

**Statutární město Ústí nad Labem
MĚSTSKÁ POLICIE
Velká Hradební 8
401 00 Ústí nad Labem**

**ZADÁVACÍ DOKUMENTACE VEŘEJNÉ ZAKÁZKY V RÁMCI PROJEKTU
„Obnova radiové sítě Městské policie Ústí nad Labem“
podle zákona č. 137/2006 Sb.**

Název veřejné zakázky: **„Obnova radiové sítě Městské policie Ústí nad Labem“**

Název zadavatele: Statutární město Ústí nad Labem – Městská policie Ústí nad Labem

Sídlo: Velká Hradební 8, 401 00, Ústí nad Labem

Identifikační číslo: 00081531

Osoba oprávněná
jednat za zadavatele: Ing. Pavel Bakule, ředitel městské policie

Kontaktní osoba: p. Ivan Vyskočil, hlavní operátor městské policie
Telefon: 725403807
Email: ivan.vyskocil@mag-ul.cz

veřejná zakázka zadávána formou zjednodušeného podlimitního řízení dle ust. § 38 zákona č. 137/2006 Sb., v platném znění.

1. VYMEZENÍ PŘEDMĚTU PLNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

Dodání, montáž, instalace a servis digitální radiové sítě, sestávající se z infrastruktury, pohyblivých koncových terminálů a dispečerských pracovišť, včetně potřebné výpočetní techniky a programového vybavení. Součástí řešení bude návrh infrastruktury a její umístění tak, aby byla zajištěna hlasová a datová rádiová komunikace pevných a pohyblivých radiových zařízení na celém zájmovém území mezi sebou a s výše uvedenými dispečerskými pracovišti okrsků a operačním střediskem, včetně přenosů údajů o geografické poloze koncových terminálů a jejich zobrazení na řídicích pracovištích.

Digitální radiová síť nahradí analogovou trunkovou radiovou síť SMARTNET v kmitočtovém pásmu UHF, kterou provozuje Městská policie Ústí nad Labem pro účely řízení provozu svých složek.

1.1. UMÍSTĚNÍ ZÁKLADNOVÝCH STANIC

Umístění základnových stanic (dále jen „Zájmové území“):

Okrsek 1: Na Nivách 1800/27, 400 01 Ústí nad Labem

Působnost: Božtěšice, Bukov, Habrovice, Hostovice, Klíše, Skorotice, Strážky, Centrum, Vaňov, Všebořice, Předlice

Okrsek 2: Krčínova 6, 400 07 Ústí nad Labem

Působnost: Krásné Březno, Neštětice, Mojžíř,

Okrsek 3: Varšavská 44, 400 03 Ústí nad Labem

Působnost: Střekov, Brná, Olšinky, Olešnice, Sebusín, Církvice, Kojetice, Nová Ves, Svádov

Okrsek 4: Stříbrnická 2, 400 11 Ústí nad Labem

Působnosti: Stříbrníky, Severní Terasa, Dobětice, Kočkov

Operační středisko: Velká Hradební 8, 401 00 Ústí nad Labem

2. PODMÍNKY A POŽADAVKY NA PŘEDMĚT PLNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

2.1. Uchazeč navrhne umístění retranslačních stanic a jejich vliv na provoz, včetně jejich koordinátů a technických parametrů (formát „List C žádosti o vydání individuálního oprávnění k využívání rádiových kmitočtů pozemní pohyblivé služby a pevné služby“ dle opatření obecné povahy Českého telekomunikačního úřadu), pro zajištění vykrytí rádiovým signálem zájmové oblasti.

2.2. Uchazeč navrhne další komunikační prvky sítě, potřebné k zajištění spolehlivého rádiového spojení, včetně jejich umístění, koordinátů a technických parametrů (ve formátu „List C žádosti o vydání individuálního oprávnění k využívání rádiových kmitočtů pozemní pohyblivé služby a pevné služby“ dle opatření obecné povahy Českého telekomunikačního úřadu).

2.3. Specifikace zakázky:

- 45 ks přenosných radiostanic bez displeje s modulem GPS
- 7 ks přenosných radiostanic s displejem a s modulem GPS
- 7 ks vícenásobný nabíječ
- 16 ks jednoduchý nabíječ
- 10 ks vozidlových radiostanic s číselným displejem a s modulem GPS
- 1 ks retranslační infrastruktury
- 5 ks vybavení dispečerského pracoviště umožňující přenos hlasu, textu a dat
- 2 ks přístupový bod do rádiové sítě umožňující přenos hlasu, textu a dat
- 1 ks kompletní klient-server PC aplikace pro integraci hlasu a dat s přístupem pro 8 klientů
- 1 ks servisní smlouva

2.4. Další požadavky

Dodavatel zajistí zpracování žádosti o změnu individuálního oprávnění k využívání rádiových kmitočtů pozemní pohyblivé služby a pevné služby v intencích změn, vyvolaných navrženými úpravami povolené rádiové sítě.

Vysílací rádiová technika musí odpovídat standardům ETSI TS 102361, EN300086 a EN300113.

Retranslační stanice budou napájeny z rozvodné sítě 230V 50Hz. Pro případ výpadku rozvodné sítě bude provoz zálohován na dobu min. 6 hodin.

Retranslační stanice budou obsahovat všechny prvky potřebné k realizaci (skříně, elektrický přívod, duplexer-multicoupler, bleskojistka, anténní napáječ, anténa, držáky, montážní materiál). Po dobu realizace retranslační sítě nesmí být zásadním způsobem narušen provoz stávající rádiové sítě.

Zajištění pokrytí rádiovým signálem na 95% zájmového území.

Umožnění následujících druhů přenosu – individuální volání

- skupinové volání
- generální volání
- on-line přenos údajů GPS
- přenos textových zpráv

2.4.1. Požadavky na SW aplikaci

- obsluha rádiové komunikace prostřednictvím PC po síti MP Ústí nad Labem
- přístup přes webové rozhraní
- podpora všech uvedených způsobů přenosu
- zobrazení údajů GPS na mapě
- záznam všech uskutečněných hovorů včetně identifikace času a typu volání
- záznam všech přenesených údajů o geografické poloze koncových terminálů s možností zobrazení jejich pohybu ve vybraném časovém úseku
- vytváření tiskových sestav a statistik z pořízených záznamů
- možnost integrace dat do jiných aplikací
- provádění dálkové správy všech částí systému včetně diagnostiky
- Součástí dodávky bude montáž radiostanic a infrastruktury, naprogramování a nastavení parametrů, instalace SW aplikace, školení obsluhy.
- update SW

2.4.2. Požadavky na přenosné radiostanice

- příslušenství: anténa, Lion baterie (1500 mAh), klip
- rozhraní pro připojení příslušenství
- vestavěný GPS přijímač pro určení polohy
- vestavěné Bluetooth rozhraní
- přizpůsobení hlasitosti okolnímu hluku a jeho kompenzace
- možnost přerušování nechtěných hovorů a nastavení prioritního volání
- výkon 4W

2.4.3. Požadavky na vozidlové radiostanice

- příslušenství: kompaktní mikrofon, montážní sada, napájecí kabel, anténa
- vysílací výkon 1-25 W
- DIN montáž
- rozhraní pro připojení příslušenství
- vestavěný GPS přijímač pro určení polohy, včetně GPS antény
- vestavěné Bluetooth rozhraní
- přizpůsobení hlasitosti okolnímu hluku a jeho kompenzace
- možnost přerušení nechtěných hovorů a nastavení prioritního volání
- výkon 10W

2.4.4. Systémové požadavky navázané na celou dodávku

- dynamický přístup na kanál
- 4 hlasové kanály
- 2 datové kanály

2.4.5. Všeobecné požadavky

- kmitočtové pásmo UHF 430-470 MHz
- digitální provoz TDMA, 2 sloty

3. PŘEDPOKLÁDANÁ CENA

Předpokládaná cena: 2.440.000,- Kč (slovy dvě miliony čtyřista čtyřicet tisíc korun českých) bez DPH
Uvedená celková cena je maximální možná a nepřekročitelná.

4. DOBA PLNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

Předpokládaný termín zahájení: dnem podpisu kupní smlouvy
Předpokládaný termín ukončení: do 3 měsíců od podepsání kupní smlouvy

5. MÍSTO PLNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

Území Statutárního města Ústí nad Labem, viz. článek 1 odst. 1.1

6. PLATEBNÍ PODMÍNKY

Po předání díla bude vystavena celková faktura za předmět zakázky. Úhrada celkové částky bude rozložena do období pěti let s měsíční splatností poměrné části do každého 15. v měsíci (tj. celkově 60 rovnoměrných splátek).

7. POŽADAVKY NA PROKÁZÁNÍ KVALIFIKACE

Zadavatel požaduje v nabídkách prokázat kvalifikaci v tomto rozsahu:

Prokázání základních kvalifikačních předpokladů

Splnění základních kvalifikačních předpokladů prokáže uchazeč čestným prohlášením, z jehož obsahu musí být zřejmé, že uchazeč splňuje základní kvalifikační předpoklady. Prohlášení je možné doložit na formuláři, který je přílohou č.2 zadávací dokumentace.

Prokázání profesních kvalifikačních předpokladů

K prokázání profesních kvalifikačních předpokladů uchazeč doloží:

- ☐ výpis z obchodního rejstříku či jiné evidence ne starší než 90 dní, je-li v nich uchazeč zapsán – doložit prostou kopií,
- ☐ doklad o oprávnění k podnikání podle zvláštních právních předpisů v rozsahu odpovídajícím předmětu veřejné zakázky, zejména doklad prokazující příslušné živnostenské oprávnění či licenci – doložit prostými kopiemi

Prokázání technických kvalifikačních předpokladů

K prokázání technických kvalifikačních předpokladů uchazeč doloží:

K prokázání splnění technických kvalifikačních předpokladů dodavatele pro plnění veřejné zakázky na dodávky uchazeč doloží:

a) seznam významných dodávek realizovaných dodavatelem v posledních 3 letech a v případě oblasti obrany nebo bezpečnosti v posledních 5 letech s uvedením jejich rozsahu a doby plnění; přílohou tohoto seznamu musí být

1. osvědčení vydané či podepsané veřejným zadavatelem, pokud bylo zboží dodáno veřejnému zadavateli,
2. osvědčení vydané jinou osobou, pokud bylo zboží dodáno jiné osobě než veřejnému zadavateli, nebo
3. smlouva s jinou osobou a doklad o uskutečnění plnění dodavatele, není-li současně možné osvědčení podle bodu 2 od této osoby získat z důvodů spočívajících na její straně,

b) vzorky, popisy nebo fotografie zboží určeného k dodání, nebo

c) doklad prokazující shodu požadovaného výrobku vydaný příslušným orgánem⁴⁷⁾.

Seznam nejvýznamnějších dodávek obdobného charakteru musí obsahovat zakázky v minimálním objemu 500 000 Kč

8. PODMÍNKY A POŽADAVKY NA ZPRACOVÁNÍ NABÍDKY

8.1. Nabídky se podávají písemně a v řádně uzavřené obálce opatřené na uzavření označením firmy/názvu a razítkem či podpisem statutárního orgánu uchazeče nebo osoby oprávněné jednat za uchazeče. Obálka musí být označena názvem „NEOTEVÍRAT – OBNOVA RÁDIOVÉ SÍTĚ“. Na obálce musí být uvedena adresa, na níž je možné zaslat oznámení dle ust. § 71 odst. 6 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách (dále jen „zákon“).

8.2. Nabídky se podávají (osobně nebo doporučeně) nejpozději do 9. května 2013 do podatelny Statutárního města Ústí nad Labem č. dveří 296, na adrese zadavatele Velká Hradební 8, 401 00 Ústí nad Labem.

8.3. V nabídce musí být uvedeny identifikační údaje uchazeče, zejména – obchodní firma, sídlo, identifikační číslo, osoba oprávněná jednat za uchazeče/osoba oprávněná zastupovat uchazeče, kontaktní adresa pro písemný styk mezi uchazečem a zadavatelem.

8.4. Nabídka musí být zpracována v českém jazyce a musí obsahovat návrh smlouvy na realizaci zakázky a návrh servisní smlouvy, podepsaný osobou oprávněnou jednat jménem či za uchazeče.

8.5. Zadavatel stanovuje zadávací lhůtu v souladu s ustanovením § 43, odst. 3.

8.6. Uchazeč předloží nabídku v jednom vyhotovení (originále). Všechny listy nabídky budou navzájem pevně spojeny či sešity tak, aby byly dostatečně zabezpečeny před jejich vyjmutím z nabídky. Předložený výtisk bude řádně čitelný, bez škrtnů a přepisů.

8.7. Všechny stránky nabídky budou vzestupně očíslovány.

8.8. Nabídka musí být předložena v následující struktuře:

- ☐ Krycí list nabídky (příloha č. 1 ZD)
- ☐ Obsah nabídky
- ☐ Prokázání kvalifikace (je možné použít formulář „Prohlášení k prokázání základních kvalifikačních předpokladů“, který je přílohou č. 2 ZD; dále v tomto oddílu nabídky budou doloženy příslušné doklady)
- ☐ Návrh smlouvy podepsaný osobou oprávněnou jednat jménem uchazeče
- ☐ prohlášení dle ust. § 68 odst. 3 ZVZ, tedy:

a) seznam statutárních orgánů nebo členů statutárních orgánů, kteří v posledních 3 letech od konce lhůty pro podání nabídek byli v pracovněprávním, funkčním či obdobném poměru u zadavatele,

b) má-li dodavatel formu akciové společnosti, seznam vlastníků akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10 % základního kapitálu, vyhotovený ve lhůtě pro podání nabídek,

c) prohlášení uchazeče o tom, že neuzavřel a neuzavře zakázanou dohodu podle zvláštního právního předpisu v souvislosti se zadávanou veřejnou zakázkou.

- ☐ Případné další přílohy a doplnění nabídky
- ☐ Čestné prohlášení o pravdivosti údajů a vázanosti obsahem nabídky (v tomto oddílu nabídky bude formulář „Prohlášení o pravdivosti údajů a vázanosti obsahem nabídky“, který je přílohou č. 3 ZD).

8.9. Uchazeč může písemně zaslat zadavateli nejpozději 5 pracovních dní před ukončením lhůty k podání nabídek žádost o dodatečné informace k zadávacím podmínkám. Na žádosti o dodatečné informace doručené po této lhůtě nebude brán zřetel. Zadavatel je povinen uchazeči odeslat dodatečné informace nejpozději do 3 pracovních dní od doručení žádosti o dodatečné informace. Zadavatel odešle ve výše uvedené lhůtě dodatečné informace též všem uchazečům, kteří o poskytnutí zadávací dokumentace požádali, nebo jim byla zadávací dokumentace poskytnuta.

9. OTEVÍRÁNÍ OBÁLEK S NABÍDKAMI

Otevírání obálek proběhne dne 13. května 2013 v 09,00 hodin v kanceláři ředitele městské policie Ústí nad Labem na adrese Velká Hradební 8, 401 00 Ústí nad Labem.

10. HODNOTÍCÍ KRITÉRIA

Jediným hodnotícím kritériem je nejnižší nabídková cena.

Nabídková cena bude stanovena jako nejvýše přípustná a nepřekročitelná.

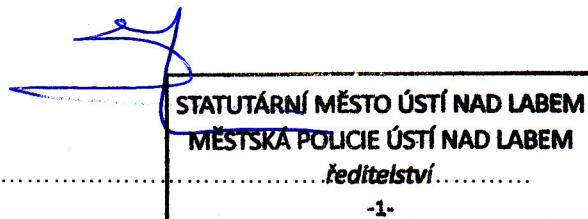
11. DALŠÍ POŽADAVKY

11.1. Záruka bude činit minimálně 24 měsíců od řádného splnění předmětu zakázky.

11.2. Podané nabídky se nevracejí. Uchazeči nemají nárok na náhradu nákladů, které jim v souvislosti s podáním nabídky vznikly.

11.3. Zadavatel si vyhrazuje právo změny zadávacích podmínek. O změně budou vyrozuměni všichni uchazeči, kterým byla zadávací dokumentace poskytnuta, nebo kteří o poskytnutí zadávací dokumentace požádali. Zadavatel stanoví všem v předchozí větě uvedeným uchazečům přiměřenou lhůtu tak, aby mohli na změnu zadávací dokumentace adekvátně reagovat, zejména přiměřeně prodlouží lhůtu pro podání nabídek podle §40/odst.3.

V Ústí nad Labem dne 18. dubna 2013.



Ing. Pavel Bakule
ředitel městské policie
Ústí nad Labem

Příloha č.1

**Krycí list nabídky na veřejnou zakázku na dodávky:
„Obnova radiové sítě Městské policie Ústí nad Labem“**

.....

Příloha č.2

ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ ***k prokázání základních kvalifikačních předpokladů***

uchazeč

se sídlem/místem podnikání:

IČ/RČ:

o veřejnou zakázku

.....

zadávanou zadavatelem:

.....

.....

„Čestně prohlašujeme, způsobem uvedeným v § 62 odst. 2 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění, že splňujeme kvalifikační předpoklady dle § 53 odst. 1, písmeno a), b), c), d), e), f), g), h), i), j), k) zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění“.

V případě, že uchazečem je právnická osoba, uchazeč současně čestně prohlašuje, že splňuje kvalifikační předpoklady uvedené v § 53 odst. 1 písm. a) a b) zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění.

Osoba níže podepsaná prohlašuje, že je oprávněna učinit toto prohlášení.

Datum a místo:

.....
Jméno, příjmení, funkce a podpis



otisk razítka

.....
Jméno, příjmení, funkce a podpis

Příloha č.3

Prohlášení o pravdivosti údajů a vázanosti obsahem nabídky

Seznam a prohlášení dle ust. § 68 odst. 3
zák. č. 137/2006 Sb.

Seznam statutárních orgánů nebo členů statutárních orgánů dle ust. § 68 odst. 3, písmeno a) zák. č. 137/2006 Sb., kteří v posledních 3 letech od konce lhůty pro podání nabídek byli v pracovněprávním, funkčním či obdobném poměru u zadavatele (pokud takový seznam není, kolonku uchazeč proškrtně):

Jméno	Příjmení	Pozice

Aktuální seznam akcionářů dle ust. § 68 odst. 3 písm. b) ZVZ (pokud takový seznam není, kolonku uchazeč proškrtně) :

Jméno a příjmení/název akcionáře

Prohlášení dle ust. § 68 odst. 3 písm. c) ZVZ:

Prohlašuji jako uchazeč o veřejnou zakázku, že jsem neuzavřel/a a neuzavřu zakázanou dohodu podle zvláštního právního předpisu v souvislosti se zadávanou veřejnou zakázkou.

Osoba níže podepsaná prohlašuje, že je oprávněna učinit toto prohlášení.

Datum a místo:

.....
 Jméno, příjmení, funkce a podpis

V Ústí nad Labem dne:

Razítko a podpis statutárního zástupce uchazeče