

Beneficiar: U.A.T. Targoviste  
 Executant:  
 Proiectant: COMTELEPREST SATELIT S.R.L.  
 Obiectivul: Extindere sistem de monitorizare video in Municipiul Targoviste

## CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiectiv

Nr.	Nr. cap. Deviz General	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	
			Lei	Din care C+M
0	1	2	3	4
1	1.2	<b>Amenajarea terenului</b>		
2	1.3	<b>Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala</b>		
3	1.4	<b>Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor</b>		
4	2	<b>Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitii</b>		
5	3.5	<b>Proiectare</b>		
5.1	3.5.1	Tema de proiectare		
5.2	3.5.2	ANTEPROIECTUL		
5.3	3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general		
5.4	3.5.4	Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor		
5.4.1	3.5.4.1	Documentatiile pentru obtinerea avizelor si acordurilor solicitate prin certificatul de urbanism la faza SF		
5.4.2	3.5.4.2	Documentatia DTAC		
5.4.3	3.5.4.3	Documentatia PT		
5.4.4	3.5.4.4	Documentatia DE		
5.5	3.5.5	DETALII DE EXECUTIE		
5.6	3.5.6	URMARIREA DE SANTIER SI RECEPTIA LUCRARILOR EXECUTATE		
6	4	<b>Cheltuieli pentru investitia de baza</b>		
6.1	4.1	Constructii si instalatii		
6.2	4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale		
		<i>0001 EXTINDERE SISTEM MONITORIZARE VIDEO</i>		
6.3	4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj		
		<i>0001 EXTINDERE SISTEM MONITORIZARE VIDEO</i>		
6.4	4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport		
6.5	4.5	Dotari		
6.6	4.6	Active necorporale		
		<i>0001 EXTINDERE SISTEM MONITORIZARE VIDEO</i>		
7	5.1	<b>Organizare de santier</b>		

null

Nr.	Nr. cap. Deviz General	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	Din care C+M
			Lei	Lei
0	1	2	3	4
7.1	5.1.1	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier		
7.2	5.1.2	Cheltuieli conexe organizarii santierului		
8	6.2	<b>Probe tehnologice si teste</b>		
<b>TOTAL (fara TVA)</b>				

Beneficiar: U.A.T. Targoviste  
 Executant:  
 Proiectant: COMTELEPREST SATELIT S.R.L.  
 Obiectivul: Extindere sistem de monitorizare video in Municipiul Targoviste  
 Obiectul: 0001 EXTINDERE SISTEM MONITORIZARE VIDEO

## CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe categorii de lucrari, obiect

In mii lei/mii euro la cursul ..... lei/euro din data de .....

Nr.	Nr cap. Deviz General	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (fara TVA)	
			Mii lei	Mii euro
0	1	2	3	4

### CAPITOL I

#### I. Constructii si instalatii

2	4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare		
3	4.1.2	Rezistenta		
4	4.1.3	Arhitectura		
5	4.1.4	Instalatii		
		<i>0001 EXTINDERE SISTEM MONITORIZARE VIDEO</i>		
7	4.1.5	Alte categorii de constructii		
<b>TOTAL CAPITOL I</b>				

### CAPITOL II

#### II. Montaj

9	4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale		
<b>TOTAL CAPITOL II</b>				

### CAPITOL III

#### III. Procurare

11	4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj		
15	4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport		
16	4.5	Dotari		
17	4.6	Active necorporale		
<b>TOTAL CAPITOL III</b>				

### CAPITOL IV

#### IV. Probe

24	6.2	Probe tehnologice si teste		
<b>TOTAL CAPITOL IV</b>				

<b>TOTAL 0001 EXTINDERE SISTEM MONITORIZARE VIDEO (fara TVA)</b>				
--	--	--	--	--

In mii lei/mii euro la cursul ..... lei/euro din data de .....

Nr.	Nr cap. Deviz General	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (fara TVA)	
			Mii lei	Mii euro
0	1	2	3	4

Beneficiar: U.A.T. Targoviste  
 Executant: COMTELEPREST SATELIT S.R.L.  
 Proiectant: Extindere sistem de monitorizare video in Municipiul Targoviste  
 Obiectivul: 0001 EXTINDERE SISTEM MONITORIZARE VIDEO  
 Obiectul:

### Formular F4

## Lista cu cantitatiile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari

Nr.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Nr. fisa tehnica
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj						
1	2 NVR 64 canale	buc	1.000			1
2	1 Camera video lentila varifocala de exterior 2,8 - 12mm cu Memory Card microSD 128Gb	buc	25.000			2
3	2 Camera video lentila fixa de exterior 2,8mm cu Memory Card microSD 128Gb	buc	33.000			3
<b>TOTAL Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj</b>						
<b>TOTAL Echipamente in 0001 EXTINDERE SISTEM MONITORIZARE VIDEO</b>						



Beneficiar: U.A.T. Targoviste  
 Executant: COMTELEPREST SATELIT S.R.L.  
 Proiectant: Extindere sistem de monitorizare video in Municipiul Targoviste  
 Obiectivul: 0001 EXTINDERE SISTEM MONITORIZARE VIDEO  
 Obiectul: 0001 EXTINDERE SISTEM MONITORIZARE VIDEO  
 Stadiul fizic: 0001 EXTINDERE SISTEM MONITORIZARE VIDEO

### Formular F3 Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	<b>TCB03A01&gt;</b> - Montare NVR	buc	<b>1.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2	<b>ES14A3*</b> - Montarea echipamentelor de stocare, inregistrator video in carcasa	buc	<b>5.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3	<b>TCC23A1</b> - Instalatie de televiziune in circuit inchis camera videocaptoare montare	buc	<b>58.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4	<b>TCA21XB</b> - Instalare cablu coaxial sau fibra optica in canalizatie fibra optica	km	<b>12.500</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4.1	<b>8000210</b> - Cablu cu fibra optica	km	12.812		
5	<b>W3B01M#</b> - Armatura montata pe st.lin.contact pt. ancorare rigida a unui conductor(anc.med.cc;simpl;;rig.fider	BUCAT A	<b>170.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5.1	<b>5200978</b> - Armatura ASA (barcuta) din polietilena, armatura din otel zincat	buc	170.000		
6	<b>W3B01M#</b> - Armatura montata pe st.lin.contact pt. ancorare rigida a unui conductor(anc.med.cc;simpl;;rig.fider	BUCAT A	<b>400.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
6.1	<b>5211070</b> - Brida ancorare (catarama otel)	buc	400.000		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
7	<b>W3B01M#</b> - Armatura montata pe st.lin.contact pt. ancorare rigida a unui conductor(anc.med.cc;simpl;;rig.fider	<b>BUCAT A</b>	<b>7.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
7.1	<b>8005211018</b> - Brida fixare sa pe stilp beton, (banda otel) rola 30m cu elemente de fixare incluse	buc	7.000		
8	<b>L2E12A3</b> - Intinzator tract. montat in sarma de suspensie si ancore pentru 0, 0125 mn - montare -	buc	<b>250.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
9	<b>ATD29C</b> - Suporti, stelaje, constructii metalice jgheaburi de protectie pentru cabluri	buc	<b>42.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
10	<b>W2K09A#</b> - Conductor torsadat pentru bransament tyir	m	<b>4,500.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
10.1	<b>4832372</b> - Cablu electric pentru bransament aerian monofazat TYIR 10+16 aluminiu	m	4,635.000		
11	<b>EF11B4</b> - Cutie sau rama de protectie, pentru tablouri electrice cutie metalica cu usa, avind dimensiunile 700X500X350MM, montata aparent	buc	<b>42.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
11	<b>100013028</b> - Sursa simpla de alimentare putere mica cu backup	buc	<b>42.000</b>		
12	<b>AMC3D25A</b> - Sursa stabilizata in regim de comutare verificarea primara a aparatului	buc	<b>42.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
12	<b>500006391</b> - Acumulator cu gel 12V - 18Ah - VdS, 181x76x167	buc	<b>42.000</b>		
13	<b>AMC3D25A</b> - Sursa stabilizata in regim de comutare verificarea primara a aparatului	buc	<b>42.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
14	<b>EA02A1</b> - Tub izolant, de protectie, etans, IPE, din policlorura de vinil neplastifiata, IPEY, montat ingropat sau aparent, avind diametrul exterior de 16 mm, montat ingropat	m	<b>200.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
14.0	<b>00608A1</b> - TUB PROTECTIE GOFRAT DE 40	M	200.000		
14.0	<b>100013001</b> - Tehnician pentru sisteme de detectie	ore	16.000		
15	<b>EB07A01&gt;</b> - Cablu ftp cat.5 4x2x24 awg, cu izolatie introdusa in tuburi izolante sau de protectie de orice fel, cu sectiunea cuprinsa intre 6 - 10 mmp	m	<b>300.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
16	<b>ES15A6*</b> - Mufarea cablurilor pentru transmisia de date; cablu IP (UTP).	buc	<b>116.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
16	<b>4616</b> - Patch cord FTP cat5E, CCA, lungime 2m	buc	<b>60.000</b>		
16	<b>4617</b> - Patch cord optic LC-LC, fibra SM 3mm	buc	<b>59.000</b>		
17	<b>ES13C2*</b> - Montarea echipamentelor de vizualizare tip monitor, cu masa = 5 - 10 kg	buc	<b>2.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
17	<b>3837</b> - Cablu HDMI 10ml	buc	<b>2.000</b>		
17	<b>3918</b> - Mouse wireless echipat cu cablu prelungire USB	buc	<b>1.000</b>		
18	<b>ATD30A</b> - Consola din otel	buc	<b>1.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
19	<b>RKLC22A%</b> - Montarea cutiilor de jonctiune a conductoarelor de protectie cu fibra optica la stalpii metalici, in teren normal .Conductor OPGW cu sectiunea de 50 mm2	buc	<b>59.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
19.1	<b>5208630</b> - Cutie de jonctiune a conductorului opgw 50 mmp	buc	59.000		
19.2	<b>6309025</b> - Set bride de fixare la stilp a conductorului opgw 50 mmp	buc	59.000		
19	<b>4665</b> - Media convertor Industrial 2-port	buc	<b>43.000</b>		
19	<b>500006395</b> - Modul SFP, SM 20km, LC Tip A	buc	<b>43.000</b>		
19	<b>500006394</b> - Modul SFP, SM 20km, LC Tip B	buc	<b>43.000</b>		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
20	ES14A1* - Montarea echipamentelor de stocare, inregistrator video in rack	buc	129.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
21	W2H01XA-03 - Profil de sant pentru montarea cablurilor-profil M(1 sau 2 cabluri) - profil de sant pentru montarea cablurilor-profil M(1 sau 2 cabluri) sapatura mecanizata	m	140.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
22	CG32B1 - Umpluturi in straturi compactate cu argila (pamant galben), compactate cu mijloace mecanice	mc	50.400		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
23	W3K05A1 - Subtraversare C. F. cu tub beton 150 MM	m	2.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

**TOTAL 1 (Cheltuieli directe)**

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

**Alte cheltuieli directe**

Contribuția asiguratorie pentru muncă						
---------------------------------------	--	--	--	--	--	--

**T2 = T1 + Alte cheltuieli directe**

**Cheltuieli indirecte**

Cheltuieli indirecte						
----------------------	--	--	--	--	--	--

**T3 = T2 + Cheltuieli indirecte**

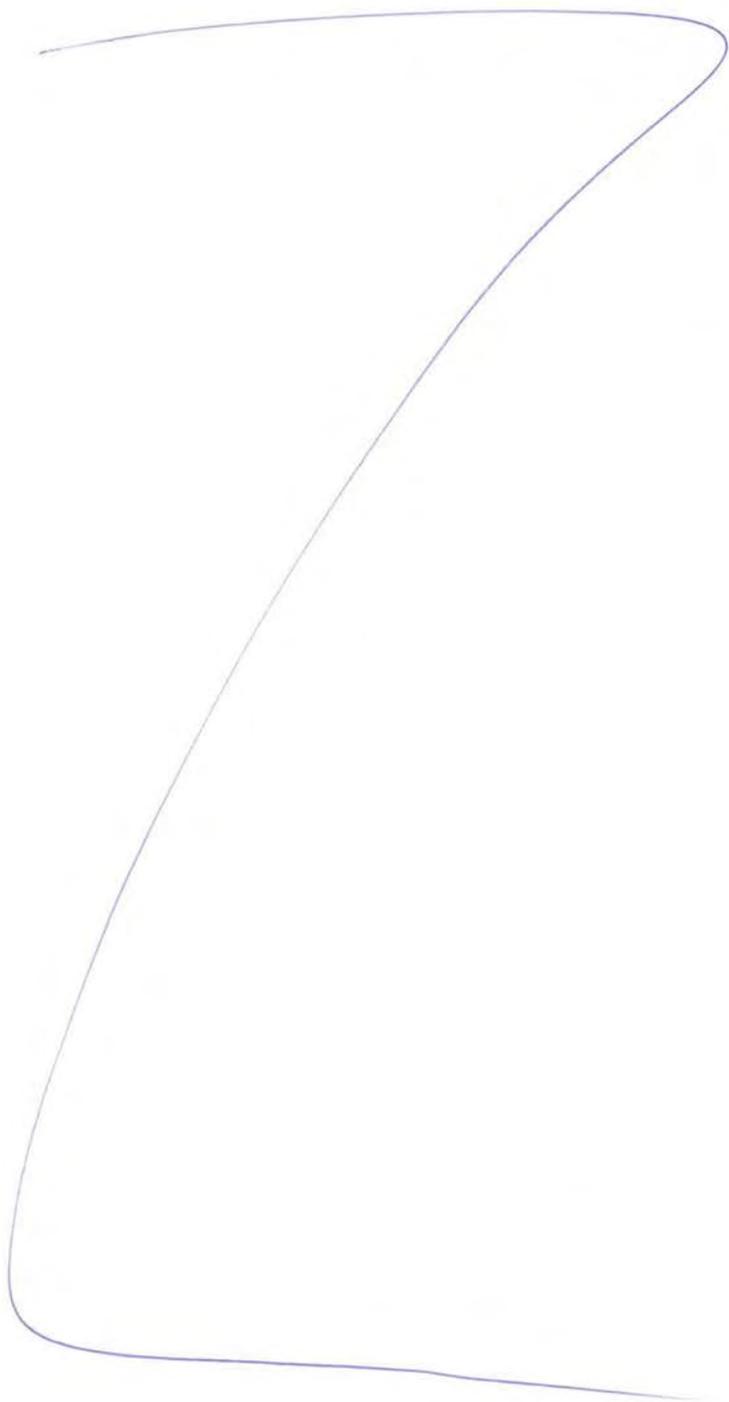
**Beneficiu**

Profit						
--------	--	--	--	--	--	--

**T4 = T3 + Beneficiu**

<b>TOTAL GENERAL (fara TVA)</b>						
---------------------------------	--	--	--	--	--	--





Beneficiar: U.A.T. Targoviste  
 Executant: COMTELEPREST SATELIT S.R.L.  
 Proiectant: Extindere sistem de monitorizare video in Municipiul Targoviste  
 Obiectivul: 0001 EXTINDERE SISTEM MONITORIZARE VIDEO  
 Obiectul: 0001 EXTINDERE SISTEM MONITORIZARE VIDEO  
 Stadiul fizic: 0001 EXTINDERE SISTEM MONITORIZARE VIDEO

### Formular C5 Lista cuprinzand cantitatile de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	TCB03A01> - Montare NVR	buc	1.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2	ES14A3* - Montarea echipamentelor de stocare, inregistrator video in carcasa	buc	5.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3	TCC23A1 - Instalatie de televiziune in circuit inchis camera videocaptoare montare	buc	58.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4	TCA21XB - Instalare cablu coaxial sau fibra optica in canalizatie fibra optica	km	12.500		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4.1	8000210 - Cablu cu fibra optica	km	12.812		
5	W3B01M# - Armatura montata pe st.lin.contact pt. ancorare rigida a unui conductor(anc.med.cc;simpl;;rig. fider	BUCAT A	170.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5.1	5200978 - Armatura ASA (barcuta) din polietilena, armatura din otel zincat	buc	170.000		
6	W3B01M# - Armatura montata pe st.lin.contact pt. ancorare rigida a unui conductor(anc.med.cc;simpl;;rig. fider	BUCAT A	400.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
6.1	5211070 - Brida ancorare (catarama otel)	buc	400.000		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
7	<b>W3B01M#</b> - Armatura montata pe st.lin.contact pt. ancorare rigida a unui conductor(anc.med.cc;simpl;;rig. fider	<b>BUCAT A</b>	<b>7.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
7.1	<b>8005211018</b> - Brida fixare sa pe stilp beton, (banda otel) rola 30m cu elemente de fixare incluse	buc	7.000		
8	<b>L2E12A3</b> - Intinzator tract. montat in sarma de suspensie si ancore pentru 0, 0125 mn - montare -	<b>buc</b>	<b>250.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
9	<b>ATD29C</b> - Suporti, stelaje, constructii metalice jgheaburi de protectie pentru cabluri	<b>buc</b>	<b>42.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
10	<b>W2K09A#</b> - Conductor torsadat pentru bransament tyir	<b>m</b>	<b>4,500.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
10.1	<b>4832372</b> - Cablu electric pentru bransament aerian monofazat TYIR 10+16 aluminiu	m	4,635.000		
11	<b>EF11B4</b> - Cutie sau rama de protectie, pentru tablouri electrice cutie metalica cu usa, avind dimensiunile 700X500X350MM, montata aparent	<b>buc</b>	<b>42.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
11	<b>100013028</b> - Sursa simpla de alimentare putere mica cu backup	buc	<b>42.000</b>		
12	<b>AMC3D25A</b> - Sursa stabilizata in regim de comutare verificarea primara a aparatului	<b>buc</b>	<b>42.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
12	<b>500006391</b> - Acumulator cu gel 12V - 18Ah - VdS, 181x76x167	buc	<b>42.000</b>		
13	<b>AMC3D25A</b> - Sursa stabilizata in regim de comutare verificarea primara a aparatului	<b>buc</b>	<b>42.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
14	<b>EA02A1</b> - Tub izolant, de protectie, etans, IPE, din policlorura de vinil neplastifiata, IPEY, montat ingropat sau aparent, avind diametrul exterior de 16 mm, montat ingropat	m	<b>200.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
14.0	<b>00608A1</b> - TUB PROTECTIE GOFRAT DE 40	M	200.000		
14.0	<b>100013001</b> - Tehnician pentru sisteme de detectie	ore	16.000		
15	<b>EB07A01</b> > - Cablu ftp cat.5 4x2x24 awg, cu izolatie introdusa in tuburi izolante sau de protectie de orice fel, cu sectiunea cuprinsa intre 6 - 10 mmp	m	<b>300.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
16	<b>ES15A6*</b> - Mufarea cablurilor pentru transmisia de date; cablu IP (UTP).	buc	<b>116.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
16	<b>4616</b> - Patch cord FTP cat5E, CCA, lungime 2m	buc	<b>60.000</b>		
16	<b>4617</b> - Patch cord optic LC-LC, fibra SM 3mm	buc	<b>59.000</b>		
17	<b>ES13C2*</b> - Montarea echipamentelor de vizualizare tip monitor, cu masa = 5 - 10 kg	buc	<b>2.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
17	<b>3837</b> - Cablu HDMI 10ml	buc	<b>2.000</b>		
17	<b>3918</b> - Mouse wireless echipat cu cablu prelungire USB	buc	<b>1.000</b>		
18	<b>ATD30A</b> - Consola din otel	buc	<b>1.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
19	<b>RKLC22A%</b> - Montarea cutiilor de jonctiune a conductoarelor de protectie cu fibra optica la stalpii metalici, in teren normal .Conductor OPGW cu sectiunea de 50 mm2	buc	<b>59.000</b>		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
19.1	<b>5208630</b> - Cutie de jonctiune a conductorului opgw 50 mmp	buc	59.000		
19.2	<b>6309025</b> - Set bride de fixare la stilp a conductorului opgw 50 mmp	buc	59.000		
19	<b>4665</b> - Media convertor Industrial 2-port	buc	<b>43.000</b>		
19	<b>500006395</b> - Modul SFP, SM 20km, LC Tip A	buc	<b>43.000</b>		
19	<b>500006394</b> - Modul SFP, SM 20km, LC Tip B	buc	<b>43.000</b>		

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
20	ES14A1* - Montarea echipamentelor de stocare, inregistrator video in rack	buc	129.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
21	W2H01XA-03 - Profil de sant pentru montarea cablurilor-profil M(1 sau 2 cabluri) - profil de sant pentru montarea cablurilor-profil M(1 sau 2 cabluri) sapatura mecanizata	m	140.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
22	CG32B1 - Umpluturi in straturi compactate cu argila (pamant galben), compactate cu mijloace mecanice	mc	50.400		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
23	W3K05A1 - Subtraversare C. F. cu tub beton 150 MM	m	2.000		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

**TOTAL 1 (Cheltuieli directe)**

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL

**Alte cheltuieli directe**

Contribuția asiguratorie pentru muncă

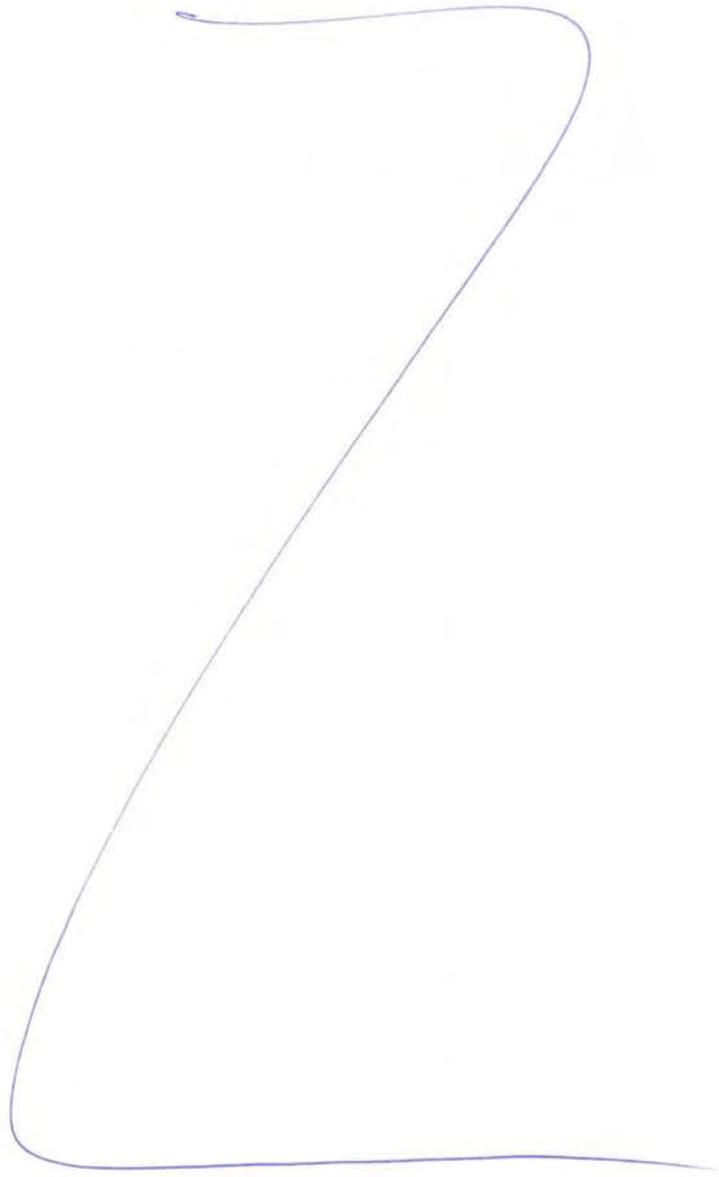
**T2 = T1 + Alte cheltuieli directe**
**Cheltuieli indirecte**

Cheltuieli indirecte

**T3 = T2 + Cheltuieli indirecte**
**Beneficiu**

Profit

**T4 = T3 + Beneficiu**
**TOTAL GENERAL (fara TVA)**

Beneficiar: U.A.T. Targoviste  
 Executant: COMTELEPREST SATELIT S.R.L.  
 Proiectant: Extindere sistem de monitorizare video in Municipiul Targoviste  
 Obiectivul: 0001 EXTINDERE SISTEM MONITORIZARE VIDEO  
 Obiectul: 0001 EXTINDERE SISTEM MONITORIZARE VIDEO  
 Stadiul fizic: 0001 EXTINDERE SISTEM MONITORIZARE VIDEO

## Formular C6

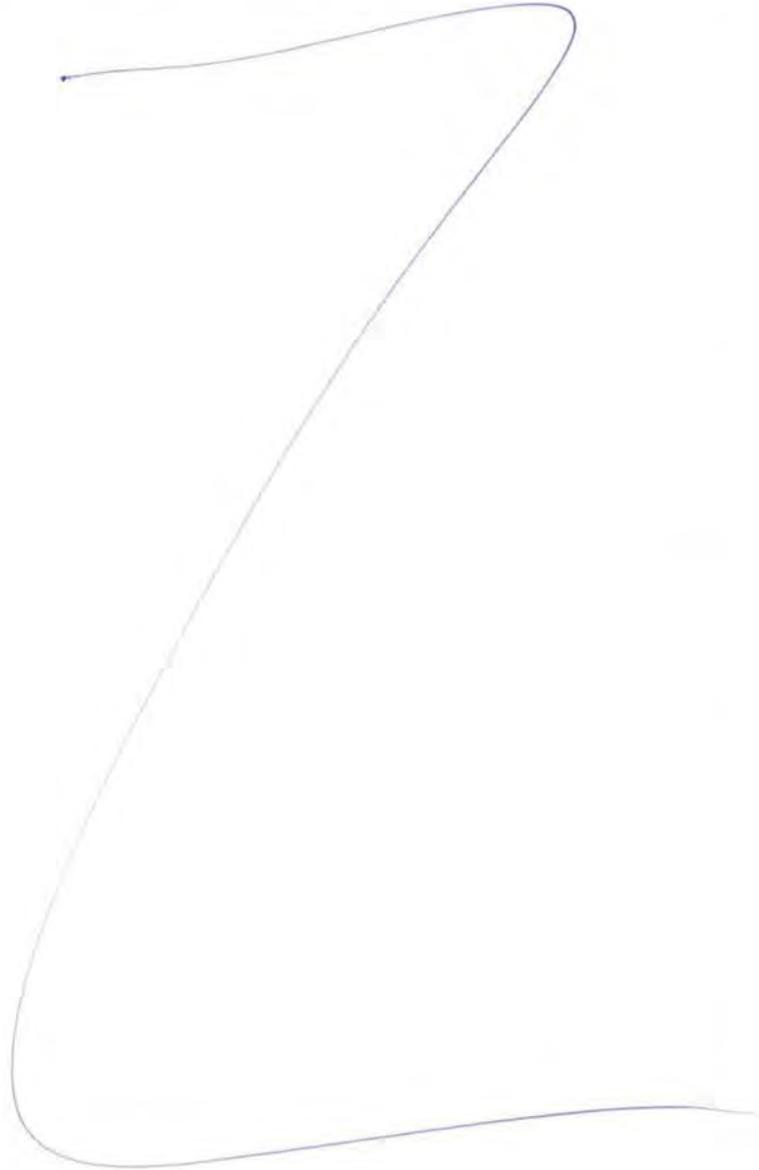
### Lista cuprinzand consumurile de resurse materiale

Nr.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumul cuprins in oferta	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Furnizorul	Greutatea (tone)
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	7
1	<b>00608A1</b> - TUB PROTECTIE GOFRAT DE 40	M	200.000			Depozit	0.000
2	<b>100013023</b> - Mufa pentru cablu IP (UTP)	buc	116.000			Depozit	0.000
3	<b>100013028</b> - Sursa simpla de alimentare putere mica cu backup	buc	42.000			Depozit	0.000
4	<b>100014352</b> - Cablu ftp categoria 5, 4x2x24 awg cu sufa otel si alimentare 2x1mm	m	309.000			Depozit	0.000
5	<b>2100830</b> - Ipsos pentru constructii tip a, saci, S 545/1	kg	8.400			Depozit	0.010
6	<b>2205501</b> - Argila comuna pentru constructii	mc	55.440			Depozit	99.790
7	<b>2205719</b> - Talc macinat S 11124	kg	0.600			Depozit	0.000
8	<b>2205939</b> - Nisip	mc	28.000			Depozit	37.800
9	<b>2804474</b> - Tub bet S circ talpa cep si buza 150X1000 S 816	buc	2.200			Depozit	0.060
10	<b>2950716</b> - Diblu din lemn	buc	84.000			Depozit	0.000
11	<b>3064291</b> - Material marunt	%				Depozit	0.000
12	<b>3500295</b> - Consola din otel suport camera	kg	6.200			Depozit	0.010
13	<b>3805279</b> - Sarma moale zincata OL32 D= 0,8 stas 889	kg	0.900			Depozit	0.000
14	<b>3837</b> - Cablu HDMI 10ml	buc	2.000			Depozit	0.000
15	<b>3918</b> - Mouse wireless echipat cu cablu prelungire USB	buc	1.000			Depozit	0.000
16	<b>4616</b> - Patch cord FTP cat5E, CCA, lungime 2m	buc	60.000			Depozit	0.000
17	<b>4617</b> - Patch cord optic LC-LC, fibra SM 3mm	buc	59.000			Depozit	0.000
18	<b>4665</b> - Media convertor Industrial 2-port	buc	43.000			Depozit	0.000
19	<b>4832372</b> - Cablu electric pentru bransament aerian monofazat TYIR 10+16 aluminiu	m	4,635.000			Depozit	2.690
20	<b>500006391</b> - Acumulator cu gel 12V - 18Ah - VdS, 181x76x167	buc	42.000			Depozit	0.130
21	<b>500006394</b> - Modul SFP, SM 20km, LC Tip B	buc	43.000			Depozit	0.040
22	<b>500006395</b> - Modul SFP, SM 20km, LC Tip A	buc	43.000			Depozit	0.040
23	<b>500008372</b> - Monitor Led 108 cm cu sistem articulata fixare pe perete	buc	2.000			Depozit	0.010
24	<b>500008376</b> - HDD 10TB dedicat pentru sisteme de supraveghere video	buc	5.000			Depozit	0.020

Nr.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumul cuprins in oferta	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Furnizorul	Greutatea (tone)
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	7
25	<b>5200978</b> - Armatura ASA (barcuta) din polietilena, armatura din otel zincat	buc	170.000			Depozit	1.780
26	<b>5208630</b> - Cutie de jonctiune a conductorului opgw 50 mmp	buc	59.000			Depozit	0.060
27	<b>5211070</b> - Brida ancorare (catarama otel)	buc	400.000			Depozit	8.000
28	<b>5819987</b> - Surub cap hexagonal grosolan M 6X 30 GR. 4.8 S 920	buc	10.000			Depozit	0.000
29	<b>5836492</b> - Surub cu cap bombat crestas L 5 X 60 F1 S 1451	buc	84.000			Depozit	0.000
30	<b>5900712</b> - Electrode sud.OL.nealiat S 1125/2 E44C 2,5	kg	2.100			Depozit	0.000
31	<b>5904299</b> - Flux(pasta decapanta)pt. lipirea cositorului nid 270-61*	kg	0.030			Depozit	0.000
32	<b>5904744</b> - Aliaj de lipit tlp st-40 pb D2	kg	0.030			Depozit	0.000
33	<b>5904782</b> - Aliaj de lipit staniu-plumb marca Ip 60	kg	0.060			Depozit	0.000
34	<b>6202806</b> - Apa industrială în cisterne pentru lucrări de drumuri și terasamente	mc	5.040			Depozit	5.040
35	<b>6309025</b> - Set bride de fixare la stîlp a conductorului opgw 50 mmp	buc	59.000			Depozit	0.060
36	<b>6309343</b> - Intinzatoare spirala RIBE (ARMOROZI) pt cablu optic ADSS diam. 9,73-10,51mm pt deschideri <= 70m	buc	250.000			Depozit	0.700
37	<b>6311712</b> - Suport sustinere rezerva cablu (cruce), din otel zincat	buc	42.000			Depozit	0.040
38	<b>6621533</b> - Banda izolatoare din pinza cauc.tip PC 10mx20MM S 3658	m	6.000			Depozit	0.000
39	<b>6718506</b> - Banda avertiz pvc inscript ptr cablu tc sapat 1 MM gros	kg	112.000			Depozit	0.110
40	<b>6718520</b> - Banda P.v.C. tip sterling 20 X 0,5 MM	kg	0.050			Depozit	0.000
41	<b>7301116</b> - Alcool etilic.rafinat de 95grdstas 14-49	l	1.740			Depozit	0.000
42	<b>7313016</b> - Cutie pt.protectie IP65 tablou distrib. cu siguranta bipolară și accesorii de montaj	buc	42.000			Depozit	1.170
43	<b>7333951</b> - Pinza nealbita de bumbac latime 0,90M stas 322-49	m	6.000			Depozit	0.000
44	<b>7355686</b> - Tetraclorura de carbon cal.1	kg	0.100			Depozit	0.000
45	<b>8000210</b> - Cablu cu fibra optica	km	12.812			Depozit	0.010
46	<b>8000418</b> - Banda avertizoare din pvc latime= 250 MM	kg	112.000			Depozit	0.110
47	<b>8005211018</b> - Brida fixare sa pe stîlp beton, (banda otel) rola 30m cu elemente de fixare incluse	buc	7.000			Depozit	0.020
<b>TOTAL Materiale</b>						<b>Greutate</b>	<b>157.74</b>



Nr.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumul cuprins in oferta	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Furnizorul	Greuta-tea (tone)
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	7



Beneficiar: U.A.T. Targoviste  
 Executant: COMTELEPREST SATELIT S.R.L.  
 Proiectant: COMTELEPREST SATELIT S.R.L.  
 Obiectivul: Extindere sistem de monitorizare video in Municipiul Targoviste  
 Obiectul: 0001 EXTINDERE SISTEM MONITORIZARE VIDEO  
 Stadiul fizic: 0001 EXTINDERE SISTEM MONITORIZARE VIDEO

### Formular C7

#### Lista cuprinzand consumurile cu mana de lucru

Nr.	Denumirea meseriei	Consumul cu manopera - Om/ore -	Tarif mediu - Lei/ora -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Procent romani
0	1	2	3	4 = 2 X 3	5
1	<b>100013001</b> - Tehnician pentru sisteme de detectie	84.620			
2	<b>12510</b> - Constructor cai ferate	0.672			
3	<b>14100</b> - Electrician	66.000			
4	<b>14160</b> - Electrician linii electrice aeriene	790.095			
5	<b>14200</b> - Electromecanic	1,875.000			
6	<b>14230</b> - Electromecanic telecomunicatii	73.505			
7	<b>14300</b> - Electronist	23.940			
8	<b>17130</b> - Instalator electrician	40.780			
9	<b>18111</b> - Lacatus constructii metalice	0.240			
10	<b>18150</b> - Lacatus montaj masini electrice	9.996			
11	<b>19710</b> - Montator aparataj electric	3.825			
12	<b>20650</b> - Muncitor de deservire pentru montajul in constructii	5.040			
13	<b>26100</b> - Sapator	28.244			
14	<b>27110</b> - Sudor electric	0.010			
<b>Ore Manopera</b>		<b>3,001.970</b>	<b>TOTAL</b>		



Beneficiar: U.A.T. Targoviste  
Executant: COMTELEPREST SATELIT S.R.L.  
Proiectant: Extindere sistem de monitorizare video in Municipiul Targoviste  
Obiectivul: 0001 EXTINDERE SISTEM MONITORIZARE VIDEO  
Obiectul: 0001 EXTINDERE SISTEM MONITORIZARE VIDEO  
Stadiul fizic: 0001 EXTINDERE SISTEM MONITORIZARE VIDEO

### Formular C8

## Lista cuprinzand consumurile de ore de functionare a utilajelor de constructii

Nr.	Denumirea utilajului de constructii	Ore de functionare	Tariful unitar (fara TVA) - Lei/ora -	Valoarea (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4 = 2 X 3
1	<b>3520</b> - Excavator pe pneuri motor termic (buldoexcav)0,15-0,20MC	42.000		
2	<b>4019</b> - Placa vibratoare cu motor ardere interna sub 10cp 650-700kgf	3.528		
3	<b>5702</b> - Autotelescop (platforma telescopica) auto pe 5 T	20.000		
4	<b>6608</b> - Troliu cu actiune manuala 3,1-10tf	295.000		
<b>TOTAL Utilaje</b>				

