

# Gymnázium Opatovská cesta 7, 040 01 Košice

## VÝZVA NA PREDLOŽENIE PONUKY

(ďalej len „Výzva“)

realizovaná postupom zadávania zákazky s nízkou hodnotou podľa §117 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „ZVO“)

### 1. Identifikácia verejného obstarávateľa:

**Názov:** Gymnázium Opatovská cesta 7, Košice  
**Sídlo:** Opatovská cesta 7, 040 01 Košice  
**IČO:** 00162159  
**Zastúpený:** Mgr. Lenka Hézslyová, riaditeľka školy  
**Telefón:** +421 55 727 44 12  
**Email:** [riaditel@opatovska.sk](mailto:riaditel@opatovska.sk)

### Zástupca verejného obstarávateľa (kontaktná osoba):

**Názov:** Konzultačno poradenská agentúra, s. r. o., Košice  
**IČO:** 50615351  
**Sídlo:** Benadova 913/7, 040 22 Košice – Dargovských hrdinov  
**Kontaktná osoba:** Ing. Milada Ciganová Čarná  
**Telefón:** 0911 296 651  
**Elektronická pošta:** [tender@kpask.com](mailto:tender@kpask.com)

Kompletné súťažné dokumenty sú dostupné priamo a úplne bez obmedzení či poplatkov na internetovej adrese (URL) <https://www.opatovske.sk>

### 2. Predmet zákazky

- 2.1 Názov zákazky: „**Výstavba multifunkčného ihriska**“
- 2.2 Spoločný slovník obstarávania CPV: 45000000-7 – Stavebné práce, 45236110-4 – Stavebné práce na stavbe plôch pre športové ihriská, 45262300 – 4 – Betonárske práce, 45310000 – 3 Elektroinštalačné práce, 60000000 – 8 – Dopravné služby.
- 2.3 Miesto dodania a uskutočnenia predmetu zákazky:  
**Priestory Gymnázia Opatovská 7 v Košiciach, parcela číslo 970/1, katastrálne územie Nižná Úvrat', Košice.**
- 2.4 Termín plnenia a odovzdania predmetu zákazky: **najneskôr do 30.11.2019.**

### 3. Opis predmetu zákazky a jeho obsah:

Predmetom zákazky je dodávka materiálu a prác k realizácii výstavby multifunkčného ihriska s umelým trávnikom a mantinelmi o rozmeroch 33 x 18 metrov na voľnom priestranstve veľkého školského dvora v areáli Gymnázia na Šrobárovej 1 v Košiciach.

Rozsah zákazky, technické požiadavky a parametre sú určené touto Výzvou a jej prílohami. Podrobné riešenie je spracované v súvisiacej projektovej dokumentácii – Príloha č. 2 Výzvy a vo výkaze – výmere – Príloha č. 1 Výzvy.

Verejný obstarávateľ upozorňuje, že **nie je možnosť rozdelenia predmetu zákazky na časti.**

### **Opis predmetu zákazky:**

Výstavba multifunkčného ihriska s umelou trávou a mantinelmi o rozmeroch 33 x 18 metrov bude realizovaná na pôvodnej asfaltovej ploche nádvorja, ktoré je momentálne využívané na športové aktivity v rámci hodín telesnej výchovy. Priestor multifunkčného ihriska bude ohraničený mantinelmi s ochrannými sieťami a povrch plochy ihriska je riešený umelým trávnikom.

### **Zemné práce:**

Pred zahájením zemných prác sa objekt multifunkčného ihriska vytýči lavičkami a zreteľne označí výškový bod, od ktorého sa určujú všetky príslušné výšky. Samotné výkopové práce sa môžu vykonávať strojne a tesne pred betónovaním základov je potrebné ich ručné začistenie až na základovú škáru.

Výkopové ryhy je potrebné podľa potreby zapažiť a dbať o BOZ. Výkopy sa vymerajú a vyhotovia podľa výkresov v projektovej dokumentácii. Povrch pôvodného ihriska zostáva zachovaný a všetky vrstvy nového ihriska budú ukladané na daný asfaltový povrch. Povrch nového multifunkčného ihriska teda bude **cca 210 mm** nad spomínaným asfaltovým povrchom. Na asfaltový povrch v osovej vzdialenosti **4 000 mm** je potrebné realizovať uloženie drenážnych rúr **DN 80** ako aj potrubia **DN 100** na odvod do novej vsakovacej šachty vo vzdialenosti **cca 5 000 mm** (v severozápadnom rohu). Kvôli spádu je potrebné pre zberné drenážne potrubie (v smere juh – sever) vysekať v pôvodnom asfaltovom povrchu ryhu hĺbky **cca 0 - 200 mm**. Drenážne rúry budú následne zasypané drveným kamenivom (makadamom), bez obsahu drobných odplaviteľných častíc. Vyťažená zemina sa odvezie na investorom určenú skládku.

### **Základy:**

Základové pätky stĺpikov šírky **300 mm** mantinelového systému (pre stĺpiky výšky **cca 1 000 mm** – pre mantinel, resp. **3 000 mm** - pre ochrannú sieť, resp. **cca 6 000 mm** – pre stĺpiky osvetlenia v rohoch ihriska) sú navrhované hĺbky **cca 800 mm** (od hornej hrany asfaltovej plochy pôvodného ihriska - plus podsyp – štrkové lôžko hrúbky **cca 50 mm**), pričom tieto základové pätky sú koncipované ako liaty betón **C20/25**, spojený armovacou oceľou **ø12 mm** so základovými pásmi medzi jednotlivými pätkami, pričom základy budú vyčnievať **cca 210 mm** nad asfaltový povrch. Samotné základové pásy je potrebné spojiť s asfaltovým povrchom pomocou betonárskej ocele **ø12 mm**, vložennej do vopred navrtaných otvorov v asfaltovom povrchu do hĺbky **cca 200 mm**.

Základy pod pätky pre uchytenie siete pre tenis a volejbal rozmerov **800 x 1 400 mm** sú navrhované hĺbky (**1 000 mm** + podsyp **cca 50 mm**), sú koncipované ako celé z liateho betónu **C20/25**, vystuženého dolu a na bokoch zváranou sieťovinou **Q188-6/6-150x150 mm**. V samotnom betóne sú osadené **PVC-rúrky ø120 a 150 mm** potrebnej dĺžky – pre uloženie prvkov vybavenia ihriska (stĺpiky pre uchytenie siete pre volejbal a tenis).

### **Vodorovné konštrukcie:**

Stavebnú pláň pre nové multifunkčné ihrisko tvorí pôvodný asfaltový povrch. Na plochu budúceho ihriska s drenážnymi rúrami odvodnenia a ohraničenú vopred postavenými základovými pätkami a pásmi je potrebné naniesť drvený kameň frakcie **32 – 64 mm** a hrúbky cca **120 mm** (zhutniť min. na **25 MPa**), ďalej vrstvu drveného kameňa frakcie **0 – 32 mm** hrúbky cca **70 mm** a vrstvu drveného kameňa frakcie **0 – 4 mm** hrúbky **20 mm** (zhutniť min. na **50 MPa** a vyrovnať). Až na takto pripravenú plochu bude uložený **umelý trávnik** s mernou hmotnosťou **2 150 g/m<sup>2</sup>** z polyetylénových vlákien (výška vlákna **20 mm**, hustota vpichov **22 000/m<sup>2</sup>**) a s výplňou kremičitým pieskom (merná hmotnosť **25 kg/m<sup>2</sup>**).

### **Konštrukčný systém mantinelu:**

Multifunkčné ihrisko je ohradené hliníkovým mantinelom s plastovou výplňou výšky **965 mm** (od hracej plochy) a ochrannou sieťou výšky **2 000 mm**.

**Konštrukčný systém mantinelu** sa skladá z malého hliníkového stĺpika profilu **H** dĺžky cca **1 000 mm** a z veľkého hliníkového stĺpika profilu **H** dĺžky cca **3 000 mm**, ktoré sú kotvené do betónového základu skrutkovým spojom. Jednotlivé stĺpiky sú konštrukčne prepojené skrutkovým spojom s horným uzatváracím hliníkovým profilom (madlom) a dolným osadzovacím hliníkovým profilom. Horný hliníkový madlový profil má zaoblený tvar, čo minimalizuje možnosť úrazu hráčov. Do týchto profilov sú do drážok vsadené plastové mantinelové dielce (farebne upravené dosky z recyklovaného materiálu vysokej pevnosti), čím spolu so stĺpkami tvoria pevný kompaktný celok mantinelu. Stĺpiky mantinelu sú v ich hornej časti pevne uzatvorené plastovou krytkou.

Nad pevnú časť mantinelu medzi veľké stĺpiky je do háčikov uchytená ochranná sieť **PE** s okami **50 x 50 mm**, napnutá na gumové lanká. Kotviaci systém ochrannej siete umožňuje ľahkú a rýchlu výmenu dielca siete (v prípade jej poškodenia).

**Všetky podrobnejšie informácie a situačné plány sú uvedené v Prílohe č. 1 Výzvy.**

Materiály a výrobky dodané na výstavbu multifunkčného ihriska s umelou trávou a mantinelmi musia zodpovedať špecifikácii uvedenej v projektovej dokumentácii (Príloha č. 1 Výzvy). Montáž prvkov multifunkčného ihriska smú realizovať výlučne pracovníci, ktorí boli riadne zaškolení. Priebežnú kontrolu kvality prác a dodržovania technologických lehôt uskutočňuje zodpovedný stavbyvedúci, prípadne majster, kontrolu kvality po ukončení rozhodujúcich fáz realizácie uskutočňuje stavbyvedúci s projektantom, poprípade technologom dodávateľa materiálu a s technickým dozorom stavby. O uskutočnených kontrolách bude prevedený zápis do stavebného denníka.

Kontrola kvality po ukončení rozhodujúcich fáz realizácie sa uskutoční po:

- Ukončení prípravy podkladu ( vytýčenie hraníc ihriska).
- Zrealizovaní výkopových rýh pre základové pásy a pätky.
- Zrealizovaní betonáže základových pásov a pätiiek, previazanie výstuže debniacich tvárnic so základom.
- Príprave podkladu plochy ihriska v spáde ( vrátane zhutnenia).

- Osadení stĺpikov a mantinelov ihriska, pletiva okolo ihriska.
- Pokládke umelého trávniku.
- Osadení ostatných prvkov ihriska (bránky, basketbalové koše a pod.).
- Zrealizovaní konečných detailov systému multifunkčného ihriska.

Uchádzač je povinný predložiť najneskôr pri odovzdaní diela objednávateľovi doklady a dokumenty potrebné ku kolaudácii diela a jeho uvedenia do prevádzky a to najmä záručné listy, certifikáty a atesty, správy o odborných skúškach a prehliadkach, doklad o uložení odpadu na skládku, resp. zhodnotení odpadu, stavebný denník. Zmluva o dielo s úspešným uchádzačom bude podliehať režimu odkladnej účinnosti zmluvy, až do termínu získania finančných prostriedkov o čom bude zhotoviteľ písomne oboznámený. V prípade použitia ekvivalentu u požadovaného materiálu žiadame o jeho označenie a vymedzenie.

Rozpočet musí byť ocenený podľa jednotlivých položiek a na základe jednotlivých príloh a verejný obstarávateľ požaduje predložiť aj rekapituláciu celkovej ceny za celý predmet zákazky v požadovanom rozsahu a to v členení:

Cena predmetu zákazky bez DPH ..... EUR  
 DPH 20 % ..... EUR  
 Cena predmetu zákazky celkom s DPH ..... EUR

Uchádzači vypracujú a predložia rozpočet na požadované práce a dodávky materiálu na základe jednotlivých príloh (Počet príloh 2) Projekt a Výkaz výmer.

#### **4. Predpokladaná hodnota predmetu zákazky: 64.951,57,- Eur bez DPH**

#### **5. Zdroj financovania predmetu zákazky**

Predmet zákazky bude financovaný:

- Dotáciou Úrady vlády SR – Podpora rozvoja športu na rok 2018
- Spolufinancovaním Košického samosprávneho kraja.

#### **6. Predkladanie cenových ponúk**

6.1 Cena za predmet zákazky, musí byť stanovená v zmysle zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 18/1996 Z. z. cenách v znení neskorších predpisov, v platnom znení. Cena bude stanovená v mene EUR. Uchádzač je povinný do celkovej ceny zahrnúť všetky náklady súvisiace s realizáciou predmetu zákazky v zmysle tejto Výzvy a jej príloh. Ak uchádzač nie je platcom DPH, uvedie navrhovanú cenu celkom v EUR. Na skutočnosť, že nie je platcom DPH upozorní. Uchádzač predkladá ponuku v slovenskom jazyku.

**Upozorňujeme, že ponuka musí byť predložená po predchádzajúcej obhliadke priestorov a predmetu zákazky. Technickú obhliadku je možné uskutočniť po dohode termínu s Mgr. Lenkou Hézselyová na emailovej adrese [riaditel@opatovska.sk](mailto:riaditel@opatovska.sk), prípadne telefonicky na tel. čísle +421 55 727 44 12.**

- 6.2 Dátum začatia verejného obstarávania je 11.10.2019 a lehota na predkladanie cenových ponúk je určená do **23.10.2019 do 10.00 hod.** Otváranie ponúk sa uskutoční dňa 23.10.2019 o 11:00 hod. v priestoroch Gymnázia Opatovská 7, Košice, bez účasti uchádzačov.
- 6.3 Cenové ponuky sa doručujú v listinnej podobe osobne, poštou alebo iným doručovateľským subjektom v uzatvorených obálkach a označujú sa „**Výstavba multifunkčného ihriska – ponuka VO – „Neotvárať“**“
- 6.4 Adresa, na ktorú sa majú cenové ponuky doručiť: **Gymnázium Opatovská 7, 040 01 Košice**

## **7. Podmienky účasti uchádzačov**

7.1 Uchádzač musí preukázať osobné postavenie podľa § 32 ods. 1 písm. e) zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, t. j. musí preukázať, že „je oprávnený dodávať tovar, uskutočňovať stavebné práce alebo poskytovať službu vo vzťahu k predmetu zákazky“, a to úradne overenou kópiou dokladu.

7.2 Uchádzač musí svoju odbornú spôsobilosť preukázať predložením minimálne jednej referencie úspešne zrealizovanej zákazky v oblasti realizácie stavebných prác rovnakého charakteru ako predmet zákazky za predchádzajúcich 5 rokov.

## **8. Kritérium na hodnotenie cenových ponúk**

8.1 Vyhodnotenie ponúk zadávanej zákazky bude na základe najnižšej celkovej ceny v eurách vrátane DPH za celý predmet zákazky.

Po zrealizovaní postupu podľa zákona č. 343/2015 o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov bude s úspešným uchádzačom na základe predloženej najnižšej celkovej ceny v eurách vrátane DPH za celý predmet zákazky podpísaná Zmluva o dielo. Ostatní uchádzači budú v predmete zákazky neúspešní. Výsledok vyhodnotenia ponúk zašle verejný obstarávateľ všetkým uchádzačom formou Oznámenia o prijatí/neprijatí ponuky. Zmluva o dielo s úspešným uchádzačom bude podpísaná po odsúhlasení správnosti vykonania verejného obstarávania Úradom Vlády Slovenskej republiky a Úradom Košického samosprávneho kraja.

## **9. Obsah ponuky**

9.1 Ponuka musí obsahovať:

Ocenenie predmetu zákazky Výkaz – výmer v súlade s Prílohami č. 1 a č. 2 tejto Výzvy

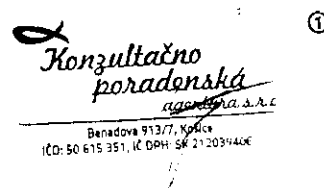
Vyplnené doklady – Návrh na plnenie kritérií uchádzača – Príloha č. 3 Výzvy.

Vyplnený a podpísaný Návrh Zmluvy o dielo – Príloha č. 4 Výzvy.

## 10. Ďalšie informácie verejného obstarávateľa

- 10.1 Použitie elektronickej aukcie: nie.
- 10.2 Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo neprijat' niektorú z predložených ponúk v prípade, že predložené ponuky nebudú výhodné pre verejného obstarávateľa alebo budú v rozpore s finančnými možnosťami verejného obstarávateľa, ak uchádzač nesplní podmienky účasti, alebo predložená ponuka nebude zodpovedať určeným požiadavkám na predmet zákazky.
- 10.3 Všetky výdavky spojené s prípravou a predložením ponuky znáša uchádzač bez akéhokoľvek finančného alebo iného nároku voči verejnému obstarávateľovi a to aj v prípade, že verejný obstarávateľ neprijme ani jednu z predložených ponúk alebo zruší postup zadávania zákazky.

V Košiciach dňa: 11.10.2019



Ing. Milada Ciganová Čarná  
Poverená osoba verejného obstarávateľa

### Prílohy:

- Príloha č. 1 – Výkaz výmer
- Príloha č. 2 – Projektová dokumentácia
- Príloha č. 3 – Návrh na plnenie kritérií
- Príloha č. 4 – Návrh Zmluvy o dielo