



Obec Planá

Planá 59, 370 01 České Budějovice

Výzva k podání nabídky – Zřízení bezdrátového rozhlasu v obci Planá.

Předmětem poptávky je zřízení bezdrátového obecního rozhlasu v obci Planá k předávání informací a přenosu varovných signálů obyvatelům obce. Zřízení spočívá v dodávce, montáži a následném zajištění záručního servisu zcela nového bezdrátového obecního rozhlasu v obci Planá. Na obecním úřadě bude zbudováno odbavovací pracoviště, v obci budou instalovány bezdrátové hlásiče. Ty budou umístěny na lampách VO obce, případně sloupech distribuční společnosti EON a.s. Rozmístění bezdrátových hlásičů je dané a uchazeč může požádat o zaslání map s rozmístěním, případně se rozmístěním může seznámit přímo na místě, lokality jsou volně přístupné.

Počty bezdrátových hlásičů: 10 s celkem 30 reproduktory.

Technická specifikace poptávaného systému:

Obecné vlastnosti systému:

1. Legislativně bude systém pracovat v intencích všeobecného oprávnění ČTU VO-R/2/01.2010-1. Systém musí být digitálně kódován (není povoleno DTMF a podobně). Zabezpečení kódování musí být takové úrovně, aby nebylo možno systém aktivovat (zneužít) pomocí na trhu běžně dostupných prostředků.
2. Ovládání bude pomocí speciálního PC (bude součástí dodávky) s nainstalovaným ovládacím SW. Odbavovací pracoviště musí být zálohováno pro vysílání při výpadku proudu.
3. Systém musí podporovat individuální adresaci bezdrátových hlásičů i tvorbu dynamických zón výběrem jednotlivých hlásičů.
4. Systém musí umožňovat aktivaci z telefonu:
 - osobami znajícími autorizační kód. Kromě spouštění varování dle metodiky HZS ČR je požadováno, aby autorizované osoby mohli telefonem vyhlásit i konkrétní verbální hlášení. Předmětem dodávky bude i GSM brána.
5. Ovládací SW bude umožňovat všechny obvyklé funkce (příprava relací a programování času vysílání, dostatečná knihovna vhodných oddělovačů a znělek, možnost volby různých přístupových práv k jednotlivým funkcím SW). Musí podporovat přípravu a přehrávání hudby z CD mechaniky (CD, DVD, MP3), flash disku, případně po síti.
6. Systém musí dále umožňovat:
 - Dálkové, individuální nastavení hlasitosti bezdrátových hlásičů jak z ovládacího SW, tak i z ovladače z pozice přímo pod hlásičem.
 - Zajistit upload posledního hlášení na www stránky obce.
 - Zároveň musí umožňovat automatické odeslání hromadných e-mailů (alternativně SMS) s informací o uskutečněné relaci. V případě e-mailu je požadována možnost poslechu dotčené relace
 - Dálkový monitoring provozního stavu a diagnostiku závad odbavovacího pracoviště ze servisního střediska.
 - Plnohodnotné ovládání rozhlasu (příprava a správa relací..) z jakéhokoliv PC připojeného k internetu..). Přístup musí být ochráněn autorizačním kódem.

Požadované vlastnosti Bezdrátových hlásičů (dále jen „hlásičů“):

- Musí umožňovat režim „šumová brána“. Tím se rozumí: pokud je při vysílání prodleva (bez modulace), bude hlásič zcela umlčen (není přípustný jakýkoliv šum).
- Nízkofrekvenční výkon hlásiče bude 80W, použité reproduktory musí mít jmenovitý výkon alespoň 30W.
- Jsou preferovány co nejmenší rozměry hlásiče.



Obec Planá

Planá 59, 370 01 České Budějovice

- Je kladen důraz na nízkou energetickou náročnost hlásičů (tj. minimální provozní náklady). Příkon hlásiče v klidovém stavu nesmí převýšit 0,04W.
- Je požadováno, aby byla k dispozici optická indikace provozních stavů (viditelná ze země) pro rychlejší diagnostiku závady.

Další požadavky pro zpracování nabídky:

- Záruční lhůta je požadována v délce 36 měsíců.
- Je požadována lhůta 5 pracovních dnů k odstranění závady.

Zadavatel si vyhrazuje právo, aby vybraný uchazeč před podpisem smlouvy prokázal výše uvedené funkční vlastnosti na reálném systému. Buď jej na vyzvání v požadovaném termínu doveze do sídla zadavatele, nebo vlastnosti prokáže na reálném systému v okolí obce Planá, je přípustná vzdálenost maximálně 30 km.

Zadavatel při splnění veškerých podmínek zadání použije pro výběr nevhodnějšího uchazeče kritérium „technicky a ekonomicky nejvýhodnějšího řešení“.

Nabídky se podávají buď v písemné (listinné) podobě nebo elektronicky na email v jednom PDF souboru. Nabídka musí být zpracována v českém jazyce. Všechny listy nabídek musí být pevně spojeny. Nabídka musí minimálně obsahovat:

- krycí list nabídky (*nutno použít vzor - příloha č. 1*),
- výkaz výměr (*nutno použít vzor - příloha č. 2*)
- místo a datum podpisu,
- podpis osoby oprávněné jednat za uchazeče nebo jeho jménem.

Všechny části nabídky mohou být předloženy zadavateli v uzavřené a neporušené obálce označené slovem NEOTVÍRAT, názvem zakázky: „**Zřízení bezdrátového rozhlasu v obci Planá**“, označením adresáta (zadavatele) a označením odesílatele (uchazeče) včetně jeho kontaktní adresy, na kterou je možné vrátit nabídku doručenou po uplynutí lhůty pro podání nabídek. Obálka musí být uzavřená, opatřena razítkem uchazeče, případně podpisem.

Nebo může být nabídka zaslána emailem na starosta@obecplana.cz v **jednom PDF souboru**.

Nabídka nebude obsahovat přepisy a opravy, které by mohly zadavatele uvést v omyl.

Lhůta a místo pro podání nabídek:

Uchazeč je povinen doručit svou nabídku poštou, osobně nebo elektronicky do **3. května 2019 do 12,00 hodin**.

Místem pro podání nabídek je sídlo zadavatele, tj. Obecní úřad Planá, Planá 59, 370 01 České Budějovice nebo email starosta@obecplana.cz.

Osobně lze nabídky doručit pouze v úředních hodinách obce Planá.

Přílohy: Příloha č. 1 – Krycí list nabídky.
Příloha č. 2 – Výkaz výměr.

V Plané, dne 24. dubna 2019

„otisk razítka“

Ing. Tomáš Pintér v. r.
starosta obce Planá