

1. Stručný opis zákazky:

Predmetom zákazky je dodávka a montáž dopravných zariadení - spomaľovacích vankúšov, ktoré budú osadené na určených miestnych a účelových cestách vo vlastníctve a správe mesta Trnava.

2. Podrobná technická špecifikácia predmetu zákazky:

Spomaľovací vankúš obdĺžnikového tvaru vhodný na zníženie rýchlosti vozidiel v intravilánoch miest a obcí, zvlášť v premávke mestskej autobusovej dopravy. Špecifikácie:

- materiál:
 - spomaľovací vankúš musí byť vyhotovený z materiálu odolnému voči poveternostným vplyvom, UV žiareniu, extrémnym výkyvom teploty, vlhkosti, olejom, posypovým materiálom, musí byť tvarovo stály, odolný voči oderu, mechanickému namáhaniu v mieste styku s PK a musí mať s dostatočne drsný povrch (protišmyková odolnosť povrchu spomaľovacieho vankúša musí mať podľa STN EN 1436 hodnotu minimálne 45 jednotiek SRT).
- rozmery:
 - výška nad PK 65 mm, šírka 1800 mm a dĺžka 2000 mm, sklon nájazdu v smere jazdy maximálne 1:10 a sklon bočného nábehu maximálne 1:4.
- farba:
 - tehlovo červená farba s bielym retroreflexným trojuholníkom, ktorých kolority a retroreflexia (najmenej triedy R2) musia zodpovedať požiadavkám STN EN 1436.

TECHNICKÉ POŽIADAVKY

Použitie, kvalita použitých materiálov a výrobkov pre dopravné značenia a dopravné zariadenia musí zodpovedať parametrom podľa príslušných a platných STN/ EN noriem a TP SSC, najmä:

- vyhláška MV SR č. 30/2020 Z. z. o dopravnom značení,
- zákon č. 8/2009 o cestnej premávke a o zmene a doplnení niektorých zákonov,
- TP 023: Technické podmienky, použitie, kvalita a systém hodnotenia dopravných a parkovacích zariadení,
- TP 069: Použitie dopravných značiek a dopravných zariadení na označovanie pracovných miest, platný od 01.01.2022.
- STN EN 13422 Dopravné zariadenia na pozemných komunikáciách. Prenosné vodiace bezpečnostné zariadenia. Dopravné kužele a dopravné valce,

V prípade novelizácie noriem, technických predpisov, zákonov a vyhlášok, ktoré majú priamy súvis s realizáciou dopravného zariadenia musí zhotoviteľ zmeny akceptovať a aplikovať v plnom rozsahu bez nároku na zmenu ceny položiek zmluvy, t. j. legislatívna zmena nie je finančne nárokovateľná.

Technicko-kvalitatívne požiadavky pre realizáciu:

Označenie a preukázanie zhody vlastností výrobku s príslušnými technickými špecifikáciami dokladuje dodávateľ podľa zákona 133/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov a zákona 56/2018 Z. z. o posudzovaní zhody výrobku, sprístupňovaní určeného výrobku na trhu a o zmene a doplnení niektorých zákonov v aktuálnom znení.

Dodávateľ sprístupní nasledovné informácie o dopravných zariadeniach, ich súčastiach a príslušenstve:

- návod na montáž a osadenie,
- podrobné informácie o akýchkoľvek obmedzeniach týkajúcich sa umiestnenia alebo použitia,
- návod na používanie, údržbu a čistenie.

Predpokladaný odber spomaľovacích vankúšov je 200 ks.