

## VÝZVA NA PREDKLADANIE PONÚK

### HLAVIČKA FORMULÁRA

#### Výber typu výzvy

Výzva na predkladanie ponúk pre zákazky s nízkou hodnotou

### ODDIEL I: VEREJNÝ OBSTARÁVATEĽ

#### I.1) NÁZOV A ADRESY

##### Mesto Nitra

IČO: 00308307

Štefánikova trieda 60, 950 06 Nitra

Slovensko

Kontaktná osoba: Ing. Miroslav Daniš

Telefón: +421 376502270

Email: Miroslav.Danis@msunitra.sk

Fax: +421 376511931

##### Webové sídlo (internetová adresa)

Hlavná adresa(URL): <http://www.josephine.probiz.com>

Adresa stránky profilu kupujúceho (URL): <http://www.nitra.sk>

#### I.3) KOMUNIKÁCIA

Súťažné dokumenty sú dostupné priamo a úplne bez obmedzení či poplatkov

<http://www.uvo.gov.sk/vyhľadavanie-zakaziek/detail/dokumenty/437569>

##### Ďalšie informácie možno získať na adrese

vyššie uvedené kontaktné miesto/miesta

Ponuky alebo žiadosti o účasť sa musia zasielať elektronicky

Adresa (URL): <http://www.josephine.probiz.com>

#### I.4) DRUH VEREJNÉHO OBSTARÁVATEĽA

Regionálna alebo miestna agentúra/úrad

### ODDIEL II: PREDMET ZÁKAZKY

#### II.1) ROZSAH OBSTARÁVANIA

##### II.1.1) Názov

Bezbariérový chodník, zábradlia na oporných múroch Diely III Nitra, ul. Viničky

Referenčné číslo: 4/2022/MD

##### II.1.2) Hlavný kód CPV

45233161-5

##### II.1.3) Druh zákazky

Práce

##### II.1.4) Stručný opis

Predmetom akcie je vybudovanie bezbariérového chodníka, zábradlia na oporných múroch na sídlisku Diely III Nitra, ul. Viničky.

Oporné múry boli zrealizované približne v r.1990 bez zábradlí. Rozsah prác je rozdelený na:

Zábradlie na opornom múre č.1-nad parkoviskom č.3, ktoré patrí k bytovému domu C307.

Zábradlie na opornom múre č.2-pod bytovým domom C307 a oplatenie pri detskom ihrisku bytového domu C 307.

Architektonické, výtvarné a funkčné riešenie

V priestore na existujúcich oporných múroch je navrhnuté oceľové zábradlie z tenkostenných profilov 50x35x3 mm a oceľových tyčí 15 mm v celkovej dĺžke 190,80 bm. Výška zábradlia je 1100 mm. Dlhé horizontálne línie zábradlí a pravidelný rytmus jeho zvislých stĺpov narušajú nevýraznú monotónnu líniu existujúceho oporného múru.

Zábradlie bude kotvené na existujúcu hornú betónovú plochu oporného múru. Zábradlie je kotvené cez oceľové platničky 200x200x5 mm, pomocou svorníkových kotiev s prstencom M2 10x110 do existujúceho oporného múru.

Povrchová úprava zábradlia je 1x základný a 2 x vrchný polyuretánový náter. Farba RAL 7012 šedá.

Vystupujúce časti existujúceho oporného múru vrchná hrana základového trámu veľko-rozmerových pilót a vystupujúca

železobetónová predstena budú očistené tlakovou vodou po celej dĺžke oporného múru. Existujúci oporný múr č.1

pozostáva z veľko-rozmerových pilót kruhového prierezu 1230 mm, ktoré sú osovo od seba vzdialené 2000 mm. Na pilótach je základový žb. trám o rozmeroch š.=1330 a v.=900 mm v celej dĺžke oporného múru. Do základového trámu

je kotvená vrchná časť existujúceho oporného múru hr.= cca 500 mm a v = 1700mm z pohľadového betónu

tvarovaného z VSŽ plechov. Zemina medzi pilótami sa odkope v hrúbke cca 200 mm. Na pilóty sa pripevní mechanická

ochrana základových konštrukcií a stien (napr. PLATÓN P5 f. ISOLA), ktorá bude slúžiť, aj ako stratené debnenie.

Priestor medzi pilótami bude tvoriť v hr.=150 mm betónová stena a pred pilótami bude železobetónová stena

hr.=200mm do výšky základového trámu s povrchovou úpravou pohľadový betón. Pre obidve steny sa použije betón C25/30. Takáto stavebná úprava sa prevedie na existujúcom opornom múre č.1-nad parkoviskom P3 BD C307. Existujúci oporný múr č.2 pozostáva z veľko-rozmerových pilót kruhového prierezu 1230 mm, ktoré sú osovo od seba vzdialené 2000 mm. Na pilótach je základový žb. trám o rozmeroch š.=995-1030 a v=370-2500 mm v celej dĺžke oporného múru. Oporný múr je z pohľadového betónu tvarovaného z VSŽ plechov. Na existujúci oporný múr č.2 nadväzuje novonavrhované oplatenie detského ihriska. Navrhované oplatenie bude zo štvorhranného poplastovaného pletiva oká 50/100/6 mm, v=1800mm, kruhových šedých stĺpikov a vzpier 60 mm. Základy stĺpikov budú z prostého betónu š=300mm a rozšírené na š=800-300mm, do hĺbky 800 mm pod U.T. Dĺžka oplatenia z pletiva je 90,80 m.

Zemné práce

Prevedú sa v zemine tr.3, v hornej úrovni ako navážky a nižšie ako íl s nízkou a strednou plasticitou.

Základové pomery a zakladanie.

Sú hodnotené podľa geologického prieskumu ako zložité. Podzemná voda nemá agresívne vlastnosti na betónové konštrukcie a jej agresivita na železné materiály je veľmi nízka.

Ochrana proti korózii

V objekte sú kovové konštrukcie, ktoré je potrebné počas jej životnosti chrániť proti korózii. Jedná sa o konštrukciu zábradlia na existujúcom opornom múre.

#### **II.1.5) Celková predpokladaná hodnota**

52 410,79 EUR bez DPH

#### **II.2.13) INFORMÁCIE O FONDOCH EURÓPSKEJ ÚNIE**

Obstarávanie sa týka projektu a/alebo programu financovaného z fondov Európskej únie: Nie

### **ODDIEL IV: POSTUP**

#### **IV.2) ADMINISTRATÍVNE INFORMÁCIE**

##### **IV.2.2) Lehota na predkladanie ponúk**

Dátum a čas: 05.04.2022 10:00

### **ODDIEL VI: DOPLNKOVÉ INFORMÁCIE**

#### **VI.5) DÁTUM ODOSLANIA TOHTO OZNÁMENIA**

10.03.2022