



SMLOUVA O DÍLO

Protipovodňová opatření obce Jaroměřice

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

I. SMLUVNÍ STRANY

1.1 Objednatel

Obec Jaroměřice

Zastoupen:	Mgr. Ivetou Glocovou, starostkou
Adresa:	Jaroměřice 1, 569 44 Jaroměřice u Jevíčka
IČ:	0276758
DIČ:	neplátce
Bankovní spojení:	Komerční banka a.s., pobočka Jevíčko
č. účtu:	3123591/0100
zmocněnec pro technická jednání:	
tel.	

1.2 Zhotovitel

Obchodní firma:	TEWIKO systems, s. r. o.
zastoupená:	Radim Kozák, jednatel
Místo podnikání:	Dr. Milady Horákové 185/66, 460 07 Liberec
IČ:	25472887
DIČ:	CZ25472887
Bankovní spojení:	ČSOB, a. s.
č. účtu:	184702858/0300
Kontakt:	
- zmocněnec pro technická jednání:	Radim Kozák
- tel.	604 333 131



II. ÚČEL A PŘEDMĚT SMLOUVY

- 2.1 Předmětem této smlouvy je realizace protipovodňových opatření formou vybudování varovného a vyznamovacího systému (dále jen „dílo“) na území obce Jaroměřice u Jevíčka. V rámci realizace bude vybudována síť digitálního bezdrátového vyznamovacího systému, instalována 1 vodoměrná stanice a 1 vodočetná lať. Účelem díla je zlepšení systému povodňové služby a preventivní protipovodňové ochrany.
- 2.2 Jednotlivé složky díla a požadavky na jeho fungování jsou popsány v projektové dokumentaci varovného a výstražného systému (viz příloha č. 1) a dokumentaci lokálních výstražných systémů (příloha č. 2), které jsou nedílnou součástí této smlouvy. Součástí smlouvy je rovněž podrobný položkový rozpočet díla (příloha č. 3).
- 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.
Předpokládaným termínem zahájení realizace je 15. 11. 2016.
- 3.2 Předpokládaným termínem ukončení realizace je 30. 6. 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 díla je obec Jaroměřice u Jevíčka, okres Svitavy.



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:

Cena bez DPH	1 457 160,- Kč
DPH 21%	306 004,- Kč
Cena včetně DPH 21%	1 763 164,- Kč

Tato cena je nejvýše přípustná. Podrobný rozpis ceny díla je uveden v příloze č. 3 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 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 (viz příloha č. 1) a 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 zahrnuty 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:
- veřejný rozhlas (BMIS) včetně JSSV, baterií, pojistek 60 měsíců
 - LVS včetně baterií 60 měsíců



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:

- a) odstranění vady dodáním náhradního plnění (u vad materiálů, zařizovacích předmětů, apod.)
- b) odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná
- c) 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

- a) bez zbytečného odkladu poté, kdy je zjistí,
- b) bez zbytečného odkladu poté, kdy je měl zjistit při vynaložení odborné péče při prohlídce při předání a převzetí Díla,
- c) 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 tewiko@tewiko.cz (doplní zhotovitel)
- c) telefonicky na servisní NON-STOP on-line lince 775 398 640 (doplní zhotovitel)

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 Objednavatele.
- 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 dát vady 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 nahlášeny 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 Zhotovitel 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 činnostmi 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 Díle 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 pominou 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: Radim Kozák, tel. 604 333 131 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.
- 12.10 Nedílnou součástí této smlouvy tvoří následující přílohy:
- Příloha č. 1: Projektová dokumentace varovného a výstražného systému
Příloha č. 2: Dokumentaci lokálních výstražných systémů
Příloha č. 3: Položkový rozpočet

V Jaroměřicích dne 27. 9. 2016

OBEC JAROMĚŘICE
569 44 Jaroměřice 1
IČ: 00276758

Mgr. Iveta Glacová

Za objednatele

TEWIKO systems, s.r.o.
Dr. Milady Horákové 185/66
460 06 LIBEREC
IČ: 25472887 DIČ: CZ25472887

Milada Horáková

Za zhotovitele

Specifikace částí rozhlasu Jaroměřice	Ks	Cena/ks bez DPH, Kč	Celkem bez DPH, Kč
Komponenty bezd. ústředny s digitálním přenosem verb. Komunikace			174 370
Multimediální pc s OS ,display, repro + dynamický mikrofon se stojánkem	1	18 900	18 900
Vysílací anténa -kompletní sestava	1	5 400	5 400
Vysílací ústředna - řídicí jednotka	1	32 100	32 100
Vysílač vf signálu	1	32 990	32 990
Řídicí software pro PC včetně modulu pro připojení PC, SW pro vzdálený servis	1	15 000	15 000
Modul zálohování a automatického dobíjení	1	6 250	6 250
Modul telefonního vstupu	1	23 200	23 200
Modul pro obousměrnou komunikaci	1	18 900	18 900
Zaškolení obsluhy, provozní a předávací dokumentace	1	1 950	1 950
REVIZE ELEKTRO bezdrátového systému	1	7 000	7 000
Oživení a testování ústředny	1	900	900
Montážní práce komplet rozšíření ústředny po budově včetně drobného	1	11 780	11 780
Specifikace pro napojení na JSVV	Ks	Cena/ks bez DPH, Kč	Celkem bez DPH, Kč
Napojení na JSVV			80 000
Přijímač JSVV, ANTÉNA	1	62 200	62 200
Mont. práce elektro včetně drobného mont. materiálu	1	10 900	10 900
Oživení, testy, ověření popřípadě úprava systému v návaznosti na okolní systémy	1	6 900	6 900
Specifikace pro obousměrné digitální hlásiče	Ks	Cena/ks bez DPH, Kč	Celkem bez DPH, Kč
Komponenty bezdrátových obousměrných hlásičů			1 107 530
Bezdrátový obousměrný digitální hlásič, včetně antén, držáku na sloup, záloh. AKU, dobíjení -komplet materiál	40	21 360	854 400
Tlakové repro	106	1040	110 240

Držák reproduktoru	106	65	6 890
Montážní materiál (bandimex, cyky kabel, chránička)	40	500	20 000
Montážní práce elektro	40	2 400	96 000
Oživení, testy, ověření popřípadě úprava systému v návaznosti na okolní systémy	40	500	20 000
Celkem bez DPH			1 361 900 Kč
DPH 21%			285 999 Kč
Celkem s DPH			1 647 899 Kč

POLOŽKOVÝ ROZPOČET - lokální výstražné systémy Jaroměřice (LVS)

	Název	MJ	Počet	Cena za MJ	Cena bez DPH	DPH 21%	Cena s 21% DPH
2.	Vodoměrná stanice - Ultrazvuková sonda	ks	1				
2.1.	Multifunkční měřicí a řídící telemetrická stanice	ks	1	28 440 Kč	28 440 Kč	5 972 Kč	34 412 Kč
2.2.	Ultrazvuková sonda	ks	1	15 700 Kč	15 700 Kč	3 297 Kč	18 997 Kč
2.3.	Regulátor automatického dobíjení z VO/solárního panelu	ks	1	650 Kč	650 Kč	137 Kč	787 Kč
2.4.	Solární panel 10W	ks	1	1 500 Kč	1 500 Kč	315 Kč	1 815 Kč
2.5.	Držák solárního panelu	ks	1	500 Kč	500 Kč	105 Kč	605 Kč
2.6.	Montážní materiál	ks	1	8 000 Kč	8 000 Kč	1 680 Kč	9 680 Kč
2.7.	Aktivace SIM	ks	1	250 Kč	250 Kč	53 Kč	303 Kč
2.8.	Příprava a instalace	ks	1	8 500 Kč	8 500 Kč	1 785 Kč	10 285 Kč
2.9.	Úřední měření průtoků, metoda sklonu a plochy, měrná křivka průtoků	ks	1	20 000 Kč	20 000 Kč	4 200 Kč	24 200 Kč
	Celkem				83 540 Kč	17 543 Kč	101 083 Kč
6.	Vodočetná lať						
6.1.	Vodočet dělení po 2 cm, vyznačení celých m červeně, rám vodočtu s povrchovou úpravou, podkladová deska dřevěná, lazura na ochranu dřeva, spojovací materiál + chemické kotvy, vyrovnávací konzoly pro připevnění vodočtu, povrchová úprava pískováním + žárový zinek, předvrtání otvorů se závitem (pro podkladovou desku) + předvrtání otvorů pro upevnění rámu vodočtu, zhotovení podkladové desky a její nátěr, zaměření vodočtu na lokalitě, podklady pro zadání výroby připevňovacích konzol, rámu a náběhové lišty, připevnění rámu vodočtu - chemické kotvy, vyrovnání, vložení podkladové desky a její připevnění, připevnění vodočtu, instalace náběhové lišty	m	1	3 000 Kč	3 000 Kč	630 Kč	3 630 Kč
	Celkem				3 000 Kč	630 Kč	3 630 Kč
7.	Zprovoznění LVS, ostatní náklady (položka vždy pro celé LVS, zahrnuje všechny body)						
7.1.	Školení, protokoly, SPA	ks	1	2 000 Kč	2 000 Kč	420 Kč	2 420 Kč
7.2.	grafická vizualizace, přístupová práva uživatelů	ks	1	2 000 Kč	2 000 Kč	420 Kč	2 420 Kč
7.3.	doprava: zaměření bodů, podklady pro přípravu instalace (počet km odhad, úprava podle skutečnosti)	km	118	10 Kč	1 180 Kč	248 Kč	1 428 Kč
7.4.	doprava: instalace (počet km odhad, úprava podle skutečnosti)	km	118	10 Kč	1 180 Kč	248 Kč	1 428 Kč
7.5.	doprava: hydrotechnické služby (počet km odhad, úprava podle skutečnosti)	km	118	10 Kč	1 180 Kč	248 Kč	1 428 Kč
7.6.	doprava: školení (počet km odhad, úprava podle skutečnosti)	km	118	10 Kč	1 180 Kč	248 Kč	1 428 Kč
	Celkem /položka zahrnuje všechny body LVS/				8 720 Kč	1 831 Kč	10 551 Kč
	Cena celkem				95 260 Kč	20 005 Kč	115 265 Kč