



Príloha č. 1 – Opis predmetu zákazky

Verejný obstarávateľ Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava zadáva zákazku s názvom „Námestie slobody - lavičky, smetné koše, cyklostojany (II.)“. Kompletne informácie o predmetnej zákazke nájdete na tejto adrese:

<https://josephine.proebiz.com/sk/tender/31145/summary>

1. Stručný opis predmetu zákazky:

Predmetom zákazky je výroba, dodávka a montáž nasledovných prvkov vo verejnom priestore na Námestí slobody v Bratislave:

- parková lavička v minimálnom počte 70 ks
- jednokomorový odpadkový kôš v minimálnom počte 20 ks
- stojan pre bicykle v minimálnom počte 15 ks.

2. Zoznam príslušných CPV kódov:

39113600-3	Lavičky
39224340-3	Koše
34432000-4	Časti a príslušenstvo bicyklov

3. Lehota dodania

Predmet zákazky je potrebné dodať najneskôr do 12/24/36 týždňov odo dňa objednania.

4. Podrobný opis predmetu zákazky:

Časť zákazky č. 1 – Parková lavička

Jedná sa o repliku existujúcej parkovej lavičky navrhutej projektovým tímom Ing. arch. V. Droppa, Ing. arch. J. Hlavica, Ing. arch. V. Cvengrošová v rámci stavby „Úprava Gottwaldovho námestia Bratislava“, Časť „Malá architektúra – Parková sedačka“. V predmetnej dokumentácii sú zadefinované všetky rozmery a parametre rámu a výplňovch oceľových prvkov.

Kotvenie parkovej lavičky:

Lavička bude demontovateľná a vyrábaná každá s identickou dĺžkou nôh. Nakoľko sklon terénu námestia spôsobuje rozdielnu výšku medzier medzi terénom a lavičkou, budú na kotvenia navliekané vymedzovacie segmenty, s identickým priemerom s rámovou trubkou lavičky.

Vymedzovacie segmenty budú zameriavané a číslované osobitne po osadení pätiiek lavičky.

Konstruktúra lavičiek bude montovaná pomocou metrických skrutiek m8 s atypickou hlavou naprieč - skrz dotýkajúcich sa stien materiálov.



Rovnako budú kotvené aj vymedzovacie krúžky. Pätky budú vyrobené z hrubostenných trubiek a ich vonkajší priemer bude zodpovedať vnútornému priemeru trubiek rámu lavičky + tolerancia pre navlečenie lavičky.

Kotviace časti sú upravené tak, aby pri každej ďalšej oprave bolo možné lavičku bez porušenia konštrukcie jednoducho demontovať a následne vrátiť na miesto.

Kotvenie pozostáva z trnov z antikorozynej ocele, ktoré sa zalejú vysokopevnostnou zálievkovou hmotou na mieste lavičky a zaist'ovacích skrutiek na hlavnej konštrukcii lavičky. Po demontovaní lavičky a trny zostávajú upevnené na mieste.

Povrchová úprava parkovej lavičky

Oceľové časti

- tryskanie
- metalizácia zinkom
- základová prášková povrchová úprava
- vrchná prášková povrchová úprava RAL 1021

Časť zákazky č. 2 – Odpadkové koše

Prevedenie smetných košov bude kombináciou variantu s jednou odpadovou nádobou (jednokomorový odpadkový kôš) na komunálny zmesový odpad. Výklopná nádoba je plne integrovaná do robustnej vonkajšej konštrukcie z ocele. Ľahká vnútorná nádoba je chránená pred úmyselným poškodením, odcudzením a zároveň sú odpad a vnútorné časti nádoby chránené pred premočením a nežiadúcou degradáciou obsahu.

Konkrétna špecifikácia obvodových prvkov, nosnej konštrukcie, zámkov, kotviaceho a spojovacieho materiálu, výklopných častí ako aj povrchovej úpravy jednotlivých prvkov je spracovaná v projektovej dokumentácii „Odpadkové koše – Námestie slobody, Bratislava“

Farebnosť finálnej povrchovej úpravy: RAL 1021

Časť zákazky č. 3 – Stojany na bicykle

Stojany pre bicykle budú samostatne kotvené kovové stojany s U profilom. Výška a dizajn stojana musí umožniť uzamknutie rámu vo výške sedacej trubky, nie iba kolesa. Preferovaná výška stojana na bicykle je približne 0,85 m, no nie viac ako 0,90 m

Oceľové časti

- tryskanie
- metalizácia zinkom
- základová prášková povrchová úprava
- vrchná prášková povrchová úprava RAL 1021

V zmysle TP 085 musí byť minimálna nosnosť cyklostojanu 50 kg.

Kotvenie a bližšia špecifikácia cyklostojanov je rozpracovaná v priloženej dokumentácii spracovanej Metropolitným inštitútom Bratislavy – „Princípy a štandardy stojanov na bicykle“.