

Názov zákazky: Datasets Kostrová sieť cyklistických komunikácií

Opis predmetu zákazky

Predmetom zákazky je vypracovanie datasetov a atribútových tabuliek pre Kostrovú sieť cyklistických komunikácií.

Stručný popis

Spracované datasety Kostrovej siete cyklistických komunikácií poskytnú veľmi podrobné informácie o aktuálnom stave jednotlivých úsekov, o úrovni projektovej pripravenosti, navrhovaných technických opatreniach, či type stavebných konaní. Datasets budú spracované do atribútových tabuliek .xls a .csv, ktoré následne budú slúžiť pre analytické účely a vypracovanie mapových zobrazení geopriestorových informácií. Datasets budú priamo naviazané na jednotlivé línie identifikované v dokumente Kostrová sieť cyklistických komunikácií. Rozsah Kostrovej siete cyklistických komunikácií je 850 km.

Objednávateľ poskytne zhotoviteľovi

Stratégia rozvoja cyklistickej dopravy a cykloturistiky KSK, súčasťou je aktualizovaná verzia Kostrovej siete

Kostrová sieť – dáta zverejnené na Geoportál KSK : <https://www.geoportalsk.sk>

Podrobná špecifikácia zákazky

Spracovateľ na základe údajov z aktualizovanej verzie Kostrovej siete cyklistických komunikácií navrhne atribútovú tabuľku, ktorú bude konzultovať s ORR KSK. Tabuľka bude čerpať dáta z existujúcich zdrojov – Kostrová sieť cyklistických komunikácií KSK – smerové vedenie zobrazené na Geoportáli KSK. Potrebná validácia v teréne a konzultácie, na základe ktorých sa následne spracujú všetky aktuálne údaje do komplexného datasetu atribútovej tabuľky. Datasets sú určené pre GIS rozhranie.

Do atribútovej tabuľky žiadame zapracovať minimálne nasledovné údaje:

1. Poloha každého úseku KSK v rámci okresu
2. Poloha každého úseku KSK v rámci katastrálneho územia
3. Stav každého úseku KSK – existujúci, navrhovaný, v realizácii
4. Stav každého úseku KSK – existujúca podľa typu komunikácie – cyklistická cestička, cyklotrasa na účelovej komunikácii, spoločná cestička pre peších a cyklistov, miestna komunikácia, krajská cesta, most, lávka, podjazd, nadjazd
5. Stav každého úseku KSK – navrhovaná podľa typu komunikácie – cyklistická cestička, cyklotrasa na účelovej komunikácii, spoločná cestička pre peších a cyklistov, miestna komunikácia, krajská cesta, most, lávka, podjazd, nadjazd
6. Stav každého úseku KSK – navrhovaná podľa typu projektovej prípravy – zámer, projektová dokumentácia pre územné rozhodnutie, územné rozhodnutie, projektová dokumentácia pre stavebné konanie, stavebné povolenie

Príloha č. 1 Opis zákazky

7. Stav každého úseku KSCK – podľa typu stavebných konaní – novostavba, modernizácia – oprava a údržba, rekonštrukcia

Celkom minimálne spracovať 30 atribútov - stĺpce. Odhadovaný počet línií – 700 (riadky).

Celkový počet údajov vo výstupnej atribútovej tabuľke vo väzbe na identifikované línie podľa Geoportálu KSK je odhadovaný na 21 000.

Súčasťou dodania zákazky budú pravidelné konzultácie s objednávateľom podľa stanovených míľnikov:

1. Spracovanie návrhu atribútovej tabuľky a .CSV, tabuľky podľa dostupných údajov a zadania zákazky.
2. Validácia dát v teréne.
3. Vypracovanie datasetov v otvorených geostandardoch podľa OGC 2022.
4. Kompletizácia dát a ich prezentácia - v .shp súboroch.

Formát odovzdaného diela: 2x na USB nosiči, zaslanie diela na mailovú adresu prostredníctvom určeného dátového úložiska. Formát: línie vo vektorovom formáte .shp , atribútová tabuľka vo formátoch .xls a .csv.

Termín dodania: do 2 mesiacov od nadobudnutia účinnosti zmluvy