

Construcția rețelei optice pe traseul PTF Basarabeasca-SPF Basarabeasca

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1 Comunicatii telefonice si de semnalizare

Valoarea de deviz 670 133,58 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	1 845,972 980,220	17 536,734 9 312,090
2	pret de piata	Cablu fibro-optic FO-12F	m	950,0000	17,850 0,000	16 957,500 0,000
3	pret de piata	Pigtail SC	buc	24,0000	3 226,060 0,000	77 425,440 0,000
4	08-01-082-1	Clema de ancora PA1500	100 buc	0,3000	2 761,307 2 710,020	828,392 813,006
5	pret de piata	Suport KAM-4000	buc	15,0000	3 504,660 0,000	52 569,900 0,000
6	pret de piata	Suport KOPM 1500	buc	12,0000	3 500,000 0,000	42 000,000 0,000
7	pret de piata	Lenta de prindere	m	52,0000	11,380 0,000	591,760 0,000
8	pret de piata	Catarama de prindere	buc	52,0000	3 500,000 0,000	182 000,000 0,000
9	10-06-034-05	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri ODF-24 port	buc	2,0000	435,140 345,960	870,280 691,920
10	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza	buc	4,0000	57,660 57,660	230,640 230,640
11	pret de piata	Priza RJ-45 cu 2 port	buc	4,0000	1 896,300 0,000	7 585,200 0,000
12	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane,	100 m	0,1000	5 767,540	576,754

1	2	3	4	5	6	7
		fixare cu scoabe, diametru pina la 16 mm/ Tub din teava corugata care nu propaga ardere D16 mm			1 372,310	137,231
13	pret de piata	Teava din vinilplast D16 mm	m	10,0000	7,280	72,800
					0,000	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	3 473,000	6 946,000
					2 139,186	4 278,372
15	pret de piata	Cablu FTP cat 6	m	200,0000	10,880	2 176,000
					0,000	0,000
16	pret de piata	Pat de cablu PVC	m	50,0000	11,240	562,000
					0,000	0,000
17	10-06-037-04	Dulap Rack 9U de podea	buc	1,0000	237,559	237,559
					237,559	237,559
		<i>Total</i>	Lei			409 166,959
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			3 768,196
		<i>Cheltuieli de transportare</i>	10 %			38 615,323
		<i>Total</i>				451 550,478
		<i>Beneficiu de deviz</i>	76 %			11 932,622
		<i>Total</i>				463 483,100
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			13 904,494
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				477 387,594 15 700,818
		2. Utilaj				
18	pret de piata	Telefon IP	buc	2,0000	7 058,450	14 116,900
					0,000	0,000
19	pret de piata	Switch PoE 24 Port	buc	1,0000	20 330,910	20 330,910
					0,000	0,000
20	pret de piata	UPS	buc	1,0000	26 827,500	26 827,500
					0,000	0,000
21	pret de piata	Dulap Rack 9U de podea	buc	1,0000	19 355,780	19 355,780
					0,000	0,000
22	pret de piata	SFP	buc	2,0000	48 673,020	97 346,040
					0,000	0,000
23	pret de piata	Multifunctionala 220W, N=0,3kWt	buc	1,0000	3 496,460	3 496,460
					0,000	0,000
24	pret de piata	Monitor 24"	buc	1,0000	2 609,250	2 609,250

1	2	3	4	5	6	7	
					0,000	0,000	
25	pret de piata	Work station	buc	1,0000	6 566,000	6 566,000	
					0,000	0,000	
		<i>Total</i>	Lei				190 648,840
		<i>Cheltuieli de de achizitionare-depozitar</i>	1,1 %				2 097,137
		Total Utilaj Inclusiv salariu					192 745,977

		Total	Lei				670 133,58
		Total deviz: Inclusiv salariu					670 133,58
							15 700,82

Intocmit

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

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Inspectoratul General al Poliției de
Frontiera al MAI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 670 133,58 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:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	272,3000	57,66	15 700,818
		Total manopera				15 700,82

Materiale:

1.	1012	Pigtail SC	buc	24,0000	3 226,06	77 425,440
2.	1014	Catarama de prindere	buc	12,0000	3 500,00	42 000,000
3.	1015	Lenta de prindere	m	52,0000	11,38	591,760
4.	1017	Teava din vinilplast D16 mm	m	10,0000	7,28	72,800
5.	1018	Cablu FTP cat 6	m	200,0000	10,88	2 176,000
6.	1019	Pat de cablu PVC	m	50,0000	11,24	562,000
7.	1020	UPS	buc	1,0000	26 827,50	26 827,500
8.	1022	SFP	buc	2,0000	48 673,02	97 346,040
9.	1023	Priza RJ-45 cu 2 port	buc	4,0000	1 896,30	7 585,200
10.	1024	Catarama de prindere	buc	52,0000	3 500,00	182 000,000
11.	1025	Cablu coaxial low-loss	m	950,0000	17,85	16 957,500
12.	1033	Suport metalic Suport KAM-4000	buc	15,0000	3 504,66	52 569,900
13.	1037	Switch PoE 24 Port	buc	1,0000	20 330,91	20 330,910
14.	1043	Telefon IP	buc	2,0000	7 058,45	14 116,900
15.	1044	Dulap Rack 9U de podea	buc	1,0000	19 355,78	19 355,780
16.	1047	Multifunctionala 220W, N=0,3kWt	buc	1,0000	3 496,46	3 496,460
17.	1048	Monitor 24"	buc	1,0000	2 609,25	2 609,250
18.	1049	Work station	buc	1,0000	6 566,00	6 566,000
19.	1058	Bratara	buc	0,1900	34,72	6,597
20.	2100	Clema cu doua suruburi	kg	23,5600	39,62	933,447
21.	389	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,0028	16 518,54	46,252
22.	390	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	73,8000	35,52	2 621,376
23.	420	Tub din teava corugata care nu propaga ardere D16 mm	m	10,0000	42,66	426,600
24.	421	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri ODF-24 port	buc	2,0000	89,18	178,360
		Total materiale de construcții				576 802,07

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	670 133,5 8
-------	-----	----------------

Total deviz:

**670 133,5
8**

Intocmit

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

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Inspectoratul General al Poliției de
Frontiera al MAI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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			1 845,972 980,220
	1	Muncitor	h-om	17,0000	57,66	980,22
	1058	Bratară	buc	0,0200	34,72	0,69
	2100	Clema cu doua suruburi	kg	2,4800	39,62	98,26
	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			17,850 0,000
	1025	Cablu coaxial low-loss	m	1,0000	17,85	17,85
3	pret de piata	Pigtail SC	buc			3 226,060 0,000
	1012	Pigtail SC	buc	1,0000	3 226,06	3 226,06
4	08-01-082-1	Clema de ancora PA1500	100 buc			2 761,307 2 710,020
	1	Muncitor	h-om	47,0000	57,66	2 710,02
	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			3 504,660 0,000
	1033	Suport metalic Suport KAM-4000	buc	1,0000	3 504,66	3 504,66
6	pret de piata	Suport KOPM 1500	buc			3 500,000 0,000
	1014	Catarama de prindere	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
7	pret de piata	Lenta de prindere	m			11,380 0,000
	1015	Lenta de prindere	m	1,0000	11,38	11,38
8	pret de piata	Catarama de prindere	buc			3 500,000 0,000
	1024	Catarama de prindere	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
9	10-06-034-05	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri ODF-24 port	buc			435,140 345,960
	1	Muncitor	h-om	6,0000	57,66	345,96
	421	Lucrari diverse: Boxa pentru cabluri ODF-24 port	buc	1,0000	89,18	89,18
10	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza	buc			57,660 57,660
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
11	pret de piata	Priza RJ-45 cu 2 port	buc			1 896,300 0,000
	1023	Priza RJ-45 cu 2 port	buc	1,0000	1 896,30	1 896,30
12	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru	100 m			5 767,540

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 16 mm/ Tub din teava corugata care nu propaga ardere D16 mm				1 372,310
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 372,31
	420	Tub din teava corugata care nu propaga ardere D16 mm	m	100,0000	42,66	4 266,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	26,70	129,23
13	pret de piata	Teava din vinilplast D16 mm	m			7,280 0,000
	1017	Teava din vinilplast D16 mm	m	1,0000	7,28	7,28
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			3 473,000 2 139,186
	1	Muncitor	h-om	37,1000	57,66	2 139,19
	389	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	16 518,54	23,13
	390	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	35,52	1 310,69
15	pret de piata	Cablu FTP cat 6	m			10,880 0,000
	1018	Cablu FTP cat 6	m	1,0000	10,88	10,88
16	pret de piata	Pat de cablu PVC	m			11,240 0,000
	1019	Pat de cablu PVC	m	1,0000	11,24	11,24
17	10-06-037-04	Dulap Rack 9U de podea	buc			237,559 237,559
	1	Muncitor	h-om	4,1200	57,66	237,56
		2. Utilaj				
18	pret de piata	Telefon IP	buc			7 058,450 0,000
	1043	Telefon IP	buc	1,0000	7 058,45	7 058,45
19	pret de piata	Switch PoE 24 Port	buc			20 330,910 0,000
	1037	Switch PoE 24 Port	buc	1,0000	20 330,91	20 330,91
20	pret de piata	UPS	buc			26 827,500 0,000
	1020	UPS	buc	1,0000	26 827,50	26 827,50
21	pret de piata	Dulap Rack 9U de podea	buc			19 355,780 0,000
	1044	Dulap Rack 9U de podea	buc	1,0000	19 355,78	19 355,78
22	pret de piata	SFP	buc			48 673,020 0,000
	1022	SFP	buc	1,0000	48 673,02	48 673,02
23	pret de piata	Multifunctionala 220W, N=0,3kWt	buc			3 496,460 0,000
	1047	Multifunctionala 220W, N=0,3kWt	buc	1,0000	3 496,46	3 496,46
24	pret de piata	Monitor 24"	buc			2 609,250 0,000
	1048	Monitor 24"	buc	1,0000	2 609,25	2 609,25
25	pret de piata	Work station	buc			6 566,000 0,000
	1049	Work station	buc	1,0000	6 566,00	6 566,00

APROBAT:

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

Investitor
Inspectoratul General al Politiei de Frontiera
al MAI