

ANEXA NR. 1  
 la Hotărârea Consiliului Local al Sectorului 1  
 Nr. 377/28.12.2017  
 PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ  
 ALEXANDRU ȘTEFAN DEĂCONU

**INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTIȚIEI**  
 „sistem de supraveghere video metropolitan și centru de comandă S.C.D.P. Sector 1”

**Capacități fizice (indicatori tehnici)**

SUBSISTEME COLECTARE ȘI TRANSMITERE	CANTITATE
DATE	
Tronsoane foraj orizontal dirijat	~5500 m
Tronsoane tub protecție polietilenă 32	~5500 m
Tronsoane electrice cablu 3x2.5 CYYF	~5500 m
Tronsoane networking cablu CAT 5	~8000 m
Tronsoane networking fibră optică 8 fire SIM	~1800 m
Cutii metalice de exterior	83 buc
Mufe CAT 5	1500 buc
Bloc prize cu 4 module	83 buc
Siguranțe 6A	83 buc
Switch industrial tip 1	
- 8 porturi gigabit cu PoE	49 buc
- PoE per port 48V	
- Temperaturi operare -25°C<> 55 °C	
Switch industrial tip 2	
- 8 porturi gigabit cu PoE	43 buc
- 2 porturi SFP	
- PoE per port 48V	
- Temperaturi operare -25°C<> 55 °C	
Media Converteoare Gigabit	2 buc
SPF-uri Fibră optică (Tip A+Tip B)	80 buc
Camere IP exterior	
- Rezoluție 5 megapixeli	
- 2560 x 1920 @30fps	
- Compresie H.265, H.265+, H.264+, H264	
- Raza infraroșu 30m	272 buc
- Suport pentru card SD pana la 128GB	
- Protecție exterior IP67	
- Temperaturi operare -25°C<> 55 °C	
- Alimentare PoE sau 12V	
- RJ45 gigabit	
Suportți metalici montare camere	272 buc
Conexiuni Dark Fiber Gigabit pentru fiecare locație în parte	25 buc
Instalare & configurare echipamente și lucrare realizare tronsoane interconectare	1 buc

**Durata executiei lucrarilor – 6 luni**

798

**Valoarea investitiei cu TVA 19%:**

Valoare totală	3,158.892 lei	3,758.420 lei
din care:		
Valoarea lucrărilor de construcții-montaj (C+M)	2,835.032 lei	3,373.688 lei