

Odpovede na otázky položené v rámci verejnej súťaže s predmetom zákazky „Dodávka systému pre rozpoznávanie vozidiel pre cestnú aj vlakovú bránu a Tabletov“

1.

Dokument: "Specifikacia predmetu zakazky_Kamery.pdf"

Dopyt špecifikuje niekoľko kamier, ak sa použijú rôzne kamery (napr. 1. typ - prehľadová, 2. typ kamera na čítanie značiek), je možné tabuľku vyplniť viac krát za každý typ?

- V názve parametru s veľkosťou interného úložiska je chyba (uvedené je "Snímková frekvencia"). Ak ide o úložisko je to podporované alebo požadované úložisko?
- Pri parametri "Konektivita" je uvedené: Áno - Možnosť pripojenia Wi-Fi, ethernet, ako aj napájanie POE (Power Over Ethernet). - sú požadované oba typy pripojenia WIFI aj ethernet alebo postačuje jeden?
- Pri parametri "Použitie" je uvedené: Kamera určená pre exteriér vrátane možnosti otočných (PTZ) kamier. - rozumieme tomu správne, že je požadovaná PTZ kamera?
- Pri parametri "Softvérové funkcie" je uvedené: Možnosti analýzy obrazu ako sú rozpoznávanie tváre alebo evidovanie spáchaných porušení. - rozumieme správne, že rozpoznávanie tváre nemusí byť funkciou kamery ak má funkciu evidencie spáchaných porušení?
- Pri parametri "Zorné pole" je uvedené: Minimálne: x Teleobjektív (H×V) 7) 47°×24° 12°×6° - rozumieme správne že minimálny horizontálny rozmer záberu má byť 110°? Prosím upresniť špecifikáciu, čo znamená "široký koniec"

Odpoveď:

1. Áno, v prípade použitia viacerých typov kamier je možné predmetnú tabuľku vyplniť/predložiť viackrát, podľa potreby.
2. Ide o chybu v písaní, daný parameter sa týka úložiska. Minimálna veľkosť úložiska je 128 GB. Zadávatel' zverejní upravený dokument s názvom „Specifikacia predmetu zakazky_Kamery_oprava“.
3. Požadované sú oba typy pripojenia, teda WIFI aj ethernet.
4. PTZ kamera je uvedená ako návrh, je možné ponúknuť aj kameru s lepšou funkcionalitou, ktorú bude zadávatel' akceptovať (v zmysle uvedenej špecifikácie kamery).
5. Áno, chápete tomu správne, rozpoznávanie tváre nemusí byť, je to len jedna z dvoch možností. Samozrejme, ak kamera bude mať túto funkciu, zadávatel' ju bude akceptovať.
6. Zadávatel' upravuje predmetný parameter nasledovne: Široký koniec (V × V) 7) 100° × 55° 35° × 19°. Zadávatel' zverejní upravený dokument s názvom „Specifikacia predmetu zakazky_Kamery_oprava“.

2.

Dokument "Specifikacia riesenia_BTS_Dodavka systemu pre rozpoznavanie vozidiel a tabletov_19.11.2024" obsahuje požiadavky na hardware, ktoré nie sú bližšie špecifikované, len uvedené v časti "Nefunkčné požiadavky". Majú byť tieto súčasťou Ceny? Môžete ich bližšie špecifikovať? Konkrétne:

- 1.2 interface kamerového systému a systému KONTI. - aké sú komunikačné protokoly a požiadavky na interface systému KONTI? Vieme dostať technický popis systému?
- 5.2.1.2 Prevodník na otváranie a senzor prítomnosti pre automatické otváranie rámp. - aké sú požiadavky rámp pre výstup prevodníku a môžete špecifikovať senzor prítomnosti? (optický/indukčná slučka/a pod.)
- 5.2.1.3 Predpoklad ukladania záznamov minimálne 3 týždne - môžete špecifikovať či úložisko má byť dodané kompletne ako napr. sieťové úložisko NAS, alebo môže byť súčasťou dodaného IS riešenia, prípadne či ide o rozšírenie existujúceho úložiska?
- 5.2.1.4 Ukladanie záznamov na externé HDD alebo USB. - ide o požiadavku na takúto možnosť dodaného riešenia alebo je to požiadavka na úložisko vo vzťahu k bodu 5.2.1.3?
- 5.2.1.6 Zabezpečiť napájanie kamier cez PoE (Power over Ethernet). - je požadované konkrétne riešenie (napr. značka/prevedenie POE switchov) alebo je vyriešenie funkcionality aj s návrhom kompletne dodávkou poskytovateľa?
- 6.3. - CLOUD - aké sú požiadavky na Cloudové riešenie? Dĺžka záznamu v cloude, dáta v cloude, kvalita záznamu v cloude?

Odpoveď:

1. Nefunkčné požiadavky majú byť súčasťou ceny. Jedná sa o komponenty potrebné pre systém.
2. OCR kamera bude slúžiť k evidencii vjazdu všetkých vozidiel. IS Konti je schopný importovať správy (json, xml) z OCR kamier pomocou webovej služby.
3. Automatické relé napríklad. Riešenie je na budúcom dodávateľovi.
4. Môže byť súčasťou dodaného IS. Je potrebné, aby bolo možné uložiť záznam na externý HDD.
5. Je to požiadavka na úložisko vo vzťahu k bodu 5.2.1.3.
6. Vyriešenie funkcionality aj s návrhom je na dodávateľovi
7. Cloud je potrebný pre externý prístup do kamerového systému. Zadávatel' nepožaduje, aby samotný systém fungoval na cloude.

3.

Dokument "Specifikacia riesenia_BTS_Dodavka systemu pre rozpoznavanie vozidiel a tabletov_19.11.2024" :

4.1.1.5 Systém načíta ŠPZ (zadnú aj prednú). - Požiadavka na čítanie ŠPZ hovorí o 1 kamere. Ako je myslené čítanie zadnej ŠPZ? Má byť táto kamera otočná (PTZ) alebo má zadnú ŠPZ čítať zadná kamera? Ak zadná, je potrebné čítanie ŠPZ na 2 kamerách , nie len na jednej. Prosíme o upresnenie.

Odpoved':

Kamera může byt' napr. otočna.