

Lucrari de constructie a retelelor electrice si de telecomunicatii la postul vamal Leova-Bumbata

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1-2 Rețele exterioare telecomunicatii

Valoarea de deviz 485 471,22 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	Total
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	7,56	2 195,00	16 594,20
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	15,00	99,75	1 496,25
3	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,63	1 746,50	1 100,295
4		Nisip	m3	63,00	280,00	17 640,00
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	7,08	381,50	2 701,02
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 executindu-se din pamint	100 m3	7,08	1 700,50	12 039,54

1	2	3	4	5	6	7
		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	0,63	2 385,00	1 502,55
8	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	88,20	34,20	3 016,44
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,63	248,389	156,485
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	0,06	2 195,00	131,70
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	0,50	99,75	49,875
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	0,06	2 385,00	143,10
13	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	9,00	34,20	307,80
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,06	248,167	14,89
15	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,015	m3	6,30	1 865,793	11 754,498
16	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	8,00	800,00	6 400,00
17	AcE11A1	Inel prefabricat pt. camine KИД-7-3	buc	8,00	750,00	6 000,00

1	2	3	4	5	6	7
18	AcE12A1	Capac cu rama din fonta T	buc	8,00	1 250,00	10 000,00
19		Scara cu vanguri	kg	120,00	25,00	3 000,00
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	0,12	1 371,50	164,58
		<i>Total</i>	Lei			94 213,223
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			2 715,512
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			3 178,293
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12,5 %			11 776,653
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			6 713,021
		<i>Total</i>				118 596,702
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				118 596,702 11 314,635
		2. Montare utilaj				
21	08-02-410-3	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 110 mm	100 m	5,00	2 013,70	10 068,50
22		Teava din polietilen, d 110mm	m	500,00	89,00	44 500,00
23	08-02-410-3	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 63 mm	100 m	4,00	2 013,70	8 054,80
24		Teava din polietilen, d 63mm	m	400,00	25,70	10 280,00
25	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m	2,50	2 002,20	5 005,50
26		Teava din polietilen, d 40mm	m	250,00	15,00	3 750,00
27	10-06-048-05	Pozarea cablurilor fibro-optice in transee	1 km	2,64	4 913,00	12 970,32
28	10-06-048-07	Pozarea cablurilor fibro-optice in canalizare: in conducta prin canal	100 m	7,10	2 506,28	17 794,588

1	2	3	4	5	6	7
		ocupat				
29		Cablu telecomunicatii ,fibro-optic FO-24	m	2 850,00	22,00	62 700,00
30		Cablu telecomunicatii ,fibro-optic FO-8	m	500,00	18,00	9 000,00
31		Mufa de cuplare pentru cablu FO-8	buc	10,00	950,00	9 500,00
32		Mufa de derivatie pentru cablu FO-8	buc	10,00	900,00	9 000,00
33		Mufa de derivatie pentru cablu FO-24	buc	1,00	4 200,00	4 200,00
34		Consola pentru trasarea cablului KKЧ-2	buc	54,00	350,00	18 900,00
		<i>Total</i>	Lei			225 723,708
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			7 602,66
		<i>Cheltueli de transport</i>	7 %			12 374,603
		<i>Cheltueli de regie</i>	76 %			24 075,09
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			16 186,563
		<i>Total</i>				285 962,624
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				285 962,624 31 677,75

		Total	Lei			404 559,35
		TVA	20 %			80 911,87
		Total deviz: Inclusiv salariu				485 471,22

Intocmit

ZEPTO S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a retelelor
electrice ?i de telecomunicatii la
postul vamal Leova-Bumbata**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1-2
Rețele exterioare telecomunicatii**

Valoarea de deviz 485 471,22 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 № 1-2:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	422,37	75,00	31 677,75
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	45,36	75,00	3 402,00
3.	7137010011500	Electrician	h-om	1,86	75,00	139,50
4.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,7728	75,00	57,96
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	81,449	75,00	6 108,675
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	21,42	75,00	1 606,50
Total manopera						42 992,39

Materiale:

1.	0101-04	Nisip	m3	63,00	280,00	17 640,00
2.	0201-19	Scara cu vanguri	kg	120,00	25,00	3 000,00
3.	0202-22	Teava din polietilen, d 110mm	m	500,00	89,00	44 500,00
4.	0202-24	Teava din polietilen, d 63mm	m	400,00	25,70	10 280,00
5.	0202-26	Teava din polietilen, d 40mm	m	250,00	15,00	3 750,00
6.	0202-29	Cablu telecomunicatii ,fibro-optic FO-24	m	2 850,00	22,00	62 700,00
7.	0202-30	Cablu telecomunicatii ,fibro-optic FO-8	m	500,00	18,00	9 000,00
8.	0202-31	Mufa de cuplare pentru cablu FO-8	buc	10,00	950,00	9 500,00
9.	0202-32	Mufa de derivatie pentru cablu FO-8	buc	10,00	900,00	9 000,00
10.	0202-33	Mufa de derivatie pentru cablu FO-24	buc	1,00	4 200,00	4 200,00
11.	0202-34	Consola pentru trasarea cablului ККЧ-2	buc	54,00	350,00	18 900,00
12.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0241	25 000,00	602,50
13.	1010818	Sirma culoare deschisa, diametrul 3,0 mm	t	0,0071	25 000,00	177,50
14.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	140,30	2,00	280,60
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	140,30	18,00	2 525,40
16.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0071	30,00	0,213
17.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	5,95	50,00	297,50
18.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,4479	350,00	506,765
19.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,117	50,00	5,85
20.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0256	1 200,00	30,72
21.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,7673	700,00	537,11
22.	2320166200676	White spirit	kg	0,234	35,00	8,19

23.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,936	60,00	56,16
24.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,468	75,00	35,10
25.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,066	20,00	1,32
26.	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9a (0,23 m3)	buc	8,00	0,00	0,00
27.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	24,00	0,00	0,00
28.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	16,00 8,00	0,00 750,00	0,00 6 000,00
29.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	8,00	800,00	6 400,00
30.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	8,00	0,00	0,00
31.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	8,00	0,00	0,00
32.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	8,00	0,00	0,00
33.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	8,00	0,00	0,00
34.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,31 m3)	buc	8,00	0,00	0,00
35.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1(0,27 m3)	buc	8,00	0,00	0,00
36.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	8,00	0,00	0,00
37.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1(0,51 m3)	buc	8,00	0,00	0,00
38.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc	8,00	0,00	0,00
39.	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9a (0,45 m3)	buc	8,00	0,00	0,00
40.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,8505	1 200,00	1 020,60
41.	2664102101126	Var	kg	0,7034	100,00	70,34
42.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0639	1 200,00	76,68
43.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,00	0,00	0,00
44.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,5116	30,00	15,348
45.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	16,00 8,00	0,00 1 250,00	0,00 10 000,00
46.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,2415	1 200,00	289,80
47.	5009030	Flanse	10 buc	2,50	50,00	125,00
48.	5009061	Fisa de izolatie	buc	368,00	1,50	552,00
49.	5009090	Profil de montaj	buc	5,75	5,00	28,75
50.	5309001	Tevi de polietilena	m	3,45	20,00	69,00
51.	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,071	25,00	1,775
Total materiale de constructii						222 184,23

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	350,00	1 915,795
2.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	35,4666	300,00	10 639,98
3.	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "KKT-7"	h-ut	12,2496	150,00	1 837,44
4.	171000	Buldozer 128,7 kW (175 c.p.) in	h-ut	11,616	250,00	2 904,00

		componenta coloanei de instalare a cablurilor				
5.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	36,7431	500,00	18 371,55
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	7,7172	350,00	2 701,02
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,276	550,00	151,80
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	73,5612	100,00	7 356,12
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	14,39	50,00	719,50
10.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	12,8268	350,00	4 489,38
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	7,3872	450,00	3 324,24
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,33	150,00	349,50
		Total utilaje de constructii				54 760,33

Total	Lei	404 559,3 5
TVA	20 %	80 911,87

Total deviz:

**485 471,2
2**

Intocmit

ZEPTO S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a retelelor
electrice ?i de telecomunicatii la postul vamal
Leova-Bumbata**

**Investitor : Serviciul Vamal al Republicii
Moldova**

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
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			2 195,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,39	500,00	2 195,00
		<i>Total</i>	Lei			16 594,20
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			99,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,21	75,00	90,75
	7137010011500	Electrician	h-om	0,12	75,00	9,00
		<i>Total</i>	Lei			1 496,25
3	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			1 746,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,99	350,00	1 746,50
		<i>Total</i>	Lei			1 100,295
4		Nisip	m3			280,00
	0101-04	Nisip	m3	1,00	280,00	280,00
		<i>Total</i>	Lei			17 640,00
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			381,50
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,09	350,00	381,50
		<i>Total</i>	Lei			2 701,02
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 executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 700,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	75,00	661,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	100,00	1 039,00
		<i>Total</i>	Lei			12 039,54
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			2 385,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,77	500,00	2 385,00
		<i>Total</i>	Lei			1 502,55
8	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t			34,20

1	2	3	4	5	6	7
		de 5 t la distanta de 3 km				
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,076	450,00	34,20
		Total	Lei			3 016,44
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			248,389
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	75,00	27,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	350,00	1,39
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	550,00	220,00
		Total	Lei			156,485
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			2 195,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,39	500,00	2 195,00
		Total	Lei			131,70
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			99,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,21	75,00	90,75
	7137010011500	Electrician	h-om	0,12	75,00	9,00
		Total	Lei			49,875
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			2 385,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,77	500,00	2 385,00
		Total	Lei			143,10
13	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			34,20
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,076	450,00	34,20
		Total	Lei			307,80
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			248,167
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	75,00	27,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	350,00	1,17
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	550,00	220,00
		Total	Lei			14,89
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)=1,015	m3			1 865,793
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,20	75,00	540,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,40	75,00	255,00
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,133	1 200,00	162,00
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,12	700,00	85,26
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,01	1 200,00	12,17
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,226	350,00	80,29
	2664102101126	Var	kg	0,11	100,00	11,17
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,08	30,00	2,44
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004	1 200,00	4,88
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,036	350,00	712,60
		Total	Lei			11 754,498
16	AcE10A1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			800,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,00	0,00	0,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,00	0,00	0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,00	0,00	0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,00	0,00	0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,00	0,00	0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,00	800,00	800,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,00	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,00	0,00	0,00
		Total	Lei			6 400,00
17	AcE11A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3	buc			750,00
	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,00	0,00	0,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,00	0,00	0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,00	0,00	0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,00	750,00	750,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИПI-15-1(0,27 m3)	buc	1,00	0,00	0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,00	0,00	0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,00	0,00	0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,00	0,00	0,00
		Total	Lei			6 000,00
18	AcE12A1	Capac cu rama din fonta T	buc			1 250,00
	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,00	0,00	0,00
	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9a (0,45 m3)	buc	1,00	0,00	0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,00	0,00	0,00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,00	0,00	0,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KИПI-20-1(0,51 m3)	buc	1,00	0,00	0,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	1,00	0,00	0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,00	1 250,00	1 250,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,00	0,00	0,00
		Total	Lei			10 000,00
19		Scara cu vanguri	kg			25,00
	0201-19	Scara cu vanguri	kg	1,00	25,00	25,00
		Total	Lei			3 000,00
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			1 371,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	75,00	483,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	60,00	468,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	75,00	292,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	20,00	11,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	35,00	68,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	50,00	48,75
		Total	Lei			164,58
		2. Montare utilaj				
21	08-02-410-3	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 110 mm	100 m			2 013,70
	1	Muncitor	h-om	19,10	75,00	1 432,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	52,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,20	2,00	24,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,20	18,00	219,60
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,55	50,00	27,50
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,021	1 200,00	25,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,00	1,50	48,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,50	5,00	2,50
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,30	20,00	6,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,22	350,00	77,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,31	50,00	65,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,22	150,00	33,00
		Total	Lei			10 068,50
22		Teava din polietilen, d 110mm	m			89,00
	0202-22	Teava din polietilen, d 110mm	m	1,00	89,00	89,00
		Total	Lei			44 500,00
23	08-02-410-3	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 63 mm	100 m			2 013,70
	1	Muncitor	h-om	19,10	75,00	1 432,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	52,50

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,20	2,00	24,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,20	18,00	219,60
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,55	50,00	27,50
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,021	1 200,00	25,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,00	1,50	48,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,50	5,00	2,50
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,30	20,00	6,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,22	350,00	77,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,31	50,00	65,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,22	150,00	33,00
		<i>Total</i>	Lei			8 054,80
24		Teava din polietilen, d 63mm	m			25,70
	0202-24	Teava din polietilen, d 63mm	m	1,00	25,70	25,70
		<i>Total</i>	Lei			10 280,00
25	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m			2 002,20
	1	Muncitor	h-om	19,10	75,00	1 432,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	52,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,20	2,00	24,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,20	18,00	219,60
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,40	50,00	20,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,021	1 200,00	25,20
	5009030	Flanse	10 buc	1,00	50,00	50,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,00	1,50	48,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,50	5,00	2,50
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,30	20,00	6,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14	350,00	49,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,04	50,00	52,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	150,00	21,00
		<i>Total</i>	Lei			5 005,50
26		Teava din polietilen, d 40mm	m			15,00
	0202-26	Teava din polietilen, d 40mm	m	1,00	15,00	15,00
		<i>Total</i>	Lei			3 750,00
27	10-06-048-05	Pozarea cablurilor fibro-optice in transee	1 km			4 913,00
	1	Muncitor	h-om	23,00	75,00	1 725,00
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "GA3-66"	h-ut	4,64	300,00	1 392,00
	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "KKT-7"	h-ut	4,64	150,00	696,00
	171000	Buldozer 128,7 kW (175 c.p.) in componenta coloanei de instalare a cablurilor	h-ut	4,40	250,00	1 100,00
		<i>Total</i>	Lei			12 970,32
28	10-06-048-07	Pozarea cablurilor fibro-optice in canalizare: in conducta prin canal ocupat	100 m			2 506,28
	1	Muncitor	h-om	20,00	75,00	1 500,00
	1010818	Sirma culoare deschisa, diametrul 3,0 mm	t	0,001	25 000,00	25,00
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,001	30,00	0,03
	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,01	25,00	0,25
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "GA3-66"	h-ut	3,27	300,00	981,00
		<i>Total</i>	Lei			17 794,588
29		Cablu telecomunicatii ,fibro-optic FO-24	m			22,00
	0202-29	Cablu telecomunicatii ,fibro-optic FO-24	m	1,00	22,00	22,00
		<i>Total</i>	Lei			62 700,00
30		Cablu telecomunicatii ,fibro-optic FO-8	m			18,00
	0202-30	Cablu telecomunicatii ,fibro-optic FO-8	m	1,00	18,00	18,00
		<i>Total</i>	Lei			9 000,00
31		Mufa de cuplare pentru cablu FO-8	buc			950,00
	0202-31	Mufa de cuplare pentru cablu FO-8	buc	1,00	950,00	950,00
		<i>Total</i>	Lei			9 500,00

1	2	3	4	5	6	7
32		Mufa de derivatie pentru cablu FO-8	buc			900,00
	0202-32	Mufa de derivatie pentru cablu FO-8	buc	1,00	900,00	900,00
		<i>Total</i>	Lei			9 000,00
33		Mufa de derivatie pentru cablu FO-24	buc			4 200,00
	0202-33	Mufa de derivatie pentru cablu FO-24	buc	1,00	4 200,00	4 200,00
		<i>Total</i>	Lei			4 200,00
34		Consola pentru trasarea cablului ККЧ-2	buc			350,00
	0202-34	Consola pentru trasarea cablului ККЧ-2	buc	1,00	350,00	350,00
		<i>Total</i>	Lei			18 900,00

APROBAT:

Intocmit
ZEPTO S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.