

Construcția rețelei optice pe traseul PTF Basarabeasca-SPF Basarabeasca

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1 Comunicatii telefonice si de semnalizare

Valoarea de deviz 464 120,61 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 montare				
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	9,5000	1 731,170 893,690	16 446,115 8 490,055
2	pret de piata	Cablu fibro-optic FO-12F	m	950,0000	12,750 0,000	12 112,500 0,000
3	pret de piata	Pigtail SC	buc	24,0000	2 304,330 0,000	55 303,920 0,000
4	08-01-082-1	Clema de ancora PA1500	100 buc	0,3000	2 522,077 2 470,790	756,623 741,237
5	pret de piata	Suport KAM-4000	buc	15,0000	2 503,330 0,000	37 549,950 0,000
6	pret de piata	Suport KOPM 1500	buc	12,0000	2 500,000 0,000	30 000,000 0,000
7	pret de piata	Lenta de prindere	m	52,0000	8,130 0,000	422,760 0,000
8	pret de piata	Catarama de prindere	buc	52,0000	2 500,000 0,000	130 000,000 0,000
9	10-06-034-05	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri ODF-24 port	buc	2,0000	379,120 315,420	758,240 630,840
10	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza	buc	4,0000	52,570 52,570	210,280 210,280
11	pret de piata	Priza RJ-45 cu 2 port	buc	4,0000	1 354,500 0,000	5 418,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
12	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 16 mm/ Tub din teava corugata care nu propaga ardere D16 mm	100 m	0,1000	4 427,400 1 251,170	442,740 125,117
13	pret de piata	Teava din vinilplast D16 mm	m	10,0000	5,200 0,000	52,000 0,000
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	2,0000	2 903,019 1 950,347	5 806,037 3 900,694
15	pret de piata	Cablu FTP cat 6	m	200,0000	7,770 0,000	1 554,000 0,000
16	pret de piata	Pat de cablu PVC	m	50,0000	8,030 0,000	401,500 0,000
17	10-06-037-04	Dulap Rack 9U de podea	buc	1,0000	216,588 216,588	216,588 216,588
		<i>Total</i>	Lei			297 451,253
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			3 435,555
		<i>Cheltuieli de transportare</i>	5 %			13 791,177
		<i>Total</i>				314 677,985
		<i>Beneficiu de deviz</i>	46 %			6 584,813
		<i>Total</i>				321 262,798
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			6 425,256
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				327 688,054 14 314,811
		2. Utilaj				
18	pret de piata	Telefon IP	buc	2,0000	5 041,750 0,000	10 083,500 0,000
19	pret de piata	Switch PoE 24 Port	buc	1,0000	10 165,460 0,000	10 165,460 0,000
20	pret de piata	UPS	buc	1,0000	22 356,250 0,000	22 356,250 0,000
21	pret de piata	Dulap Rack 9U de podea	buc	1,0000	13 825,560 0,000	13 825,560 0,000
22	pret de piata	SFP	buc	2,0000	34 766,440 0,000	69 532,880 0,000
23	pret de piata	Multifunctionala 220W, N=0,3kWt	buc	1,0000	2 497,470 0,000	2 497,470 0,000

1	2	3	4	5	6	7
24	pret de piata	Monitor 24"	buc	1,0000	1 863,750 0,000	1 863,750 0,000
25	pret de piata	Work station	buc	1,0000	4 690,000 0,000	4 690,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			135 014,870
		<i>Cheltuieli de de achiziționare-depozitar</i>	1,05 %			1 417,656
		Total Utilaj Inclusiv salariu				136 432,526

		Total	Lei			464 120,61
		Total deviz: Inclusiv salariu				464 120,61 14 314,82

Intocmit

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

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelei optice pe
traseul PTF Basarabeasca-SPF
Basarabeasca**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Comunicatii telefonice si de semnalizare**

Valoarea de deviz 464 120,61 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 № 2-1-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	272,3000	52,57	14 314,811
		Total manopera				14 314,82

Materiale:

1.	1002	Monitor 24"	buc	1,0000	1 863,75	1 863,750
2.	1003	Work station	buc	1,0000	4 690,00	4 690,000
3.	1004	Multifunctionala 220W, N=0,3kWt	buc	1,0000	2 497,47	2 497,470
4.	1011	Cablu coaxial low-loss	m	950,0000	12,75	12 112,500
5.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0028	11 798,96	33,037
6.	1012	Pigtail SC	buc	24,0000	2 304,33	55 303,920
7.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	73,8000	25,37	1 872,306
8.	1013	Suport metalic Suport KAM-4000	buc	15,0000	2 503,33	37 549,950
9.	1014	Catarama de prindere	buc	12,0000	2 500,00	30 000,000
10.	1015	Lenta de prindere	m	52,0000	8,13	422,760
11.	1017	Teava din vinilplast D16 mm	m	10,0000	5,20	52,000
12.	1018	Cablu FTP cat 6	m	200,0000	7,77	1 554,000
13.	1019	Pat de cablu PVC	m	50,0000	8,03	401,500
14.	1019692	Bratara	buc	0,1900	24,80	4,712
15.	1020	UPS	buc	1,0000	22 356,25	22 356,250
16.	1021	Dulap Rack 9U de podea	buc	1,0000	13 825,56	13 825,560
17.	1022	SFP	buc	2,0000	34 766,44	69 532,880
18.	1023	Priza RJ-45 cu 2 port	buc	4,0000	1 354,50	5 418,000
19.	1024	Catarama de prindere	buc	52,0000	2 500,00	130 000,000
20.	333212	Telefon IP	buc	2,0000	5 041,75	10 083,500
21.	420	Tub din teava corugata care nu propaga ardere D16 mm	m	10,0000	30,47	304,700
22.	4443114	Switch PoE 24 Port	buc	1,0000	10 165,46	10 165,460
23.	5009066	Clema cu doua suruburi	kg	23,5600	28,30	666,748
24.	5110004	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri ODF-24 port	buc	2,0000	63,70	127,400
		Total materiale de construcții				410 838,40

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare	h-ut	0,0330	355,00	11,715
----	--------	--------------------------------------------	------	--------	--------	--------

		a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0570	64,40	3,671
3.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГA3-66"	h-ut	20,5200	355,00	7 284,600
4.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,4840	26,70	12,923
		Total utilaje de constructii				7 312,91

Total	Lei	464 120,6 1
-------	-----	----------------

Total deviz: **464 120,6
1**

Intocmit

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

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Inspectoratul General al Politiei de
Frontiera al MAI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

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

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. Lucrari de montare				
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			1 731,170 893,690
	1	Muncitor	h-om	17,0000	52,57	893,69
	1019692	Bratara	buc	0,0200	24,80	0,50
	5009066	Clema cu doua suruburi	kg	2,4800	28,30	70,18
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "TA3-66"	h-ut	2,1600	355,00	766,80
2	pret de piata	Cablu fibro-optic FO-12F	m			12,750 0,000
	1011	Cablu coaxial low-loss	m	1,0000	12,75	12,75
3	pret de piata	Pigtail SC	buc			2 304,330 0,000
	1012	Pigtail SC	buc	1,0000	2 304,33	2 304,33
4	08-01-082-1	Clema de ancora PA1500	100 buc			2 522,077 2 470,790
	1	Muncitor	h-om	47,0000	52,57	2 470,79
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	355,00	39,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	64,40	12,24
5	pret de piata	Suport KAM-4000	buc			2 503,330 0,000
	1013	Suport metalic Suport KAM-4000	buc	1,0000	2 503,33	2 503,33
6	pret de piata	Suport KOPM 1500	buc			2 500,000 0,000
	1014	Catarama de prindere	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
7	pret de piata	Lenta de prindere	m			8,130 0,000
	1015	Lenta de prindere	m	1,0000	8,13	8,13
8	pret de piata	Catarama de prindere	buc			2 500,000 0,000
	1024	Catarama de prindere	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
9	10-06-034-05	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri ODF-24 port	buc			379,120 315,420
	1	Muncitor	h-om	6,0000	52,57	315,42
	5110004	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri ODF-24 port	buc	1,0000	63,70	63,70
10	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza	buc			52,570 52,570
	1	Muncitor	h-om	1,0000	52,57	52,57
11	pret de piata	Priza RJ-45 cu 2 port	buc			1 354,500 0,000
	1023	Priza RJ-45 cu 2 port	buc	1,0000	1 354,50	1 354,50
12	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru	100 m			4 427,400

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 16 mm/ Tub din teava corugata care nu propaga ardere D16 mm				1 251,170
	1	Muncitor	h-om	23,8000	52,57	1 251,17
	420	Tub din teava corugata care nu propaga ardere D16 mm	m	100,0000	30,47	3 047,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	26,70	129,23
13	pret de piata	Teava din vinilplast D16 mm	m			5,200 0,000
	1017	Teava din vinilplast D16 mm	m	1,0000	5,20	5,20
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			2 903,019 1 950,347
	1	Muncitor	h-om	37,1000	52,57	1 950,35
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	11 798,96	16,52
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	25,37	936,15
15	pret de piata	Cablu FTP cat 6	m			7,770 0,000
	1018	Cablu FTP cat 6	m	1,0000	7,77	7,77
16	pret de piata	Pat de cablu PVC	m			8,030 0,000
	1019	Pat de cablu PVC	m	1,0000	8,03	8,03
17	10-06-037-04	Dulap Rack 9U de podea	buc			216,588 216,588
	1	Muncitor	h-om	4,1200	52,57	216,59
		2. Utilaj				
18	pret de piata	Telefon IP	buc			5 041,750 0,000
	333212	Telefon IP	buc	1,0000	5 041,75	5 041,75
19	pret de piata	Switch PoE 24 Port	buc			10 165,460 0,000
	4443114	Switch PoE 24 Port	buc	1,0000	10 165,46	10 165,46
20	pret de piata	UPS	buc			22 356,250 0,000
	1020	UPS	buc	1,0000	22 356,25	22 356,25
21	pret de piata	Dulap Rack 9U de podea	buc			13 825,560 0,000
	1021	Dulap Rack 9U de podea	buc	1,0000	13 825,56	13 825,56
22	pret de piata	SFP	buc			34 766,440 0,000
	1022	SFP	buc	1,0000	34 766,44	34 766,44
23	pret de piata	Multifunctionala 220W, N=0,3kWt	buc			2 497,470 0,000
	1004	Multifunctionala 220W, N=0,3kWt	buc	1,0000	2 497,47	2 497,47
24	pret de piata	Monitor 24"	buc			1 863,750 0,000
	1002	Monitor 24"	buc	1,0000	1 863,75	1 863,75
25	pret de piata	Work station	buc			4 690,000 0,000
	1003	Work station	buc	1,0000	4 690,00	4 690,00

APROBAT:

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

Investitor
Inspectoratul General al Politiei de Frontiera
al MAI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.