

**Interconectarea nodului Sediul
Central al MAI din bd. Stefan cel
Mare, 75 cu Inspectoratul de
Politie Centru din str. Bulgara,
40 mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1
Modernizarea retelelor de comunicatii electronice FO-24 fibre

Valoarea de deviz 113 201,74 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	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	28,00	13,84 13,84	387,48 387,48
2	10-06-027-08	Pozare cablu in colector: Consola in colector - cu un singur loc	buc	56,00	63,71 13,26	3 567,86 742,66
3	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime	buc	2,00	73,80 73,80	147,61 147,61
4	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,03	3 073,70 1 983,50	92,21 59,51
5	10-06-048-07	Pozarea cablurilor fibro-optice in canalizare: in conducta prin canal ocupat	100 m	9,57	3 383,70 1 153,20	32 381,99 11 036,12
6	10-06-048-06	(Aplicativ:) Pozarea cablurilor fibro-optice pe pat de cablu in tub (flexibil metalic spiralat) pe perete masa 1m cablu,kg, pina la: 1	100 m	1,26	2 851,16 864,90	3 592,46 1 089,77

1	2	3	4	5	6	7
7	10-06-035-03	Cabluri suspendate pe stilpi de reazem: Cablu pe linie din stilpi, masa 1 m, kg, pina la: 2	100 m	0,31	5 003,27 1 326,18	1 551,01 411,12
8		Pozarea cablurilor fibro-optice in canalicare / pe pat de cablu (REZERVA TEHNICA la MONTAJ)	m	0,60	1 925,00 0,00	1 155,00 0,00
9	10-06-055-06	Montarea dispozitivului de imbinare a cablurilor de centrala si liniari ("YCCJK"): Instalarea, montarea "YCCJK" cu evidenta masurarilor in procesul de montare pe cablu fibro-optic a RTU, numar fibre: 24	set	2,00	6 977,53 4 439,82	13 955,06 8 879,64
10	10-06-054-06	Masurarea pe sector montat a cablului fibro-optic RTU de o singura directie, numar fibre: 24	1 teren	1,00	1 752,89 1 441,50	1 752,89 1 441,50
11	RpEM24A	Marcarea cablului	buc	28,00	13,84 13,84	387,48 387,48
12	10-06-034-18	Lucrari diverse: Vopsirea cablului pozat	100 m	0,16	194,98 172,98	31,20 27,68
13	10-06-034-28	Lucrari diverse: Etansarea canalului canalizarii de cabluri: ocupat	buc	58,00	32,47 31,71	1 883,32 1 839,35

Cheltuieli directe	lei	60 885,57
Asigurarea sociala	18,00 %	4 760,98
Asigurarea medicala	4,50 %	1 190,25
Transportarea materialelor	7,00 %	2 056,35
Cheltuieli de regie	76,00 %	20 101,93
Total	100,00 +	88 995,08
Beneficiu de deviz	6,00 %	5 339,70
Total	100,00 +	94 334,79
TVA	20,00 %	18 866,96

Total deviz:
Incluziv salariu

113 201,74
26 449,91

Intocmit (SC"Rapid Link"SRL)
(funcția, semnătura)

Verificat (STI al MAI)
(funcția, semnătura)

WinCmera2000
Formular Nr.5

Investitor
Obiect

**Interconectarea nodului Sediul Central al MAI din
bd. Stefan cel Mare, 75 cu Inspectoratul de Politie
Centru din str. Bulgara, 40 mun. Chisinau**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 1
Modernizarea rețelelor de comunicatii electronice FO-24 fibre
(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	RpSF03 A	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			13,84 13,84
	1	Muncitor	h-om	0,4800	57,66	13,84
2	10-06-02 7-08	Pozare cablu in colector: Consola in colector - cu un singur loc	buc			63,71 13,26
	1	Muncitor	h-om	0,2300	57,66	13,26
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0100	45,00	0,45
	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "KKч-1"	buc	1,0000	50,00	50,00
3	RpCU05 H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime	buc			73,80 73,80
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0800	57,66	4,61
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2000	57,66	69,19

1	2	3	4	5	6	7
4	08-02-40 9-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			3 073,70 1 983,50
	1	Muncitor	h-om	34,4000	57,66	1 983,50
	40018	Dibluri L-50	kg	2,0000	82,60	165,20
	82	Tub de polietilena D=32mm	m	100,0000	9,25	925,00
5	10-06-04 8-07	Pozarea cablurilor fibro-optice in canalizare: in conducta prin canal ocupat	100 m			3 383,70 1 153,20
	1	Muncitor	h-om	20,0000	57,66	1 153,20
	162	Sirma diametrul 3,0 mm	kg	1,0000	18,00	18,00
	106	Banda izolat PHV	buc	0,1500	9,15	1,37
	3050081	Cablu fibro-optic 24 fibre	m	100,0000	19,25	1 925,00
	400001	Autocamion la montarea cablului	h-ut	3,2700	175,00	286,13
6	10-06-04 8-06	(Aplicativ:) Pozarea cablurilor fibro-optice pe pat de cablu in tub (flexibil metalic spiralat) pe perete masa 1m cablu,kg, pina la: 1	100 m			2 851,16 864,90
	1	Muncitor	h-om	15,0000	57,66	864,90
	106	Banda izolat PHV	buc		9,15	7,26
	162	Sirma diametrul 3,0 mm	kg	3,0000	18,00	54,00
	3050081	Cablu fibro-optic 24 fibre	m	100,0000	19,25	1 925,00
7	10-06-03 5-03	Cabluri suspendate pe stilpi de reazem: Cablu pe linie din stilpi, masa 1 m, kg, pina la: 2	100 m			5 003,27 1 326,18
	1	Muncitor	h-om	23,0000	57,66	1 326,18
	3050081	Cablu fibro-optic 24 fibre	m	100,0000	19,25	1 925,00
	07	Cirlige pentru intinzator ACADSS 12	buc		20,00	258,06
	06	Intinzator cablu ACADSS12	buc		85,00	1 096,77
	400001	Autocamion la montarea cablului	h-ut	2,2700	175,00	397,25
8		Pozarea cablurilor fibro-optice in canalicare / pe pat de cablu (REZERVA TEHNICA la MONTAJ)	m			1 925,00 0,00
	3050081	Cablu fibro-optic 24 fibre	m	100,0000	19,25	1 925,00
9	10-06-05 5-06	Montarea dispozitivului de imbinare a cablurilor de centrala si liniari ("YCCJK"): Instalarea, montarea "YCCJK" cu evidenta masurarilor in procesul de montare pe cablu fibro-optic a RTU, numar fibre: 24	set			6 977,53 4 439,82
	1	Muncitor	h-om	77,0000	57,66	4 439,82
	5656	splite-caseta	buc	1,0000	60,00	60,00
	92429	Cutie din metal - ODF 24port	buc	1,0000	390,00	390,00

1	2	3	4	5	6	7
	71653	Pigtail FC/SM	buc	24,0000	20,85	500,40
	92000	Adapter FC/SM	buc	24,0000	11,20	268,80
	90107418	Ghilza optica SMOUV-60	buc	24,0000	4,87	116,88
	71646	Stringere pentru cablu	buc	8,0000	0,25	2,00
	71347	Accesor FOSC-A-TRAY-S24	buc	1,0000	256,38	256,38
	171312	Laboratoare de montare-masurare	h-ut	38,5000	24,50	943,25
10	10-06-05 4-06	Masurarea pe sector montat a cablului fibro-optic RTU de o singura directie, numar fibre: 24	1 teren			1 752,89 1 441,50
	1	Muncitor	h-om	25,0000	57,66	1 441,50
	171312	Laboratoare de montare-masurare	h-ut	12,7100	24,50	311,39
11	RpEM24 A	Marcarea cablului	buc			13,84 13,84
	713701001 1510	Electromontor	h-om	0,2400	57,66	13,84
12	10-06-03 4-18	Lucrari diverse: Vopsirea cablului pozat	100 m			194,98 172,98
	1	Muncitor	h-om	3,0000	57,66	172,98
	50859	Vopsea galbena	kg	0,4000	55,00	22,00
13	10-06-03 4-28	Lucrari diverse: Etansarea canalului canalizarii de cabluri: ocupat	buc			32,47 31,71
	1	Muncitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	50826	Nisip	t	0,0004	220,00	0,09
	51000	Ciment	kg	0,1000	1,70	0,17
	71708	Zdrente	kg	0,1000	5,00	0,50

Intocmit

(SC"Rapid Link"SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(STI al MAI)

(funcția, semnătura)

**Interconectarea nodului Sediul
Central al MAI din bd. Stefan cel
Mare, 75 cu Inspectoratul de
Politie Centru din str. Bulgara,
40 mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 1

Modernizarea retelelor de comunicatii electronice FO-24 fibre

Valoarea de deviz 113 201,74 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:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	449,442	57,66	25 914,83
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,16	57,66	9,23
3.	7137010011510	Electromontor	h-om	6,72	57,66	387,48
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,40	57,66	138,38
		Total manopera				26 449,91

Materiale:

1.	06	Intinzator cablu ACADSS12	buc	4,00	85,00	340,00
2.	07	Cirlige pentru intinzator ACADSS 12	buc	4,00	20,00	80,00
3.	1011825	Ulei de in natural	kg	0,56	45,00	25,20
4.	106	Banda izolat PHV	buc	2,4355	9,15	22,28
5.	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "KKЧ-1"	buc	56,00	50,00	2 800,00
6.	162	Sirma diametrul 3,0 mm	kg	13,35	18,00	240,30
7.	3050081	Cablu fibro-optic 24 fibre	m	1 174,00	19,25	22 599,50
8.	40018	Dibluri L-50	kg	0,06	82,60	4,96
9.	50826	Nisip	t	0,0232	220,00	5,10
10.	50859	Vopsea galbena	kg	0,064	55,00	3,52
11.	51000	Ciment	kg	5,80	1,70	9,86
12.	5656	splite-caseta	buc	2,00	60,00	120,00
13.	71347	Accesor FOSC-A-TRAY-S24	buc	2,00	256,38	512,76
14.	71646	Stringere pentru cablu	buc	16,00	0,25	4,00
15.	71653	Pigtail FC/SM	buc	48,00	20,85	1 000,80
16.	71708	Zdrente	kg	5,80	5,00	29,00
17.	82	Tub de polietilena D=32mm	m	3,00	9,25	27,75
18.	90107418	Ghilza optica SMOUV-60	buc	48,00	4,87	233,76
19.	92000	Adapter FC/SM	buc	48,00	11,20	537,60
20.	92429	Cutie din metal - ODF 24port	buc	2,00	390,00	780,00
		Total materiale de construcții				29 376,39

Utilaje de construcții:

1.	171312	Laboratoare de montare-masurare	h-ut	89,71	24,50	2 197,89
----	--------	---------------------------------	------	-------	-------	----------

2.	400001	Autocamion la montarea cablului	h-ut	0,7037	175,00	123,15
3.	400001	Autocamion la montarea cablului	h-ut	15,647	175,00	2 738,22
		Total utilaje de construcții				5 059,27

Total:

Cheltuieli directe	lei	60 885,57
Asigurarea sociala	18,00 %	4 760,98
Asigurarea medicala	4,50 %	1 190,25
Transportarea materialelor	7,00 %	2 056,35
Cheltuieli de regie	76,00 %	20 101,93
Total	100,00 +	88 995,08
Beneficiu de deviz	6,00 %	5 339,70
Total	100,00 +	94 334,79
TVA	20,00 %	18 866,96

Total deviz:

113 201,74

Intocmit (SC”Rapid Link”SRL)
(funcția, semnătura)

Verificat (STI al MAI)
(funcția, semnătura)