



EVROPSKÁ UNIE  
Fond soudržnosti  
Operační program Životní prostředí

## SMLOUVA O DÍLO

# Vybudování varovného a výstražného systému ochrany před povodněmi pro město Staňkov

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění

### I. SMLUVNÍ STRANY

#### 1.1 Objednatel

##### Město Staňkov

Zastoupen: Mgr. Bc. Alexandrem Horákem, starostou  
Adresa: Náměstí T. G. Masaryka 35, 345 61 Staňkov  
IČ: 00253766  
DIČ: CZ00253766  
Bankovní spojení: KB a.s. pobočka Holýšov  
č. účtu: 19-520321/0100

zmocněnec pro technická jednání: Ing. JOSEF KOLEČEK  
tel. 724 129 873

#### 1.2 Zhotovitel

Obchodní firma: SOVT-RADIO spol. s r.o.  
zastoupená: Ing. Václavem Kolářem, jednatelem  
Místo podnikání: Budějovická 1320, 38901 Vodňany  
IČ: 47238810  
DIČ: CZ47238810  
Bankovní spojení: KB  
č. účtu: 6400291/0100  
Kontakt:  
- zmocněnec pro technická jednání: Ing. Pavel Kolář  
- tel. 383 382 206



## II. ÚČEL A PŘEDMĚT SMLOUVY

- 2.1 Předmětem této smlouvy je realizace protipovodňových opatření formou vybudování varovného a vyzumívacího systému (dále jen „dílo“) na území města Staňkov a jeho místních částí Krchleby, Ohučov a Vránov. V rámci realizace bude vybudována síť digitálního bezdrátového vyzumívacího systému, instalována 1 vodoměrná stanice a 2 vodočetné latě. Účelem díla je zlepšení systému povodňové služby a preventivní protipovodňové ochrany.
- 2.2 Jednotlivé složky díla a požadavky na jeho fungování jsou popsány v Technicko - ekonomické studii varovného a informačního systému, zpracovatel Sovt Radio s.r.o., v dokumentaci vodoměrných a srážkoměrných stanic, zpracovatel VRV a.s., a v nabídce zhotovitele. Součástí smlouvy je podrobný položkový rozpočet díla (příloha č. 1).
- 2.3 Provedením díla se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech montážních, případně stavebních prací, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení, nezbytných pro řádné dokončení díla, včetně zkušebního provozu díla a proškolení pracovníků zadavatele s obsluhou a údržbou díla. Dílo zahrnuje i veškeré stanovené zkoušky vyplývající z obecně závazných právních předpisů, jeho zprovoznění a odladění celého systému.
- 2.4 Zhotovitel dílo provede v rozsahu své nabídky a dalších ujednání této smlouvy na svůj náklad, na své nebezpečí a ve sjednané době.
- 2.5 Objednatel se zavazuje poskytnout součinnost nezbytnou pro zhotovení díla, řádně provedené a dokončené dílo převzít a zaplatit sjednanou cenu.
- 2.6 Realizace díla je spolufinancována z Evropské unie z Operačního programu Životní prostředí 2014-2020. V případě, že na akci nebude poskytnuta podpora v rámci OPŽP, nebude dílo realizováno a objednatel si vyhrazuje právo odstoupit od smlouvy.

## III. DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ

- 3.1 Termín zahájení realizace díla se předpokládá po vydání rozhodnutí o poskytnutí podpory na spolufinancování projektu v rámci Operačního programu Životní prostředí 2014-2020.  
Termínem zahájení realizace je 20. 4. 2017.
- 3.2 Předpokládaným termínem ukončení realizace je 20. 11. 2017.
- 3.3 Zhotovitel je oprávněn dokončit práce na díle i před sjednaným termínem dokončení díla a objednatel je povinen dříve dokončené dílo převzít.



3.4 Místem realizace je město Staňkov a jeho místní části Krchleby, Ohučov a Vránov, okres Domažlice.

#### IV. CENA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

4.1 Cena za zhotovení předmětu smlouvy v rozsahu čl. II této smlouvy je stanovena dohodou smluvních stran na základě cenové nabídky zhotovitele, zpracované dle projektové dokumentace a činí celkem:

<b>Cena bez DPH</b>	<b>2.462.850,00 Kč</b>
<b>DPH 21%</b>	<b>517.198,50 Kč</b>
<b>Cena včetně DPH 21%</b>	<b>2.980.048,50 Kč</b>

Tato cena je nejvýše přípustná. Podrobný rozpis ceny díla je uveden v příloze č. 1 této smlouvy (položkový rozpočet).

4.2 Součástí ceny jsou inflační nárůsty cen po navrženou dobu provádění.

4.3 Obsahem ceny jsou veškeré náklady zhotovitele nezbytné k realizaci díla, včetně všech nákladů s provedením díla věcně souvisejících.

4.4 Cenu uvedenou v odstavci 4.1. tohoto článku je možné překročit pouze na základě zákonné úpravy výše sazby DPH, a to od data účinnosti takové zákonné úpravy.

4.5 Smluvní strany se dohodly, že předmět díla zůstává výlučným vlastnictvím zhotovitele do doby převzetí díla objednatelem.

4.6 Objednatel neposkytne zhotoviteli zálohu.

4.7 Celková částka za dílo bude fakturována najednou, po dokončení a předání díla a bude splatná nejpozději 45 dnů ode dne následujícího po dni doručení faktury.

4.8 Fakturace bude doložená soupisem provedených prací a dodávek. Fakturovány budou pouze práce, které jsou předmětem smlouvy a jsou kvalitně provedeny.

4.9 Faktura zhotovitele musí být označena číslem a názvem projektu, ke kterému se vztahuje, a musí mít všechny náležitosti daňového dokladu ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty. Zejména musí obsahovat:  
označení účetního dokladu a jeho pořadové číslo  
identifikační údaje Objednatele včetně DIČ  
identifikační údaje Zhotovitele včetně DIČ  
popis obsahu účetního dokladu



datum vystavení  
datum splatnosti  
datum uskutečnění zdanitelného plnění  
výši ceny bez daně celkem  
sazbu daně  
výši daně celkem zaokrouhlenou dle příslušných předpisů  
cenu celkem včetně daně  
podpis odpovědné osoby Zhotovitele  
přílohu – soupis provedených prací oceněný podle dohodnutého způsobu

## V. FORMA SPOLUPRÁCE

- 5.1 Objednatel je povinen poskytovat zhotoviteli veškerou součinnost, kterou po něm lze rozumně požadovat. Zejména je povinen umožnit zhotoviteli získat podklady a informace nutné ke zhotovení díla.
- 5.2 Zhotovitel se zavazuje plně spolupracovat a koordinovat své dodávky a práce dle dohody s technickým dozorem objednatele a veškeré použité komponenty varovného systému před instalací předkládat ke schválení dozoru.
- 5.3 Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností třetím osobám včetně možných škod pracovníků dodavatele, a to minimálně do výše ceny Díla. Na výzvu objednatele je zhotovitel povinen mu existenci tohoto pojištění prokázat.

## VI. ZÁRUKA ZA DÍLO

- 6.1 Zhotovitel zodpovídá za to, že dílo bude provedeno dle projektové dokumentace uvedené v čl. II, odst. 2.2., ve sjednaném rozsahu uvedeném v čl. II. této smlouvy, že provedení díla bude odpovídat všem technickým předpisům, které mají závazný charakter. Zároveň se zavazuje, že pro zhotovení díla budou použity výhradně materiály, technologie a pracovní postupy, které vyplývají z projektové dokumentace, technických norem a jsou zahrnuté v cenové nabídce.
- 6.2 Zhotovitel odpovídá za vady, jež má Dílo v době jeho předání a dále odpovídá za vady Díla zjištěné v záruční době.
- 6.3 Zhotovitel neodpovídá za vady Díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu ke zpracování objednatelem v případě, že dodavatel ani při vynaložení odborné péče vhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně upozornil a objednatel na jejich použití trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu objednatelem, jestliže Zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a Objednatel na jejich dodržení trval, nebo jestli Zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit.



- 6.4 Zhotovitel neodpovídá za vady Díla, které byly způsobeny Objednatelem, třetí osobou nebo vyšší mocí.
- 6.5 Záruka za jakost kompletního Díla je sjednána v délce trvání **minimálně 36 měsíců**. Tato lhůta běží od ukončení přejímacího řízení s vystaveným protokolem o předání a převzetí.
- 6.6 Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou Objednatel nemohl Dílo užívat pro vady Díla, za které dodavatel odpovídá.
- 6.7 Pro ty části Díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace Objednatele Dodavatelem opraveny, běží záruční lhůta opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.
- 6.8 Objednatel je povinen vady reklamovat u dodavatele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Dále v reklamaci objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu. Objednatel je oprávněn požadovat:
- odstranění vady dodáním náhradního plnění (u vad materiálů, zařizovacích předmětů apod.)
  - odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná
  - přiměřenou slevu ze sjednané ceny
- Objednatel je oprávněn vybrat si ten způsob, který mu nejlépe vyhovuje.
- 6.9 Právo Objednatele vyplývající ze záruky zaniká, pokud Objednatel neoznámí vady Díla
- bez zbytečného odkladu poté, kdy je zjistí,
  - bez zbytečného odkladu poté, kdy je měl zjistit při vynaložení odborné péče při prohlídce při předání a převzetí Díla,
  - bez zbytečného odkladu poté, kdy mohly být zjištěny později při vynaložení odborné péče nejpozději však do konce záruční doby.
- 6.10 Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž reklamace odeslaná Objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.

## VII. ZÁRUČNÍ A POZÁRUČNÍ SERVIS

- 7.1 Za vady u BMIS a LVS, které se projeví po záruční době, odpovídá zhotovitel, pokud byly způsobeny porušením jeho povinností. Práva a povinnosti smluvních stran z vad Díla se řídí příslušným ustanovením NOZ.
- 7.2 Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Oznámení (záruční vada – reklamace, pozáruční vada) odešle dodavateli jedním z následujících způsobů



- a) písemně na adresu zhotovitele uvedenou v článku I. této smlouvy
- b) elektronickou poštou na adresu [servis@sovt-radio.cz](mailto:servis@sovt-radio.cz)
- c) telefonicky na servisní NON-STOP on-line lince 602 443 591

7.3 V oznámení (záruční vada – reklamace, pozáruční vada) musí být vady popsány nebo uvedeno jak se projevují. Dále v reklamaci objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu viz čl. VI., bod 6.8.

7.4 Při změně servisních kontaktů uvedených v bodě 2. tohoto článku, je zhotovitel povinen neprodleně nahlásit změnu kontaktů, a to nejpozději do 48 hodin na adresu Objednatele.

7.5 Zhotovitel se zavazuje zahájit práce na odstranění vady neprodleně po uplatnění oprávněné reklamace objednatelem, nejpozději však do 12 hodin od doručení reklamace zhotoviteli. V případě, že vada brání provozu, zahájí zhotovitel práce na odstranění vady nejpozději do 8 hod. od nahlášení vady. Zahájením práce se rozumí diagnostika závady na místě realizace Díla tzn. na adrese objednavatele, vyjma případů, kdy bude vada odstraněna v uvedeném termínu pomocí vzdáleného servisního přístupu.

7.6 Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli vady odstranit. Termín konečného odstranění vady bude dohodnut písemnou formou. Pokud zhotovitel neodstraní řádně nahlášené vady Díla, na které se vztahuje záruka nejpozději do 30 dnů, má objednatel právo dady odstranit třetí osobě na náklady zhotovitele. Tím není dotčen nárok na smluvní pokutu zhotovitele dle čl. X. odst. 1. této smlouvy.

7.7 Záruční doba se prodlužuje o dobu, o kterou byl přerušen provoz z důvodu reklamace vady Díla.

7.8 Zhotovitel se zavazuje po dohodě s objednatelem zajistit také pozáruční servis BMIS a LVS a to včetně pravidelných zkoušek a revizních prohlídek (dle prováděcích předpisů zák. č. 239/2000 Sb. o IZS) a to po dobu min. 5 let. Po dobu min. 15 let zhotovitel garantuje dodání náhradních dílů za uvedené ceny dle ceníku této Smlouvy o Dílo. Revizní zkoušky a prohlídky budou ukončeny revizní zprávou, pokud objednatel projeví vůli takovou dohodu uzavřít.

7.9 Objednavatel se dohodl se zhotovitelem v případě pozáručního (mimozáručního) servisu na fixní jednorázové částce 500,- Kč bez DPH za dopravu zaměstnanců a materiálu a 120,- Kč bez DPH hodinové sazbě servisních prací na odstranění závad, které budou nahlášený zhotoviteli v jednom oznámení dle bodu 2. tohoto článku.

## VIII. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

8.1 Zhotovitel je povinen písemně oznámit Objednateli nejpozději 5 dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání a převzetí. Objednatel je pak povinen nejpozději



do 5 dnů od termínu stanoveného Zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.

8.2 Místem předání a převzetí Díla je místo, kde se Dílo provádělo.

8.3 V případě, že Zhotovitel bude mít zhotovené Dílo připravené před termínem dokončení dle čl. III, odst. 3.2 této smlouvy, je objednatel povinen Dílo ve stanovené lhůtě převzít.

8.4 Objednatel je oprávněn přizvat k předání a převzetí Díla i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou.

8.5 O průběhu předávacího a přejímacího řízení pořídí Objednatel zápis (protokol). Povinným obsahem protokolu jsou:

- údaje o Zhotoviteli, subdodavatelích a Objednateli
- popis Díla, které je předmětem předání a převzetí
- termín, od kterého počíná běžet záruční lhůta
- prohlášení Objednatele, zda Dílo přejímá nebo nepřejímá

8.6 Obsahuje-li Dílo, které je předmětem předání a převzetí vady nebo nedodělky, musí protokol obsahovat i:

- soupis zjištěných vad a nedodělků
- dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání
- dohodu o zpřístupnění Díla nebo jeho částí Zhotoviteli za účelem odstranění vad nebo nedodělků.

8.7 Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění vad a nedodělků, pak platí, že vady a nedodělky musí být odstraněny nejpozději do 7 dnů ode dne předání a převzetí Díla.

8.8 Zhotovitel je povinen ve stanovené lhůtě odstranit vady nebo nedodělky i v případě, kdy podle jeho názoru za Vady a Nedodělky neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do rozhodnutí soudu Zhotovitel.

8.9 Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávacího a přejímacího řízení zejména tyto doklady:

- Seznam zařízení, která jsou součástí Díla, jejich pasporty, záruční listy osazených zařízení, návody k obsluze a údržbě v českém jazyce

8.10 Nedoloží-li Zhotovitel požadované doklady, nepovažuje se Dílo za dokončené a schopné předání.

8.11 Objednatel je oprávněn při přejímacím a předávacím řízení požadovat provedení dalších dodatečných zkoušek včetně zdůvodnění proč je požaduje a s uvedením termínu do kdy je požaduje provést. Tento požadavek však není důvodem k odmítnutí převzetí Díla.



- 8.12 Zhotovitel neodpovídá za nesplnění svých závazků, jestliže by takové nesplnění bylo zapříčiněno důvody na straně objednatele nebo vyšší mocí.
- 8.13 V případě, budou-li činnosti zhotovitele vznikat nečistoty, mající dle zák. č. 185/2001 Sb., v platném znění, charakter odpadu, zavazuje se zhotovitel likvidovat tento odpad v souladu s obecně závaznými právními předpisy.
- 8.14 Po celou dobu provádění Díla je zhotovitel povinen udržovat pořádek na místě provádění Díla a v jeho okolí. V případě, že v souvislosti se zhotovováním Díla zhotovitel znečistí místo provádění Díla a veřejné prostranství, odpovídá za bezodkladné odstranění nečistot a překážek s tím, že objednatel v žádném případě nenese odpovědnost za jednání zhotovitele nebo jiných osob jednajících za zhotovitele. Ve všech případech činností spojených se zhotovováním Díla je právně odpovědný zhotovitel.
- 8.15 Po skončení doby plnění se zhotovitel zavazuje vyklidit místo provádění Díla do 1 pracovního dne. Za vyklizené místo provádění Díla se považuje stav, kdy místo provádění Díla i ostatní veřejné prostranství kolem provedeného Díla bude bez zbytků materiálů nebo zařízení a okolní prostranství bude uvedeno do původního stavu.
- 8.16 Zhotovitel je dále povinen zajistit dodržování obecně závazných předpisů k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a předcházení vzniku jakýchkoli škod na zdraví a na majetku. Zhotovitel odpovídá za jakékoli škody vzniklé na zdraví či majetku v příčinné souvislosti s provedením Díla, popř. vzniklé v důsledku nesplnění povinnosti podle předchozí věty.

## IX.

### ZDRŽENÍ, PŘERUŠENÍ PRACÍ A VYŠŠÍ MOC

- 9.1 Po dobu přerušení prací v důsledku prodlení objednatele s poskytnutím součinnosti bude zhotovitel za úhradu vykonávat nezbytné zabezpečovací práce podle pokynů objednatele na ochranu dosud provedených prací před poškozením.
- 9.2 Jestliže přerušení prací v důsledku prodlení objednatele s poskytnutím součinnosti bude trvat déle než 7 dní a pokud v této lhůtě nebude sjednána změna smlouvy, má zhotovitel právo od smlouvy odstoupit. Objednatel v tom případě převezme dosud provedenou část díla a věci připravené ke zhotovení díla a převzatou část díla zaplatí do sjednané lhůty.
- 9.3 Žádná smluvní strana nebude druhé straně zodpovědná za ztráty a škody vzniklé v důsledku vyšší moci. Za okolnosti charakteru vyšší moci se považují: válka, přírodní pohromy, generální stávky apod.
- 9.4 Podmínkou pro vyvinění za následky způsobené výše uvedenými událostmi je skutečnost, že tyto události bezprostředně znemožnily částečné nebo úplné splnění této smlouvy. Strany obnoví plnění svých povinností ihned, jakmile pomínou vlivy či příčiny těchto okolností.





## X. ZAJIŠTĚNÍ ZÁVAZKU

- 10.1 Zhotovitel se zavazuje, že v případě stanovení konečného termínu dokončení díla dle článku III. odstavce 3.2. této smlouvy a v případě jeho nedodržení, uhradí smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové smluvní ceny díla za každý den prodlení.
- 10.2 Objednatel se zavazuje při neuhrazení daňového dokladu – faktury v termínu uvedeném v článku IV. odstavce 4.7. k povinnosti uhradit smluvní úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky s DPH za každý den prodlení. Objednatel není v prodlení, pokud neobdržel dotační prostředky ze Státního fondu životního prostředí (SFŽP).
- 10.3 Podkladem pro uhrazení smluvní pokuty, popř. smluvního úroku z prodlení je faktura, na základě které bude vyúčtován počet dnů prodlení, popř. bude odkázáno na ustanovení smlouvy o dílo, ze kterého vyplývá příslušné právo sankce, a dále bude zde uvedena požadovaná výše smluvní pokuty nebo smluvního úroku z prodlení. Strany se dohodly, že splatnost těchto faktur je 14 dnů.
- 10.4 V případě nedodržení termínů spolupůsobení objednatele se běh smluvních pokut jdoucích k tíži zhotovitele přerušuje o dobu nedodržení termínů spolupůsobení objednatele.

## XI. ZVLÁŠTNÍ UJEDNÁNÍ

- 11.1 Smluvní strany se dohodly, že od této smlouvy lze odstoupit pouze v případech, které stanoví tato smlouva nebo zákon.
- 11.2 Zhotovitel tímto určuje osobu oprávněnou jednat ve věcech technických a montážních, oprávněnou k zastupování při jednání s úřady a institucemi, jejichž potřeba vyvstane v souvislosti s prováděním díla, a uděluje zvláštní plnou moc - jméno: Ing. Pavel Kolář, tel. 383 382 206 ke svému zastupování.
- 11.3 Smluvní strany se dohodly, že nebezpečí škody na zhotoveném díle přechází ze zhotovitele na objednatele dnem předání díla. V případě předání díla formou jednotlivých etap přechází nebezpečí škody na zhotoveném díle protokolárním předáním každé této takto jednotlivě dokončené a předané etapy.
- 11.4 Návrhy dodatků a změny k této smlouvě budou prováděny písemně.
- 11.5 Smluvní strany se zavazují vyjádřit ke změnám písemně ve lhůtě do 3 dnů od obdržení písemného návrhu změny. Po tuto dobu je návrhem zavázána podávající strana.



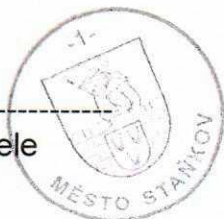
## XII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 12.1 Všechny spory vyplývající z této smlouvy nebo souvislosti s ní vzniklé, pokud nebudou řešeny vzájemnou dohodou, budou rozhodnuty výlučně a s konečnou platností českým soudem příslušným dle sídla žalovaného.
- 12.2 Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech vyhotoveních, z nichž dvě si ponechá Zhotovitel a dvě obdrží Objednatel.
- 12.3 Veškerá práva a povinnosti touto smlouvou neupravené se řídí Závaznými pokyny pro žadatele a příjemce podpory v OPŽP“ verze 5, platná od 01.07.2016 a zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem, v platném znění.
- 12.4 Pokud je v této smlouvě použit termín smlouva, je tím míněna tato smlouva o dílo.
- 12.5 Všechny nároky musí být uplatněny doporučeným dopisem. Za datum uplatnění se považuje datum podacího razítka poštovního úřadu. Místo doporučeného dopisu lze použít fax. V tomto případě je strana odesílající podání povinna zaslat zásilku zároveň doporučenou poštou, a to nejpozději do druhého dne po jejím odeslání faxem.
- 12.6 Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu obou stran.
- 12.7 Tato smlouva byla uzavřena v souladu se zákonem č.128/2000 Sb. o obcích v platném znění a byly splněny podmínky pro její uzavření stanovené tímto zákonem.
- 12.8 Účastníci této smlouvy po jejím přečtení prohlašují, že souhlasí s jejím obsahem, že tato byla sepsána na základě pravdivých údajů, jejich pravé a svobodné vůle a nebyla ujednána v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek. Na důkaz toho připojují své podpisy.
- 12.9 Zhotovitel je dle zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, osobou povinnou spolupůsobit při finanční kontrole.

Příloha č. 1: Položkový rozpočet

Ve Staňkově dne 20.4.2017

Za objednatele



Za zhotovitele

Ing. Václav Kolář, jednatel společnosti

**SOVT-RADIO S.R.O.**

RADIOKOMUNIKAČNÍ TECHNIKA  
Budějovická 1320, 389 01 Vodňany  
tel. 383 382 206, www.sovt-radio.cz

Varovný systém - Staňkov

Položkový rozpočet: Vybudování varovného a výstražného systému ochrany před povodněmi pro město Staňkov

**Varovný a informační systém**

Položka	Cena v Kč/ks		Cena v Kč	
	bez DPH	ks	bez DPH	s DPH (21%)
<b>Bezdrátová ústředna VIS</b>				
Řídicí skříň, anténa, zálohování, nouzové hlášení	71 000,00	1	71 000,00	85 910,00
Modul pro napojení na JSVI	69 000,00	1	69 000,00	83 490,00
PC, OS Windows, monitor, klávesnice myš, UPS	20 000,00	1	20 000,00	24 200,00
Ovládací software na PC server - klient	14 000,00	1	14 000,00	16 940,00
Modul pro ovládání a hlas. přístup z GSM, spouštění výstrahy	9 000,00	1	9 000,00	10 890,00
Modul rozesílání SMS (GSM + paging Pocsag)	41 000,00	1	41 000,00	49 610,00
Modul pro export posledního hlášení na www města	8 000,00	1	8 000,00	9 680,00
SW - hromadné rozesílání e-mailu - upozornění na relaci	6 000,00	1	6 000,00	7 260,00
Modul dálkového dohledu a diagnostiky VIS	16 000,00	1	16 000,00	19 360,00
Modul pro obousměrnou komunikaci s bezdrátovým hlásičem	8 000,00	1	8 000,00	9 680,00
Montáž bezdrátové ústředny	24 000,00	1	24 000,00	29 040,00
Oživení, nastavení, revizní zpráva, zaškolení obsluhy	48 000,00	1	48 000,00	58 080,00
Dokumentace skutečného provedení	25 000,00	1	25 000,00	30 250,00
<b>Bezdrátová ústředna VIS - CELKEM</b>			<b>359 000,00</b>	<b>434 390,00</b>
<b>Převaděče radiového signálu</b>				
Převaděč signálu (fónie a data obousměr. BH), anténa	89 000,00	2	178 000,00	215 380,00
Montáž převaděče	10 900,00	2	21 800,00	26 378,00
<b>Převaděče - CELKEM</b>			<b>199 800,00</b>	<b>241 758,00</b>
<b>Bezdrátové hlásiče VIS</b>				
Bezdrátový obousměrný hlásič, zálohování	17 900,00	81	1 449 900,00	1 754 379,00
Tlakový reproduktor 30W	890,00	215	191 350,00	231 533,50
Montáž bezdrátového hlásiče	1 700,00	81	137 700,00	166 617,00
<b>Bezdrátové hlásiče VIS, koncové prvky - CELKEM</b>			<b>1 778 950,00</b>	<b>2 152 529,50</b>
<b>Domácí přijímače</b>				
Domácí přijímač pro příjem SMS zpráv ve formátu POCSAG	3 000,00	5	15 000,00	18 150,00
<b>Domácí přijímače - CELKEM</b>			<b>15 000,00</b>	<b>18 150,00</b>
<b>Další položky související s realizací VIS</b>				
Solární panel pro napájení bezdrátových hlásičů	1 500,00	2	3 000,00	3 630,00
Zpracování podkladů pro ČTÚ	3 000,00	1	3 000,00	3 630,00
<b>Další položky související s realizací VIS - CELKEM</b>			<b>6 000,00</b>	<b>7 260,00</b>
<b>VIS - CELKEM</b>			<b>2 358 750,00</b>	<b>2 854 087,50</b>
<b>Lokální výstražný systém</b>				
Položka	Cena v Kč/ks		Cena v Kč	
	bez DPH	ks	bez DPH	s DPH (21%)
<b>Hladinoměry - Vodoměrná stanice - Ultrazvuková sonda</b>				
Multifunkční měřicí a řídicí telemetrická stanice	38 000,00	1	38 000,00	45 980,00
Ultrazvuková sonda	18 000,00	1	18 000,00	21 780,00
Regulátor automatického dobíjení z VO/solárního panelu	2 000,00	1	2 000,00	2 420,00
Solární panel 10W	3 000,00	1	3 000,00	3 630,00
Držák solárního panelu	1 000,00	1	1 000,00	1 210,00
Montážní materiál	4 000,00	1	4 000,00	4 840,00
Aktivace SIM	100,00	1	100,00	121,00
Příprava a instalace	3 000,00	1	3 000,00	3 630,00
<b>Hladinoměry - Vodoměrná stanice - CELKEM</b>			<b>69 100,00</b>	<b>83 611,00</b>
<b>Vodočetná lať</b>				
Vodočet dělení po 2 cm, vyznačení SPA, spojovací materiál + chemické kotvy, vyrovnávací konzoly pro připevnění vodočtu,	10 000,00	2	20 000,00	24 200,00
<b>Vodočetná lať - CELKEM</b>			<b>20 000,00</b>	<b>24 200,00</b>
<b>Ostatní náklady - LVS</b>				
Software - pro zobrazování, analýzu a archivaci naměřených hodnot, integraci stávajících stanic z webových stránek ČHMÚ, Povodí a zaslání varovných SMS ze stávajících i nových stanic	15 000,00	1	15 000,00	18 150,00
<b>Ostatní náklady - LVS - CELKEM</b>			<b>15 000,00</b>	<b>18 150,00</b>
<b>LVS - CELKEM</b>			<b>104 100,00</b>	<b>125 961,00</b>
<b>CELKEM ZA DÍLO</b>			<b>2 462 850,00</b>	<b>2 980 048,50</b>

