

**M46/76 -Y280****Str. Asachi****Str. Miorita 5**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta**DEVIZ LOCAL № 3****Valoarea de deviz 103 818,28 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
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
1	RpSF03A	Demontarea unui capac sau gratar cu rama din fonta pentru camine de vizitare, recipiente, etc. avind greutatea de pina la 90 kg (Демонтаж крышки люка)	buc	16,000	27,68 27,68	442,83 442,83
2	10-06-027-08	Pozare cablu in colector: Consola in colector - cu un singur loc	buc	32,000	17,06 13,26	545,98 424,38
3	10-06-048-07	Pozarea cablurilor fibro-optice in canalizare: in conducta prin canal ocupat	100 m	7,250	1 713,82 1 499,16	12 425,18 10 868,91
4	10-06-034-28	Lucrari diverse: Etansarea canalului canalizarii de cabluri: ocupat	buc	32,000	34,71 31,71	1 110,82 1 014,82
5	RpSF10A	Montarea capacului sau gratarului din fonta pentru camine sau pentru gura de scurgere, necarosabil (Установка крышки люка)	buc	16,000	51,89 51,89	830,30 830,30
6	10-06-055-08	Montarea dispozitivului de imbinare a cablurilor de centrala si liniari ("УССЛК"): Instalarea, montarea "УССЛК" cu evidenta masurarilor in procesul de montare pe cablu fibro-optic a RTU, numar fibre: 24 (manson existent)	set	1,000	12 639,27 8 245,38	12 639,27 8 245,38
7	10-06-054-08	Masurarea pe sector montat a cablului fibro-optic RTU de o	1 teren	1,000	4 059,34 2 825,34	4 059,34 2 825,34

1	2	3	4	5	6	7
		singura directie, numar fibre: 24				
8	10-06-034-23	Racord din canalizare	100 buc	0,010	52 325,00 28 830,00	523,25 288,30
9	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm (Tub flexibil metalic spiralat)	100 m	0,600	3 531,45 1 983,50	2 118,87 1 190,10
10	10-06-048-06	Pozarea cablurilor fibro-optice in tub (flexibil metalic spiralat) pe perete masa 1m cablu,kg, pina la: 1	100 m	0,600	1 040,98 864,90	624,59 518,94
11	MsCA02	Marcarea cablului	buc	16,000	17,04 13,84	272,61 221,41
12	RCsU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 - 50 cm (Пробивка сквозных отверстий в стене внутри здания)	buc	1,000	89,37 89,37	89,37 89,37
13	08-02-148-1	Pozare cablu FO - prin canale existente	100 m	1,050	1 173,79 714,98	1 232,48 750,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36 914,89
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			6 650,59
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7,00 %			81,30
		<i>Total</i>	100,00 +			43 646,78
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			21 060,22
		<i>Total</i>	100,00 +			64 707,00
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			3 882,42
		<b>Total Lucrari de montare Inklusiv salariu</b>				<b>68 589,42 27 710,81</b>
		<b>2. Echipamente si materiale</b>				
14		Cablu optic G.652 - 8 FO	100 m	7,250	985,00 0,00	7 141,25 0,00
15		Console pentru canalizarea telefonica ККч-2	buc	32,000	70,00 0,00	2 240,00 0,00
16		Curelusa pentru cablu	buc	50,000	26,00 0,00	1 300,00 0,00
17		Gofra metalica d.20 mm	m	60,000	105,60 0,00	6 336,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
18		Diblu cu surub cui 6x40mm	buc	120,000	0,55 0,00	66,00 0,00
19		Scoabe de metal universal Scame 820.720 P 20 mm zinc, metal.	buc	120,000	5,25 0,00	630,00 0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 713,25
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			212,56
		<b>Total Echipamente si materiale Inclusiv salariu</b>				<b>17 925,81</b>

		Cheltuieli directe	lei			86 515,23
		TVA	20,00 %			17 303,05
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>103 818,28</b> <b>27 710,81</b>

Intocmit

SC "Rapid Link" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**M46/76 -Y280****Str. Asachi  
Str. Miorita 5**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 3****Valoarea de deviz 103 818,28 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
<b>Total borderou de resurse № 3:</b>						

**Manopera:**

1.	1	Muncitor	h-om	453,120	57,66	26 126,90
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,150	57,66	8,65
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	22,080	57,66	1 273,13
4.	7137010011510	Electromontator	h-om	3,840	57,66	221,41
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,400	57,66	80,72
<b>Total manopera</b>						<b>27 710,81</b>

**Materiale:**

1.	0010	Curelusa pentru cablu	buc	50,000	26,00	1 300,00
2.	0016	Cablu optic G.652 - 8 FO	100 m	7,250	985,00	7 141,25
3.	0017	Gofra metalica d.20 mm	m	60,000	105,60	6 336,00
4.	0018	Diblu cu surub cui 6x40mm	buc	120,000	0,55	66,00
5.	0019	Scoabe de metal universal Scame 820.720 P 20 mm zinc, metal.	buc	120,000	5,25	630,00
6.	009	Console pentru canalizarea telefonica ККЧ-2	buc	32,000	70,00	2 240,00
7.	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,000	30 000,00	0,00
8.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	4 200,00	0,00
9.	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,000	65 000,00	0,00
10.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001	18 500,00	18,50
11.	1010818	Sirma culoare deschisa, diametrul 3,0 mm	t	0,008	18 500,00	148,00
12.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,001	35 000,00	35,00
13.	1011306	Ciment Portland, destinatie de constructie generala, fara adaosuri, marca 500	t	0,001	2 630,00	2,63
14.	1011705	Cilti impregnati	kg	0,020	12,00	0,24
15.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	65 000,00	0,00
16.	1011825	Ulei de in natural	kg	0,640	50,00	32,00
17.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,576	42,00	24,19
18.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,340	12,00	4,08
19.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,040	15,00	120,60
20.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,040	15,00	120,60
21.	1030006	Tevi din otel sudate, pentru conducte de apa si gaze, cu filet, negre, usoare (nezincate), diametrul trecerii conventionale 50 mm, grosime perete 3 mm	m	3,000	75,00	225,00
22.	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "ККЧ-1"	100 buc	0,320	100,00	32,00

23.	1100201	Bucse de polietilena "ГП-1" lungime 70 mm, diametrul interior 6,5 mm	buc	48,000	1,50	72,00
24.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,488	55,00	26,85
25.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,323	30,00	9,69
26.	1130380	Poliuretan expandat ("ППУ") polimer "Вилан-405" (balon 100 l)	buc	0,640	150,00	96,00
27.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,240	12,00	2,88
28.	2039013	Dopuri de trecere din lemn	100 buc	0,020	150,00	3,00
29.	2875117324000	Capac sau gratar cu rama din fonta (de la demontare)	buc	16,080	0,00	0,00
30.	5001000100100	Jeton	buc	16,000	3,20	51,20
31.	5009030	Flanse	10 buc	0,600	20,00	12,00
32.	5009031	Scoabe	10 buc	4,020	15,00	60,30
33.	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,800	1,20	12,96
34.	5009070	Racordari	10 buc	1,080	10,00	10,80
35.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,009	120,00	1,08
36.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,004	150,00	0,60
37.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,010	75,00	0,75
38.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,525	65,00	34,12
39.	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,078	55,00	4,29
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>18 874,61</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,608	450,00	273,60
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,150	15,00	47,25
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,150	15,00	47,25
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	14,100	15,00	211,50
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,620	35,00	56,70
6.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	97,543	60,00	5 852,58
7.	171312	Laboratoare mobile de montare-masurare pe baza "КАМАЗ-43101" ("ЛИОК")	h-ut	24,680	50,00	1 234,00
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,176	30,00	125,28
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,608	320,00	194,56
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>8 042,72</b>

Cheltuieli directe	lei	86 515,23
TVA	20,00 %	17 303,05

**Total deviz:**

**103 818,28**

Intocmit

SC "Rapid Link" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

## 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
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
1	RpSF03A	Demontarea unui capac sau gratar cu rama din fonta pentru camine de vizitare, recipiente, etc. avind greutatea de pina la 90 kg (Демонтаж крышки люка)	buc			27,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	57,66	27,68
2	10-06-027-08	Pozare cablu in colector: Consola in colector - cu un singur loc	buc			17,06
	1	Muncitor	h-om	0,2300	57,66	13,26
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00001	65 000,00	0,00
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0200	50,00	1,00
	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "KKч-1"	100 buc	0,0100	100,00	1,00
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,0300	60,00	1,80
3	10-06-048-07	Pozarea cablurilor fibro-optice in canalizare: in conducta prin canal ocupat	100 m			1 713,82
	1	Muncitor	h-om	20,0000	57,66	1 499,16
	1010818	Sirma culoare deschisa, diametrul 3,0 mm	t	0,0010	18 500,00	17,86
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0010	55,00	0,05
	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,0100	55,00	0,55
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	3,2700	60,00	196,20
4	10-06-034-28	Lucrari diverse: Etansarea canalului canalizarii de cabluri: ocupat	buc			34,71
	1	Muncitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	1130380	Poliuretan expandat ("ППУ") polimer "Вилан-405" (balon 100 l)	buc	0,0200	150,00	3,00
5	RpSF10A	Montarea capacului sau gratarului din fonta pentru camine sau pentru gura de scurgere, necarosabil (Установка крышки люка)	buc			51,89
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9000	57,66	51,89
	2875117324000	Capac sau gratar cu rama din fonta (de la demontare)	buc	1,0000	0,00	0,00
6	10-06-055-08	Montarea dispozitivului de imbinare a cablurilor de centrala si liniari ("УССЛК"): Instalarea, montarea "УССЛК" cu evidenta masurarilor in procesul de montare pe cablu fibro-optic a RTU, numar fibre: 24 (manson existent)	set			12 639,27
	1	Muncitor	h-om	143,0000	57,66	8 245,38
	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,00006	30 000,00	0,00
	1100201	Bucse de polietilena "ГП-1" lungime 70 mm, diametrul interior 6,5 mm	buc	48,0000	1,50	72,00
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,4800	55,00	26,40
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,3230	30,00	9,69
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	71,4300	60,00	4 285,80
7	10-06-054-08	Masurarea pe sector montat a cablului fibro-optic RTU de o singura directie, numar fibre:	1 teren			4 059,34

1	2	3	4	5	6	7
		24				2 825,34
	1	Muncitor	h-om	49,0000	57,66	2 825,34
	171312	Laboratoare mobile de montare-masurare pe baza "КАМА3-43101" ("ЛИОК")	h-ut	24,6800	50,00	1 234,00
8	10-06-034-23	Racord din canalizare	100 buc			52 325,00
						28 830,00
	1	Muncitor	h-om	500,0000	57,66	28 830,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0250	4 200,00	0,00
	1011306	Ciment Portland, destinatie de constructie generala, fara adaosuri, marca 500	t	0,1470	2 630,00	263,00
	1011705	Cilti impregnati	kg	2,0000	12,00	24,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	34,0000	12,00	408,00
	1030006	Tevi din otel sudate, pentru conducte de apa si gaze, cu filet, negre, usoare (nezincate), diametrul trecerii conventionale 50 mm, grosime perete 3 mm	m	300,0000	75,00	22 500,00
	2039013	Dopuri de trecere din lemn	100 buc	2,0000	150,00	300,00
9	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm (Tub flexibil metalic spiralat)	100 m			3 531,45
						1 983,50
	1	Muncitor	h-om	34,4000	57,66	1 983,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 500,00	30,83
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	42,00	40,32
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	15,00	201,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	15,00	201,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,4000	12,00	4,80
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	20,00	20,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,20	21,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	450,00	148,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	15,00	352,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	35,00	94,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	30,00	208,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	320,00	105,60
10	10-06-048-06	Pozarea cablurilor fibro-optice in tub (flexibil metalic spiralat) pe perete masa 1m cablu,kg, pina la: 1	100 m			1 040,98
						864,90
	1	Muncitor	h-om	15,0000	57,66	864,90
	1010818	Sirma culoare deschisa, diametrul 3,0 mm	t	0,0010	18 500,00	30,83
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0010	55,00	0,10
	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,0100	55,00	0,55
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	2,4100	60,00	144,60
11	MsCA02	Marcarea cablului	buc			17,04
						13,84
	7137010011510	Electromontator	h-om	0,2400	57,66	13,84
	5001000100100	Jeton	buc	1,0000	3,20	3,20
12	RCsU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 - 50 cm (Пробивка сквозных отверстий в стене внутри здания)	buc			89,37
						89,37
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	57,66	8,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	57,66	80,72
13	08-02-148-1	Pozare cablu FO - prin canale existente	100 m			1 173,79
						714,98
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,98
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	35 000,00	33,33
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	65 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	120,00	1,03
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	150,00	0,57
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	75,00	0,71
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	65,00	32,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,3900	450,00	175,71

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	15,00	45,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	15,00	45,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	320,00	124,95
		<b>2. Echipamente si materiale</b>				
14		Cablu optic G.652 - 8 FO	100 m			985,00
						0,00
	0016	Cablu optic G.652 - 8 FO	100 m	1,0000	985,00	985,00
15		Console pentru canalizarea telefonica ККч-2	buc			70,00
						0,00
	009	Console pentru canalizarea telefonica ККч-2	buc	1,0000	70,00	70,00
16		Curelusa pentru cablu	buc			26,00
						0,00
	0010	Curelusa pentru cablu	buc	1,0000	26,00	26,00
17		Gofra metalica d.20 mm	m			105,60
						0,00
	0017	Gofra metalica d.20 mm	m	1,0000	105,60	105,60
18		Diblu cu surub cui 6x40mm	buc			0,55
						0,00
	0018	Diblu cu surub cui 6x40mm	buc	1,0000	0,55	0,55
19		Scoabe de metal universal Scame 820.720 P 20 mm zinc, metal.	buc			5,25
						0,00
	0019	Scoabe de metal universal Scame 820.720 P 20 mm zinc, metal.	buc	1,0000	5,25	5,25

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**SC "Rapid Link" SRL**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.