

Technická specifikace zařízení - předmětu plnění veřejné zakázky s názvem: „KONĚTOPY – UKAZATELE MĚŘENÍ RYCHLOSTI“

Vizualizace panelu – materiál hliníkový plech:

- Velikost panelů 740 x 1000 mm s nápisem VAŠE RYCHLOST na žlutém reflexním podkladu;
- Velikost číslic 250 – 300 mm z červených diod;
- Dolní panel s blikajícím nápisem ZPOMALTE při překročení rychlosti s možností zobrazení registrační značky;
- Další specifikace je uvedena v příložené projektové dokumentaci, která tvoří nedílnou část zadávací dokumentace.

Výbava a příslušenství:

- Kamerový systém pro čtení SPZ/RZ vč. IR přísvitu;
- SW pro napojení ukazatelů na PČR Středočeského kraje (prevence kriminality, vč. portálu Středočeského kraje);
- Statistický modul - statistika průjezdnosti, kategorizace vozidel, vyhodnocování statistických dat, kamera s možností náhledu na dopravní situaci včetně přenosu obrázku, modul pro pořízení videozáznamu;
- Zařízení bude komunikovat oboustranně;
- Zařízení bude v provozu 24 hodin;
- Úložiště na zařízení o kapacitě 5 dnů pro video a 14 dnů pro fotografie – mimo solární zařízení;
- Přenos dat bezdrátově pomocí datových přenosů mobilních operátorů, a to v souladu s GDPR
 - o Datové přenosy budou hrazeny na základě budoucí servisní smlouvy, která bude uzavřena s vybraným dodavatelem na dobu určitou (na 1 rok), kde předmětem bude i pravidelný monitoring zařízení a jednou ročně profylaxe, seřízení a čištění kamer;
- Statistiky budou prezentovány na dopravním portále, na kterém budou zároveň zařízení vzdáleně parametrizovat (nastavení dopravních scénářů, nastavení uživatelského textu na zobrazovacím panelu atd.);
- Rozsah měření a zobrazení rychlosti min 2 – 99 km/h;
- Možnost v budoucnu rozšíření o moduly represe či makety modulu represe;
- Přístroje jsou konstruovány pro trvalé používání v kteroukoli roční dobu a i za snížené viditelnosti (v noci, za deště, mlhy atd.);

Záruka:

- 24 měsíců a v případě akumulátorů 6 měsíců (na jejich kapacitu);

Povolení:

- Zadavatel zajistí povolení;

Napájení typ 1 (lokality č. 1) – směr Sudovo Hlavno

- 1 ks ukazatele bude umístěn na novém sloupu bez přívodu elektrické energie;
- Solární panel min. 300 W;

Napájení typ 2 (lokality č. 2) – směr Dřísy

- 1 ks ukazatele bude umístěn na sloupu veřejného osvětlení;

- Akumulátor pro provoz bez napájení včetně nabíječe akumulátorů (dobíjení při zapnutém veřejném osvětlení);

Napájení typ 3 (lokalita č. 3) – směr Čečelice

- 1 ks ukazatele bude umístěn na novém sloupu bez přívodu elektrické energie;
- Solární panel min. 300 W;