuza Voda #
str.Independentei**

Investitor Pretura Botanica

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. 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	шт.			141,79 37,39
	1	Muncitor	h-om	0,4400	84,97	37,39
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	85,00	20,40
	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	100,00	24,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	250,00	60,00
2	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, sub 5 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura	шт.			1 620,47 743,49
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	8,7500	84,97	743,49
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	100,0000	2,50	250,00
	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,2000	200,00	40,00
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,1800	350,00	63,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0840	20,00	1,68
	1422102205505	Beton clasa Bc 10 (B150)...pt. informatie	m3	0,3000	1 500,00	450,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	40,00	4,80
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2250	300,00	67,50
3		Pilon metalic H=4m CC 4m 60/116/3mm	шт.			3 600,00 0,00
	4q414123412	Pilon metalic H=4m CC 4m 60/116/3mm	шт.	1,0000	3 600,00	3 600,00
4	RpEJ07B	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, intre 5,1 si 10 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura	шт.			1 837,14 960,16
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	11,3000	84,97	960,16
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	100,0000	2,50	250,00
	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,2000	200,00	40,00
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,1800	350,00	63,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0840	20,00	1,68
	1422102205505	Beton clasa Bc 10 (B150)...pt. informatie	m3	0,3000	1 500,00	450,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	40,00	4,80
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2250	300,00	67,50
5		Pilon metalic H=6m CC 6m 60/144/3mm	шт.			4 431,00 0,00
	4q4141234112	Pilon metalic H=6m CC 6m 60/144/3mm	шт.	1,0000	4 431,00	4 431,00
6		Ancore 1.1 M8x970 BCm3nc2	шт.			15,00 0,00
	BCm3nc2	Ancore 1.1 M8x970 BCm3nc2	шт.	1,0000	15,00	15,00
7		Piulita M18	шт.			3,30 0,00
	Piulita M18	Piulita M18	шт.	1,0000	3,30	3,30
8		Saiba grover M18	шт.			5,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	Saiba M18	Saiba grover M18	шт.	1,0000	5,00	5,00
9	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B20	m3			2 132,26 327,14
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000b20	Beton B20	m3	1,0250	1 650,00	1 716,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
10	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare	m3			267,66 267,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8600	84,97	243,01
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2900	84,97	24,64
11	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena:Executarea conductelor din tevi de polietilena PE diam.110	1 km			66 800,83 11 300,83
	1	Muncitor	h-om	133,0000	84,97	11 300,83
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	25 000,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	6 000,00	500,00
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	55,00	55 000,00
12	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena:Executarea conductelor din tevi de polietilena PE diam.90	1 km			66 801,01 11 301,01
	1	Muncitor	h-om	133,0000	84,97	11 301,01
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	25 000,00	20,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	6 000,00	480,00
	530-018290	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 90 mm	m	1 000,0000	55,00	55 000,00
13	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			2 808,85 563,35
	1	Muncitor	h-om	6,6300	84,97	563,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	250,00	1 247,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	200,00	998,00
14		Nisip	m3			200,00 0,00
	Nisip	Nisip	m3	1,0000	200,00	200,00
15	RpEJ04B	Lucrari pentru pozarea cablurilor : umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maui de mina	m3			75,07 73,07
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8600	84,97	73,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
16	TsD18D	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren foarte tare	m3			132,85 130,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5400	84,97	130,85
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
17	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			2 461,15 553,15
	1	Muncitor	h-om	6,5100	84,97	553,15

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	250,00	1 060,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	200,00	848,00
18		Caramida	шт.			7,00
						0,00
	Caramida	Caramida	шт.	1,0000	7,00	7,00
19	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat	шт.			262,20
						194,58
	1	Muncitor	h-om	2,2900	84,97	194,58
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	22 000,00	1,32
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,0100	30,00	0,30
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	55,00	44,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	200,00	22,00
20	TsG03A	Defrasarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv transportarea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor fara scoaterea radacini	100m2			871,86
						871,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,2600	84,97	871,86
21	33-04-030-1	Montarea detensionatoarelor: cu ajutorul mecanismelor (Montarea LST din oxizi metalici pe cablu СИП)	КОМПЛ.			465,03
						364,52
	1	Muncitor	h-om	4,2900	84,97	364,52
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	8,00	0,16
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	30,00	3,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,9700	55,00	53,35
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2200	200,00	44,00
22	08-01-013-2	Priza de pamint monopolara, tensiune 330 kV (Punerea la pamint a LST din oxizi metalici)	КОМПЛ.			7 292,63
						4 290,98
	1	Muncitor	h-om	50,5000	84,97	4 290,98
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0160	25 000,00	400,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	55,00	33,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,3800	85,00	287,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2000	2,50	3,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2000	5,00	6,00
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	55,00	165,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	6,4700	250,00	1 617,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	6,2700	55,00	344,85
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7000	30,00	51,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	200,00	94,00
23	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km			11 804,44
						11 301,03
	1	Muncitor	h-om	133,0000	84,97	11 301,03
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	25 000,00	21,37
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	6 000,00	482,05
24		Tub gofrat in fundatii ПНД d=90mm	m			55,00
						0,00
	530-018290	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 90 mm	m	1,0000	55,00	55,00
25	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3			787,49
						152,94
	7129020012800	Pavator	h-om	1,8000	84,97	152,94
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2560	200,00	51,20
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1020	350,00	35,70
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	350,00	444,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	20,00	5,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	450,00	93,15
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	200,00	5,00
		2. Lucrari de montare				
26	08-02-396-1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m (canal metalic 50x50 pozat pe constructii)	100 m			5 389,33 3 195,00
	1	Muncitor	h-om	37,6000	84,97	3 195,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	55,00	376,33
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	85,00	68,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,1000	5,00	5,67
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	2,50	31,33
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	20,00	8,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	5,00	62,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7500	250,00	437,33
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,8000	55,00	649,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	30,00	95,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,4700	45,00	111,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7500	200,00	350,00
27		Canal -cablu metalic 50x50 mm	m			45,00 0,00
	canal 50x50	Canal -cablu metalic 50x50 mm	m	1,0000	45,00	45,00
28	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 476,71 1 053,63
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,63
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	1,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	25 000,00	20,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	14 000,00	0,75
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	100,00	0,83
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,21
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	500,00	4,80
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	20,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	200,00	78,00
29	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			1 883,17 1 164,09
	1	Muncitor	h-om	13,7000	84,97	1 164,09
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	1,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	25 000,00	20,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	25 000,00	250,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3кп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	25 000,00	25,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	14 000,00	0,75
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	55,00	13,75
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	100,00	0,83
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	50,00	2,05
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	500,00	4,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	35,00	112,70
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	35,00	112,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	200,00	78,00
30	08-02-410-3	Teava din polietilena, in fundatii tub PE	100 m			2 026,74 1 622,93
	1	Muncitor	h-om	19,1000	84,97	1 622,93

1	2	3	4	5	6	7
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	52,67
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	2,50	30,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	5,00	61,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,5500	25,00	13,75
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 450,00	30,45
	5009061	Fisa de izolatie	шт.	32,0000	1,00	32,00
	5009090	Profil de montaj	шт.	0,5000	18,00	9,00
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	55,00	16,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	250,00	55,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,3100	45,00	58,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	200,00	44,00
31	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Montare consola)	шт.			396,30 289,75
	1	Muncitor	h-om	3,4100	84,97	289,75
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	25 000,00	15,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	85,00	8,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	55,00	27,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	35,00	46,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
32	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 476,91 1 053,63
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,63
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	1,25
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	25 000,00	20,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	14 000,00	0,70
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	100,00	0,83
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	500,00	4,80
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ТИОС30"	kg	0,5000	20,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	200,00	78,00
33	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	шт.			293,48 201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	55,00	5,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	85,00	8,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,00	1,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	250,00	17,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	30,00	21,30
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	80,00	17,60
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	30,00	6,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	200,00	14,00
34	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii (In interiorul pilonilor)	шт.			324,89 197,13
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	30,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	85,00	32,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	20,00	0,28
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	40,00	0,56
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	55,00	2,58

1	2	3	4	5	6	7
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	24 000,00	48,00
	5009062	Papuci de cablu	шт.	6,1000	1,00	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	шт.	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	30,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	18,00	0,16
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	40,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	250,00	1,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	30,00	3,90
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	50,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	200,00	1,00
35	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii	шт.			324,88 197,13
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	30,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	85,00	32,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	20,00	0,28
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	40,00	0,56
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	55,00	2,58
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	24 000,00	48,00
	5009062	Papuci de cablu	шт.	6,1000	1,00	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	шт.	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	30,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	18,00	0,16
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	40,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	250,00	1,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	30,00	3,90
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	50,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	200,00	1,00
36		Consola cu un brat 1x100cm	шт.			500,00 0,00
	124523213	Consola cu un brat 1x100cm	шт.	1,0000	500,00	500,00
37		Cablu АПвБШвнг-5x25mm2	m			85,00 0,00
	АПвБШвнг 5x25	Cablu АПвБШвнг-5x25mm2	m	1,0000	85,00	85,00
38		Cablu АВВГнг-4x25mm2	m			65,00 0,00
	АВВГнг 4x25	Cablu АВВГнг-4x25mm2	m	1,0000	65,00	65,00
39		Cablu HO7RNF- -3x1,5mm2	m			22,00 0,00
	HO7RNF 3x1.5	Cablu HO7RNF- -3x1,5mm2	m	1,0000	22,00	22,00
40		Cleme ZNI-50	шт.			12,00 0,00
	ZNI-50	Cleme ZNI-50	шт.	1,0000	12,00	12,00
41		Sina DIN 35mm metal	шт.			113,00 0,00
	sina DIN 35	Sina DIN 35mm metal	шт.	1,0000	113,00	113,00
42		Sina PEN	шт.			23,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	PEN	Sina PEN	шт.	1,0000	23,00	23,00
43		Sina PE	шт.			29,00
						0,00
	PE	Sina PE	шт.	1,0000	29,00	29,00
44	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			748,00
						667,80
	1	Muncitor	h-om	7,8600	84,97	667,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,00	1,20
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	65,00	20,20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	шт.	12,2000	1,00	12,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	55,00	2,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	40,00	12,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	200,00	8,00
45		Conductor cu un singur fir ПБ1-0.66 sec.6,0mm2	m			18,00
						0,00
	ПБ1-0.66 6	Conductor cu un singur fir ПБ1-0.66 sec.6,0mm2	m	1,0000	18,00	18,00
46	08-02-167-1	Manson de cuplare, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	шт.			618,45
						587,14
	1	Muncitor	h-om	6,9100	84,97	587,14
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	14 000,00	11,20
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	100,00	0,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0310	55,00	1,71
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	50,00	0,50
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,5000	8,00	12,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	500,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
47		Manson de cuplare 4СППн-1 (16-25)	шт.			745,00
						0,00
	4СППн-1	Manson de cuplare 4СППн-1 (16-25)	шт.	1,0000	745,00	745,00
48		Clema de perforare p/u cablu СИП P2x95	шт.			65,00
						0,00
	СИП P2x95	Clema de perforare p/u cablu СИП P2x95	шт.	1,0000	65,00	65,00
49	08-02-159-1	Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	шт.			197,24
						178,44
	1	Muncitor	h-om	2,1000	84,97	178,44
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	14 000,00	11,20
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	100,00	0,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	50,00	0,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	500,00	1,20
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	8,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
50		Manusa termo 5ТПИ 5x25mm2	шт.			95,00
						0,00
	5ТПИ 5x25	Manusa termo 5ТПИ 5x25mm2	шт.	1,0000	95,00	95,00
51	08-02-411-2	Pozare tub metalic gofrat d50mm izolat	100 m			5 808,12

1	2	3	4	5	6	7
						3 041,88
	1	Muncitor	h-om	35,8000	84,97	3 041,88
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	25 000,00	62,50
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	25 000,00	1 281,25
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	55,00	57,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	2,50	54,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	5,00	109,00
	1039160	Mansoane de cuplare	шт.	10,0000	15,00	150,00
	5009031	Scoabe	10 buc	20,0000	5,00	100,00
	5009061	Fisa de izolatie	шт.	10,0000	1,00	10,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	22,00	22,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	шт.	5,0000	5,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	250,00	82,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	30,00	537,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,6400	45,00	208,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	200,00	66,00
52		Tub metalic gofrat izolat diam 50	m			20,00
						0,00
	151515151515	Tub metalic gofrat izolat diam 50	m	1,0000	20,00	20,00
53		Tub termoretractabil negru	m			20,00
						0,00
	151515157771515	Tub termoretractabil negru	m	1,0000	20,00	20,00
54	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			4 903,00
						1 411,00
	1	Muncitor	h-om	16,6000	84,97	1 411,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	14 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	55,00	49,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	25 000,00	3 250,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	250,00	55,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	30,00	94,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	200,00	44,00
55		Banda de legatura din otel 40x4 mm	m			55,00
						0,00
	07771515	Banda de legatura din otel 40x4 mm	m	1,0000	55,00	55,00
56	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			2 939,50
						704,40
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	704,40
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	25 000,00	2 025,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	14 000,00	28,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	55,00	42,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	250,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	30,00	76,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	200,00	28,00
57		Otel rotund D=20mm	kg			30,00
						0,00
	otel rotund	Otel rotund	kg	1,0000	30,00	30,00
58		Otel rotund D=16mm	kg			30,00
						0,00
	otel rotund	Otel rotund	kg	1,0000	30,00	30,00
59		Otel rotund D=10mm	m			30,00
						0,00
	otel rotund1	Otel rotund	m	1,0000	30,00	30,00

1	2	3	4	5	6	7
60		Lenta metalica 20x0.7mm F2007	m			18,00 0,00
	f2007	Лента из нержавеющей стали F 2007	m	1,0000	18,00	18,00
61		Scoaba p/u lenta metalica A200	шт.			2,70 0,00
	A200	Скрепы для крепления лент A200	шт.	1,0000	2,70	2,70
		3. Utilaj				
62		Cutie metalica ЦМПИ-2	шт.			1 832,00 0,00
	ЦМПИ-2	Cutie metalica ЦМПИ-2	шт.	1,0000	1 832,00	1 832,00
63		Întreupator automat BA47-29, 2P, B 2A	шт.			120,00 0,00
	BA47-2P 2P B 2A	Întreupator automat BA47-29, 2P, B 2A	шт.	1,0000	120,00	120,00
64		Întreupator automat BA47-29, 3P B25A	шт.			125,00 0,00
	BA47-2P 3P B 25A	Întreupator automat BA47-29, 3P B25A	шт.	1,0000	125,00	125,00
65		Limitator de supratensiune 280V SE45.328-10	шт.			839,00 0,00
	SE45.328-10	Limitator de supratensiune 280V SE45.328-10	шт.	1,0000	839,00	839,00
66		Corp de iluminat tip LED 30W, 230V, 50Hz	шт.			298,00 0,00
	LED 30W	Corp de iluminat tip LED 30W, 230V, 50Hz	шт.	1,0000	298,00	298,00
67		Corp de iluminat tip LED 100W, 230V, 50Hz	шт.			700,00 0,00
	LED 100W	Corp de iluminat tip LED 100W, 230V, 50Hz	шт.	1,0000	700,00	700,00

APROBAT:

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Pretura Botanica

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.