

## Příloha č. 1: Technická specifikace Předmětu plnění

### k Dodatku č.1 Smlouvy o dodávce a implementaci systému

#### „Analytická nadstavba kamerového systému“

#### 1. SEZNAM KAMEROVÝCH BODŮ

##### Kamerový bod – LK1 – Horní nádvoří

**umístění:** "Letní kino, Winstona Churchilla, 40001 Ústí nad Labem, Česko, Nový stožár (vlastní) Horní nádvoří, GPS 50.6653586N, 14.0367431E

**popis:** nový kamerový bod, WiFi 60GHz propoj na střechu Letního kina, rozvaděč s 5G routerem umístěn u levé technologické lávky pod střechou objektu Letního kina, akustické příslušenství.

**typ kamery:** otočná

**záběr sledování:** pohled horní nádvoří, horní vchod (360 stupňů)

**rozsah SW analýzy – online: pohyb osob** - potenciálně rizikové situace: napadení jednoho a více osob, vandalismus, srocování, postávání, úrazy a náhlé změny směru, pády osob, nevolnost, bezvědomí

**rozsah SW analýzy** – ze záznamu: osoby dle příznaků

**napájení:** silové napájení je ze stávajícího rozvaděče č. 4 (230VAC / 50Hz) v objektu Letního kina.

**ochrana před účinky blesku a přepětí:** kamera se nachází na ocelovém stožáru. V přívodu napájení je instalována přepěťová ochrana.

##### Kamerový bod – LK1 – Střecha

**umístění:** "Letní kino, Winstona Churchilla, 40001 Ústí nad Labem, Česko, na konci technologické lávky pod střechou objektu, 50.6647483N, 14.0365633E

**popis:** nový kamerový bod, PoE napájení z rozvaděče, rozvaděč s 5G routerem umístěn u levé technologické lávky pod střechou objektu Letního kina, akustické příslušenství.

**typ kamery:** otočná

**záběr sledování:** pohled hlediště a jeviště (360 stupňů)

**rozsah SW analýzy – online: pohyb osob** - potenciálně rizikové situace: napadení jednoho a více osob, vandalismus, srocování, postávání, úrazy a náhlé změny směru, pády osob, nevolnost, bezvědomí

**rozsah SW analýzy** – ze záznamu: osoby dle příznaků

**napájení:** silové napájení z rozvodné krabice na stěně budovy Letního kina.

**ochrana před účinky blesku a přepětí:** kamera se nachází na konstrukci pod střechou. V přívodu napájení je instalována přepěťová ochrana.

### **Kamerový bod – LK2 – Prostřední nádvoří**

**umístění:** "Letní kino, Winstona Churchilla, 40001 Ústí nad Labem, Česko, nový stožár (vlastní) - Prostřední nádvoří, 50.6640469N, 14.0369306E

**popis:** nový kamerový bod, PoE napájení z rozvaděče, rozvaděč s 5G routerem umístěn na stožáru.

**typ kamery:** fixní (2 kamery, varifocal 3,7-9,4mm, 5Mpx)

**záběr sledování:** kamera 1 – prostřední vjezd a garáže; kamera 2 – nádvoří, chodník směrem nahoru

**rozsah SW analýzy – online: pohyb osob** - potenciálně rizikové situace: napadení jednoho a více osob, vandalismus, srocování, postávání, úrazy a náhlé změny směru, pády osob, nevolnost, bezvědomí

**rozsah SW analýzy** – ze záznamu: osoby dle příznaků

**napájení:** silové napájení je ze stávajícího rozvaděče č. 15 (230VAC / 50Hz) v objektu Letního kina.

**ochrana před účinky blesku a přepětí:** kamery se nachází na ocelovém stožáru. V přívodu napájení je instalována přepěťová ochrana.

### **Kamerový bod – LK3 – Dolní vrátnice**

**umístění:** "Letní kino, Winstona Churchilla, 40001 Ústí nad Labem, Česko, stávající stožár - Dolní vrátnice, 50.6633917N, 14.0359892E

**popis:** nový kamerový bod, rozvaděč s 5G routerem umístěn v objektu pokladny, PoE napájení zajištěno převěsem na stožár.

**typ kamery:** fixní (2 kamery, varifocal 3,7-9,4mm, 5Mpx)

**záběr sledování:** kamera 1 – vchod do Letního kina a pokladna; kamera 2 – schody nahoru do letního kina

**rozsah SW analýzy – online: pohyb osob** - potenciálně rizikové situace: napadení jednoho a více osob, vandalismus, srocování, postávání, úrazy a náhlé změny směru, pády osob, nevolnost, bezvědomí

**rozsah SW analýzy** – ze záznamu: osoby dle příznaků

**napájení:** silové napájení je z objektu pokladny v objektu Letního kina.

**ochrana před účinky blesku a přepětí:** kamery se nachází na ocelovém stožáru. V přívodu napájení je instalována přepěťová ochrana.

### **Kamerový bod – 22**

**umístění:** Střekov, Železničářská 11, na fasádě objektu, K35, GPS 50.6520989N, 14.0478875E

**popis:** stávající kamerový bod, výměna kamery, výměna stávající WiFi za 5G přenos dat

**typ kamery:** otočná

**záběr sledování:** pohled do ulice Železničářská a Tomáše ze Štítného

**rozsah SW analýzy – online:** není požadováno

**rozsah SW analýzy – ze záznamu: pohyb osob** - potenciálně rizikové situace: napadení jednoho a více osob, vandalismus, srocování, postávání, úrazy a náhlé změny směru, pády osob, nevolnost, bezvědomí, **osoby dle příznaků**

**napájení:** silové napájení je sice stávající v rámci objektu č.p.11, ale zvažuje se zřízení nového napájení - ze stávajícího rozvodu 230VAC/50Hz

**ochrana před účinky blesku a přepětí:** kamera se nachází na stávajícím ocelovém výložníku, který je propojen na zemnicí soustavu objektu. V přívodu napájení je instalována přepěťová ochrana.

## **2. POŽADAVKY NA ANALYTICKÝ SW PRO ANALÝZU ZÁZNAMU**

Mění Požadavek zadavatele – forenzní analýza v bodu:

Systém forenzní analýzy bude poskytovat licenci pro tři uživatele pro souběžné vyhledávání z 22 souběžných streamů z 22 ks kamer MKDS:

- a) s možností rozšíření až na 23 souběžných streamů z 23 ks kamer v rámci vyhrazené změny závazku v této VZ,
- b) s možností rozšíření až o cca 150 ks stávajících kamer.