Formular C11 **Anexa 3**

Lista cu cantitatiile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari

Nr.	Denumirea	U.M.	Cantitatea
0	1	2	3
Utilaje, echipamente tehnologice si functionale fara montaj			
1	**CVE** Camera dome de exterior	buc	1.000
2	**CVEIR** Camera video de exterior cu IR	buc	18.000
3	**CVI** Camera video de interior	buc	25 000
4	**NVR** Inregistrator	buc	2.000
5	**CE** Centrala alarmare la efractie	buc	1.000
6	**CME** Modul extensie	buc	4.000
7	**TAST** Tastatura LCD	buc	8.000
8	**PIR** Detector prezenta	buc	23.000
9	**SIRE** Sirena exterior	buc	2.000
10	**SIRI** Sirena interior	buc	5.000
11	**SA** Sursa alimentare	buc	6.000
12	**ACUM** Acumulator 12V/7Ah sirena interior	buc	6.000
13	**ACUM** Acumulator 12V/7Ah sirena exterior	buc	2.000
14	**BP** Buton panica	buc	3.000
15	**R15** Rack 15U	buc	3.000
16	**SW8** Switch 8 porturi	buc	1.000
17	**SW24** Switch 24 porturi	buc	3.000
18	**UPS450** UPS 450VA	buc	3.000
19	**UPS3000** UPS 3000VA	buc	1.000
20	**MON80** Monitor 32" cu accesorii incluse	buc	2.000
21	**MON20** Monitor 20" cu accesorii incluse	buc	1.000
22	**FTP** Cablu FTP cu sufa	ml	610.000
23	**UTP** Cablu UTP cat.6	ml	4.270.000
24	**CC** Canal cablu 40x16	ml	250.000
25	**Doza** Doza conexiuni 100x100	buc	44.000
26	**CA** Tastura control acces	buc	1.000
27	**PP** Patch cord 0.5m cat.6	buc	100.000
28	**PP** Patch panel 24p cat.6	buc	4.000
29	**KJ** Keystone jack	buc	44.000
30	**HDD** HDD 4TB	buc	4.000
31	**R21** Rack 21U	buc	1.000
32	**PDU** PDU 12 prize	buc	1.000
33	**MYYM 3x1.50** Cablu alimentare 3x1.50	ml	100.000
34	**BC6** Cablu alarma 6 fire	ml	700.000

35	SA Statie administrare	buc	1.000
TOTAL Utilaje, echipamente tehnologice si functionale fara montaj			
36	500006911 Material marunt	%	
37	**500006911** - Material marunt (dibluri plastic, holsuruburi, suruburi cu piulita etc.)	%	
TOTAL Echipamente in CPFT Centrul de Plasament Filipestii de Targ			

Proiectant

Formular C6

Lista cuprinzand consumurile de resurse materiale-CPFT Centrul de Plasament Filipestii de Targ

Nr.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumul cuprins in oferta
0	1	2	3
1	**100013028** - Sursa simpla de alimentare putere mica / UPS (<500w)	buc	3.000
2	**100013029** - Sursa simpla de alimentare 12V	buc	6.000
3	**100013030** - Sursa simpla de alimentare putere mare / UPS(peste 1000W)	buc	1.000
4	**100013031** - Doza conexiuni 100x100	buc	44.000
5	**100013032** - Patch cord cat.6 0.5m	buc	100.000
6	**100013033** - Patch panel cat.6 24 porturi	buc	4.000
8	**100013039** - HDD 4 TB	buc	4.000
9	**3064291** - Material marunt	%	
10	**500006911** - Material marunt (dibluri plastic, holsuruburi, suruburi cu piulita etc.)	%	
11	**500006959** - Acumulator 12V/7Ah sirena interior	buc	6.000
	500006959 - Acumulator 12V/7Ah sirena exterior	buc	2.000
12	**RPEB10B%**-Cablu UTP	ml	4,270.000
13	**RPEB10G%**- Cablu FTP	ml	610.000
14	**ET06A1*** - keystone jack	buc	44.000
15	**RPEB03A%**- Cablu alimentare	ml	100.000
16	**RPEB03C%**- Cablu alarma 6 fire	ml	700.000
17	**SA** Statie administrare	buc	1.000
18	**CC** Canal cablu	ml	250.000
TOTAL Materiale			

Proiectant

Formular F3

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari-CPFT Centrul de Plasament Filipestii de Targ

SECTIUNEA TEHNICA			
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea
0	1	2	3
1	**ES01A3*** - Montarea camerei videa, fixa sau mobila antivandal, de interior, pe zid beton sau caramida	buc	1.000
		material:	
		manopera:	
		utilaj:	
		transport:	
2	**ES02A1*** - Montarea camerei video, fixa sau mobila, normala, de exterior, pe zid de beton sau caramida	buc	18.000
		material:	
		manopera:	
		utilaj:	
		transport:	
3	**ES01A1*** - Montarea camerei video, fixa sau mobila, normala, de interior pe zid beton sau caramida	buc	25.000
		material:	
		manopera:	
		utilaj:	
		transport:	
4	ES14A1* - Montarea echipamentelor de stocare, inregistrator video in rack	buc	2.000
		material:	
		manopera:	
		utilaj:	
		transport:	
5	**ET06B1*** - HDD 4TB	buc	4.000
		material:	
		manopera:	
		utilaj:	
		transport:	
6	**ES12D3*** - Montarea switch-urilor cu 8 porturi	buc	1.000
		material:	
		manopera:	
		utilaj:	
		transport:	

7	**ES12D4*** - Montarea switch-urilor cu 24 porturi	buc	**3.000**
			material:
			manopera:
			utilaj:
			transport:
8	**ES13C2*** - Montarea echipamentelor de vizualizare tip monitor, cu masa = 5 - 10 kg	buc	**1.000**
			material:
			manopera:
			utilaj:
			transport:
9	**ES13C3*** - Montarea echipamentelor de vizualizare tip monitor, cu masa >10 kg	buc	**2.000**
			material:
			manopera:
			utilaj:
			transport:
10	**ET04A1*** - Montarea susrselor de alimentare, UPS, <500 W	buc	**3.000**
			material:
			manopera:
			utilaj:
			transport:
11	**ET04A3*** - Montarea susrselor de alimentare, UPS, >1000 W	buc	**1.000**
			material:
			manopera:
			utilaj:
			transport:
12	**RPEE03C%** -Montare Rack 15U	buc	**3.000**
			material:
			manopera:
			utilaj:
			transport:
13	**RPEE03C% -Montare** Rack 21U	buc	**1.000**
			material:
			manopera:
			utilaj:
			transport:
14	**ET05A3*** - Patch panel cat.6 24 porturi	buc	**4.000**
			material:
			manopera:
			utilaj:
			transport:
15	**ET06A1*** - Montarea keystone jack	buc	**44.000**
			material:
			manopera:
			utilaj:
			transport:

16	**EM17A1*** - **Montare** PDU	**buc**	**1.000**
			material:
			manopera:
			utilaj:
			transport:
17	**ET05A2*** - Patch cord cat.6 0.5m	**buc**	**100.000**
			material:
			manopera:
			utilaj:
			transport:
18	**RPEB10G%** - **Montare** Cablu FTP cu sufa	**m**	**610.000**
			material:
			manopera:
			utilaj:
			transport:
19	**RPEB10B%** - **Montare** Cablu UTP cat.6	**m**	**4,270.000**
			material:
			manopera:
			utilaj:
			transport:
20	**EN01A1*** - Montarea cabinetului unitatii centrale, dotat pana la 5 kg, pe zid beton/caramida	**buc**	**1.000**
			material:
			manopera:
			utilaj:
			transport:
21	**EN03A2*** - Programare, verificare si probe la unitatea centrala conventionala (pe fir), detectare, avertizare, alarmare efractie, 8 zone.	**buc**	**1.000**
			material:
			manopera:
			utilaj:
			transport:
22	**EN04A*** - Montare in cabinet a modulelor de extensie la sisteme de alarmare	**buc**	**4.000**
			material:
			manopera:
			utilaj:
			transport:
23	**ET04A2*** - Montarea susrselor de alimentare, 12V	**buc**	**6.000**
			material:
			manopera:
			utilaj:
			transport:
24	**ET03A1*** - Acumulator 12V/7Ah	**buc**	**8.000**
			material:
			manopera:
			utilaj:
			transport:

25	**EN07A*** - Asamblare panouri, tastaturi, periferice de aramare - dezarmare si comunicatie.	buc	**8.000**
			material:
			manopera:
			utilaj:
			transport:
26	**EN11A*** - Montarea detectoarelor de prezenta, la interior	buc	**23.000**
			material:
			manopera:
			utilaj:
			transport:
27	**EN12A*** - Conexiuni si legaturi pentru detectoare de prezenta legate conventional si adresabil, in mediu interior.	buc	**23.000**
			material:
			manopera:
			utilaj:
			transport:
28	**EN24A1*** - Montarea butoanelor de panica	buc	**3.000**
			material:
			manopera:
			utilaj:
			transport:
29	**EN25A1*** - Montarea sistemelor de avertizare optice-acustice conventionale, in interior.	buc	**5.000**
			material:
			manopera:
			utilaj:
			transport:
30	**EN26A1*** - Montarea sistemelor de avertizare optice-acustice conventionale, in exterior.	buc	**2.000**
			material:
			manopera:
			utilaj:
			transport:
31	**RPEB03A%** - Montarea cordoanelor din cupru cu izolatie pvc, simbol myym, cu doua sau trei conductoare din cupru, pe ziduri sau plafoane tencuite, inclusiv dozele, legaturile in doze si executarea santului in tencuiala, avand sectiunea de: 2X0.75mmp	m	**100.000**
			material:
			manopera:
			utilaj:
			transport:
32	**ET05A1*** - Montarea dozelor de conexiuni 100x100	buc	**44.000**
			material:
			manopera:
			utilaj:
			transport:
33	**RPEB03C%** - Montare Cablu alarma 6 fire	m	**700.000**
			material:
			manopera:
			utilaj:
			transport:

34	SA* - Statie de administrare	buc	1.000
			material:
			manopera:
			utilaj:
			transport:
35	CC* - Canal cablu	buc	250.000
			material:
			manopera:
			utilaj:
			transport:
36	ET05A4* - Montarea cititoarelor de control acces cu tastatura	buc	1.000
			material:
			manopera:
			utilaj:
			transport:

Formular F5 - completare
Fisele tehnice pentru echipamente

Fisa tehnica nr. 35 **SA Statie de administrare**		
1. Parametrii tehnici si functionali Procesor: Minim 2.6 GHz RAM 4GB HDD 500GB 2 x USB 3.0 2 x USB 2.0 1 x Unitate optica pt scriere DVD Retea 10/100/1000 Cu OS Tastatura, Mouse		
2. Specificatii de performanta si conditii privind siguranta		
3. Conditii privind conformitatea cu standarde relevante		
4. Conditii de garantie si postgarantie Garantie 2ani		
5. Alte conditii cu caracter tehnic		

Proiectant