|  |  |
| --- | --- |
| výzva k podání nabídek | |
| **Zadavatel:** | **Zdravotnická záchranná služba Plzeňského kraje, příspěvková organizace** |
| vedený: | u Krajského soudu v Plzni, složka Pr 684 |
| Sídlo: | Klatovská třída 2960/200i, Jižní Předměstí, 301 00 Plzeň |
| IČO: | 45333009 |
| Zastoupený: | MUDr. Bc. Pavlem Hrdličkou, ředitelem |
| Profil zadavatele: | <https://ezak.cnpk.cz/profile_display_19.html> |
| Kontaktní osoba: | Ing. Petr Stehlík, email: [petr.stehlik@zzspk.cz](mailto:petr.stehlik@zzspk.cz), tel.: +420 777 357 964 |
| Detail VZ v E-ZAK: | https://ezak.cnpk.cz/vz00007250  Na této adrese lze nalézt další informace o veřejné zakázce. |
| **NÁZEV VEŘEJNÉ ZAKÁZKY** | |
| Ruční radiostanice pro ZZSPK 2019 | |
| Veřejná zakázka malého rozsahu na dodávky zařazená do III. skupiny dle Směrnice RPK č. 2/2016 o zadávání veřejných zakázek, která je mimo režim zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek | |

Zadavatel **vyzývá** dodavatele **k podání nabídky** na výše uvedenou veřejnou zakázku.

Tato Výzva obsahuje zadávací podmínky a požadavky zadavatele na zpracování nabídky.

# Předmět veřejné zakázky

Předmětem veřejné zakázky je dodávka 6 ks kompletů ručních radiostanic (včetně nabíječky, přídavného mikrofonu a úchytu).

**Dodávkou se rozumí:**

* dodat kupujícímu zboží včetně dopravy do místa plnění,
* provést zprovoznění zboží a předat zboží kupujícímu,
* zaškolit personál kupujícího v obsluze a údržbě zboží,
* případná likvidace vzniklého odpadu.

Délka záruční lhůty na předměty plnění musí činit min. 24 měsíců. Záruční lhůta musí být shodná pro všechny předměty plnění VZ.

Předání předmětů plnění proběhne na základě předávacího protokolu, který vyhotoví vítězný dodavatel.

Další podmínky jsou uvedeny v návrhu smlouvy, který tvoří Přílohu č. 3 Výzvy.

## Termín a místo plnění

Předmět VZ musí být splněn a protokolárně předán zadavateli nejpozději **do 90 kalendářních dnů** od nabytí účinnosti smlouvy.

Místem plnění je sídlo zadavatele.

## Předpokládaná hodnota

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Celková předpokládaná hodnota činí | ………………………………………… | **221 100,- Kč bez DPH** |

# požadavky na kvalifikaci

## Základní způsobilost

Dodavatel předloží prohlášení dle Přílohy č. 2 Výzvy, které bude vyplněno a podepsáno oprávněnou osobou.

## Profesní způsobilost

Dodavatel předloží prohlášení dle Přílohy č. 2 Výzvy, v němž doplní údaje o zápisu v obchodním rejstříku (pokud je v něm zapsán) a živnostenském oprávnění. Prohlášení bude podepsáno oprávněnou osobou.

# TECHNICKÉ PODMÍNKY A DALŠÍ POŽADAVKY

## Technická specifikace

**Ruční radiostanice kompatibilní s radiokomunikačním systémem PEGAS včetně přídavného hlasitého mikrofonu, stolní nabíječky a úchytu na opasek**

**Kmitočtová pásma**

* 380-430 MHz s kanálovou roztečí 10 nebo 12,5 kHz
* Možnost half-channel offsetu

**Displej**

* Barevný grafický displej s vysokým rozlišením:

**Klávesnice / ovládací prvky**

* Navigátor
* Otočný volič
* Postranní tlačítka k nastavení hlasitosti
* Tlačítko rychlého přístupu k menu
* Tlačítko „Úkol“
* Alfanumerická klávesnice
* Tlačítko nahlas/potichu (přepínání ze standardního na privátní poslech)
* Vypínač, hovorové tlačítko, červené tlačítko tísňového volání

**Lokalizace**

* Integrovaná navigace GPS
* Dvoupásmová anténa PMR/GPS
* Konektor k připojení externí antény zajišťující optimální citlivost při použití ve vozidlech
* Periodické odesílání geolokalizačních údajů (protokol AIRBUS DS)
* Tísňové volání s lokalizací volajícího
  + v závislosti na systémové verzi sítě
* Geolokalizace v převaděčovém režimu (IDR)

**Bluetooth®**

* Integrovaná technologie Bluetooth® 2.1, třída 2
* 2 souběžně fungující příslušenství Bluetooth® (1 pro hlasové a 1 pro datové přenosy)
* Správa profilů Bleutooth®:
  + - náhlavní souprava
    - hands-free
    - počítač, neklasifikovaný (data)

**Mrtvý muž**

* Detekce nepřítomnosti pohybu a/nebo ztráty vzpřímené polohy
* Lokální výstraha akustická a vibrační
* Automatické odeslání tísňového volání v případě nulové reakce na výstrahu
* Konfigurovatelný časovač

**Vibrační výstražné vyzvánění**

* Aktivace vibrační výstrahy přes konfigurovatelné uživatelské profily

**Akustická zpětná vazba**

* Akustická signalizace polohy otočného voliče v režimu volba kanálů

**Konektory**

* Postranní konektory k připojení audio příslušenství
* Konektor na spodní hraně sloužící k připojení nabíječe, programování a vozidlové konfiguraci
* Anténní konektor SMA

**Baterie**

* Provozní doba: až 13 hod. (60/35/5) bez BT a bez GPS
* Kapacita baterie 4000 mAh
* Doba nabíjení: 4 hod. 30 minut, dobití na 80 % za 2 hod. 30 min.
* Teplota při nabíjení v rozmezí 0 °C až 45 °C

**Podporované konfigurace**

* Chodec:
  + - audio příslušenství připojeno přes postranní konektor
    - podpora dálkového ovládání hlasitosti
* Chodec bezdrátově:
  + - Komerčně dostupné sluchátko Bluetooth®, hovorové tlačítko na terminálu, případně na kabelem připojeném příslušenství
    - Kompatibilní se sluchátkem Bluetooth
* ® AIRBUS DS osazeným hovorovým tlačítkem
* Nabíjení: stolní nebo cestovní nabíječ připojený přes spodní konektor
* Vozidlová konfigurace:
  + - Terminál připojený k vozidlovému držáku TPH900 a vozidlovému spojovacímu modulu
    - Kompatibilní s 10W zesilovačem (BIV-Smart)
* Programování: připojení k programovací stanici terminálů (TPS) přes USB port.
* Datové přenosy: připojení k datovému terminálu přes Bluetooth®, nebo přes micro-USB ve vozidlovém držáku

**Bezpečnost**

* Zabudovaný šifrovací komponent (ASIC)
* Vzájemné ověřování totožnosti
* Šifrování typu konec-konec u hlasových i datových přenosů
* Distribuce klíčů radiovou cestou
* Dálkové zablokování (paralyzování)
* Speciální zákaznické šifrování (varianta)

**Typy volání**

* Individuální hovory
* Konferenční hovory
* Volání přes ústřednu/do tlf. sítě
* Přesměrování hovorů
* Předání hovoru
* Identifikace volajícího

**Skupinová komunikace**

* Otevřené kanály, hovorové skupiny
* Konvenční i trunkovaný režim
* Dispečerské volání
* Tísňové volání
* Slučování skupin
* Skenování
* Identifikace volajícího

**Přímý a převaděčový režim**

* Rozšířené pokrytí v přímém režimu v pásmu 380 – 430 MHz
* Tísňové volání
* Identifikace volajícího

**Zprávy**

* Textové zprávy a výměna dat TETRAPOL
* Statusy
* Geolokalizační statusy

**Specifikace RF**

* Maximální výstupní výkon vysílače (PAS) 2 W
* Statická / dynamická citlivost (PAS) lepší než –119 dBm / –111 dBm
* Radiové rozhraní TETRAPOL Specification Radio PAS TETRAPOL 0001-2 V 3.0.0
* Zkoušky radiového přizpůsobení PAS TETRAPOL 0001-8 V 1.0.2

**Specifikace odolnosti**

* Odolnost proti vodě a prachu dle klasifikace IP65
* Nárazy, pád (ze 2 m) a vibrace dle ETSI EN 300 019-2-7 třída 5M2
* Odolnost proti vlhkosti dle ETSI EN 300 019-2-7 třída 7.3, až 95%
* Odolnost proti slané mlze dle ETSI EN 60068-2-52

**Standardy**

Radiostanice TPH900 odpovídá následujícím normám pro radiová zařízení pracující při teplotách -20°C až 55°C:

* Radiové standardy ETSI EN 300 113-1 a -2
* Radiové standardy ETSI EN 300 328-1 a -2 pro zařízení Bluetooth®
* Normy ETSI pro elektromagnetickou kompatibilitu EN 301 489-5 a -1
* Standard ETSI EMC č. EN 301 489-17 platný pro zařízení Bluetooth®

## Další požadavky

Dodavatel předloží seznam poddodavatelů, pokud bude VZ plnit prostřednictvím jiných osob. Je možné využít vzor v Příloze č. 2 Výzvy. Jestliže dodavatel zakázku provede jen vlastními silami, nemusí seznam předkládat.

# ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

Dodavatel doplní celkovou nabídkovou cenu do Krycího listu, který tvoří Přílohu č. 1 Výzvy.

Nabídková cena bude také doplněna do návrhu smlouvy, který tvoří Přílohu č. 3 Výzvy.

Nabídková cena musí zahrnovat veškeré náklady dodavatele spojené s dodáním a celkovou realizací VZ.

Nabídková cena nesmí překročit předpokládanou hodnotu VZ uvedenou výše.

Navýšení nabídkové ceny vč. DPH je možné pouze v případě změny daňových právních předpisů.

# OBCHODNÍ A PLATEBNÍ PODMÍNKY

Obchodní a platební podmínky jsou stanoveny v návrhu smlouvy, který tvoří Přílohu č. 3 Výzvy. Dodavatel v návrhu smlouvy vyplní pouze vyznačené části, doplní nabídkovou cenu a jako přílohu přiloží nabízenou technickou specifikaci.

Vyplněný, doplněný návrh smlouvy musí být do nabídky přiložen podepsaný osobou oprávněnou jednat jménem či za dodavatele. V případě podpisu jinou osobou musí být k návrhu smlouvy přiloženo zplnomocnění, které tuto osobu k podpisu opravňuje.

# nabídka

Dodavatel podává nabídku **výhradně v elektronické podobě**.

Nabídka musí být podána v českém, příp. slovenském jazyce.

Dodavatel je oprávněn podat pouze jednu nabídku.

Varianty nabídky jsou nepřípustné.

## Lhůta pro podání nabídek

Lhůta pro podání nabídek je stanovena **do 22.8.2019 do 10:00 hodin**.

## Podání nabídek v elektronické podobě

**Nabídku** podává dodavatel prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK ve lhůtě pro podání nabídek, a to v detailu této VZ uvedeném výše. Pokyny k podání nabídky a informace o E-ZAK jsou v Příloze č. 4 Výzvy.

## Obsah nabídky

* krycí list nabídky (Příloha č. 1 Výzvy) s vyplněnými údaji o dodavateli, prohlášením a nabídkovou cenou, podepsaný zástupcem dodavatele,
* návrh smlouvy podepsaný oprávněnou osobou vč. příp. příloh,
* prohlášení o kvalifikaci (Příloha č. 2 Výzvy) s vyplněnými údaji, podepsané zástupcem dodavatele,
* nabízená technická specifikace,
* seznam poddodavatelů.

# hodnocení nabídek

Zadavatel stanovil pro výběr dodavatele kritérium ekonomické výhodnosti nabídky, kdy hodnocena bude nejnižší nabídková cena v Kč bez DPH. Jestliže podá nabídku neplátce DPH, bude jeho nabídka porovnána s nabídkami plátců v Kč včetně DPH. **Neplátce DPH je povinen tuto skutečnost uvést v krycím listu nabídky.**

Pokud dojde k předložení takových hodnot nabídek, že 2 nebo více nabídek obdrží shodné hodnocení, bude o pořadí nabídek rozhodovat délka záruční lhůty (vyšší hodnota bude upřednostněna).

# VYSVĚTLENÍ Zadávacích podmínek

Dodavatel může požádat o vysvětlení zadávacích podmínek. Žádost zašle dodavatel zadavateli nejpozději 3 pracovní dny před skončením lhůty pro podání nabídek. Zadavatel odpoví dodavateli do 2 pracovních dnů po doručení, vysvětlení současně uveřejní v detailu této VZ v E-ZAK.

# další informace

Zadávací lhůta, po kterou je dodavatel nabídkou vázán, je stanovena v délce 6 měsíců.

Kontrolu a hodnocení nabídek provede zadavatel, nebo jím ustanovená komise.

**Otevírání obálek je pro 1 zástupce dodavatelů, kteří podali nabídku, veřejné a proběhne bezodkladně po skončení lhůty pro podání nabídek na adrese sídla zadavatele (kancelář č. 139).**

Zadavatel si vyhrazuje právo vyžádat si předvedení přístroje s plnou výbavou a náležitostmi dle nabízené specifikace v případě, že hodnotící komise získá pochybnost o pravdivosti údajů uvedených v nabídce. Obdobné právo si zadavatel vyhrazuje před podpisem smlouvy s vybraným dodavatelem.

Zadavatel je oprávněn zrušit poptávkové řízení bez důvodu i z jakéhokoli důvodu. Informace o případném zrušení poptávkového řízení se také uveřejní v detailu VZ v E-ZAK.

Po skončení poptávkového řízení zadavatel uveřejní na svém profilu v E-ZAK Záznam o poptávkovém řízení.

Zadavatel je povinen uveřejnit smlouvu vč. příloh v Registru smluv. Případné dodatky ke smlouvě budou uveřejněny tamtéž.

Další pokyny a informace o poptávkovém řízení jsou obsaženy v Příloze č. 4 Výzvy.

# přílohy

1. Krycí list nabídky
2. Vzorové formuláře
3. Návrh smlouvy
4. Pokyny zadavatele

V Plzni dne 12. 8. 2019

**MUDr. Bc. Pavel Hrdlička**

ředitel

Zdravotnická záchranná služba Plzeňského kraje, příspěvková organizace