

**Obiect Constructia retelei optice pe traseul FTP  
Basarabeasca-SPF Basarabeasca**

**Investitor "Inspectoratul General al  
Politiei de Frontiera al MAI"**

## 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
		<b>1. Capitol 1. Lucrari de montare</b>				
1	10-06-035-01	Cabluri suspendate pe stilpi de reazem: Cablu pe linie din stilpi, masa 1 m, kg, pina la: 2	100 m			1 849.850
	1	Muncitor	h-om	17.0000	52.57	893.69
	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0.00017	0.00	0.00
	1019692	Bratara	buc	0.0200	520.00	10.40
	1100014	Tirfon	100 buc	0.0253	120.30	3.04
	1100087	Console pentru fixarea si suspendarea cablului de otel "KCH-2"	100 buc	0.0180	8 500.00	153.00
	1100136	Cabluri din otel de impletire dubla, tip "JK-P", constructie 6x19 (1+6+6/6)+1 o.c., cablu de otel zincat din sirma marca "B", grupa de marcare 1570 n/mm2 si mai putin, diametrul cablului 6,9 mm	10 m	10.5000	12.80	134.40
	2019044	Tirant filetat	buc	0.2000	177.30	35.46
	5009046	Suspensie cu briuri	t	0.0066	0.00	0.00
	5009066	Clema cu doua suruburi	kg	2.4800	32.20	79.86
	5440091	Panglica de rasina in baza tesaturii de poliesther-bumbac, grosime 0,8 mm	kg	0.0020	0.00	0.00
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "TA3-66"	h-ut	2.1600	250.00	540.00
2	2-2	Cablu fibro-optic FO-12F	m			22.500
	2-2	Cablu fibro-optic FO-12F	m	1.0000	22.50	22.50
3	3-3	Pigtail SC	buc			742.100
	3-3	Pigtail SC	buc	1.0000	742.10	742.10
4	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			5 640.407
	1	Muncitor	h-om	47.0000	52.57	2 470.79
	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0.0030	0.00	0.00
	1019852	Vopsea	kg	0.8000	35.50	28.40
	5009368	Cleme in asortiment	buc	102.0000	26.66	2 719.32
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2.0400	171.20	349.25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1100	450.00	49.50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.1900	35.00	6.65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1100	150.00	16.50
5	5-5	Suport KAM-4000	buc			52.500
	5-5	Suport KAM-4000	buc	1.0000	52.50	52.50
6	6-6	Suport KOPM 1500	buc			135.660
	6-6	Suport KOPM 1500	buc	1.0000	135.66	135.66
7	7-7	Lenta de prindere	m			12.500
	7-7	Lenta de prindere	m	1.0000	12.50	12.50
8	8-8	Catarama de prindere	buc			3.500
	8-8	Catarama de prindere	buc	1.0000	3.50	3.50
9	10-06-034-05	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri ODF-24 port	buc			546.241
	1	Muncitor	h-om	6.0000	52.57	315.42
	1010069	Petrol de aviatie "B-70"	t	0.0018	0.00	0.00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0.0100	22.10	0.22
	1130079	Lac "BT-577"	t	0.00003	0.00	0.00
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0.0200	0.00	0.00
	5009134	Bucse de hartie	1000 buc	0.1050	0.00	0.00
	5110004	Boxe de cablu telefonice (corp de aluminiu), tip "BKT-502"	buc	1.0000	55.60	55.60

1	2	3	4	5	6	7
	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "TIOCCy30-2"	kg	0.0150	0.00	0.00
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0.0930	0.00	0.00
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "TA3-66"	h-ut	0.7000	250.00	175.00
10	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza	buc			52.674
	1	Muncitor	h-om	1.0000	52.57	52.57
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0.0020	52.10	0.10
	1012073	Ate aspre	kg	0.0020	0.00	0.00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0.0120	0.00	0.00
	5	Masa utilajului	t	0.0001	0.00	0.00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0.0020	0.00	0.00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0.0010	0.00	0.00
11	11-11	Priza RJ-45 cu 2 port	buc			521.320
	11-11	Priza RJ-45 cu 2 port	buc	1.0000	521.32	521.32
12	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 16 mm	100 m			6 972.800
	1	Muncitor	h-om	23.8000	52.57	1 251.17
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0021	0.00	0.00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0.9600	45.85	44.02
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13.4000	11.50	154.10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13.4000	35.60	477.04
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0.2000	0.00	0.00
	5009030	Flanse	10 buc	1.0000	170.00	170.00
	5009031	Scoabe	10 buc	6.7000	27.10	181.57
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18.0000	12.30	221.40
	5009070	Racordari	10 buc	1.8000	0.00	0.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1100	450.00	49.50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15.8000	250.00	3 950.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2.7000	35.00	94.50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4.8400	75.00	363.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1100	150.00	16.50
13	13-13	Teava din vinilplast D16 mm	m			15.000
	13-13	Teava din vinilplast D16 mm	m	1.0000	15.00	15.00
14	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m			3 110.351
	1	Muncitor	h-om	37.1000	52.57	1 950.35
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0.00055	0.00	0.00
	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0.00139	0.00	0.00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36.9000	12.00	442.80
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3.1200	9.20	28.70
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1.5300	450.00	688.50
15	15-15	Cablu FTP cat 6	m			9.220
	15-15	Cablu FTP cat 6	m	1.0000	9.22	9.22
16	16-16	Pat de cablu PVC	m			105.220
	16-16	Pat de cablu PVC	m	1.0000	105.22	105.22
17	10-06-037-04	Dulapuri, Rack 9U de podea	buc			305.728
	1	Muncitor	h-om	4.1200	52.57	216.59
	1010089	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 8 mm	t	0.00005	0.00	0.00
	1010121	Piulite hexagonale, diametrul filetului 8 mm	t	0.00002	0.00	0.00
	1012043	Saibe zincate, diametrul 10 mm	kg	0.0020	45.20	0.09
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	2.1000	35.50	74.55
	5	Masa utilajului	t	0.0770	0.00	0.00
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0.0200	50.00	1.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0900	150.00	13.50
		<b>2. Capitol 2. Utilaj</b>				
18	18-18	Telefon IP	buc			3 179.000
	18-18	Telefon IP	buc	1.0000	3 179.00	3 179.00
19	19-19	Switch PoE 24 Port	buc			8 163.000
	19-19	Switch PoE 24 Port	buc	1.0000	8 163.00	8 163.00
20	20-20	UPS	buc			36 250.100
	20-20	UPS	buc	1.0000	36 250.10	36 250.10
21	21-21	Dulap Rack 9U de podea	buc			11 250.000
	21-21	Dulap Rack 9U de podea	buc	1.0000	11 250.00	11 250.00

1	2	3	4	5	6	7
22	22-22	SFP	buc			10 500.990
	22-22	SFP	buc	1.0000	10 500.99	10 500.99

**APROBAT:**

**Intocmit**  
"S&T MOLD" S.R.L.

**Investitor**  
"Inspectoratul General al Politiei de Frontiera  
al MAI"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.