

Špecifikácia predmetu zákazky:

### **Nový, inovatívny, informačno – edukačný systém v ZOO Košice (Nový informačný systém ZOO)**

Grafický návrh a spracovanie podľa požiadaviek, dodávka, montáž a inštalácia informačného systému, ktorý pozostáva z nasledujúcich častí:

- 3 ks edukačno-informačných panelov v rozmere 2,0 x 1,5 m s použitím autorskej grafiky (maľba, kresba, vektor. grafika a pod.) resp. mapou celého areálu zoo podľa zadania
- 8 ks rozcestníkov (8 stĺpov) s orientačnými ukazovateľmi v jednotnom dizajne  
(Stĺpy sú vytvorené kombináciou prvkov z ocele a dreva a budú osadené v kovových pätkách na betónovom základe. V hornej tretine budú umiestnené montované variabilné smerové ukazovatele. Smerové ukazovatele budú zhotovené v 3 farebných variáciách v jednotnom dizajne (kov, drevo, alubond a pod.) podľa zadania, budú obsahovať piktogramy (zrozumiteľné aj cudzincom) a popis expozícií v smere osi – zvieratá, doplnkové služby, WC, pitné fontánky a pod.
- 78 ks farebných ukazovateľov smeru v 3 farebných variáciách podľa jednotného dizajnu s montovaným nadstavcom pre variabilné umiestnenie ukazovateľov smeru (s jednoduchou možnosť výmeny, náhrady, resp. opravy). Viď ilustračná predloha.

#### **Stĺp:**

- Výška stĺpu (svetlá výška) – cca 260 cm
- Materiál: oceľ (min. 120 x 120 mm profil) v kombinácii s drevenými pohľadovými prvkami
- Osadenie na betón. základe – cca 40 x 40 x 80 cm, oceľová kotva s príp. povrchovou úpravou pre exteriér (zhoršené pôdne podmienky z dôvodu podmáčania po zime)
- Montovaný funkčný nadstavec z ocele (spojenie stĺpa a ukazovateľov smeru) podľa špecifikácie
- Príslušenstvo potrebné na montáž a inštaláciu
- Priemer spodnej časti stĺpu cca 20 cm, priemer hornej časti – nadstavca cca 15 cm

#### **Ukazovatele smeru:**

- 3 farebné variácie v jednotnom dizajne (kov, drevo, alubond a pod.) – min. 60 x 15 cm (vrátane špičky)
- Každý ukazovateľ obsahuje 3 – 5 ks piktogramov podľa zadania, v niektorých prípadoch až 12 ks piktogramov
- Grafické spracovanie a vizualizácia piktogramov
- Nevyhnutná je trvácnosť materiálov, zabezpečenie stálosti farieb (napr. v prípade alubondy – fóliový polep obojstranný + UV lamino, v prípade ocele antikoročná úprava a pod.)
- Príslušenstvo potrebné na inštaláciu a montáž ukazovateľov na stĺp
- Úprava materiálu zabraňujúca prípadnému poraneniu/porezaniu návštevníkov

#### **Edukačno-informačné panely**

- rozmer 2,0 x 1,5 m s použitím autorskej grafiky (maľba, kresba, vektor. grafika a pod.) resp. mapou celého areálu zoo podľa zadania
- Montáž a inštalácia (pevné spojenie so zemou, betónový základ)
- Kombinácia ocele a opracovaného dreva s vhodnou povrchovou úpravou pre exteriér
- Kotvy oceľové s povrchovou úpravou pre exteriér
- Príslušenstvo potrebné na osadenie a inštaláciu

Predmetom zákazky je návrh, výroba, dodanie a montáž kompletného informačného systému vrátane osadenia, inštalácie, výkopov a osadenia prvkov do betón. základov podľa špecifikácie a celkového zadania.