

## B. PROJEKT

### B.1. POPIS PROJEKTU (bez uvedenia akýchkoľvek identifikačných údajov žiadateľa)

<b>1. Názov projektu</b> Kamerový systém mesta Modry - IV. etapa.								
<b>2. Cieľ projektu</b> Cieľom projektu je realizácia kamerového systému - nákup a montáž 4 kamier s príslušenstvom v spolupráci s mestskou políciou za účelom zvýšenia prevencie kriminality a bezpečnostnej situácie v meste (okolie základnej školy) Kamerový systém bude zabezpečovať a dopĺňať úlohu mestskej a štátnej polície a dokumentovať dianie na kritických miestach.								
<b>3. Prioritná oblasť výzvy, na ktorú sa projekt zameriava</b> Primárna a sekundárna prevencia v oblasti kriminality <b>Zvyšovanie bezpečnosti miest a obcí</b> , začleňovanie prevencie kriminality do koncepcií rozvoja krajov a obcí; zvyšovanie kvality sociálnych vzťahov; zvyšovanie dopravnej bezpečnosti a predchádzanie dopravným nehodám, zvyšovanie bezpečia obyvateľov a návštevníkov.								
<b>4. Stručný popis projektu</b> V prvých etapách sme umiestňovali kamery v centre mesta. V ďalšej etapa sa chceme zamerať na časť mesta, kde sa nachádzajú sídliská, parkoviská, detské ihriská a školy. V týchto lokalitách je vysoký pohyb osôb, vzhľadom, že sa tu nachádzajú 2 základné školy a jedna škôlka v ranných hodinách je tu vysoká dopravná špička, pri ktorej dochádza k častým kolíznym dopravným situáciám. Kamerový systém napomôže k objasneniu dopravných nehôd a priestupkov, a iných protiprávnych konaní.								
<b>5. Východisková situácia</b> Príslušníci MsP Modra riešili v roku 2016 celkom 1030 priestupkov a vybavili 404 priestupkov napomenutím v súlade s § 84 ods. 2 zákona č. 372/1990 Zb. o priestupkoch. Neprispôsobiví občania vyhládávajú slabo osvetlené miesta, kde narúšajú nočný klud, užívajú drogy, ničia majetok a znečisťujú prostredie. Cieľom projektu je predchádzať kriminálnej a protispoločenskej činnosti. Zvýšiť objasnenosť priestupkov, resp. znížiť celkový počet priestupkov.								
		§47-48	§49	§50	§22	VZN obce	Ostatné	Spolu
1	Celkový počet zistených priestupkov vlastnou činnosťou	79	0	3	855	48	15	1000
2	Celkový počet oznámených priestupkov na útvár MsP	5	0	4	18	3	0	30
3	Celkový počet uložených priestupkov	1	0	0	0	4	1	6
4	Celkový počet odložených priestupkov	5	0	2	0	2	1	10
5	Celkový počet odovzdaných priestupkov	0	0	2	0	0	0	2

6	Celkový počet oznámených priestupkov príslušnému orgánu	0	0	0	7	0	0	7
7	Celkový počet priestupkov prejednaných v blokovom konaní	23	0	5	547	18	8	601
	výška finančnej hotovosti €	410,-	0	150,-	7210,-	210,-	130,-	8110,-

Zdroj: MsP Modra

## 6. Nadväznosť cieľov projektu na prioritnú oblasť

Mesto predkladaným projektom sleduje zvyšovanie bezpečnosti mesta. Začleňuje prevenciu kriminality do koncepcie rozvoja mesta, čím zvyšuje kvalitu sociálnych vzťahov, dopravnú bezpečnosť, ochranu obyvateľov a návštevníkov pred trestnými činmi.

**7. Cieľová skupina je 10 000 občanov a návštevníkov mesta z toho cca 600 detí navštevujúcich dve základné školy, materskú školu, kde bude dobudované verejné osvetlenie a umiestnené kamerové systémy.**

## 8. Pôsobnosť projektu miestna

**9. Udržateľnosť projektu** Pri zavedení väčšieho počtu kamier na území mesta bude možné zamestnať v rámci projektu človeka ZŤP alebo znevýhodnenú osobu, ktorý bude sledovať dispečing vo večerných hodinách. Celodenný režim bude zabezpečený v synergii s prácou mestskej a štátnej polície. MsP vykonáva svoju činnosť v teréne počas dňa aj nočných hodinách. Monitoring pomocou kamier s mediálnym prenosom je denne s posilnenou hliadkou. V prípade potreby s výjazdom v spolupráci s PZ v meste. Kamerový systém dlhodobo posilní bezpečnosť a zníži kriminalitu.

## 10. Personálne zabezpečenie projektu

Projektová manažérka mesta  
 Náčelník mestskej polície a členovia mestskej polície  
 Zástupca primátora  
 IT administrátor, programátor  
 Dodávateľská firma – technické zabezpečenie kamerového systému  
 Pracovníci VPP pri pomocných prácach – realizácia projektu

## 11. Aktivity a časový harmonogram realizácie projektu *(uvedie sa začiatok a ukončenie projektu a ďalšie dôležité udalosti, ak viete, uveďte aj dátum jednotlivých aktivít)*

10/2018 - Zadefinovanie technických a technologických požiadaviek  
 11/2018 - Prieskum trhu – verejná súťaž na výber dodávateľa verejným obstarávaním  
 11/2018 - Vyhodnotenie a výber dodávateľov  
 12- 1/2018 - Inštalácia kamerového systému, dobudovanie verejného osvetlenia  
 2-3/2019 - Skúšobná prevádzka

## 12. Výsledky a výstupy projektu *(uvedte kvalitatívne a kvantitatívne ukazovatele dosahovania cieľov projektu, spôsob vyhodnotenia úspešnosti projektu.*

Výstupy:

A) 4 x nainštalované kamery s príslušenstvom, napájaním a prenosom dát:  
 KAM 1 Križovatka Vajanského – Komenského (bytový dom Karpatia)  
 KAM 2 Vajanského – areál školy, parkoviská

KAM 3 Križovatka Komenského – Družstevná (škôlka, ihriská, parkovisko)  
KAM 4 Vajanského (detské ihrisko, bytové domy, prevádzky, parkovisko)

Výsledky:

- Zvýšená prevencia a monitoring najkritickejších miest
- Zvýšenie prevencie kriminality a bezpečnosti v danej lokalite (ochrana 2 ZŠ, 1 MŠ, 3 detské ihriská, 6 parkovísk, 5 bytových domov, nákupné centrum, ochrana 15 prevádzok)
- Zvýšený počet vyriešených priestupkov a trestných činov (cca 50 zabezpečených akcií ročne)

### 13. Publicita projektu

Miestny mesačník Modranské zvesti, webová stránka mesta, fcb profil mesta, miestne rádio

### 14. Uved'te, či ste už v minulosti získali finančnú dotáciu na podobný projekt zameraný na prevenciu kriminality a inej protispoločenskej činnosti

2013 Rada vlády SR – Kamerový systém I. etapa

2014 MVSR - Kamerový systém II. etapa

2016 Allianz – Bezpečná Modra (Kamerový systém III. etapa)

### 15. Stanovisko obce (priložte stanovisko obce k projektu, v prípade kamerového systému stanovisko príslušného **Krajského riaditeľstva Policajného zboru**)

„Odbor ochrany objektov KR PZ v Bratislave uvádza, že požadované podklady v zmysle „Zásad plnenia zmluvy“ sú v súlade s bodmi a) až f) a sú dostačujúce z hľadiska dobudovania kamerového systému v Modre.

Odbor poriadkovej polície KR PZ v Bratislave k bezpečnostnej situácii v meste Modra uvádza, že táto vychádza z reálnej situácie stavu, štruktúry a dynamiky kriminality, a dobudovanie a rozšírenie kamerového monitorovacieho systému v meste Modra je potrebné pre plnenie úloh Policajného zboru v súvislosti s ochranou verejného poriadku, odhaľovaním trestných činov, priestupkov a zisťovaním ich páchatel'ov.

Na základe vyššie uvedených skutočností KR PZ v Bratislave odporúča dobudovanie monitorovacieho kamerového systému v meste Modra, ktorý je predpokladom zvýšenia bezpečnosti a ochrany majetku v predmetnej lokalite.“

### 16. V prípade inštalácie kamerového systému uved'te nasledovné informácie:

a) akým spôsobom a v akom režime bude (je) zabezpečený stály, teda nepretržitý 24 – hodinový monitoring kvalifikovaným operátorom (príslušníkom Policajného zboru, príslušníkom mestskej alebo obecnej polície, a pod.);

Spracovanie obrazovej informácie a zabezpečenie nepretržitého dohľadu.

Obrazy jednotlivých kamier budú spracované sieťovým nahrávacím zariadením NVR. Jedná sa o 8 kanálové nahrávacie zariadenie pracujúce pod operačným systémom embeded LINUX podporujúce maximálne 5Mpx kamery. Celkovo dokáže zariadenie spracovať 32Mpx na všetky kanály. Zariadenie má videovýstup HDMI a VGA. Do rekordéra budú vložené max. štyri pevné disky. Zariadenie bude pripojené do siete LAN. Na operačnom stredisku bude umiestnené PC s monitorom, kde budú obrazy z kamier zobrazované nepretržitým 24 hodinovým monitoringom.

*b) akým spôsobom bude (je) zabezpečená obsluha a jej kvalita (spôsob výberu a výcvik operátorov, absolvované školenia, certifikáty a pod.);*

Prevádzkovateľom kamerového informačného systému ( KIS ) bude mesto, zastúpené Mestskou políciou. Na obsluhu a spracovávanie údajov z bezpečnostného kamerového systému budú na základe poverenia, zvolenia alebo vymenovania, v rámci výkonu verejnej funkcie vymenované fyzické osoby, ktoré budú spracovávať osobné údaje.

Oprávnenu osobou je fyzická osoba, ktorá je pred použitím kamerového systému poučená o právach a povinnostiach ustanovených zákonom § 122/2013 Z.z. o ochrane osobných údajov, bude oboznámená s technickým zariadením a používaním kamerového systému v súlade so zákonom o ochrane osobných údajov, zároveň oprávnená osoba svojim podpisom potvrdí vykonanie poučenia a oboznámenia sa s vyššie uvedenými skutočnosťami.

*c) akým spôsobom bude (je) vykonávaná práca so záznamami (tvorba a evidencia záznamov, doba uložených záznamov, dokumentácie, využívanie informácií, existencia vnútorných smerníc, prístupové práva k záznamom a pod.);*

Ovládacie a záznamové prvky kamerového informačného systému budú v uzatvorenom priestore, tretím osobám neprístupne. Prístupové práva k záznamom budú mať vymenované osoby na základe poverenia, zvolenia alebo vymenovania prevádzkovateľom KIS.

Informácie získané kamerovým systémom sa budú používať na prevenciu kriminality v obci pri vykonaní dôkazov v správnom konaní v prípadoch, kedy sú osobné údaje získané kamerovým systémom používané ako dôkazy v prebiehajúcom správnom konaní.

Vo veciach podozrení alebo konaní o priestupkoch a trestných činoch sa osobné údaje budú poskytovať Obvod. odd. Policajného zboru v čase výkonu služby, vykonávajúci objasňovanie, vyšetrovanie, preverovanie, alebo operatívne šetrenie vo veci, ktorej sa kamerovým systémom získaný osobný údaj týka.

Doba uloženia záznamov na základe § 17 ods. 7 zákona 122/2013 Z.z. o ochrane osobných údajov a nie je využitý na účely trestného konania alebo konania o priestupkoch, je ten, kto ho vyhotovil, povinný ho zlikvidovať najneskôr v lehote 15 dní odo dňa nasledujúceho po dni, v ktorom bol záznam vyhotovený, ak osobitný zákon neustanovuje inak. informácie uložené v záznamovom zariadení sa automaticky likvidujú, programovou činnosťou systému najneskôr v lehote 15 dní odo dňa nasledujúceho po dni, v ktorom bol záznam vyhotovený.

*d) akým spôsobom bude (je) garantované právo na súkromie občanov pri fungovaní kamerového systému (zákon č. 122/2013 Z. z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov);*

Stacionárne IP kamery budú inštalované takým spôsobom, aby boli monitorované len verejné priestranstvá, zo záberu kamery snímajúcej verejný priestor budú technicky vymaskované body zasahujúce do súkromia občanov (okná bytových domov, súkromné dvory a pod ). Signál z IP kamier bude prenášaný na záznamové zariadenie NVR rekordér rádiovým šifrovaným prenosom, ktorý je vysoko odolný proti nežiaducemu sledovaniu (odpočúvaniu) prenášaného signálu. K záznamom bude mať prístup len obmedzený počet osôb, ktoré budú určené v internej smernici.

*e) akým spôsobom bude (je) zabezpečené informačné alebo iné prepojenie na Policajný zbor, prípadne na ďalšie systémy (mestský rozhlas, integrované bezpečnostné systémy a pod.);*

V prípade vzniku protiprávneho konania, budú záznamy z relevantných kamier poskytnuté policajnému zboru vo forme videozáznamu na úložnom médiu.

*f) akým spôsobom bude (je) realizované vyhodnocovanie účinnosti kamerového systému a zber štatistických údajov o znížení kriminality v lokalite monitorovanej kamerovým systémom (aké kritéria budú (sú) sledované, aké hodnoty vyčíslené, napríklad pokuty za priestupky odhalené kamerami, odhalenie škôd na verejnom majetku, poškodzovanie majetku obce a pod.).*

Vyhodnotenie bude vykonávané v spolupráci s miestne príslušným obvodným oddelením policajného zboru tak, že budú porovnávané štatistiky spáchaných priestupkov a trestných činov, v monitorovanom území s odstupom jedného roka od uvedenia kamerového systému do prevádzky

## **B.2. ROZPOČET PROJEKTU** *(popíšte rozpočet projektu na maximálne 1 stranu)*

Požadované finančné prostriedky sú v priamej súvislosti s cieľmi 1 a 2 a aktivitami projektu. Cieľ 1. realizácia kamerového systému - nákup a montáž 4 kamier s príslušenstvom v spolupráci s mestskou políciou za účelom zvýšenia prevencie kriminality a bezpečnostnej situácie v meste (okolie základnej školy). Kamerový systém bude zabezpečovať a dopĺňať úlohu mestskej a štátnej polície, dokumentovať dianie na kritických miestach.

Aktuálny podrobný rozpočet je uvedený v prílohe.

### **Komentár k štruktúrovanému rozpočtu:**

(v tejto časti žiadateľ podá dôsledný komentár k samotnému rozpočtu, spracuje jeho špecifikáciu, odôvodni efektívnosť jednotlivých výdavkov, kvalitatívne a cenové parametre riešenia, a k tejto časti prípadne, ak to z účtovnej a ekonomickej povahy projektu vyplýva priloží aj ďalšie doklady, napríklad prieskum trhu, cenové ponuky, ponuky riešenia od dodávateľov, zdôvodnenie ekonomickej výhodnosti, dodržanie postupov verejného obstarávania).

Vybrané riešenie kamerového systému zodpovedá účelnosti, efektívnosti a hospodárnosti plánovaného využitia finančných prostriedkov.