

## 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

Ing. Hana Jeřábková, tel. 606 071 541  
Jana Kotenová, tel. 721 944 840

### 2. Název zakázky

**Dodávka a montáž turniketů pro Zoopark Chomutov**

### 3. Místo a doba plnění zakázky:

Místo plnění:	Zoopark Chomutov
Zahájení prací:	nejpozději 16. 11. 2018
Dokončení prací a předání díla:	nejpozději do 19. 12. 2018

### 4. Prohlídka místa plnění

Prohlídka místa plnění se uskuteční dne 31. 10. 2018 v 10:00.  
Sraz účastníků je před vchodem do zooparku z ul. Přemyslova u pokladny.

#### Upozornění zadavatele:

**Účast na prohlídce místa plnění je podmínkou pro podání nabídky. Doručené nabídky uchazečů, kteří se nezúčastní prohlídky místa plnění, budou vyloučeny z hodnocení a vráceny uchazečům.**

### 5. Předmět plnění

Provozovatel ZOO Chomutov má v úmyslu vybudovat komplexní online přístupový a pokladní systém, který představuje datovou komunikační síť včetně hardwarového vybavení.

Pro účely nastavení funkčního pokladního systému zadavatel vyhlašuje zadávací řízení na dodávku a montáž níže specifikovaného hardwarového vybavení, které musí být dodáno na „otevřené platformě“, tj. umožnit zadavateli resp. provozovateli následnou instalaci softwarového vybavení bez jakéhokoliv omezení dodaných zařízení.

Předmětem dodávky jsou turnikety – tripody, branky včetně montáže na místa určená zadavatelem. Součástí plnění je rovněž zaměření, zpracování realizační dokumentace, statických výpočtů kotvení, dílenských výkresů, příprava a zajištění připojení do elektrické i datové sítě a kabeláž k zařízení datového rozvaděče včetně potřebných stavebních úprav a finálních úprav ploch, do nichž budou zařízení kotvena. Všechna zařízení musí být určena pro venkovní použití.

### **Požadované počty a typy zařízení dle umístění v areálu ZOO CHOMUTOV**

- a. Pokladna ZOO – jih, Přemyslova ulice
  - i. dodávka a instalace 3 ks turniketů – typ tripod
  - ii. dodávka a instalace 1 ks branky
  
- b. Pokladna ZOO – sever, příjezd od I13
  - i. dodávka a instalace 4 ks turniketů – typ tripod
  - ii. dodávka a instalace 1 ks branky

### **Parametry dodávaného zařízení:**

#### **Turnikety**

Pro řízený přístup návštěvníků do areálu zoo je navržen systém turniketů, které budou umístěny u stávajících hlavních vchodů do areálu. Turnikety a branky budou umístěny v areálu v prostoru za pokladnami a to v případě obou vchodů. Dodavatel navrhne rozmístění, způsob kotvení a doplňující prvky (zábradlí atp.) tak, aby turnikety plnily svou funkci. V případě tzv. severního vchodu musí být po instalaci turniketového systému zachován dostatečný prostor pro průjezd služebních vozidel provozovatele, turnikety nesmí zasahovat do obslužné komunikace.

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

Zadavatel stanovuje v této výzvě předpokládané rozmístění, které bude finálně odsouhlaseno během realizace a zpracování realizační dokumentace, která je rovněž předmětem plnění.

Závazné je umístění turniketů a jejich velikost (kóty) vůči místům jejich osazení tedy vyplývá až během plnění zakázky dle konkrétních místních podmínek, zaměření a dle dohody s provozovatelem zoo.

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:

- typ turniketů - elektromechanické tripodové obousměrné turnikety, vybavené řídicí mikroprocesorovou elektronikou, která je součástí těla turniketu, čtečky jsou skryty v plášti turniketu, vše je konstrukčně přizpůsobeno z výroby, turnikety jsou určeny pro venkovní použití
- materiálové provedení kovových částí – nerezové provedení s možností výběru zadavatele také v barevné kombinaci dle vzorníku RAL
- ovládání – systém kontroly vstupu systémem EPS, vzdálené ovládání panelem z pokladny, případně dálkový ovladač, mobilní telefon, karetní systém
- elektricky sklopná ramena, tzv. paniková funkce
- odchod tlačítko, popř. odblokování v mimo veřejnou dobu
- zálohování bateriemi – při výpadku proudu umožní tato záloha otevření/uzavření + možnost automatického otevření při použití záložního zdroje.
- LED signalizace povoleného/zakázaného vstupu, možnost doplnění identifikace zvýhodněného tarifu
- signalizace alarmu a poruch
- zálohování záložním zdrojem
- branky budou ovládány také prodanou vstupenkou bez nutnosti obsluhy (tzn. vybaveny čtečkou RFID, BC, QR, aktivní displej)
- minimální průchodnost „tripodů“ – 25 osob/minuta
- uvolnění průchodu turniketů – mírným tlakem na tyč
- možnost nastavení rychlosti otáčení ramen u „tripodů“
- veškeré komponenty systému jsou mezi sebou propojeny a komunikují na sériovém protokolu P4 a LAN
- certifikace EU

### Čtečky turniketů

- budou integrovány v konstrukci turniketů v horní nebo přední části, nebudou tedy osazeny jako samostatné jednotky na turniket, ani nebudou nijak přesahovat základní obrys těla turniketu na žádnou stranu
- umožní přečtení kódu na vstupence, pásku, QR kódu, čipu a aktivním displeji telefonu
- frekvence: 125 kHz
- vzdálenost čtení: min. 10 cm

### Kromě dodávky a připojení zařízení je součástí plnění dále:

- zpracování realizační dokumentace, která bude obsahovat především technické výkresy, statické výpočty kotvení, dílenské výkresy, technické listy jednotlivých výrobků, další dokumentaci související s uvedením dodaných zařízení do provozu.
- zaměření jednotlivých míst pro účely fyzické realizace instalace.
- zemní práce spojené s instalací zařízení, zejména kotvení a finální úprava povrchu po instalaci.

- zemní práce spojené s kabeláží – připojení do sítí a zatažení datových kabelů.
- dodávka a zapojení datového rozvaděče.

**Pozn. zadavatele:**

**Zadavatel realizoval v letech 2017 – 2018 zcela novou síť veřejného osvětlení včetně nových rozvodů. V celé trase veřejného osvětlení jsou položeny chráničky s provázky na zatažení silou do 1500N. Zadavatel požaduje pro účely připojení zařízení použít stejného datového kabelu, který bude mít shodné parametry s již použitým kabelem. Za tímto účelem je v příloze této výzvy uveden technický list použitého kabelu. V příloze výzvy je rovněž uvedeno schéma, z něhož je patrná trasa rozvodů VO a umístění rozvaděčů.**

Rekapitulace:

Tripody	7 ks
Branky	2 ks
Zaměření	1 komplet
Realizační dokumentace (3 pare)	1 komplet
Stavební úpravy/komplet	1komplet
Připojení k sítím/komplet	1komplet

## **6. Další zvláštní podmínky, kterým plnění zakázky podléhá**

Dodavatel předloží ke všem zařízením statický výpočet kotvení a dílenské výkresy před zahájením fyzické realizace prací. Součástí plnění, které dodavatel bude zajišťovat je zaměření prostoru a návrh řešení v konkrétním prostoru dle možností terénu a podkladu.

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

Dodavatel jako součást nabídky předloží vyplněnou Tabulku parametrů, která je uvedená v Příloze č. 1 této výzvy. Do této tabulky je uchazeč povinen uvést dokumenty, z nichž bude zadavatel schopen prověřit informaci o splnění požadovaných parametrů u jednotlivých nabízených produktů. Dodavatel předloží za tímto účelem relevantní dokumenty, jako jsou např. prohlášení o shodě, technické či produktové listy či jiná dokumentace. Pokud z této dokumentace nejsou požadované parametry zřejmé, připouští zadavatel výjimečně splnění tohoto požadavku formou čestného prohlášení.

## **7. Obchodní podmínky**

Obchodní a platební podmínky jsou uvedeny v návrhu smlouvy o realizaci dodávky, který tvoří přílohu č. 5 této Výzvy k podání nabídek.



## 8. 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. 6 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.

Seznam významných zakázek:

Účastník předloží Seznam významných zakázek poskytnutých za poslední 3 roky 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 500 000 Kč bez DPH u každé jednotlivé referenční zakázky.

### **9. Požadované zpracování nabídky**

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

- Vyplnění krycí list nabídky podepsaný uchazečem, pro sestavení krycího listu uchazeč závazně použije přílohu č. 7. Na krycím listu budou uvedeny všechny požadované údaje a podpis osoby oprávněné jménem či za uchazeče jednat.
- 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
- d) Podepsaný návrh smlouvy.
- e) Položkový rozpočet dle přílohy č. 8 této Výzvy.

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.

#### **10. 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.

#### **11. 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.

#### **12. 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.

#### **13. Lhůty**

Lhůta pro podání nabídek končí dne: **5.11.2018 v 9.00**

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.

#### 14. 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 obálkách se zřetelným nápisem:

**VEŘEJNÁ ZAKÁZKA:**

**Dodávka a montáž turniketů pro Zoopark Chomutov**

#### 15. 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 – Tabulka parametrů

Příloha č. 2 – Fotodokumentace

Příloha č. 3 – Výkres rozvodů VO

Příloha č. 4 – Technický list datový kabel

Příloha č. 5 – návrh smlouvy o dílo

Příloha č. 6 – Čestné prohlášení – základní kvalifikační předpoklady

Příloha č. 7 – Krycí list

Příloha č. 8 – Položkový rozpočet

V Chomutově dne 25. 10. 2018



JUDr. Marek Hrabáč, primátor města