

**Lucrari privind constructia unei
parcari pentru 30 autovehicule si
amenajarea teritoriului din
mun.Chisinau str.Vl.Korolenko
nr.8**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4-1
Iluminat stradal**

Valoarea de deviz 79 380,18 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. Lucrari de constructie				
1	RCsB21C k=1.33	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm (40 cm)	шт.	2,0000	33,28 13,04	66,56 26,07
2	RCsB21B	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm	шт.	1,0000	15,39 8,07	15,39 8,07
3	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	36,0000	68,62 68,62	2 470,15 2 470,15
4	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	6,0000	137,67 35,17	826,04 211,04

1	2	3	4	5	6	7
5	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 40mm	m	100,0000	27,77 3,11	2 776,87 311,37
6	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	30,0000	57,13 55,93	1 713,91 1 677,91
7	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	1,2000	76,11 76,11	91,33 91,33
8	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Tija filetata, zincata, otel 8.8 d=20mm cu piulite si saibe)	kg	60,0000	29,62 12,11	1 777,22 726,52
9	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	12,7800	17,01 4,56	217,39 58,22
10	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3	1,2000	1 128,47 328,67	1 354,16 394,40
11	33-01-016 -1	Montarea stilpilor din otel S235JRG2, zincati la cald, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t. H=5m D=60/105mm b=3.0mm - 6 buc	t	0,1860	14 223,92 1 679,03	2 645,65 312,30
12	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in	m3	0,1000	68,60	6,86

1	2	3	4	5	6	7
		spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu			68,60	6,86
13	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3	0,1000	1 128,40 328,70	112,84 32,87
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (suport pentru montarea dulapului exterior din teava 80x80x4mm)	kg	19,1000	24,54 12,11	468,70 231,27
Cheltuieli directe			lei		14 543,07	
Asigurarea sociala			22,50 %		1 475,64	
Transport			4,00 %		272,91	
Total			100,00 +		16 291,62	
Cheltuieli de regie			5,00 %		814,58	
Total			100,00 +		17 106,20	
Beneficiu de deviz			3,00 %		513,19	
Total Lucrari de constructie					17 619,39	
Incluziv salariu					6 558,38	
2. Lucrari de montare						
15	08-02-376 -35	Noduri sectorului tip a liniei electrice aeriene la pozarea CIA cu utilizarea conductorilor de nul portanti neizolati: intrarea in cladire	шт.	1,0000	518,63 102,63	518,63 102,63
16	08-02-303 -7	Cablu de otel, longitudinal-portant	1 km	0,0300	1 946,67 1 781,67	58,40 53,45
17		Cablu din otel d=8.0mm	m	30,0000	25,00	750,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
18	08-02-376 -30	Noduri sectorului tip a liniei electrice aeriene la pozarea CIA cu utilizarea conductorilor de nul portanti neizolati: stilp de capat si instalarea mansonului de cablu	шт.	1,0000	750,30 224,30	750,30 224,30
19	08-02-411 -1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,3000	4 007,60 2 000,80	1 202,28 600,24
20		Furtun metalic d=25mm	m	30,0000	12,00 0,00	360,00 0,00
21	08-02-409 -1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,2000	2 514,50 1 372,30	502,90 274,46
22		Teava corugata U-PVC 750N d=25mm	m	20,0000	18,00 0,00	360,00 0,00
23	08-02-396 -1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m	100 m	0,0600	3 730,00 2 168,00	223,80 130,08
24		Canal metalic pentru cabluri cu capac 35x50x3000mm	m	6,0000	94,00 0,00	564,00 0,00
25	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 mm ²	100 m	0,6000	527,70 453,20	316,62 271,92
26		Cablu ВВГнг-LS-0.66 3x4mm ²	m	56,0000	32,00 0,00	1 792,00 0,00
27	08-03-573 -4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	шт.	1,0000	213,35 136,65	213,35 136,65
28	08-03-526 -2	Separator de sarcina tripolar BH-32	шт.	1,0000	235,61 133,77	235,61 133,77

1	2	3	4	5	6	7
29	08-03-526 -1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	шт.	3,0000	150,09 89,95	450,28 269,85
30	08-03-591 -10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,0100	4 892,00 4 388,00	48,92 43,88
31		Priza cu legare la pamint, montata pe sina DIN din panou, IP54, 16A, 230V	шт.	1,0000	400,00 0,00	400,00 0,00
32	08-02-412 -2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m	1,1000	450,33 388,63	495,36 427,49
33		Cablu ВВГнг-LS-0.66 3x1.5mm ²	m	110,0000	15,00 0,00	1 650,00 0,00
34	08-02-412 -1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ²	100 m	1,7000	381,98 323,47	649,36 549,90
35		Fir ПБ-3 1x1.5mm ²	m	170,0000	4,00 0,00	680,00 0,00
36	08-03-526 -1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	шт.	6,0000	150,09 89,95	900,57 539,70
37	08-02-369 -2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	шт.	8,0000	171,39 134,93	1 371,11 1 079,40
38	08-02-363 -1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	шт.	4,0000	274,07 196,62	1 096,28 786,48
39		Consola metalica din otel S235JRG2, zincata la cald, cu un brat drept simplu de tip WPD 1/1.5/10 fi60 sau similar	шт.	4,0000	2 100,00 0,00	8 400,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
40	08-02-363 -2	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 2	шт.	2,0000	359,06 262,36	718,11 524,71
41		Consola metalica din otel S235JRG2, zincata la cald, cu un brat dublu drept simplu de tip WPD 1/1.5/10 fi60 sau similar	шт.	2,0000	2 150,00 0,00	4 300,00 0,00
42	08-02-371 -1	Aparat de demarare si reglare (ADR) instalat separat. Releu ФР-601 montat pe stilp	шт.	1,0000	74,58 68,04	74,58 68,04
Cheltuieli directe			lei		29 082,46	
Asigurarea sociala			22,50 %		1 398,81	
Transport			4,00 %		854,79	
Total			100,00 +		31 336,06	
Cheltuieli de regie			76,00 %		4 724,88	
Total			100,00 +		36 060,94	
Beneficiu de deviz			3,00 %		1 081,82	
Total Lucrari de montare					37 142,76	
Incluziv salariu					6 216,95	
3. Utilaj, inventar, mobilier						
43		Dulap montat pe suport metalic tip ШМП-1-0 74 У2 , IP54 in set cu toate accesoriile necesare	шт.	1,0000	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
44		Separator de sarcina BH-32, 3P, 32A	шт.	1,0000	70,00 0,00	70,00 0,00
45		Intreruptor automat de tip BA47-29M, 1P, 16A C	шт.	3,0000	102,00 0,00	306,00 0,00
46		Intreruptor automat de tip BA47-29M, 1P, 16A B	шт.	6,0000	102,00 0,00	612,00 0,00
47		Corp de iluminat cu LED, flux luminos 10000Lm, 6500K, 100W, 230V, IP65	шт.	8,0000	1 100,00 0,00	8 800,00 0,00
48		Releu fotoelectric ФР-601, IP44	шт.	1,0000	100,00 0,00	100,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
Total Utilaj, inventar, mobilier						11 388,00
Incluziv salariu						0,00
Cheltuieli directe			lei		66 150,15	
TVA			20,00 %		13 230,03	
Total deviz:						79 380,18
Incluziv salariu						12 775,33

Intocmit _____ (Compania Termosistem SRL)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ (Centrul de Medicina Legala)
(funcția, semnătura)

Investitor
ObiectCentrul de Medicina Legala
**Lucrari privind constructia unei parcarii pentru 30
autovehicule si amenajarea teritoriului din
mun.Chisinau str.Vl.Korolenko nr.8****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 4-1
Iluminat stradal
(formular desfășurat)**

№ 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	RCsB21 C k=1.33	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm (40 cm)	шт.			33,28 13,04
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,1700	57,66	13,04
	401110620 2741	Energie electrica	kw	2,5000	2,00	11,90
	281123683 2352	Burghiu widia	шт.	0,8000	3,00	5,71
	294052000 7609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	22,00	2,63
2	RCsB21 B	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm	шт.			15,39 8,07
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,1400	57,66	8,07
	401110620 2741	Energie electrica	kw	2,0000	2,00	4,20
	281123683 2352	Burghiu widia	шт.	0,5000	3,00	1,58
	294052000 7609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0700	22,00	1,54
3	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata	m3			68,62 68,62

1	2	3	4	5	6	7
		fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	57,66	68,62
4	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			<u>137,67</u> 35,17
	931204001 9600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,17
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	100,00	102,50
5	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 40mm	m			<u>27,77</u> 3,11
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
	252121671 000114010	Teava polietilena d=40mm PN10	m	1,0030	17,00	17,05
	251320662 15001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,30	1,40
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	55,00	2,20
6	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			<u>57,13</u> 55,93
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	57,66	55,93
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
7	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata	m3			<u>76,11</u> 76,11

1	2	3	4	5	6	7
		fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	57,66	76,11
8	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Tija filetata, zincata, otel 8.8 d=20mm cu piulite si saibe)	kg			29,62 ----- 12,11
	713608002 5001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11
	281123630 9900	Confectii metalice	kg	1,0400	13,00	13,66
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0200	15,00	0,30
	287315590 0311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	30,00	2,40
	292214000 6702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	80,00	0,80
9	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			17,01 ----- 4,56
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0750	57,66	4,32
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	201023731 8750	Distantieri	шт.	0,1500	0,10	0,01
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
10	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3			1 128,47 ----- 328,67

1	2	3	4	5	6	7
	712301001 0200	Betonist	h-om	5,3000	57,66	305,60
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,0000	1,40	481,72
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7250	100,00	73,58
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6750	220,00	150,72
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	12,00	3,53
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	295227000 37002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,25
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
11	33-01-01 6-1	Montarea stlpilor din otel S235JRG2, zincati la cald, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t. H=5m D=60/105mm b=3.0mm - 6 buc	t			14 223,92 <hr/> 1 679,03
	1	Muncitor	h-om	29,1200	57,66	1 679,03
	201-9024	Stilpi din otel	t	1,0300	11 000,00	11 331,18
	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	3,0800	50,00	153,98
	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	3,0700	85,00	260,91
	160601	Tractoare pe senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	4,3400	85,00	368,87
	161002	Automacara, 16 t	h-ut	1,0400	200,00	207,96
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	1,8500	120,00	221,99
12	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			68,60 <hr/> 68,60
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	57,66	68,60
13	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace	m3			1 128,40 <hr/> 328,70

1	2	3	4	5	6	7
		clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)				
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	57,66	305,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,10
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,0000	1,40	481,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7250	100,00	73,60
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6750	220,00	150,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	12,00	3,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (suport pentru montarea dulapului exterior din teava 80x80x4mm)	kg			24,54 ----- 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,00	12,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,00	0,12
		2. Lucrari de montare				
15	08-02-376-35	Noduri sectorului tip a liniei electrice aeriene la pozarea CIA cu utilizarea conductorilor de nul portanti neizolati: intrarea in cladire	шт.			518,63 ----- 102,63

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,7800	57,66	102,63
	110-0300	Consola de ancoraj "CA 1500"	шт.	1,0000	50,00	50,00
	110-0302	Clema de ancoraj "PA 1500"	шт.	1,0000	82,00	82,00
	110-0336	Curea de cablu "CSB"	шт.	1,0000	28,00	28,00
	110-0346	Papuc izolant "CPTAU 70"	шт.	4,0000	47,00	188,00
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	0,8500	80,00	68,00
16	08-02-30 3-7	Cablu de otel, longitudinal-portant	1 km			1 946,67 ----- 1 781,67
	1	Muncitor	h-om	30,9000	57,66	1 781,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3100	200,00	62,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,8800	35,00	65,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3100	120,00	37,33
17		Cablu din otel d=8.0mm	m			25,00 ----- 0,00
	12r236457 64354	Cablu din otel d=8.0mm	m	1,0000	25,00	25,00
18	08-02-37 6-30	Noduri sectorului tip a liniei electrice aeriene la pozarea CIA cu utilizarea conductorilor de nul portanti neizolati: stilp de capat si instalarea mansonului de cablu	шт.			750,30 ----- 224,30
	1	Muncitor	h-om	3,8900	57,66	224,30
	516-1001	Banda din otel inoxidabil "J1207"	m	2,0000	5,00	10,00
	110-0306	Clema de fixare a bandei "A200"	шт.	2,0000	22,00	44,00
	110-0300	Consola de ancoraj "CA 1500"	шт.	1,0000	50,00	50,00
	110-0302	Clema de ancoraj "PA 1500"	шт.	1,0000	82,00	82,00
	110-1145	Clema de ramificatie "SLIP 22.12"	шт.	1,0000	87,00	87,00
	110-0313	Clema de filiera "ПC -1-1"	шт.	1,0000	21,00	21,00
	110-0336	Curea de cablu "CSB"	шт.	3,0000	28,00	84,00
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	1,8500	80,00	148,00
19	08-02-41 1-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			4 007,60 ----- 2 000,80
	1	Muncitor	h-om	34,7000	57,66	2 000,80
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	13 000,00	667,33
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	35,00	36,77
	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	25,0000	5,00	125,00
	5009061	Fisa de izolatie	шт.	10,0000	1,00	10,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	22,00	22,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИИГС-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	0,2200	200,00	44,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	30,00	537,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	45,00	199,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	120,00	26,40
20		Furtun metalic d=25mm	m			12,00 0,00
	12r236457 643213254	Furtun metalic d=25mm	m	1,0000	12,00	12,00
21	08-02-40 9-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 514,50 1 372,30
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 372,30
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	35,00	33,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	2,50	33,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	25,00	5,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	25,00	25,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,50
	5009061	Fisa de izolatie	шт.	18,0000	1,00	18,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	22,00	39,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	200,00	22,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	35,00	553,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	30,00	81,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	45,00	217,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	120,00	13,20
22		Teava corugata U-PVC 750N d=25mm	m			18,00 0,00
	133254	Teava corugata U-PVC 750N d=25mm	m	1,0000	18,00	18,00
23	08-02-39 6-1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m	100 m			3 730,00 2 168,00
	1	Muncitor	h-om	37,6000	57,66	2 168,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	35,00	239,33
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	45,00	36,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,1000	5,00	5,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	2,50	31,33
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	20,00	8,00

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	5,00	62,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7500	200,00	350,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,8000	35,00	413,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	30,00	95,17
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,4700	45,00	111,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7500	120,00	210,00
24		Canal metalic pentru cabluri cu capac 35x50x3000mm	m			94,00 0,00
	333133254	Canal metalic pentru cabluri cu capac 35x50x3000mm	m	1,0000	94,00	94,00
25	08-02-41 2-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm ²	100 m			527,70 453,20
	1	Muncitor	h-om	7,8600	57,66	453,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	40,00	0,80
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	65,00	20,15
	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	2,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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	0,3200	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	200,00	8,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	120,00	4,80
26		Cablu ВВГнг-LS-0.66 3x4mm ²	m			32,00 0,00
	333133123 254	Cablu ВВГнг-LS-0.66 3x4mm ²	m	1,0000	32,00	32,00
27	08-03-57 3-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	шт.			213,35 136,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	35,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	40,00	0,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de	h-ut	0,0700	200,00	14,00

1	2	3	4	5	6	7
		montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	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	120,00	8,40
28	08-03-52 6-2	Separator de sarcina tripolar BH-32	шт.			235,61 ----- 133,77
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	30,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	45,00	17,10
	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	40,00	1,88
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	14 000,00	28,00
	5009062	Papuci de cablu	шт.	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-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
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	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	200,00	1,00
	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	120,00	0,60
29	08-03-52 6-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	шт.			150,09 ----- 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	20,00	0,28

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	40,00	0,24
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	40,00	1,44
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	14 000,00	14,00
	5009062	Papuci de cablu	шт.	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-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	0,0010	30,00	0,03
	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	0,0120	40,00	0,48
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
	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
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24
30	08-03-59 1-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			4 892,00 ----- 4 388,00
	1	Muncitor	h-om	76,1000	57,66	4 388,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	13 000,00	130,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0240	35,00	1,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	45,00	123,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	2,50	24,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	5,00	49,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	200,00	24,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	30,00	139,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	120,00	14,00
31		Priza cu legare la pamint, montata pe sina DIN din panou, IP54, 16A, 230V	шт.			400,00 ----- 0,00
	353467898 976	Priza cu legare la pamint, montata pe sina DIN din panou, IP54, 16A, 230V	шт.	1,0000	400,00	400,00
32	08-02-41 2-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m			450,33 ----- 388,63
	1	Muncitor	h-om	6,7400	57,66	388,63
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	40,00	0,80

1	2	3	4	5	6	7
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	65,00	20,15
	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	2,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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	0,1600	40,00	6,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
33		Cablu ВВГнг-LS-0.66 3x1.5mm2	m			15,00 0,00
	333133123 2054	Cablu ВВГнг-LS-0.66 3x1.5mm2	m	1,0000	15,00	15,00
34	08-02-41 2-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			381,98 323,47
	1	Muncitor	h-om	5,6100	57,66	323,47
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	40,00	0,80
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	65,00	20,15
	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	2,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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	0,1600	40,00	6,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	120,00	1,20
35		Fir ПБ-3 1x1.5mm2	m			4,00 0,00
	5232054	Fir ПБ-3 1x1.5mm2	m	1,0000	4,00	4,00
36	08-03-52 6-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	шт.			150,09 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,21
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,50	3,05

1	2	3	4	5	6	7
	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	0,0060	40,00	0,24
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	40,00	1,44
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	14 000,00	14,00
	5009062	Papuci de cablu	шт.	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-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	0,0010	30,00	0,03
	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	0,0120	40,00	0,48
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
	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
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24
37	08-02-36 9-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	шт.			171,39 ----- 134,93
	1	Muncitor	h-om	2,3400	57,66	134,93
	1019460	Banda "ИХВ-304"	kg	0,0120	22,00	0,26
	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	0,0100	40,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,8400	35,00	29,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
38	08-02-36 3-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	шт.			274,07 ----- 196,62
	1	Muncitor	h-om	3,4100	57,66	196,62
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	40,00	20,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
	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	120,00	2,40
39		Consola metalica din otel S235JRG2, zincata la cald, cu un brat drept simplu de tip WPD	шт.			2 100,00 ----- 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		1/1.5/10 fi60 sau similar				
	353467000 8	Consola metalica din otel S235JRG2, zincata la cald, cu un brat drept simplu de tip WPD 1/1.5/10 fi60 sau similar	шт.	1,0000	2 100,00	2 100,00
40	08-02-36 3-2	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 2	шт.			359,06 ----- 262,36
	1	Muncitor	h-om	4,5500	57,66	262,36
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,7000	40,00	28,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	200,00	6,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,5600	35,00	54,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	120,00	3,60
41		Consola metalica din otel S235JRG2, zincata la cald, cu un brat dublu drept simplu de tip WPD 1/1.5/10 fi60 sau similar	шт.			2 150,00 ----- 0,00
	353467000 81	Consola metalica din otel S235JRG2, zincata la cald, cu un brat dublu drept simplu de tip WPD 1/1.5/10 fi60 sau similar	шт.	1,0000	2 150,00	2 150,00
42	08-02-37 1-1	Aparat de demarare si reglare (ADR) instalat separat. Releu ФР-601 montat pe stilp	шт.			74,58 ----- 68,04
	1	Muncitor	h-om	1,1800	57,66	68,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,00	4,50
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0200	22,00	0,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	200,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	120,00	0,60
		3. Utilaj, inventar, mobilier				
43		Dulap montat pe suport metalic tip ШММ-1-0 74 Y2 , IP54 in set cu toate accesoriile necesare	шт.			1 500,00 ----- 0,00
	167565324 2	Dulap montat pe suport metalic tip ШММ-1-0 74 Y2 , IP54 in set cu toate accesoriile necesare	шт.	1,0000	1 500,00	1 500,00
44		Separator de sarcina BH-32, 3P, 32A	шт.			70,00 ----- 0,00
	167565323 42	Separator de sarcina BH-32, 3P, 32A	шт.	1,0000	70,00	70,00

1	2	3	4	5	6	7
45		Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 16A C	шт.			102,00 0,00
	163756532 342	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 16A C	шт.	1,0000	102,00	102,00
46		Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 16A B	шт.			102,00 0,00
	163756533 2342	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 16A B	шт.	1,0000	102,00	102,00
47		Corp de iluminat cu LED, flux luminos 10000Lm, 6500K, 100W, 230V, IP65	шт.			1 100,00 0,00
	15332342	Corp de iluminat cu LED, flux luminos 10000Lm, 6500K, 100W, 230V, IP65	шт.	1,0000	1 100,00	1 100,00
48		Releu fotoelectric ФР-601, IP44	шт.			100,00 0,00
	001533234 2	Releu fotoelectric ФР-601, IP44	шт.	1,0000	100,00	100,00

Intocmit

(Compania Termosistem SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Centrul de Medicina Legala)

(funcția, semnătura)

**Lucrari privind constructia unei
parcari pentru 30 autovehicule si
amenajarea teritoriului din
mun.Chisinau str.Vl.Korolenko
nr.8**

WinCmera2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4-1
Iluminat stradal**

Valoarea de deviz 79 380,18 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 № 4-1:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	113,2373	57,66	6 529,25
2.	7123010010200	Betonist	h-om	7,4822	57,66	431,42
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,9585	57,66	55,27
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	3,6000	57,66	207,58
5.	7136080025001	Montator	h-om	12,6000	57,66	726,52
6.	7212030022700	Sudor	h-om	0,1910	57,66	11,01
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	3,6290	57,66	209,25
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	73,6430	57,66	4 246,25
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,5621	57,66	147,74
10.	9312040019600	Sapator	h-om	3,6600	57,66	211,04
Total manopera						12 775,33

Materiale:

1.	0015332342	Relev fotoelectric ФР-601, IP44	шт.	1,0000	100,00	100,00
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2865	8,00	2,29
3.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0155	13 000,00	201,50
4.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,7176	35,00	60,12
5.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0130	30,00	0,39
6.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,6963	45,00	76,33
7.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	22,2676	2,50	55,67
8.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,1640	20,00	3,28
9.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	22,2676	5,00	111,34
10.	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,1160	22,00	2,55
11.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0680	40,00	2,72
12.	1019852	Vopsea	kg	3,8590	40,00	154,36
13.	1039160	Mansoane de cuplare	шт.	3,0000	15,00	45,00
14.	110-0300	Consola de ancoraj "CA 1500"	шт.	2,0000	50,00	100,00

15.	110-0302	Clema de ancoraj "PA 1500"	шт.	2,0000	82,00	164,00
16.	110-0306	Clema de fixare a bandei "A200"	шт.	2,0000	22,00	44,00
17.	110-0313	Clema de filiera "ПС -1-1"	шт.	1,0000	21,00	21,00
18.	110-0336	Curea de cablu "CSB"	шт.	4,0000	28,00	112,00
19.	110-0346	Papuc izolant "CPTAU 70"	шт.	4,0000	47,00	188,00
20.	110-1145	Clema de ramificatie "SLIP 22.12"	шт.	1,0000	87,00	87,00
21.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,0400	25,00	1,00
22.	12r236457643213254	Furtun metalic d=25mm	m	30,0000	12,00	360,00
23.	12r23645764354	Cablu din otel d=8.0mm	m	30,0000	25,00	750,00
24.	133254	Teava corugata U-PVC 750N d=25mm	m	20,0000	18,00	360,00
25.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,8906	220,00	195,93
26.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	7,1066	100,00	710,66
27.	15332342	Corp de iluminat cu LED, flux luminos 10000Lm, 6500K, 100W, 230V, IP65	шт.	8,0000	1 100,00	8 800,00
28.	163756532342	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 16A C	шт.	3,0000	102,00	306,00
29.	1637565332342	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 16A B	шт.	6,0000	102,00	612,00
30.	16756532342	Separator de sarcina BH-32, 3P, 32A	шт.	1,0000	70,00	70,00
31.	1675653242	Dulap montat pe suport metalic tip ШМП-1-0 74 Y2 , IP54 in set cu toate accesoriile necesare	шт.	1,0000	1 500,00	1 500,00
32.	201-9024	Stilpi din otel	t	0,1916	11 000,00	2 107,60
33.	2010237318750	Distantieri	шт.	1,9170	0,10	0,19
34.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0110	14 000,00	154,00
35.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,2120	15,00	18,18
36.	25132066215001	Banda de avertizare	m	108,0000	1,30	140,40
37.	252121671000114010	Teava polietilena d=40mm PN10	m	100,3000	17,00	1 705,10
38.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	447,3105	1,40	626,23
39.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	13,0995	12,00	157,19
40.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1910	12,00	2,29
41.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,1278	14,00	1,79
42.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	19,1000	12,00	229,20
43.	2811236309900	Confectii metalice	kg	63,0240	13,00	819,31
44.	2811236832352	Burghiu widia	шт.	4,3330	3,00	13,00
45.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,6060	35,00	21,21
46.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0955	35,00	3,34
47.	3331331232054	Cablu ВВГнг-LS-0.66 3x1.5mm2	m	110,0000	15,00	1 650,00
48.	333133123254	Cablu ВВГнг-LS-0.66 3x4mm2	m	56,0000	32,00	1 792,00
49.	333133254	Canal metalic pentru cabluri cu capac 35x50x3000mm	m	6,0000	94,00	564,00
50.	3534670008	Consola metalica din otel S235JRG2, zincata la cald, cu un brat drept simplu de tip WPD 1/1.5/10 fi60 sau similar	шт.	4,0000	2 100,00	8 400,00
51.	35346700081	Consola metalica din otel S235JRG2, zincata la cald, cu un brat dublu drept simplu de tip WPD 1/1.5/10 fi60 sau similar	шт.	2,0000	2 150,00	4 300,00
52.	353467898976	Priza cu legare la pamint, montata pe sina DIN din panou, IP54, 16A, 230V	шт.	1,0000	400,00	400,00
53.	4011106202741	Energie electrica	kw	14,1528	2,00	28,31
54.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	12,00	36,00

55.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3826	12,00	4,59
56.	5009030	Flanse	10 buc	0,2000	25,00	5,00
57.	5009031	Scoabe	10 buc	8,9060	5,00	44,53
58.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,0540	65,00	68,52
59.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	2,7200	15,00	40,80
60.	5009061	Fisa de izolatie	шт.	48,0800	1,00	48,08
61.	5009062	Papuci de cablu	шт.	61,0000	3,00	183,00
62.	5009070	Racordari	10 buc	0,6600	22,00	14,52
63.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	шт.	11,5000	5,00	57,50
64.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,1700	55,00	9,35
65.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,2680	50,00	13,40
66.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0110	30,00	0,33
67.	516-1001	Banda din otel inoxidabil "J1207"	m	2,0000	5,00	10,00
68.	5232054	Fir ПІВ-3 1x1.5mm2	m	170,0000	4,00	680,00
69.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,8640	40,00	34,56
Total materiale de constructii						39 580,66

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,6645	200,00	132,90
2.	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	0,5729	50,00	28,64
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,8680	35,00	135,38
4.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	15,2164	35,00	532,57
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	8,1566	30,00	244,70
6.	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	80,00	17,60
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	30,00	6,60
8.	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	0,5710	85,00	48,53
9.	160601	Tractoare pe senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	0,8072	85,00	68,61
10.	161002	Automacara, 16 t	h-ut	0,1934	200,00	38,68
11.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,6000	80,00	48,00
12.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,3094	22,00	6,81
13.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	4,0000	55,00	220,00
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,7800	40,00	31,20
15.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,4225	50,00	21,12
16.	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	2,7000	80,00	216,00
17.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	4,8000	30,00	144,00
18.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,4000	25,00	10,00
19.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,4482	45,00	110,17
20.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	4,0000	100,00	400,00
21.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,3250	200,00	65,00
22.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	50,00	10,00
23.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,6645	120,00	79,74
24.	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	0,3441	120,00	41,29

		Total utilaje de construcții				2 657,54
--	--	-------------------------------------	--	--	--	-----------------

Total:

Cheltuieli directe	lei	66 150,15
TVA	20,00 %	13 230,03

Total deviz: 79 380,18

Intocmit (Compania Termosistem SRL)
(funcția, semnătura)

Verificat (Centrul de Medicina Legala)
(funcția, semnătura)