

Formular F2

OBIECTIV: 0022 KM 324+050 PLOIESTI-VICSANI

CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe categorii de lucrari, pt.obiectul 0002 - INSTALATII DE TELECOMUNICATII

Nr. cap./			
Nr. crt.	subcap deviz pe obiect	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea (exclusiv TVA)
0		1	2 3
1	I. Lucrari de constructii		
2	1 01 REELE DE CABLURI EXTERIOARE		
TOTAL cap. I			
TOTAL valoare (exclusiv TVA)			

Taxa pe valoarea adaugata

TOTAL valoare (inclusiv TVA)

PROIECTANT



LISTA CUPRINZÂND CANTITĂȚILE DE LUCRĂRI

Nr. crt.	Capitolul de lucrări		U/M	Cantitatea	Prețul unitar a) materiale b) manoperă c) utilaj d) transport Total (a+b+c+d)	Material	Manoperă	Utilaj	Transport	TOTAL
	1	2								
1.1.	NMB010422	Ore program constructor catg.2	ore	16	4	5 = 3 x 4a	6 = 3 x 4b	7 = 3 x 4c	8 = 3 x 4d	9 = 3 x 4
1.2.	TSA02F1	Săpătură manuală în teren tare H=1,5m	mc	32						
1.3.	TSD01C1	Împraștiere pământ tare Gr=(10-30)cm	mc	16						
1.4.	TSD04B1	Compactare strat pământ Gr=10cm	mc	16						
1.5.	W3F11A1	Reper beton armat pentru cabluri	buc	2						
1.6.	W2G03A22	Demontare cablu	m	100						
1.7.	0100502	Procurare cablu pentru joasă frecvență în manta de PVC TI2YfsFL2Yab2Y 19x4x1.2	ml	100						
1.8.	TcA14W1 -100% săpătură	Instalare cablu pentru joasă frecvență în manta de PVC TI2YfsFL2Yab2Y 19x4x1.2	km	0,1						
1.9.	0100014	Procurare manșon termoretractabil pentru cabluri de semnalizare de 61-104 fire	buc	2						

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4a	6 = 3 x 4b	7 = 3 x 4c	8 = 3 x 4d	9 = 3 x 4
1.10.	TCA16F1 asimilat	Montare manșon termoretractabil pentru cabluri de semnalizare de 61-104 fire	buc	2					
1.11.	TCA18C1	Junctionarea cuartelor din cablurile telefonice interurbane – 8-19 cuarțe	buc	2					
1.12.	TCA19B1	Masuratori de simetrizare cabluri interurbane in SM si finale – 8-19 cuarțe	buc	1					
1.13.	W3F09A2	Aparatoare cabluri protecție cabluri - demontare	m	17					
1.14.	W3F09A1	Aparatoare cabluri protecție cabluri	buc	17					
1.15.	W3F10A1	Cot metalic protecție cabluri	buc	6					
1.16.	W3F10A2	Cot metalic protecție cabluri- demontare	m	6					
1.17.	W2G03A22	Demontare cablu fibră optică aerian	m	100					
1.18.	TcA14S1 Asimilat	Instalare cablu fibră optică aerian	km	0,10					
1.19.	W1C10A1	Construcții din oțel tip mecano, zincată(montanți, console scări,etc.)	Kg.	3					

PROIECTANT,
S.C. CONSYS PROIECT S.R.L.

OFERTANT,

L.S.

L.S.

Întocmit,

Ing. Alexandru PĂUN

Verificat,

Ing. Aurel SOPOV

PERSONA JURIDICA ACHIZITTOARE (INVESTITOR)
SUCURSALA RCF IASI

Lucrarea: 0022 KM 324+050 PLOIESTI-VICSANI

Obiectul: 0002 INSTALATII DE TELECOMUNICATII

Formularul C6

LISTA CUPRINZAND CONSUMURILE DE RESURSE MATERIALE

Nr. crt.	Cod	U/M	Consumurile resursa matf. proiect	Pretul unitar	Valoarea (exclusiv TVA)				Furnizorul	Greutatea (tone)
					1	2	3	4		
0								5 = 3 X 4	6	7
1	0100014	BUCATA	2,000							0,000
	MANSON TERMORETRACTABIL CABLURI SEMNALIZARE 61-104 FIRE									
2	0100502	M	100,000							0,000
	CABLU IZOLAT CU PVC TIP TI2YFSF(L)2YAB2Y 19X4X1.2									
3	2100359	KG	0,300							0,000
	CIMENT PORTLAND INTARIRE RAPIDA RIM 300 VRAC									
4	3643748	KG	0,030							0,000
	TABLA ZINCATA S2028 1 X1000X2000 OL32-1N CAL.S									
5	3807930	TONE	0,002							0,002
	SARMA OL ZINCATA SCOPURI ELECTR. GIA D= 3 S 3732									
6	4833027	M	42,500							0,001
	CONDUCTOR TBUCCTI 2X1,15 S 4483/3									
7	5209596	BUCATA	8,100							0,000
	MANSON ELECTROIZOLANT D=5MM DIN HIRTIE PT. IZOL. COND.									
8	5214539	BUCATA	6,000							0,001
	CIRLIG PT CABLU ZINCAT 175 MM									
9	5820390	BUCATA	94,000							0,002
	SURUB CAP HEXAGONAL GROSOLAN M 10X 35 GR. 4.8 S 920									
10	5827556	BUCATA	0,090							0,000
	SURUB PT. FUND. S.2350 F M 12 X 160 OL37									
11	5840479	BUCATA	0,090							0,000
	PIULITE HEXAG. GROSOLANE A M 12 GR. 5 S 922									
12	5840780	BUCATA	94,000							0,000
	PIULITE HEXAG. GROSOLANE B M 10 GR. 5 S 922									
13	5900695	KG	0,030							0,000
	ELECTROD SUD. OL. NEALIAT S 1125/2 E42A 5									
14	5904536	M CUB	0,400							0,003
	AZOT GAZOS IMBUTELIAT CALITATEA I									

Executant 0010		Obiectiv 0022		Obiect 0002		5=3X4		Formularul C6	
0	1	2	3	4		6	7		
15	5904603	KG	0,128					0,000	
	SILICAGEL TIP MICROPOROS SORTUL I			S 10732					
16	5904756	KG	0,060					0,000	
	ALIAJ DE LIPIT STANIU-PLUMB LP50								
17	5904768	KG	7,300					0,007	
	ALIAJ DE LIPIT STANIU-PLUMB LP37								
18	6001991	BUCATA	0,200					0,000	
	PINZA PT.SLEF.USC.CAR.SIL.NEA.23X30 GR 10 FOI			S1582					
19	6103232	KG	0,150					0,000	
	VOPSEA ALBA			V.101-2 NTR	90-80				
20	6103610	KG	0,020					0,000	
	VOPSEA NEAGRA			V.901-2 NTR	90-80				
21	6200597	KG	8,500					0,010	
	BENZINA AUTO NEETILATA TIP CO/R 90 REGULAR			S 176					
22	6200767	LITRU	0,500					0,000	
	PETROL DISTILAT TIP 18/200 NP-NID 767								
23	6202430	KG	2,300					0,002	
	PARAFINA RAFINATA OPACA			TIP 58/62	STAS 57				
24	6202648	KG	2,000					0,002	
	UNSORI PE BAZA DE SAPUNURI PT.RULMENTI 145NA3			S1608					
25	6202806	M CUB	1,600					1,600	
	APA INDUSTRIALA PT.LUCR.DRUMURI-TERASAMENTE IN CISTERNE								
26	6310184	KG	3,000					0,003	
	CONSTR.METAL.OL37 PREF.MECANO. ZINCATE								
27	6426220	BUCATA	0,354					0,053	
	BORNA BETON INDIC CABL TC TIP ACU LUNG DE 1,5 M								
28	6426232	BUCATA	0,301					0,024	
	BORNA BETON INDIC CABL TC TIP ACU LUNG DE 0,8 M								
29	6426438	BUCATA	2,000					0,040	
	REPER B.A. PT.CABLURI,DESEN RA 345-29								
30	6717306	KG	0,240					0,000	
	PLACA PVC RIGID PRES.TIP A-2000X1000X 4			STAS 8513					
31	7302500	M	17,000					0,110	
	APARATOARE TABLA 2 MM PT.CABLU								

Formularul C6

Executant 0010	Obiectiv 0022	Obiect 0002	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	7
32	7303889	KG			0,010				0,000
	ATA DE CISMARIE, FIARTA				(CERUITA)	STAS 1369-67			
33	7305045	BUCATA			0,160				0,000
	BATERIE R20-22,5V STAS 808-78								
34	7305057	BUCATA			0,560				0,000
	BATERIE R61-1,5V STAS 808-78								
35	7305071	BUCATA			0,320				0,000
	BATERIE 3R 12 DE 4,5V STAS 808								
36	7306348	BUCATA			34,000				0,016
	BRATARA SIMPLA APARATOARE				TABLA				
37	7306661	KG			0,224				0,000
	BUMBAC DE STERS S 2091								
38	7309998	KG			0,016				0,000
	COLOFONIU (IMPORT)								
39	7310404	BUCATA			10,000				0,000
	CONDENSATOR CERAMIC CG 12								
40	7311226	BUCATA			0,020				0,000
	CORP VALVA AUTO TIP AC-38/11,5								
41	7311355	M			6,000				0,047
	COT TABLA 2MM PT CABLU								
42	7324728	KG			0,060				0,000
	HIRTIE ELECTROIZOLANTA PT CABLURI TELEFONICE SULURI 1M								
43	7324742	BUCATA			0,016				0,000
	HARTIE GUMATA								
44	7333951	M			0,600				0,000
	PINZA NEALBITA DE BUMBAC				LATIME 0,90M	STAS 322-49			
45	7342328	BUCATA			6,000				0,000
	REZISTENTA FIXA CU PELICULA DE CARBON 05 W 300 OHMI								
46	7344211	KG			0,064				0,000
	SAPUN DE RUTE TIP 60% ACIZI				GRASI	STAS 189-59			
47	7346207	KG			0,080				0,000
	STEARINA								
48	7355674	MP			0,020				0,000
	TESATURA PT. RULOURI TIP				MANGALIA				

Executant 0010		Obiectiv 0022		Obiect 0002		Formularul C6		
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	7	
49	7358016	BUCATA	0,020					0,000
	VENTIL PT. VALVA AUTO							
Total M:							1,933	
eur:								

PROIECTANT

PERSOANA JURIDICA ACHIZITIOARE (INVESTITOR)
SUCURSALA RCF IASI

Lucrarea:0022 KM 324+050 PLOIESTI-VICSANI
Obiectul:0002 INSTALATII DE TELECOMUNICATII

Formularul C7

LISTA CUPRINZAND CONSUMURILE CU MANA DE LUCRU

Nr. crt.	Cod	Denumirea meseriei	Consumuri (om/ore) cu manopera directa	Tariful mediu	Valoarea (exclusiv TVA)	Procentul romani
0		1	2	3	4 = 2 X 3	5
1	0010422	CONSTRUCTOR CAI FERATE 22	16,00000			
2	0011512	INSTALATOR ELECTRICIAN 12	1,70000			
3	0019621	SAPATOR 21	83,72800			
4	0019921	MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ. 21	4,48000			
5	0019931	MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ. 31	2,72000			
6	0020219	ELECTRICIAN CABLE SUBT. 1B	25,01800			
7	0020259	ELECTRICIAN CABLE SUBT. 5B	0,60000			
8	0020321	ELECTRICIAN MON.STAT.PST.TR.21	0,15000			
9	0020341	ELECTRICIAN MON.STAT.PST.TR.41	0,15000			
10	0020912	ELECTROMECHANIC RETELE 12	3,68799			
11	0020922	ELECTROMECHANIC RETELE 22	43,70200			
12	0020931	ELECTROMECHANIC RETELE 31	2,07057			
13	0020932	ELECTROMECHANIC RETELE 32	14,09409			
14	0020941	ELECTROMECHANIC RETELE 41	1,70365			
15	0020942	ELECTROMECHANIC RETELE 42	10,30556			
16	0020952	ELECTROMECHANIC RETELE 52	11,46928			
17	0020961	ELECTROMECHANIC RETELE 61	2,07057			
18	0020962	ELECTROMECHANIC RETELE 62	4,63883			
19	0022521	MONTATOR APARATAJ ELECTRIC 21	78,49952			
Total m:			306,78808			

eur:

Lucrarea se incadreaza in grupa:

PROIECTANT

PERSOANA JURIDICA ACHIZITTOARE (INVESTITOR)
SUCURSALA RCF IASI

Lucrarea: 0022 KM 324+050 PLOIESTI-VICSANI

Obiectul: 0002 INSTALATII DE TELECOMUNICATII

Formularul C8

LISTA CUPRINZAND CONSUMURILE DE ORE DE FUNCTIONARE A UTILAJELOR DE CONSTRUCTII

Nr. crt.	Cod	Denumirea utilajului de constructii	Consumurile (ore functionare)	Tariful orar	Valoarea (exclusiv TVA)
0		1	2	3	4 = 2 X 3
1	T 0002302	GRUP ELECTROGEN MOBIL MOTOR ARDERE INTERNA PINA LA 10 KVA	5,31000		
2	T 0004804	AUTOLAB.PT.LUCRARI DE CABLU SI ECHIPAMENT TC, PE AUTO 2,5T	5,81000		
Total U:			11,12000		

eur:

PROIECTANT