

**Lucrari de constructie si
amenajare a punctului de trecere
a frontierei de stat Leova-
Bumbata (Etapa I)**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 5-1-1
Retele exterioare telecomunicatii

Valoarea de deviz 474 098,95 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	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	7,5600	2 216,95 0,00	16 760,14 0,00
2	TsA16B1	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	m3	15,0000	76,69 76,69	1 150,32 1 150,32
3	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,6300	5 521,98 382,29	3 478,85 240,84
4		Nisip	m3	63,0000	250,00 0,00	15 750,00 0,00
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	7,0800	550,45 0,00	3 897,19 0,00
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile	100 m3	7,0800	1 495,61 508,56	10 588,92 3 600,61

1	2	3	4	5	6	7
		executindu-se din pamint necoeziv				
7	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,6300	2 408,86 0,00	1 517,58 0,00
8	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	88,2000	28,88 0,00	2 547,22 0,00
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,6300	224,67 20,76	141,54 13,08
10	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,0600	2 217,00 0,00	133,02 0,00
11	TsA16B1	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	m3	0,5000	76,68 76,68	38,34 38,34
12	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,0600	2 408,83 0,00	144,53 0,00
13	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	9,0000	28,88 0,00	259,92 0,00
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0600	224,50 20,83	13,47 1,25
15	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0150	m3	6,3000	2 048,18 611,20	12 903,55 3 850,54
16	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine KIV-10(0,18 m3)	buc	8,0000	2 630,00 0,00	21 040,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
17	AcE11A1	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3	buc	8,0000	375,00 0,00	3 000,00 0,00
18	AcE12A1	Capac cu rama din fonta T	buc	8,0000	1 850,00 0,00	14 800,00 0,00
19		Scara cu vangurin	kg	120,0000	28,00 0,00	3 360,00 0,00
20	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,1200	1 552,75 371,33	186,33 44,56
		<i>Total</i>	lei			111 710,92
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			2 145,49
		<i>Transport materiale</i>	7 %			4 224,35
		<i>Total</i>				118 080,76
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			9 446,46
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			5 101,09
		<i>TOTAL</i>				132 628,31
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				132 628,31 8 939,54
		2. Montare utilaj				
21	08-02-410-3	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 110 mm	100 m	5,0000	1 945,66 1 101,31	9 728,28 5 506,53
22		Teava din polietilena, d 110mm	m	500,0000	55,00 0,00	27 500,00 0,00
23	08-02-410-3	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 63 mm	100 m	4,0000	1 945,66 1 101,31	7 782,62 4 405,22
24		Teava din polietilena, d 63mm	m	400,0000	25,00 0,00	10 000,00 0,00
25	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 40 mm	100 m	2,5000	1 827,26 1 101,30	4 568,14 2 753,26
26		Teava din polietilena, d 63mm	m	250,0000	15,00	3 750,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
27	10-06-048-05	Pozarea cablurilor fibro-optice in transee	1 km	2,6400	6 590,98 1 326,18	17 400,19 3 501,12
28	10-06-048-07	Pozarea cablurilor fibro-optice in canalizare: in conducta prin canal ocupat	100 m	7,1000	2 238,35 1 153,20	15 892,29 8 187,72
29		Cablu telecomunicatii, fibro-optic FO-24	m	2 850,0000	33,00 0,00	94 050,00 0,00
30		Cablu telecomunicatii, fibro-optic FO-8	m	500,0000	22,00 0,00	11 000,00 0,00
31		Mufa de cuplare pentru cablu FO-8	buc	10,0000	500,00 0,00	5 000,00 0,00
32		Mufa de derivatie pentru cablu FO-8	buc	10,0000	550,00 0,00	5 500,00 0,00
33		Mufa de derivatie pentru cablu FO-24	buc	1,0000	670,00 0,00	670,00 0,00
34		Consola pentru trasarea cablului KKЧ-2	buc	54,0000	35,00 0,00	1 890,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			214 731,52
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			5 844,92
		<i>Transport materiale</i>	8 %			13 274,38
		<i>Total</i>				233 850,82
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			18 508,93
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			10 094,40
		<i>TOTAL</i>				262 454,15
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				262 454,15 24 353,85

		Total	lei	395 082,46
		TVA	20 %	79 016,49
		Total deviz: Inclusiv salariu		474 098,95 33 293,39

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie si
amenajare a punctului de trecere
a frontierei de stat Leova-
Bumbata (Etapa I)**

denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 5-1-1

Valoarea de deviz 474 098,95 lei

Intocmit in prețuri curente

№ c r t	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
		Total borderou de resurse № 5-1-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	426,5469	57,66	24 594,69
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	45,3600	57,66	2 615,46
3.	7137010011500	Electrician	h-om	1,8600	57,66	107,25
4.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,7728	57,66	44,56
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	81,4490	57,66	4 696,35
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	21,4200	57,66	1 235,08
		Total manopera				33 293,39

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0241	0,10	0,00
2.	1010818	Sirma culoare deschisa, diametrul 3,0 mm	t	0,0071	36 000,00	255,60
3.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	140,3000	15,00	2 104,50
4.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	140,3000	12,00	1 683,60
5.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0071	250,00	1,78
6.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	5,9500	250,00	1 487,50
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,4479	480,00	695,00
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1170	62,00	7,25
9.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0256	6 500,00	166,40
10.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,7673	175,00	134,28
11.	2320166200676	White spirit	kg	0,2340	35,00	8,19
12.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,9360	95,00	88,92
13.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,4680	75,00	35,10
14.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0660	35,00	2,31
15.	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,23 m3)	buc	0,0000	0,00	0,00
16.	26611264330911	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	8,0000	180,00	1 440,00
17.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	8,0000	375,00	3 000,00

18.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	8,0000	780,00	6 240,00
19.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	8,0000	820,00	6 560,00
20.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	8,0000	850,00	6 800,00
21.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	0,0000	0,00	0,00
22.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	0,0000	0,00	0,00
23.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	0,0000	0,00	0,00
24.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	0,0000	0,00	0,00
25.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	0,0000	0,00	0,00
26.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	0,0000	0,00	0,00
27.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	0,0000	0,00	0,00
28.	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9a (0,45 m3)	buc	0,0000	0,00	0,00
29.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,8505	1 350,00	1 148,18
30.	2664102101126	Var	kg	0,7034	6,40	4,50
31.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0639	1 350,00	86,26
32.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
33.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,5116	42,00	21,49
34.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	0,0000	0,00	0,00
35.	2875274200001t	Capacul cu rama din fonta tip T	buc	8,0000	1 850,00	14 800,00
36.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,2415	1 350,00	326,03
37.	5009030	Flanse	10 buc	2,5000	15,00	37,50
38.	5009061	Fisa de izolatie	buc	368,0000	1,50	552,00
39.	5009090	Profil de montaj	buc	5,7500	18,00	103,50
40.	5309001	Tevi de polietilena	m	0,0000	0,00	0,00
41.	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,0710	250,00	17,75
42.	Cablu 1	Cablu telecomunicatii, fibro-optic FO-24	m	2 850,0000	33,00	94 050,00
43.	Cablu 2	Cablu telecomunicatii, fibro-optic FO-8	m	500,0000	22,00	11 000,00
44.	consola	Consola pentru trasarea cablului ККЧ-2	buc	54,0000	35,00	1 890,00
45.	mufa1	Mufa de cuplare pentru cablu FO-8	buc	10,0000	500,00	5 000,00
46.	mufa2	Mufa de derivatie pentru cablu FO-8	buc	10,0000	550,00	5 500,00
47.	mufa3	Mufa de derivatie pentru cablu FO-24	buc	1,0000	670,00	670,00
48.	Nisip	Nisip	m3	63,0000	250,00	15 750,00
49.	scara	Scara cu vanguri	kg	120,0000	28,00	3 360,00
50.	teava PE 1	Teava din polietilena, d 110mm	m	500,0000	55,00	27 500,00
51.	teava PE 2	Teava din polietilena, d 63mm	m	400,0000	25,00	10 000,00
52.	teava PE 3	Teava din polietilena, d 40mm	m	250,0000	15,00	3 750,00
		Total materiale de constructii				226 277,64

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,4737	650,00	3 557,90
2.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "TA3-66"	h-ut	35,4666	320,00	11 349,31

3.	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "KKT-7"	h-ut	12,2496	350,00	4 287,36
4.	171000	Buldozer 128,7 kW (175 c.p.) in componenta coloanei de instalare a cablurilor	h-ut	11,6160	490,00	5 691,84
5.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	36,7431	505,00	18 555,27
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	7,7172	505,00	3 897,19
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,2760	505,00	139,38
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	73,5612	95,00	6 988,31
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	14,3900	50,00	719,50
10.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	12,8268	530,00	6 798,20
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	7,3872	380,00	2 807,14
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5,4737	380,00	2 080,01
		Total utilaje de construcții				66 871,41

Total
TVA

T

I

funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie si amenajare a
punctului de trecere a frontierei de stat Leova-
Bumbata (Etapa I)**

**I
n
v**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr c r	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
	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in d				2 216,95
						0,00
		Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex		4,3900	505,00	2 216,95
		<i>Cheltuieli directe</i>				
	TsA16B1	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				76,69
						76,69
				1,2100	57,66	69,77
				0,1200	57,66	6,92
		<i>Cheltuieli directe</i>				
	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee				5 521,98
						382,29
				6,6300	57,66	382,29
		Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t		4,9900	650,00	3 243,49
		Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t		4,9900	380,00	1 896,21
		<i>Cheltuieli directe</i>				
						250,00
						0,00
				1,0000	250,00	250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>				
	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm				550,45
						0,00
		Buldozer pe senile pina la 65-80 CP		1,0900	505,00	550,45
		<i>Cheltuieli directe</i>				
	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv				1 495,61
						508,56
				8,8200	57,66	508,56
		Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)		10,3900	95,00	987,05
		<i>Cheltuieli directe</i>				

	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto t				2 408,86 0,00
		Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex		4,7700	505,00	2 408,86
		Cheltuieli directe				
	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km				28,88 0,00
				0,0760	380,00	28,88
		Cheltuieli directe				
	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II				224,67 20,76
				0,3600	57,66	20,76
				0,0040	480,00	1,90
				0,4000	505,00	202,00
		Cheltuieli directe				
	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in d				2 217,00 0,00
		Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex		4,3900	505,00	2 217,00
		Cheltuieli directe				
	TsA16B1	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				76,68 76,68
				1,2100	57,66	69,76
				0,1200	57,66	6,92
		Cheltuieli directe				
	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto t				2 408,83 0,00
		Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex		4,7700	505,00	2 408,83
		Cheltuieli directe				
	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km				28,88 0,00
				0,0760	380,00	28,88
		Cheltuieli directe				
	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II				224,50 20,83
				0,3600	57,66	20,83
				0,0040	480,00	1,67
				0,4000	505,00	202,00
		Cheltuieli directe				
	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana				2 048,18 611,20
				7,2000	57,66	415,15
				3,4000	57,66	196,04
		Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)		0,1330	1 350,00	182,25
		Cofraje din scindura 40 mm grosime		0,1200	175,00	21,31
				0,0100	1 350,00	13,69
				0,2260	480,00	110,11
				0,1100	6,40	0,71
				0,0800	42,00	3,41

				0,0040	6 500,00	26,41
				2,0360	530,00	1 079,08
		Cheltuieli directe				
	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10(0,18 m3)				2 630,00
						0,00
		Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)		1,0000	180,00	180,00
		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a (0,23 m3)		0,0000	0,00	0,00
		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)		1,0000	820,00	820,00
		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)		0,0000	375,00	0,00
		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)		1,0000	850,00	850,00
		Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)		1,0000	780,00	780,00
		Capacul cu rama din fonta*		0,0000	0,00	0,00
		Scara cu vanguri din otel		0,0000	0,00	0,00
		Cheltuieli directe				
	AcE11A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3				375,00
						0,00
		Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)		0,0000	180,00	0,00
		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)		0,0000	0,00	0,00
		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)		0,0000	0,00	0,00
		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)		1,0000	375,00	375,00
		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)		0,0000	0,00	0,00
		Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)		0,0000	0,00	0,00
		Capacul cu rama din fonta*		0,0000	0,00	0,00
		Scara cu vanguri din otel		0,0000	0,00	0,00
		Cheltuieli directe				
	AcE12A1	Capac cu rama din fonta T				1 850,00
						0,00
		Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)		0,0000	180,00	0,00
		Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9a (0,45 m3)		0,0000	0,00	0,00
		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)		0,0000	375,00	0,00
		Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)		0,0000	0,00	0,00
		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)		0,0000	0,00	0,00
		Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)		0,0000	0,00	0,00
		Capacul cu rama din fonta tip T		1,0000	1 850,00	1 850,00
		Scara cu vanguri din otel		0,0000	0,00	0,00
		Cheltuieli directe				
						28,00
						0,00
				1,0000	28,00	28,00
		Cheltuieli directe				
	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				1 552,75
						371,33
				6,4400	57,66	371,33
				7,8000	95,00	741,00
		Grund miniu de plumb G 355-6		3,9000	75,00	292,50
		Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1		0,5500	35,00	19,25
				1,9500	35,00	68,25
				0,9750	62,00	60,42
		Cheltuieli directe				
	08-02-410-3	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 110 mm				1 945,66
						1 101,31
				19,1000	57,66	1 101,31
		Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm		0,0021	0,10	0,00
				12,2000	15,00	183,00
				12,2000	12,00	146,40
		Clei "БМК-5k"		0,5500	250,00	137,50

				0,0210	1 350,00	28,35
				32,0000	1,50	48,00
				0,5000	18,00	9,00
				0,0000	0,00	0,00
		Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t		0,2200	650,00	143,00
				1,3100	50,00	65,50
		Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t		0,2200	380,00	83,60
		Cheltuieli directe				
						55,00
						0,00
		Teava din polietilena, d 110mm		1,0000	55,00	55,00
		Cheltuieli directe				
	08-02-410-3	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 63 mm				1 945,66
						1 101,31
				19,1000	57,66	1 101,31
		Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm		0,0021	0,10	0,00
				12,2000	15,00	183,00
				12,2000	12,00	146,40
		Clei "БМК-5k"		0,5500	250,00	137,50
				0,0210	1 350,00	28,35
				32,0000	1,50	48,00
				0,5000	18,00	9,00
				0,0000	0,00	0,00
		Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t		0,2200	650,00	143,00
				1,3100	50,00	65,50
		Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t		0,2200	380,00	83,60
		Cheltuieli directe				
						25,00
						0,00
		Teava din polietilena, d 63mm		1,0000	25,00	25,00
		Cheltuieli directe				
	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 40 mm				1 827,26
						1 101,30
				19,1000	57,66	1 101,30
		Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm		0,0021	0,10	0,00
				12,2000	15,00	183,00
				12,2000	12,00	146,40
		Clei "БМК-5k"		0,4000	250,00	100,00
				0,0210	1 350,00	28,35
				1,0000	15,00	15,00
				32,0000	1,50	48,00
				0,5000	18,00	9,00
				0,0000	0,00	0,00
		Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t		0,1400	650,00	91,00
				1,0400	50,00	52,00
		Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t		0,1400	380,00	53,20
		Cheltuieli directe				
						15,00
						0,00
		Teava din polietilena, d 40mm		1,0000	15,00	15,00
		Cheltuieli directe				
	10-06-048-05	Pozarea cablurilor fibro-optice in transee				6 590,98
						1 326,18
				23,0000	57,66	1 326,18
		Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "TA3-66"		4,6400	320,00	1 484,80

		Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "KKT-7"		4,6400	350,00	1 624,00
		Buldozer 128,7 kW (175 c.p.) in componenta coloanei de instalare a cablurilor		4,4000	490,00	2 156,00
		<i>Cheltuieli directe</i>				
	10-06-048-07	Pozarea cablurilor fibro-optice in canalizare: in conducta prin canal ocupat				2 238,35
						1 153,20
				20,0000	57,66	1 153,20
		Sirma culoare deschisa, diametrul 3,0 mm		0,0010	36 000,00	36,00
		Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"		0,0010	250,00	0,25
		Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm		0,0100	250,00	2,50
		Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"		3,2700	320,00	1 046,40
		<i>Cheltuieli directe</i>				
		Cablu telecomunicatii, fibro-optic FO-24				33,00
						0,00
		Cablu telecomunicatii, fibro-optic FO-24		1,0000	33,00	33,00
		<i>Cheltuieli directe</i>				
		Cablu telecomunicatii, fibro-optic FO-8				22,00
						0,00
		Cablu telecomunicatii, fibro-optic FO-8		1,0000	22,00	22,00
		<i>Cheltuieli directe</i>				
		Mufa de cuplare pentru cablu FO-8				500,00
						0,00
		Mufa de cuplare pentru cablu FO-8		1,0000	500,00	500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>				
		Mufa de derivatie pentru cablu FO-8				550,00
						0,00
		Mufa de derivatie pentru cablu FO-8		1,0000	550,00	550,00
		<i>Cheltuieli directe</i>				
		Mufa de derivatie pentru cablu FO-24				670,00
						0,00
		Mufa de derivatie pentru cablu FO-24		1,0000	670,00	670,00
		<i>Cheltuieli directe</i>				
		Consola pentru trasarea cablului ККЧ-2				35,00
						0,00
		Consola pentru trasarea cablului ККЧ-2		1,0000	35,00	35,00
		<i>Cheltuieli directe</i>				

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.