

Celé dílo zkusíme rozdělit pracovně na několik částí:

1. Rozhlas
2. IZS
3. Vodočet
4. Servis
5. Dodavatel

1. Bezdrátový rozhlas se zálohováním, generátorem, bateriemi, rozšířeným pokrytím obce, vzdálený přístup z mobilního telefonu starosty či jiného pověřeného pracovníka

Prosím o vyčíslení:

A: investiční náklady **939 182 bez DPH**

B: provozní náklady nutné proto aby systém fungoval a dále náklady nutné proto, aby splňovalo příslušné zákony (za dobu prvních 60 měsíců a po 60 měsících).

Jedná se "Výstražný a varovný systém". Provozní náklady jako takové jsou více méně jen za spotřebovanou elektrickou energii, která je nutná pro bezchybný provoz systému. Respektive systém funguje na záložních zdrojích a ty se musí pravidelně nabíjet. Záložní zdroje jsou vestavěné gelové akumulátory. V každém bezdrátovém hlásiči je akumulátor 12V/7,2Ah (9Ah), spotřeba elektrické energie je cca 5W/ hod kdy se bezdrátový hlásič dobíjí ze sítě VO. U rozhlasové ústředny (dále jen RÚ) je 12V/105Ah(130Ah), spotřeba elektrické energie je cca v hladinovém čidle 12V/7,2Ah to je navíc napájeno ze solárního panelu. Životnost akumulátorů my udáváme na 3-7 let v závislosti na době provozu a době nabíjení z veřejného osvětlení. Převážně se bezdrátové hlásiče umísťují na sloupy VO, které většinou patří do majetku obce.

C: ostatní provozní náklady, jsou-li nějaké (za dobu prvních 60 měsíců a po 60 měsících)

Celý systém se ovládá před software, který je instalovaný v odbavovacím PC, který je součástí dodávky. RÚ musí být napojena na internet. Je to kvůli lepší diagnostice a kvůli aktualizacím systému. Dokážeme na dálku systém různě nastavovat a doladovat. Samozřejmě vše po dohodě se zástupcem obce, převážně starostou. V RÚ bude vložena SIM karta, přes kterou se mohou rozesílat různé SMS. Z naší strany teď do RÚ vložíme předplacenou SIM kartu, která má ale omezenou platnost. Vždy je lepší tuto kartu převést na pravidelný měsíční paušál.

Pochopil jsem, že tento rozhlas je nahrazením a částečným rozšířením funkčnosti stávajícího analogového rozhlasu, který stejně odhadem rok nevyužíváme, mě osobně chybí svolávání před jednáním zastupitelstva, či různých sportovních akcí, akcích pro děti apod. Také mě překvapilo, že letos poprvé na štědrý den nebyl podkres vánočních melodií, mám zafixovaná Tvoje slova, kdy jsi říkal, že problémy jsou pouze s mluveným slovem, hudba jde pouštět bez problémů.

Nicméně věcně: vzhledem k tomu, že tu budujeme něco, co konkuruje tomu, co tady již částečně máme, předpokládám, že máš vypracované srovnání a proto si dovolím požádat o rozbor nákladů na rekonstrukci a rozšíření stávajícího analogového systému ve stejném rozsahu, je-li to nutností.

Prosím opět rozdělit do kategorií:

A: investiční náklady

B: provozní náklady nutné proto, aby systém fungoval a náklady nutné proto, aby splňovalo náležitosti příslušných zákonů (za dobu prvních 60 měsíců a po 60 měsících)

Záruka 60 měsíců je na celé dílo kromě záložních zdrojů (akumulátorů) na ty je záruka 24 měsíců. Cena jednoho akumulátoru do bezdrátového hlásiče je cca 590,- bez DPH. Odzkoušená životnost je až 8 let za splnění požadavků, tzn. nabíjení každý den po dobu minimálně 6 hodin.

C: ostatní provozní náklady, jsou-li nějaké (za dobu prvních 60 měsíců a po 60 měsících)

Viz bod 1. C + Může dojít k odcizení nebo k poškození některých částí systému (přijímací anténa, reproduktor, baterie apod.) Toto by se pak řešilo individuálně na základě ceníku pozáručních oprav. Proto je i dobré celý systém pojistit.

2. Napojení na IZS

Jednou z novinek díla je napojení na IZS, prosím o vyčíslení nákladů spojených s napojením na IZS

Prosím o vyčíslení:

A: investiční náklady jedná se o modul napojení na JSVV, který je zahrnut ve výše uvedené celkové ceně. Kusově se jedná o necelých 66 000 bez DPH (součást nabídky, jedná se o způsobilý výdaj)

B: provozní náklady nutné proto, aby systém fungoval a splňoval náležitosti příslušných zákonů pro napojení na IZS (za dobu prvních 60 měsíců a po 60 měsících).

Napojení na IZS je součástí RÚ. Provozní náklady jsou spojené s RÚ. Viz. bod 1.B a C

C: ostatní provozní náklady, jsou-li nějaké (za dobu prvních 60 měsíců a po 60 měsících).

Jelikož se jedná o KPV-koncový prvek varování, tak může dojít k nějaké aktualizaci ze strany HZS ČR. V době předání díla bude toto napojení na IZS splňovat všechny požadavky na KPV. Nemůžeme teď předvídat, zda k něčemu takovému dojde. Pokud ano, tak budou s tím spojené náklady. Rozumí se, doprava a práce. Jestli i nějaký materiál teď nedokážu posoudit.

Je-li možné napojit na IZS i analogové řešení, prosím opět o vyčíslení nákladů A, B, C.

Napojení na IZS musí splňovat určité požadavky na KPV. Systém, který se chce napojit do JSVV-jednotný systém varování musí být v seznamu schválených zařízení. Pokud se jedná o drátový 100V rozhlas, tak musí být stávající RÚ opatřena zálohovací jednotkou, která zajistí provoz RÚ při výpadku elektrické energie po dobu minimálně 72 hodin. Možnost napojení stávajícího zařízení bude vhodné řešit se zástupcem HZS ČR Pardubického kraje, aby se Vám k tomu vyjádřili, zda tuto možnost povolí.

Otázka zde zní, je nutné napojení na IZS?

Ano, jedná se o podmínku přidělení dotace.

3. **Vodočet** - zařízení, které sleduje stav vody na spojilském potoce a signalizuje při zvýšeném stavu tuto informaci do IZS, který na základě této informace může informovat starostu a obyvatelstvo o hrozícím nebezpečí.

- toto je věc zcela nová, prosím opět o vyčíslení nákladů, z předložené smlouvy není vidět, není položkové.

A: investiční náklady 76 000 bez DPH, také zahrnuto ve výše uvedené celkové částce. Detailně rozepsáno ve výkazu výměr

B: provozní náklady nutné proto, aby splňovalo náležitosti příslušných zákonů pro napojení na IZS (za dobu prvních 60 měsíců, po 60 měsících)

Vodočet nemá přímou souvislost s napojením na IZS. Jde o hlásný profil kategorie C bez automatického měření dat.

C: ostatní provozní náklady, jsou-li nějaké (za dobu prvních 60 měsíců, po 60 měsících).

Pokud vodočet nebude mechanicky poškozen nebo zcizen tak náklady nejsou.

4. Servis od dodavatele

Na posledním jednání zastupitelstva nám bylo řečeno, že kompletní servis a jeho náklady po dobu záruky prvních 60 měsíců je součástí smlouvy, já jsem to tak po přečtení předloženého návrhu nepochopil. Proto moje otázka zní, je možné do smlouvy doplnit odstavec, který říká, že po dobu záruky jsou všechny náklady spojené se servisem a provozováním daného zařízení, předpokládám tím položky B a C součástí dodávky. Předpokládám, že elektriku si platíme sami, ale slyšel jsem slovo poplatky za licence, pravidelné prohlídky, jsou předepsané dle zákona výměny baterií, ...? Prosím o uvedení i věty, že cestovní náklady a ztrátový čas na cestě servisních pracovníků je součástí dodávky a nebude účtován.

Více méně po dobu udržitelnosti projektu je na dílo záruka 60 měsíců od řádného předání. Kromě záložních zdrojů (akumulátorů) na které je záruka 24 měsíců.

5. Vybraná firma

Prosím o sdělení alespoň třech referencí na dodávané řešení od dané firmy z jiných obcí pokud možno v Pardubickém kraji. Na jejich www stránkách se dočteme, že dělají rozhlas a to je vše.

Reference jsou poskytnuty v požadovaném rozsahu dle výzvy, nicméně další reference samozřejmě mohou poskytnout.

Dále prosím o účetní závěrku za rok 2016, na portále justice není zveřejněná od jejího vzniku, pro firmu neplatí zákony?

Tuto záležitost řeším se svojí účetní společností, děkuji za upozornění a ujišťuji Vás, že pro moji společnost zákony platí.

Obec/Město	Okres	Kraj
Bojanov	Chrudim	Pardubický
Brandýs nad Orlicí	Ústí nad Orlicí	Pardubický
Březno	Chomutov	Ústecký
Hrdějovice	České Budějovice	Jihočeský
Pohled	Havlíčkův Brod	Vysočina
Rtyně nad Bílinou	Teplice	Ústecký
Tochovice	Příbram	Středočeský
Vladislav	Třebíč	Vysočina
Vrbno pod Pradědem	Bruntál	Moravskoslezský
Budiměřice	Nymburk	Středočeský
Dobroměřice	Louny	Ústecký
Dýšina	Plzeň - město	Plzeňský
Hradištko	Praha - západ	Středočeský
Kamenný Újezd	Rokycany	Plzeňský
Měchenice	Praha - západ	Středočeský
Radkovy	Přerov	Olomoucký
Sedloňov	Rychnov nad Kněžnou	Královehradecký
Vlkoš	Hodonín	Jihomoravský
Benešov nad Ploučnicí	Děčín	Ústecký
Dolní Bělá	Plzeň - sever	Plzeňský
Drásov	Brno - venkov	Jihomoravský
Horní Maršov	Trutnov	Královehradecký
Kounov	Rychnov nad Kněžnou	Královehradecký
Solenice	Příbram	Středočeský
Úštěk	Litoměřice	Ústecký
Verneřice	Děčín	Ústecký
Dlouhá Ves	Klatovy	Plzeňský
Nasavrky	Chrudim	Pardubický