

VÝZVA K PODÁNÍ NABÍDKY

1. Informace o zadavateli

Základní údaje

Název: STATUTÁRNÍ MĚSTO CHOMUTOV
Zastoupeno: JUDr. Markem Hrabáčem, primátorem
Sídlo: Zborovská 4602, 430 28 Chomutov
IČO: 00261891

Kontaktní osoby

Jan Kuna

2. Název zakázky

Dodávka a montáž turniketů pro areál Kamencového jezera

3. Místo a doba plnění zakázky:

Místo plnění:	Chomutov, Ul. Přemyslova a Mostecká
Zahájení prací:	nejpozději po podpisu smlouvy
Dokončení prací a předání díla:	nejpozději do 8 týdnů

4. Předmět plnění

Statutární město Chomutov aktuálně buduje nové objekty vrátnic včetně vstupních prostor do areálu přírodního koupaliště Kamencové jezero. Předmětem díla je dodávka a instalace přístupových turniketů, které budou následně propojeny s pokladním systémem provozovatele koupaliště.

Vybavení bude dodáno na „otevřené platformě“ tak, aby umožnilo provozovateli následnou instalaci softwarového vybavení bez jakéhokoliv omezení dodaných zařízení.

Předmětem dodávky jsou turnikety – tripody, branky včetně montáže. Pro turnikety, tripody a branky budou v areálu připraveny betonové základové patky s přívodem datové a napájecí kabeláže.

Všechna zařízení musí být určena pro venkovní použití. Většina turniketů bude umístěna v otevřeném prostoru bez stínění, umístění řídicích jednotek bude realizováno v přílehlých obslužných objektech.

Požadované počty a typy zařízení dle umístění:

a. Pokladna Přemyslova ul.

- i. dodávka a instalace 3 turnikety – typ tripod
- ii. dodávka a instalace 1 branka

V Přemyslově ulici bude vybudován nový objekt vrátnice, k němuž bude náležet i sada 3 ks turniketů a 1 ks branky. Turnikety budou umístěny ve venkovním prostoru, nebudou nijak zastíněny a celoročně tak budou vystaveny klimatickým vlivům.

Příprava datových a NN rozvodů bude provedena v rámci probíhajících stavebních prací.

Turnikety budou umístěny za nově vybudovanou pojezdovou bránou a budou uvnitř areálu Kamencového jezera.

b. Vrátnice Mostecká

- i. dodávka a instalace 1 turniket – typ tripod
- ii. dodávka a instalace 1 branka

Zde bude v průchodu vrátnice umístěn 1 ks turniketu a 1 branka. Jde o prostor, který bude zastíněn, nicméně stále se bude jednat o exteriér a je nutné počítat s klimatickými vlivy.

Příprava datových a NN rozvodů bude provedena v rámci probíhajících stavebních prací.

Elektronické řídicí jednotky připojené k LAN budou umístěny v objektu vrátnice.

Turniket musí být obousměrný s možností volby tisku vratného lístku pro návštěvníky přílehlého areálu adventure golfu (návrátový lístek bude vytištěn zdarma a bude časově omezen).

Přílohou této výzvy je výkresová stavební dokumentace právě probíhající investiční akce, z níž lze vyčíst místo umístění turniketů a další údaje, jde o půdorys nové vrátnice. Pro ilustraci je přiložena vizualizace budoucího stavu.

c. Pokladna Mostecká

- i. dodávka a instalace 2 turnikety – typ tripod
- ii. dodávka a instalace 1 branka

K objektu poklady bude náležet i sada 2 ks turniketů a 1 ks branky. Turnikety budou umístěny ve venkovním prostoru, nebudou nijak zastíněny a celoročně tak budou vystaveny klimatickým vlivům.

Příprava datových a NN rozvodů bude provedena v rámci probíhajících stavebních prací.

Turnikety budou umístěny za nově vybudovanou pojezdovou bránou a budou uvnitř areálu Kamencového jezera.

Přílohou této výzvy je výkresová stavební dokumentace právě probíhající investiční akce, z níž lze vyčíst místo umístění turniketů a další údaje, jde o koordinační situaci, půdorys nového objektu. Pro ilustraci je přiložena vizualizace budoucího stavu.

d. Pokladna Otvická pláž

- i. dodávka turnikety – typ tripod – 3 ks
- ii. dodávka - 1 branka

K objektu poklady bude náležet i sada 2 ks turniketů a 1 ks branky. Turnikety budou umístěny ve venkovním prostoru, nebudou nijak zastíněny a celoročně tak budou vystaveny klimatickým vlivům.

Příprava datových a NN rozvodů bude provedena v rámci probíhajících stavebních prací.

Parametry dodávaného zařízení:

Turnikety

Pro řízený přístup návštěvníků do areálu koupaliště je navržen systém turniketů, které budou umístěny u stávajících hlavních vchodů do areálu. Turnikety budou umístěny v souladu s přiloženou situací stavby.

Dodavatel navrhne a zajistí dodání veškerých doplňujících prvků (zábradlí atp.) tak, aby turnikety plnily svou funkci.

Konstrukce turniketů je požadována jako robustní, ale subtilní a odolná proti opotřebení v denním a především venkovním celoročním provozu. U turniketů bude požadován minimalistický, neutrální design nerezovém provedení.

Všechny turnikety budou mít již integrované RFID čtečky a budou vybaveny pro možnost čtení vstupenek v provedení BC, QR a z mobilních telefonů (aktivních displejů). Zadavatel požaduje zálohování všech komponent proti výpadku napájení 230 V.

Parametry turniketů a jejich řízení:

1. turnikety i branky musí být elektromechanické obousměrné s brzdou
2. Vzdálený přístup na server, zabezpečený restrikcí na přístup z konkrétního serveru/ů s autorizací.
3. Vzdálená správa vstupenek API - nahrání nové, editace stávající, vymazání.
4. Stažení statistik využitých vstupenek za období
5. Status page - point, na kterém server, který nahrává vstupenky, ověřuje, že je vše funkční.
6. čtečky QR a RFID jsou součástí turniketu skryté v plášti a nepřesahují základní obrys těla turniketu na žádnou stranu
7. turnikety musí mít krytí min. IP 54
8. materiálové provedení kovových částí – drátkovaná nerez ocel
9. ovládání – vzdálené ovládání panelem, dálkový ovladač, mobilní telefon, karetní systém
10. odchod tlačítko, popř. odblokování v mimo veřejnou dobu
11. zálohování bateriemi – při výpadku proudu umožní tato záloha otevření/uzavření + možnost automatického otevření při použití záložního zdroje po dobu výpadku min 30 minut.
12. Optická a zvuková signalizace povoleného/zakázaného vstupu
13. možnost doplnění vizuální identifikace zvýhodněného tarifu
14. signalizace alarmu a poruch
15. minimální průchodnost „tripodů“ – 25 osob/minuta
16. uvolnění průchodu turniketů – mírným tlakem na tyč po validaci vstupenky

17. turniket má čtecí odbavovací prvky při vstupu i výstupu do areálu
18. RFID modul
19. čtečka tripodů umožňuje přečtení kódu na vstupence, pásku, QR kódu, čipu a aktivního displeje telefonu
20. čtení 2D/3D kódů
21. čtení NFC čipů
22. čtení z displeje mobilních telefonů a vstupenek v celém
23. čtení z aktivních displejů mobilních telefonů
24. čtečky musí být integrovány v konstrukci turniketů, nesmí být osazeny jako samostatné jednotky na turnikety a nesmí přesahovat obrys těla turniketu na žádnou stranu
25. ovládání branek prodanou vstupenkou bez nutnosti obsluhy a jejich vybavení čtečkou RFID, BC, QR, aktivní displej
26. propojení veškerých komponentů mezi sebou a jejich vzájemná komunikace na sériovém protokolu P4 a LAN
27. branky - obousměrný průchod (pro kočárky, aby nebylo nutné při východu rameno otevírat manuálně)
28. turnikety musí mít antivandal úpravu

Kromě dodávky a připojení zařízení je součástí plnění dále:

- zpracování dokumentace související s uvedením dodaných zařízení do provozu.
- zaměření jednotlivých míst pro účely fyzické realizace instalace.
- montáž turniketů na připravené betonové patky.
- zemní práce spojené s kabeláží – připojení do sítí a zatažení datových kabelů – zajišťuje objednatel.
- dodávka a zapojení datového rozvaděče – zajišťuje objednatel.

Rekapitulace:

Tripody	9 ks
Branky	4 ks
Realizační dokumentace (3 pare)	1 komplet
Připojení k sítím/komplet	1komplet

5. Další zvláštní podmínky, kterým plnění zakázky podléhá

Dodavatel v rámci nabídky předloží katalogové listy s technickou specifikací produktů, které pro plnění hodlá použít.

6. Obchodní podmínky

Obchodní a platební podmínky jsou uvedeny v návrhu smlouvy o realizaci dodávky, který tvoří přílohu č. 1 této Výzvy k podání nabídek.

7. Kvalifikační předpoklady k plnění veřejné zakázky

Uchazeč splní kvalifikaci, jestliže:

- prokáže splnění základních kvalifikačních předpokladů
- prokáže splnění profesních kvalifikačních předpokladů
- prokáže splnění technických kvalifikačních předpokladů.

Uchazeč předloží doklady prokazující splnění kvalifikace v prostých kopiích (to se netýká případů, kdy uchazeč dokládá čestná prohlášení). Předložení originálů či úředně ověřených kopií dokladů je zadavatel oprávněn požadovat před uzavřením smlouvy po vítězném uchazeči.

Základní kvalifikační předpoklady

Splnění základních kvalifikačních předpokladů prokazuje uchazeč předložením čestného prohlášení, které je uvedeno v příloze č. 2 této Výzvy k podání nabídek. Čestné prohlášení musí být podepsáno statutárním orgánem nebo jeho členem či členy v souladu se zápisem v obchodním rejstříku či jiném zákonném registru, případně jinou oprávněnou osobou.

Profesní kvalifikační předpoklady

Splnění profesních kvalifikačních předpokladů prokáže dodavatel, který předloží výpis z obchodního rejstříku, pokud je v něm zapsán či výpis z jiné obdobné evidence.

Profesní způsobilost prokáže účastník předložením:

- a) výpisem z obchodního rejstříku, pokud je v něm zapsán, či výpisu z jiné obdobné evidence, pokud je v ní zapsán,
- b) dokladu o oprávnění k podnikání podle zvláštních právních předpisů v rozsahu odpovídajícím předmětu zakázky, zejména doklad prokazující příslušné živnostenské oprávnění či licenci, a to pro živnosti:
 - i) montáž, opravy, revize a zkoušky elektrických zařízení

ii výroba, instalace, opravy elektrických strojů a přístrojů, elektronických a telekomunikačních zařízení

iii provádění staveb, jejich změn a odstraňování

c) osvědčením o vzdělání a odborné kvalifikaci:

Dodavatel předloží osvědčení o vzdělání a odborné kvalifikaci ve vztahu k níže uvedeným osobám a to tak, že předloží doklady dle tabulek níže ve vztahu k osobám, které budou plnění předmětu poskytovat. Z předložených dokladů bude vyplývat, že osob splňují níže uvedené požadavky zadavatele.

Čestné prohlášení o praxi člena týmu musí obsahovat u konkrétního člena týmu:

- Jméno a příjmení
- Nejvyšší dosažené vzdělání (pokud je požadováno určité minimum)
- Délka požadované praxe
- Identifikace zakázek, kterými je prokazována požadovaná zkušenost

Součástí týmu musí být osoby s následující kvalifikací:

Název pozice	Požadavky	Způsob splnění kvalifikačního požadavku
Servisní technik	Minimálně středoškolské vzdělání.	Doklad o řádném dokončení SŠ vzdělání.
	Minimálně 3 roky praxe na obdobné pozici.	Čestné prohlášení dodavatele.

Technické kvalifikační předpoklady

Zadavatel požaduje, aby uchazeč prokázal splnění technických kvalifikačních předpokladů doložením seznamu významných zakázek obdobného charakteru.

Seznam významných zakázek:

Účastník předloží Seznam významných zakázek poskytnutých za poslední 5 let před zahájením zadávacího řízení.

V Seznamu významných zakázek musí být u každé významné zakázky uvedeny následující údaje:

- Název objednatele
- Název významné zakázky
- Cena významné zakázky v Kč bez DPH
- Doba realizace významné zakázky
- V případě, že účastník realizoval zakázku společně s jiným účastníkem nebo byl subdodavatelem, je povinen uvést také a) věcný rozsah a objem jím provedeného plnění + b) % podíl na ceně realizované zakázky.

Seznam významných zakázek bude obsahovat minimálně 2 zakázky, které spočívají v dodávce, montáži a uvedení do provozu turniketů a to ve finančním objemu 1 000 000 Kč bez DPH u každé jednotlivé referenční zakázky.

8. Požadované zpracování nabídky

Nabídku zpracuje uchazeč v písemně v českém jazyce. Nabídky budou prošité a strany očíslované dle této osnovy:

- a) Vyplnění krycí list nabídky podepsaný uchazečem, pro sestavení krycího listu uchazeč závazně použije přílohu č. 3. Na krycím listu budou uvedeny všechny požadované údaje a podpis osoby oprávněné jménem či za uchazeče jednat.
- b) Doklady, jimiž uchazeč prokazuje splnění kvalifikačních předpokladů
- c) Technické/produktové listy zařízení, které jsou navrženy v rámci plnění a obsahují informace, na jejichž základě lze ověřit požadované parametry, případně prohlášení, že dodávaná zařízení požadované parametry splňují
Upozornění: Zadavatel upozorňuje, že zakázka je realizována v rámci probíhající investiční akce, jejíž realizace je výsledkem architektonické soutěže a výsledný design dodávaných produktů musí být odsouhlasen architektonickým autorským dozorem!
- d) Podepsaný návrh smlouvy
- e) Položkový rozpočet

Tento bod Výzvy k podání nabídek má informativní charakter. Vyplyvají-li z textu zadávací dokumentace ještě další skutečnosti, které je nutno doložit, je uchazeč povinen tyto skutečnosti doložit.

9. Požadavky na způsob zpracování nabídkové ceny

- a) Dodavatel je povinen stanovit nabídkovou cenu absolutní částkou v českých korunách v členění bez DPH, částka DPH, s DPH, která bude uvedena v návrhu smlouvy.
- b) Celková nabídková cena je předmětem hodnocení.
- c) Nabídková cena je závazná a nejvýše přípustná, a to po celou dobu plnění. Do nabídkové ceny musejí být započteny veškeré náklady, zisk, rizika, bonusy, slevy a další vlivy. Nabídková cena musí obsahovat cenu veškerých služeb, dodávek, režijních nákladů, činností, finančních vlivů (např. inflace, změna kurzu CZK apod.) ve vztahu k celé době trvání smlouvy v souladu s touto zadávací dokumentací.
- d) Není-li uchazeč registrovaným plátcem DPH, potom tuto daň nevyčíslí a skutečnost, že není jejím plátcem, výslovně uvede v nabídce (v části, kde je vyčíslena nabídková cena). Zadavatel stanoví, že i kdyby nabídková cena nebyla rozlišena na cenu bez DPH a DPH a uchazeč by se např. teprve po podání nabídky stal plátcem DPH, platí, že nabídková cena uvedená v nabídce v sobě již DPH zahrnovala. Uchazeč je tedy povinen příslušnou část nabídkové ceny odvést jako DPH a nemá vůči zadavateli z titulu DPH nárok na další plnění nad rámec nabídkové ceny.

- e) Nabídková cena může být měněna pouze v souvislosti se změnou sazeb DPH dle platných a účinných právních předpisů České republiky. Z jakýchkoliv jiných důvodů nesmí být v průběhu celého plnění zakázky nabídková cena měněna.

10. Platební podmínky

- a) Splatnost faktury je stanovena na 30 dnů po jejím obdržení zadavatelem.
b) Každá vystavená faktura ponese označení faktury a její číslo, název a sídlo dodavatele a zadavatele, bankovní spojení, předmět smlouvy, fakturovanou částku vč. DPH.
c) Zálohové platby se neposkytují.

11. Hodnotící kritéria

Základním hodnotícím kritériem pro zadání této veřejné zakázky je nejnižší nabídková cena. Hodnocena bude celková cena bez DPH. Pořadí nabídek bude sestaven tak, že nejvhodnější nabídkou je ta, která obsahuje nejnižší nabídkovou cenu.

12. Lhůty

Lhůta pro podání nabídek končí dne: **6. 4. 2023 ve 9:00 hod.**

Lhůtou pro podání nabídek se rozumí termín, ve kterém mohou uchazeči zpracovávat a podávat své nabídky. Všechny nabídky je nutno doručit do termínu a hodiny konce lhůty. Nabídky, které budou zadavateli doručeny po skončení lhůty, zadavatel odmítne a vyloučí z dalšího posuzování a hodnocení, včetně opožděných poštovních zásilek.

13. Způsob a místo pro podání nabídek

Nabídky je možno podávat doporučeně poštou nebo osobně **do podatelny Magistrátu města Chomutova:**

Adresa: **Magistrát města Chomutova
Odbor rozvoje a investic
Zborovská 4602
430 28 Chomutov**

Nabídka musí být podána v uzavřených a neporušených obálcích se zřetelným nápisem:

VEŘEJNÁ ZAKÁZKA:

Dodávka a montáž turniketů pro areál Kamencového jezera

14. Práva zadavatele

- a) Zadavatel si vyhrazuje právo na změnu, upřesnění či doplnění podmínek výzvy v průběhu lhůty pro podání nabídek, popřípadě nevybrat žádného z uchazečů, eventuálně její zrušení, a to i bez udání důvodů
b) Účastník je seznámen s tím, že účastí ve výzvě mu nevzniká právo na jakoukoliv úhradu výdajů spojených s účastí ve výzvě.

- c) Zadavatel si vyhrazuje právo neuzavřít smlouvu s žádným uchazečem.
- d) Vztahy neupravené tímto vyhlášením se řídí Občanským zákoníkem.

Příloha č. 1 – návrh smlouvy o dílo

Příloha č. 2 - Čestné prohlášení – základní kvalifikační předpoklady

Příloha č. 3 – Krycí list

Příloha č. 4 – Projektová dokumentace

22. 03. 2023

V Chomutově dne



JUDr. Marek Hrabáč, primátor města