



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti
Operační program Životní prostředí

KUPNÍ SMLOUVA č. KS-E 801/2018

uzavřená ve smyslu ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění účinném ke dni uzavření smlouvy

číslo smlouvy:

I. SMLUVNÍ STRANY

Kupující:

Sídlo:

IČ:

jednající:

telefon:

email:

(dále jen „kupující“)

Obec Svob

Svob 195, 471 51 Svob

00260789

Ing. Kateřina Jonáková, starostka

725 071 177

svob@obecsvob.cz

a

Prodávající:

se sídlem:

IČ:

DIČ:

zastoupený:

telefon:

email:

(dále jen „prodávající“)

Empemont s.r.o.

Železničního vojska 1472,757 01 Valašské Meziříčí

277 72 179

CZ277 72 179

Mgr. Pavlem Kubějou, jednatelem

602 723 641

kubeja@empemont.cz

uzavírají na základě výběrového řízení veřejné zakázky malého rozsahu s názvem

"Doplnění lokálního výstražného a varovného systému, digitálního povodňového plánu pro obec Svob" (dále jen „zakázka“) tuto kupní smlouvu (dále jen „smlouva“)

II. PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Předmětem smlouvy je dodávka předmětu plnění zakázky s názvem **"Doplnění lokálního výstražného a varovného systému, digitálního povodňového plánu pro obec Svob"**, a to včetně dopravy a instalace na místě plnění a zaškolení obsluhy podle podmínek výběrového řízení zakázky a v souladu s nabídkou prodávajícího podanou v rámci tohoto výběrového řízení (dále jen „zboží“).
2. Předmět plnění smlouvy je vymezen v:
 - zadávacích podmínkách zakázky, zejména v příloze č. 1 zadávacích podmínek tj. technické specifikaci předmětu plnění zakázky, přičemž technická specifikace předmětu zakázky je současně technickou specifikací předmětu smlouvy a je přílohou č. 1 smlouvy,
 - oceněném soupisu prací, dodávek a služeb z nabídky prodávajícího tj. rozpočet prodávajícího, který je přílohou č. 2 této smlouvy,(dále souhrnně také jen „technická dokumentace“).

3. Dodávka zboží a jeho instalace budou realizovány na základě podmínek uvedených v této smlouvě, v souladu s nabídkou prodávajícího podanou v rámci výběrového řízení zakázky a nestanoví-li tato smlouva jinak, dle příslušných ustanovení občanského zákoníku.
4. Účelem dodávky a instalace zboží je zlepšení systému povodňové služby a preventivní protipovodňové ochrany.
5. Prodávající se touto smlouvou zavazuje dodat kupujícímu zboží a převést na něj vlastnické právo ke zboží dle této smlouvy. Prodávající se rovněž zavazuje nainstalovat zboží v místě plnění uvedeném v této smlouvě a v souladu s technickou dokumentací.
6. Kupující se zavazuje řádně dodané a nainstalované zboží převzít a zaplatit kupní cenu sjednanou v této smlouvě.
7. Předmět plnění smlouvy bude spolufinancován Evropskou unií, z Fondu soudržnosti, v rámci Operačního programu Životní prostředí, název projektu "Doplnění lokálního výstražného a varovného systému, digitálního povodňového plánu pro obec Svor", číslo projektu CZ.05.1.24/0.0/0.0/17_066/0006970.

III. ZPŮSOB A MÍSTO PLNĚNÍ

1. Prodávající je povinen v termínu dle této smlouvy dodat zboží a nainstalovat jej v místě plnění, kterým je Obec Svor (podrobněji viz technická dokumentace).
2. Přepravu zboží do místa plnění zajistí vhodným způsobem prodávající na své náklady.
3. Plnění dle této smlouvy zahrnuje také:
 - a) kompletační a koordinační činnost, zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru nezbytných k řádné dodávce a instalaci zboží,
 - b) zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádnou dodávku a instalaci zboží,
 - c) projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch (je-li to potřebné); zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba, přemísťování po dobu instalace zboží a následné odstranění po předání nainstalovaného zboží,
 - d) zajištění ochrany životního prostředí při provádění dodávky a instalace zboží dle platných předpisů,
 - e) doprava stavebního materiálu a jiných věcí potřebných pro provedení instalace zboží na určené místo a složení z dopravního prostředku, skladování a přemístění na místo instalace, uvedení do provozu, proškolení uživatele o údržbě a provozu nainstalovaného zboží,
 - f) likvidace veškerého odpadu a jeho uložení na řízenou skládku nebo jiná jeho likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech, a v souladu s dalšími právními předpisy,
 - g) zajištění veškerých listinných a jiných dokladů a náležitostí - zejména se jedná o veškeré atesty, prohlášení o shodě, záruční listy, provozní řády, plány oprav a údržby, zaškolení obsluhy, návody k obsluze a podobně,
 - h) odladění celého systému zboží a jeho úplné a řádné zprovoznění,
 - i) uvedení všech povrchů dotčených dodávkou a instalací zboží do původního stavu (komunikace, chodníky zeleň, příkopy),
 - j) provedení sjednaných či obecně závaznými právními předpisy předepsaných zkoušek a dalších kupujícím požadovaných zkoušek dle čl. VIII odst. 3 této smlouvy (úspěšné provedení těchto zkoušek je podmínkou k převzetí zboží kupujícím), zpracování a předání dokladů o výsledcích předepsaných zkoušek, atestů, revizí, záručních listů v jazyce českém,
 - k) poskytnutí know-how, licencí, programového vybavení (SW) a veškerých dalších práv z průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví potřebných pro řádné, trvalé a bezporuchové provozování, údržbu, opravy a eventuální rekonstrukce zboží,

- l) všechna plnění a veškeré práce či další činnosti, byť nejsou v této smlouvě uvedené, pokud jejich provedení je nebo se stane nezbytným k dodání a řádné instalaci zboží.

IV. PRÁVA POVINNOSTI SMLUVNÍCH STRAN

1. Prodávající se zavazuje dodat zboží a nainstalovat jej za podmínek této smlouvy v souladu se všemi obecně závaznými právními předpisy, s odbornou péčí, zejména v souladu s technickou dokumentací, s pokyny kupujícího a s technologickými postupy určenými dodavatelem použitých materiálů a v souladu s příslušnými technickými normami.
2. Prodávající zboží dodá a nainstaluje v rozsahu své nabídky podané ve výběrovém řízení na dodávku zboží a dle dalších ujednání této smlouvy řádně, na svůj náklad, na své nebezpečí a ve sjednané době.
3. Prodávající je oprávněn pověřit provedením části dodávky či instalace jinou osobu neuvedenou v nabídce prodávajícího podané v rámci výběrového řízení na zadání výše uvedené zakázky pouze po předchozím písemném schválení kupujícím. V případě, že prodávající pověří provedením části dodávky či instalace zboží jinou osobu, má prodávající odpovědnost, jako by provedl dodávku instalaci zboží sám. Prodávající se zavazuje vždy kontrolovat a koordinovat činnost svých poddodavatelů.
4. Je povinností prodávajícího jako odborně způsobilé osoby zkontrolovat technickou část předané technické dokumentace a další dokumentace nejpozději před zahájením dodávky a instalace zboží a písemně upozornit kupujícího bez zbytečného odkladu na zjištěné vady a nedostatky a předat mu soupis zjištěných vad a nedostatků předané dokumentace včetně návrhů na jejich odstranění a včetně vymezení dopadu na předmět plnění a kupní cenu zboží. Toto je prodávající učinit tak, aby mohly být termíny plnění uvedené v čl. VII této smlouvy dodrženy.
5. Kupující se zavazuje řádně dodané a nainstalované zboží převzít a zaplatit sjednanou kupní cenu dle této smlouvy.
6. Kupující je povinen poskytovat prodávajícímu veškerou součinnost, kterou po něm lze rozumně požadovat, zejména předá prodávajícímu potřebné podklady a informace nezbytné k instalaci zboží (disponuje-li jimi).
7. Kupující je oprávněn kontrolovat provádění instalace zboží. Zjistí-li kupující, že prodávající instaluje zboží v rozporu se svými povinnostmi, je kupující oprávněn dožadovat se toho, aby prodávající odstranil vady vzniklé vadnou instalací a prováděl instalaci řádným způsobem.
8. V případě, že se při dodávce a instalaci zboží vyskytnou z objektivních důvodů dodatečné, nepředvídané práce, dodávky a služby nad rámec sjednaného rozsahu plnění dle této smlouvy, je prodávající povinen oznámit a odůvodnit potřebu jejich realizace kupujícímu. Před vlastním provedením musí být každá vícepráce technicky a cenově specifikována formou dodatku k této smlouvě, jinak prodávajícímu nevzniká nárok na proplacení ceny takovéto vícepráce, a to z žádného právního titulu. Za vícepráce dle této smlouvy nejsou považována plnění v rozsahu sjednaného předmětu smlouvy, které prodávající měl či mohl předpokládat, a to bez ohledu na to, zda jsou výslovně uvedena v této smlouvě či jiných podkladech předaných kupujícímu před nebo při uzavření této smlouvy, zejména v technické dokumentaci zakázky – tyto práce je prodávající povinen provést bez nároku na úpravu termínu plnění či sjednané ceny dle čl. V této smlouvy.
9. Prodávající je dále povinen na své náklady zejména zabezpečit všechny podmínky dodávky a instalace zboží uvedené v jakýchkoli vyjádřeních, povoleních či jiných obdobných dokumentech předaných prodávajícímu před i po podpisu této smlouvy.
10. Prodávající je povinen v souladu se zákonem č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, nařízením Komise (ES) č. 1828/2006, kterým se stanoví prováděcí pravidla k nařízení Rady (ES) č. 1083/2006 a v souladu s dalšími právními předpisy ČR a ES umožnit výkon kontroly všech dokladů vztahujících se k plnění dle této smlouvy, poskytnout osobám oprávněným

k výkonu kontroly projektu, z něhož je předmět plnění dle této smlouvy hrazen, veškeré doklady související s realizací předmětu plnění, umožnit průběžné ověřování skutečného stavu v místě plnění a poskytnout součinnost všem osobám oprávněným k provádění kontroly.

11. Prodávající dále poskytne i kupujícímu na žádost veškeré doklady související s plněním dle této smlouvy, které si vyžádají kontrolní orgány, a to bezodkladně.
12. Prodávající je povinen dodržovat pravidla publicity projektu a pravidla pro archivaci v souladu s požadavky poskytovatele dotace vyplývajících dle Závazných pokynů pro žadatele a příjemce podpory v OPŽP, dle aktuální platné verze.

V. KUPNÍ CENA ZBOŽÍ

1. Smluvní strany se dohodly, že kupní cena zboží, včetně jeho instalace dle této smlouvy činí:

celková cena bez DPH 1 078 333,00 Kč

vše DPH 226 450,00 Kč

celková cena vč. DPH 1 304 783,00 Kč

2. Kupní cena zboží zahrnuje mimo vlastní dodávky zboží veškeré, v době uzavření této smlouvy předpokládatelné, náklady související s dodávkou a instalací zboží, tj. zejména náklady na balení, dále náklady na dopravu (přepravu) a pojištění do místa plnění, náklady vzniklé v souvislosti s manipulací se zbožím, skladováním, vyhotovením potřebné dokumentace, případné clo a dovozní poplatky, ostatní správní poplatky, náklady na zkoušky nainstalovaného zboží apod., jakož i náklady s dodávkou a instalací zboží související a v této smlouvě vysloveně neuvedené.
3. Kupní cena je bezvýhradně závazná a nejvýše přípustná; může být překročena pouze v souvislosti se změnou daňových předpisů souvisejících s předmětem smlouvy, a to v rozsahu odpovídajícím takovým změnám, a dále v případě uvedeném v čl. IV odst. 8 této smlouvy (vícepráce).

VI. PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Smluvní strany se dohodly na bezhotovostním placení kupní ceny zboží z účtu kupujícího na účet prodávajícího. Platby se budou uskutečňovat v CZK na základě faktury – daňového dokladu.
2. Úhrada kupní ceny zboží kupujícím bude provedena **jednorázově na základě faktury vystavené prodávajícím po ukončení plnění smlouvy**, tj. po podpisu předávacího protokolu. Kupující neposkytuje zálohy. Splatnost faktury je stanovena na **30 kalendářních dnů** ode dne doručení faktury kupujícímu.
3. Povinnost kupujícího zaplatit je splněna dnem odepsání příslušné finanční částky z bankovního účtu kupujícího uvedeného v záhlaví této smlouvy, nebude-li smluvními stranami písemně sjednáno jinak.
4. Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti daňového dokladu stanové v zákoně č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a musí obsahovat zejména:
 - označení účetního dokladu a jeho pořadové číslo,
 - identifikační údaje kupujícího včetně DIČ (je-li přiděleno),
 - identifikační údaje prodávajícího včetně DIČ (je-li přiděleno),
 - popis obsahu účetního dokladu,

- datum vystavení,
 - datum splatnosti,
 - datum uskutečnění zdanitelného plnění,
 - výši kupní ceny bez daně celkem,
 - sazbu daně,
 - výši daně celkem zaokrouhlenou dle příslušných předpisů,
 - kupní cenu celkem včetně daně,
 - podpis odpovědné osoby prodávajícího,
 - přílohu – předávací protokol,
 - název projektu tj. "Doplnění lokálního výstražného a varovného systému, digitálního povodňového plánu pro obec Svor",
 - registrační číslo projektu tj. CZ.05.1.24/0.0/0.0/17_066/0006970.
5. Kupující je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit prodávajícímu fakturu, která neobsahuje požadované náležitosti, nebo obsahuje nesprávné údaje. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet lhůta její splatnosti. Prodávající vystaví novou fakturu se správnými údaji a dnem doručení kupujícímu začíná běžet nová 30 denní lhůta splatnosti.

VII. DOBA PLNĚNÍ

1. **Závazná dodací lhůta je stanovena do 180 kalendářních dnů ode dne uzavření této smlouvy.** V této lhůtě musí být předmět plnění dodán na místo plnění, nainstalován a předán kupujícímu, o čemž bude pořízen protokol o předání a převzetí zboží (viz čl. VIII smlouvy). Počítání dodací lhůty je stanoveno tak, že prvním dnem dodací lhůty je den následující po dni uzavření smlouvy a posledním dnem je den podpisu předávacího protokolu.
2. Prodávající je oprávněn dokončit práce na instalaci zboží před sjednaným termínem dokončení instalace zboží a kupující je povinen dříve nainstalované zboží převzít, nebrání-li mu v tom však důležité okolnosti.

VIII. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ ZBOŽÍ

1. Prodávající splní svůj závazek dodat zboží dle této smlouvy jeho dodáním a řádnou instalací v místě plnění a v termínu dle této smlouvy.
2. Kupující převezme dodané a řádně nainstalované zboží podpisem protokolu o předání a převzetí zboží (dále jen „předávací protokol“) kupujícím nebo odpovědným zaměstnancem kupujícího. Dokladem o splnění dodávky zboží a jeho instalace podle této smlouvy je tedy předávací protokol opatřený podpisem prodávajícího a kupujícího, resp. jeho odpovědného pracovníka.
3. Před převzetím zboží je kupující oprávněn požadovat po prodávajícím provedení zkoušky nainstalovaného zboží za účelem zjištění, zda zboží a jeho instalace odpovídají této smlouvě, zejména za účelem prověření jeho bezchybného fungování. Prodávající je v takovém případě povinen zkoušku nainstalovaného zboží provést. Nebude-li zkouška úspěšná (tzn. v případě, že nainstalované zboží nebude odpovídat této smlouvě nebo nebude bezchybně fungovat), kupující není povinen zboží převzít a je oprávněn požadovat bezplatné odstranění nedostatků nainstalovaného zboží a zopakování zkoušky, a to i opakovaně. V případě neúspěchu druhé a případně některé z dalších zkoušek je kupující oprávněn opět požadovat odstranění nedostatků nainstalovaného zboží a zopakování zkoušky nebo od této smlouvy odstoupit. O provedení zkoušky bude učiněn zápis, který bude obsahovat údaj o způsobu provedení zkoušky, dále údaj o tom, zda zkouška proběhla úspěšně či nikoliv, případně termín dalšího provedení zkoušky; v případě, že zkouška proběhla úspěšně, může být tento zápis součástí předávacího protokolu.
4. Kupující je oprávněn (nikoliv však povinen) převzít nainstalované zboží i v případě, že

toto vykazuje drobné vady či nedodělky, které nebrání jeho užívání ke sjednanému účelu. V takovém případě smluvní strany uvedou v předávacím protokolu zjištěné vady a nedodělky, sjednají způsob odstranění případných vad a nedodělků, bude-li to potřebné a lhůtu k jejich odstranění (pokud žádná lhůta uvedena nebude, budou vady a nedodělky odstraněny ve lhůtě 30 dnů od podpisu předávacího protokolu).

IX. KVALITA ZBOŽÍ A DOKLADY KE ZBOŽÍ

1. Prodávající je povinen dodat zboží nové, zkompleťované, nainstalované, funkční a v požadovaném množství, jakosti, a ve stanoveném termínu dle smlouvy.
2. Prodávající tímto prohlašuje, že zboží dle této smlouvy splňuje veškeré technické, právní, bezpečnostní a jiné normy a vyhovuje všem technickým, bezpečnostním, právním a jiným obecně závazným právním předpisům, a současně prohlašuje, že zboží dle této smlouvy po kvalitativní stránce splňuje veškeré požadavky kupujícího na toto zboží, resp. že toto zboží zcela vyhovuje účelu, pro nějž kupující předmětné zboží pořizuje, přičemž prodávající současně prohlašuje, že je mu tento účel znám.
3. Prodávající se tímto dále zavazuje dodat zboží se všemi doklady náležejícími ke zboží - manuály, technické specifikace, prohlášení o shodě a jiná dokumentace týkající se zboží.

X. PŘECHOD VLASTNICTVÍ A ODPOVĚDNOSTI ZA ŠKODU NA ZBOŽÍ

Vlastnictví ke zboží a nebezpečí ztráty nebo škody na zboží přechází na kupujícího po jeho řádné instalaci okamžikem převzetí zboží a podpisem předávacího protokolu.

XI. NÁHRADA ŠKODY, VYŠŠÍ MOC

1. Prodávající odpovídá kupujícímu za škodu, jež mu vznikla v důsledku porušení povinností vyplývajících pro prodávajícího z tohoto závazkového vztahu.
2. Smluvní strany se zavazují přijmout všechna jim dostupná opatření k tomu, aby se předešlo vzniku škod a aby případné vzniklé škody byly co nejmenšího rozsahu.
3. Za okolnosti vylučující odpovědnost se považují případy vyšší moci dle ustanovení § 2913 odst. 2 občanského zákoníku (dále jen „vyšší moc“). Za vyšší moc se považuje mimořádná nepředvídatelná a nepřekonatelná překážka, jež nastala nezávisle na vůli povinné strany a brání jí ve splnění její povinnosti, jestliže nelze rozumně předpokládat, že by povinná strana tuto překážku nebo její následky odvrátila nebo překonala, a dále, že by v době uzavření této smlouvy tuto překážku předvíдалa.
4. Odpovědnost smluvních stran nevylučuje taková překážka, která nastala teprve v době, kdy povinná strana byla v prodlení s plněním své povinnosti, nebo která vznikla z osobních či hospodářských poměrů povinné strany nebo překážka, která prokazatelně a podstatně nemohla ovlivnit plnění dle této smlouvy, nebo překážka, kterou byla povinná strana dle této smlouvy překonat.
5. Smluvní strana, která porušuje svou povinnost nebo která s přihlédnutím ke všem okolnostem má vědět, že poruší svou povinnost uloženou touto smlouvou nebo smluvní strana dovolávající se vyšší moci je povinna tuto skutečnost neprodleně písemně oznámit druhé smluvní straně (nejpozději do 2 kalendářních dnů ode dne, kdy se povinná smluvní strana o porušení smlouvy či překážce dověděla nebo při náležité péči mohla dovědět) s určením povahy porušení smlouvy či překážky, která jí brání nebo bude bránit v plnění povinnosti, předpokládané délky trvání překážky a jejích důsledků a učinit veškerá dostupná opatření ke zmírnění následků neplnění smluvních povinností. Druhá smluvní strana je povinna přijetí takové zprávy bez zbytečného odkladu písemně potvrdit. Stejným způsobem musí být obeznámena druhá smluvní strana o ukončení okolností

bránících splnění povinností vyplývajících z této smlouvy.

XII. ZÁRUKY, ODPOVĚDNOST ZA VADY

1. Prodávající se zavazuje dodat zboží a nainstalovat jej v souladu s touto smlouvou, zejména ve sjednaném rozsahu dle této smlouvy tak, aby nainstalované zboží mohlo řádně sloužit ke svému účelu a odpovídalo všem technickým předpisům (zejména ČSN). Zároveň se zavazuje, že při instalaci zboží budou použity výhradně materiály, technologie a pracovní postupy, které vyplývají z technické dokumentace, z technických norem (zejména ČSN) a jsou zahrnuty v nabídce prodávajícího a technické dokumentaci.
2. Na zboží řádně dodané a nainstalované dle této smlouvy poskytuje prodávající **záruku za jakost po dobu 60 měsíců** od data převzetí zboží osvědčeného podpisem předávacího protokolu oběma smluvními stranami, není-li ve smlouvě, na faktuře nebo na jiném dokladu vystaveném prodávajícím uvedena na zboží či jeho komponenty záruční doba delší. V případě, že kupující převzal zboží s drobnými vadami či nedodělkami dle čl. VIII. odst 4 této smlouvy, začíná záruka za jakost za nainstalované zboží běžet až dnem následujícím odstranění posledního z těchto vad a nedodělků.
3. V případě, že dodané zboží bude mít vadu (záruční vadu či vadu ve smyslu ust. § 2100 občanského zákoníku), je kupující povinen tuto vadu či vady bez zbytečného odkladu po jejich zjištění, nejpozději však v záruční době, u prodávajícího reklamovat písemným či elektronickým (fax, e-mail) oznámením obsahujícím co nejpodrobnější specifikaci zjištěné vady zboží. Kupující zároveň prodávajícímu sdělí, zda požaduje odstranění vady její opravou či výměnou zboží nebo jeho části nebo slevu z kupní ceny dodaného zboží nebo zda odstupuje od smlouvy. Neučiní-li tak, má se za to, že požaduje odstranění vady její opravou. Po obdržení reklamace je prodávající povinen bez zbytečného odkladu písemně potvrdit její přijetí. Prodávající se zavazuje zahájit práce na odstranění vady neprodleně po uplatnění oprávněné reklamace kupujícím, nejpozději však do 3 dnů od doručení reklamace prodávajícímu. V případě, že vada brání provozu nainstalovaného zboží, zahájí prodávající práce na odstranění vady nejpozději do 48 hodin od doručení reklamace.
5. Prodávající se zavazuje reklamovanou vadu odstranit podle možností co nejdříve po doručení reklamace, nejpozději však ve lhůtě 15 kalendářních dnů od okamžiku, kdy měl dle této smlouvy zahájit odstraňování vad a v případě vady, která brání provozu nainstalovaného zboží do 5 kalendářních dnů od okamžiku, kdy měl dle této smlouvy zahájit odstraňování vad. Pokud kupující neodstraní reklamované vady zboží ve stanovené lhůtě, má kupující právo dát vady odstranit třetí osobě na náklady prodávajícího, a to již bez dalšího oznámení prodávajícímu.
6. V případě náhradní dodávky a výměny vadného zboží za bezvadné je kupující povinen vrátit reklamované zboží prodávajícímu. Veškeré náklady spojené s výměnou a vrácením zboží jdou na vrub prodávajícího.
7. Záruční doba na zboží se prodlužuje o dobu, o kterou byl přerušen provoz nainstalovaného zboží z důvodu vad zboží. Pro ty části zboží, které byly v důsledku oprávněné reklamace kupujícího prodávajícím vyměněny, běží záruční lhůta opětovně od počátku ode dne provedení reklamační výměny.
8. O odstranění reklamované vady bude smluvními stranami sepsán protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady.
9. Prodávající se zavazuje na požádání kupujícího zajistit také pozáruční servis, a to včetně pravidelných zkoušek a revizních prohlídek (dle prováděcích předpisů zák. č. 239/2000 Sb. o IZS). Revizní zkoušky a prohlídky budou v takovém případě ukončeny revizní zprávou.
10. Smluvní vztahy kupujícího a prodávajícího pro provádění pravidelných zkoušek a revizních prohlídek v pozáručním režimu budou řešeny samostatnou servisní smlouvou.

XIII. SMLUVNÍ POKUTY A ÚROK Z PRODLENÍ

1. V případě prodlení kupujícího s úhradou kupní ceny je prodávající oprávněn požadovat zaplacení úroku z prodlení v zákonné výši. Kupující není v prodlení, pokud se dostal do prodlení s úhradou vystavené faktury z důvodu neobdržení dotačních prostředků od implementační agentury poskytující dotaci na zboží v rámci dotačního programu OPŽP.
2. V případě prodlení prodávajícího s dodáním a instalací zboží, zaplatí prodávající kupujícímu smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý započatý den prodlení.
3. Proávající se zavazuje, že v případě nedodržení termínu zahájení prací na odstranění vady dle čl. XII odst. 3 této smlouvy, uhradí kupujícímu na jeho žádost smluvní pokutu ve výši 3.000,- Kč za každý den prodlení.
4. Proávající se zavazuje, že v případě nedodržení termínu odstranění vady dle čl. VIII. odst. 4 nebo dle čl. XII odst. 4 této Smlouvy, uhradí kupujícímu na jeho žádost smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý den prodlení.
5. Úrok z prodlení, smluvní pokuta nebo náhrada škody je splatná ve lhůtě 14 kalendářních dnů ode dne obdržení výzvy oprávněné smluvní strany k úhradě, spolu s příslušnou fakturou vystavenou v souladu s platnými právními předpisy. Úrok z prodlení, smluvní pokuta nebo náhrada škody bude zaplacená bezhotovostním převodem na účet uvedený v této smlouvě, popř. na jiný účet sdělený písemně oprávněnou smluvní stranou povinné smluvní straně, přičemž povinnost k zaplacení je splněna dnem připsání příslušné částky na tento účet. Pohledávka kupujícího z titulu smluvní pokuty nebo náhrady škody může být též započtena proti pohledávce prodávajícího z titulu nároku na úhradu kupní ceny zboží.
6. Zaplacení smluvní pokuty v případě porušení jedné povinnosti dle této smlouvy se nedotýká povinnosti zaplatit smluvní pokutu při opětovném porušení stejné povinnosti, nebo při porušení jiné povinnosti dle této smlouvy. Zaplacením smluvní pokuty rovněž nezaniká povinnost, jejíž porušení je smluvní pokutou sankcionováno.
7. Nárok na náhradu škody, která vznikla porušením povinnosti, na kterou se vztahuje smluvní pokuta, není ustanoveními o smluvních pokutách nijak dotčen a smluvní pokuta se na náhradu škody nezapočítává.

XIV. TRVÁNÍ SMLOUVY A JEJÍ UKONČENÍ

1. Tato smlouva může být ukončena pouze v případech, které stanoví tato smlouva a občanský zákoník, tj. písemnou dohodou smluvních stran nebo písemným odstoupením některé ze smluvních stran v případě, že druhá smluvní strana neplní řádně povinnosti dle této smlouvy, byla na tuto skutečnost písemně upozorněna a nezjedнала nápravu ani v dodatečně poskytnuté přiměřené lhůtě, která nesmí být kratší než 5 kalendářních dnů.
2. Odstoupení od smlouvy musí být písemné a nabývá účinnosti dnem doručení druhé smluvní straně. Odstoupení od smlouvy se nedotýká nároku na zaplacení smluvní pokuty, úroků z prodlení, popř. nároku na náhradu škody. Odstoupením od smlouvy nebo zánikem práv a povinností z této smlouvy vyplývajících z jakéhokoliv jiného důvodu nevzniká smluvním stranám povinnost vrátit uhrazené smluvní pokuty či úroky z prodlení, na něž smluvním stranám vznikl nárok v době účinnosti této smlouvy.

XV. POJIŠTĚNÍ

1. Proávající musí po celou dobu realizace dodávky a instalace zboží mít a udržovat pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě ve výši odpovídající **pojistné částce na jednu pojistnou událost alespoň 500.000,- Kč**. Kopii pojistné smlouvy

- předloží prodávající kupujícímu v případě, že o ni kupující požádá, a to do 3 pracovních dnů ode dne doručení žádosti.
2. Prodávající je povinen mít před zahájením instalace zboží na své náklady uzavřené pojištění pro případ stavebních a montážních rizik, která mohou vzniknout v průběhu provádění stavebních nebo montážních prací v rámci dodávky a instalace zboží.
 3. Prodávající je povinen neprodleně předložit kopie obou příslušných dokladů o pojištění kupujícímu, a to na jeho žádost.

XVI. OSTATNÍ A ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Smluvní strany jsou povinny neprodleně si oznamovat změny týkající se své právní subjektivity, např. sloučení nebo splynutí s jiným subjektem, přechod závazků na právního nástupce nebo třetí osobu (postupníka), jakož i jiné skutečnosti, které mohou ovlivnit plnění závazků z této smlouvy.
2. Obě smluvní strany se dohodly, že tato smlouva je v celém rozsahu závazná i pro právního nástupce smluvních stran nebo i jinou třetí osobu (postupníka). Smluvní strany se tímto dohodly, že prodávající není oprávněn postoupit na třetí osobu (postupníka), tuto smlouvu, jakýkoliv dílčí závazek z této smlouvy vyplývající, jakoukoliv pohledávku vyplývající z této smlouvy a/nebo jakkoli pohledávku vůči kupujícímu vyplývající z této smlouvy zatížit právy ve prospěch třetích osob, zejména zástavním právem. Prodávající dále prohlašuje, že zboží dle této smlouvy netrpí žádnými právními vadami, tj. nevází se k němu zejména žádná práva třetích osob, jako je právo zástavní, zadržovací, či jiná práva ve prospěch třetích osob, a dále prohlašuje, že zboží není předmětem žádné exekuce či výkonu rozhodnutí.
3. Podpisem této smlouvy pozbývají platnosti veškerá dřívější ústní či písemná ujednání smluvních stran, týkající se předmětu této smlouvy. Jednotlivé články této smlouvy včetně příloh mohou být doplňovány, měněny nebo rušeny písemnými, vzájemně dohodnutými, číslovanými dodatky podepsanými oprávněnými zástupci smluvních stran. Smluvní strany se výslovně dohodly, že neumožní podstatnou změnu závazku ze smlouvy, a to ve smyslu čl. 2.3 Pokynů pro zadávání veřejných zakázek v OPŽP 2014-2020.
4. Obě smluvní strany prohlašují, že předem souhlasí s možným zpřístupněním, či zveřejněním celé této smlouvy v jejím plném znění, jakož i všech úkonů a okolností s touto smlouvou souvisejících, ke kterému může kdykoli v budoucnu dojít.
5. Prodávající bere na vědomí tu skutečnost, že kupující ve smyslu § 5 odst. 2 písm. b) zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, a dle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679, o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů, a změně některých zákonů, v platném znění zpracovává a shromažďuje osobní údaje prodávajícího za účelem vyhotovení této smlouvy a jejich případného použití při realizaci práv a povinností smluvních stran v souvislosti s touto smlouvou.
6. Práva a závazky touto smlouvou neupravené se řídí právním řádem České republiky, zejména zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění.
7. Prodávající přebírá podle § 1765 odst. 2 občanského zákoníku riziko změny okolností v souvislosti s plněním dle této smlouvy – pro prodávajícího tedy bezvýjimečně platí, že změní-li se po uzavření smlouvy okolnosti do té míry, že se plnění podle smlouvy stane pro prodávajícího obtížnější, nemění to nic na povinnosti prodávajícího splnit dluh. Prodávající se rovněž vzdává práva domáhat se zrušení závazku z této smlouvy podle § 2000 občanského zákoníku, tedy v případě, kdy je smlouva uzavřena bez vážného důvodu na dobu určitou přesahující 10 let a rovněž v případě změny okolností do té míry, že na závazané straně nelze rozumně požadovat, aby byla smlouvou dále vázána.

8. Případné spory, které by vzešly z této smlouvy nebo v souvislosti s ní, budou přednostně řešeny smírnou cestou. Nedojde-li k dohodě smluvních stran, bude spor řešen u věcně a místně příslušného soudu.
9. V případě, že se stane, nebo se ukáže některé ustanovení této smlouvy jako neplatné nebo neúčinné, nemá tato skutečnost vliv na platnost nebo účinnost ostatních ustanovení této smlouvy. Smluvní strany se zavazují nahradit takové ustanovení ustanovením platným a účinným, které v co nejvyšší možné míře respektuje hospodářský smysl neplatného nebo neúčinného ustanovení.
10. Ukáže-li se některé z ustanovení této smlouvy zdánlivým (nicotným), posoudí se vliv této vady na ostatní ustanovení této smlouvy obdobně podle § 576 občanského zákoníku.
11. Smluvní strany vylučují aplikaci § 557 občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (výklad použitého výrazu).
12. Tato smlouva obsahuje úplné ujednání o předmětu smlouvy a všech náležitostech, které strany měly a chtěly ve smlouvě sjednat, a které považují za důležité pro závaznost této smlouvy. Žádný projev stran učiněný při jednání o této smlouvě, ani projev učiněný po uzavření této smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními této smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze stran.
13. Strany výslovně potvrzují, že základní podmínky této smlouvy jsou výsledkem jednání stran a každá ze stran měla příležitost ovlivnit obsah základních podmínek této smlouvy.
14. Tato smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech, z nichž kupující obdrží dva stejnopisy a prodávající jeden stejnopis.
15. Nedílnou součástí této smlouvy tvoří následující přílohy:
 - příloha č. 1 – technická specifikace předmětu plnění,
 - příloha č. 2 – oceněný soupis prací, dodávek a služeb.

Za kupujícího:

Za prodávajícího:

Ve Svoru dne 31.8.2018

Ve Valašském Meziříčí dne 31.8.2018

Ing. Kateřina Jonáková
starostka obce Svor

Mgr. Pavel Kuběja
jednatel společnosti



Technické podmínky

Následující technické podmínky jsou souhrnem požadavků zadavatele na charakteristiku a hodnoty technických parametrů dodávaného místního informačního systému, řídicího pracoviště, bezdrátových hlásičů a dalších předpokladů k plnění předmětu díla. Uchazečem nabízený systém musí splňovat níže uvedené parametry.

Požadované parametry místního informačního systému (dále jen „MIS“)

- *Komunikace mezi bezdrátovými hlásiči a řídicím pracovištěm musí probíhat digitálním přenosem verbální komunikace (analogově pouze v případě rozšíření digitálně u všech nových systémů).*
- *MIS (v případě obousměrného systému) musí využívat přidělený kmitočet ČTÚ pro provoz BMIS.*
- *Komunikace mezi bezdrátovými hlásiči a řídicím pracovištěm musí být obousměrná.*
- *MIS popř. sirény musí být napojeny na JSVI – každý prvek samostatně.*
- *Výstupy diagnostických dat MIS musí být trvale pod kontrolou ovládacího centra nebo pověřené osoby/instituce.*
- *Obousměrná rádiová komunikace MIS bude probíhat výhradně na individuálních frekvencích určených dle ČTÚ (nikoliv na kmitočtech všeobecných oprávněních či jinou datovou cestou – síť mobilních operátorů, WIFI...).*
- Použitá zařízení musí splňovat požadavky stanovené dokumentem „Technické požadavky na koncové prvky varování připojované do jednotného systému varování a vyrozumění „ č.j. MV-24666-1/PO-2008
- Zabezpečení telekomunikační sítě (rádiové sítě) s důrazem na rádiový přenos povelů z řídicího pracoviště MIS pro aktivaci koncových prvků varování, přenos tísňových informací a přenos diagnostických dat od koncových prvků varování. Důraz bude kladen zejména na zajištění komunikačního protokolu proti jeho zneužití k neoprávněnému hlášení. Za nezbytně nutný způsob zabezpečení je považována digitální forma komunikačního protokolu. Použití GPRS přenosů pro tento účel se vylučuje. Pro aktivaci komunikace a komunikaci s koncovými prvky MIS se vylučuje využívání tónových signálů a sub tón (DTMF).
- Celý MIS musí umožnit napojení na Jednotný systém varování a vyrozumění (dále jen „JSVV“) provozovaný HZS ČR a to s největší prioritou.
- MIS jako celek musí být plně digitální.
- Zařízení MIS absolvovalo klimatické zkoušky a je schopné pracovat v rozmezí teplot -25°C až 55°C.
- Použité baterie všech prvků MIS musí být akumulátorového typu, doplněné možnosti automatického dobíjení.

Vysílací zařízení:

Systém musí umožňovat provedení přímého nouzového hlášení i prostřednictvím GSM telefonu nebo telefonu VTS. Vstup do systému přes telefon musí být chráněn vstupním kódem.

Jde o speciální obousměrné vysílací zařízení, které používá simplexního plně digitálního přenosu výhradně na individuálních frekvencích určených dle ČTÚ. Pro správný a bezchybný provoz bez vzájemného ovlivňování je použito vstupního digitálního kódování.

Vysílací zařízení musí umožnit odvysílat buď verbální informaci, nebo informace z libovolného zvukového záznamu. Vysílací zařízení rovněž umožňuje směřovat vysílání do více skupin přijímacích hlásičů. Při aktivaci modulu napojení na zadávací pracoviště složek IZS – JSVV výstražný signál se převádí vždy do všech přijímacích hlásičů a to bez výjimky.

Bezdrátový rozhlas bude ovládán pomocí PC, který může být zabudován i do těla řídicího modulu ústředny.

Vysílací zařízení musí umožňovat přímé vysílání mluveného hlášení pro obyvatele.

Vzhledem k varovné funkci MIS bude kladen důraz na zabezpečení systému před vstupem neoprávněných osob do ovládání a na ochranu před zneužitím v době aktivovaného i neaktivovaného provozu.

Řídicí pracoviště s rádiovou ústřednou musí umět:

- odvysílat hlášení přímo z lokálního mikrofonu
- vstoupit z celostátního Jednotného systému varování a vyrozumění
- vstoupit do systému přes GSM síť nebo síť VTS
- připojit externí zdroje audio signálu
- **přijmout informace o provozním stavu (obousměrná komunikace – stav a to zejména stav napájení akumulátoru, provozní stav hlásiče – poslední aktivace, stav ochranného kontaktu krytu)**
- **obousměrná komunikace MIS bude probíhat výhradně na individuálních frekvencích určených ČTÚ**

Při vstupu oprávněných osob do MIS prostřednictvím GSM sítě systém zaznamenává přístupy přes GSM se zanesením čísla uživatele a zvoleného čísla oblasti s možností filtrace údajů.

Před hlasovým prostupem VTS nebo GSM telefonu musí být zajištěna možnost automatické reprodukce úvodní znělky.

Ovládání bezdrátového rozhlasu viz. specifikace u každé obce.

Umístění vysílací antény:

Vysílací ústředna (rozhlasová ústředna) je propojena s vysílací anténou koaxiálním kabelem a tato je zpravidla instalována na střeše objektu. Vysílací anténa je instalována na nosný ocelový stožár, který musí být pevně uchycen do střešní konstrukce. Samotný stožár je ošetřen povrchovou úpravou - práškovou barvou, komaxitem nebo žárovým zinkováním a napojen na uzemnění hromosvodu v souladu s normou. Těleso vysílací antény je ve tvaru tyče svisle orientované o průměru 27mm a délce 2300mm. Anténa je v provedení plastové trubice bílé barvy, ukončena krytkou zabraňující vnikání dešťové vody do vnitřních prostor antény.

Další moduly vysílacího pracoviště:

Digitální záznamník zpráv

Tímto zařízením se nahraje relace a naprogramuje její automatické odvysílání a to buď okamžitě, nebo s volitelným časovým nastavením. Zaznamenává verbální informaci včetně znělky před i po hlášení, varovné informace, různé typy výstražných sirén apod.

Vysílač a encoder paging Pocsag

Systém bude umožňovat vysílání krátkých zpráv (SMS) na GSM telefony a přenosné domácí přijímače (pagery). Domácí přijímače budou sloužit členům povodňové komise, členům JSDH, případně neslyšícím občanům. Domácí přijímače budou využívat komunikační protokol POCSAG a budou provozovány v pásmu VHF. Součástí odbavovacího pracoviště VIS bude vysílač a encoder POCSAG. Na ovládacím počítači VIS bude nainstalována SW aplikace pro odesílání SMS v pagingové síti a síti GSM. Při výpadku všech mobilních operátorů, slouží ke svolání a informování členů krizové komise.

Zálohování ústředny

Vysílací pracoviště bude napájeno ze sítě 230V/50Hz. Pro zabezpečení nepřetržitého pohotovostního režimu bude vysílací pracoviště zálohováno záložním zdrojem. Každý výrobce volí záložní zdroj dle podmínek kladených na koncové prvky napojené do jednotného systému varování a vyrozumění.

Napojení do systému JSVV – obousměrná komunikace – jako koncový prvek Jednotného systému varování a vyrozumění

Místní informační systém, který vyhoví experimentálním zkouškám Institutu ochrany obyvatelstva Lázně Bohdaneč bude napojen do JSVV. Pomocí schváleného přijímače se tak výstražné zprávy odeslané z centrálního pultu IZS příslušného kraje odvysílají přes vysílací ústřednu na jednotlivé přijímací hlásiče bezdrátového varovného systému. ***Dle požadavků příslušných krajských pracovišť, bude zaručeno použití obousměrných sirénových přijímačů.***

Přijímací část (venkovní ozvučení)

Jedná se o speciální obousměrný přijímač (hlásič), který používá plně simplexního digitálního přenosu na individuálních kmitočtech určených dle ČTÚ. Přijímač zpracovává signál z vysílací ústředny, dekóduje ho, odvysílá relaci a potom je ukončovacími kódy přepne do klidového stavu.

Přijímací hlásič se skládá:

- Přijímač se zabudovaným digitálním dekodérem.
- Zesilovače.
- Modul dobíjení 230V AC/12VDC.
- Záložní bezúdržbová gelová baterie 12V 7,2Ah.
- Přijímací anténa.
- Reprodukory tlakové.

Přijímací hlásič se nejčastěji umísťuje na stožáry veřejného osvětlení. V některých obcích na betonové sloupky nn. Potom se však musí žádat o povolení umístění příslušný energetický závod. Hlásič je zálohovaný a musí se pravidelně dobíjet. Nejčastěji se dobíjí ze sítě VO. V době hlášení pracuje ze záložního zdroje. Venkovní přijímače musí být schopné provozu i při výpadku napětí ze sítě po dobu min. 72 hodin – a to v souladu s požadavky na koncové prvky připojení do JSVV.

Požadované parametry hlásičů:

- Systém bude založen na radiově řízených akustických jednotkách, bezdrátových hlásičích. Venkovní bezdrátové hlásiče budou sloužit k ozvučení veřejných venkovních prostor. Minimální požadovaný akustický výkon akustické jednotky typu „bezdrátový hlásič“ musí být min. 80W s možností připojení až 6 ks tlakových reproduktorů. Požadovaný výkon každého tlakového reproduktoru je minimálně 15W – 30W.
- Nabíjecí systém musí obsahovat kompenzaci nabíjecího proudu při změnách okolní teploty.
- Každá akustická jednotka musí umožňovat nastavení minimálně 4 adres (jedné individuální, dvou skupinových a jedné generální).
- **Obousměrné bezdrátové hlásiče musí být vybaveny diagnostikou:**
 - provozní stav hlásiče
 - napětí akumulátoru
 - poslední aktivace hlásiče
 - stav ochranného kontaktu krytu

Převaděč VF signálu

Převaděč VF signálu má zaručit kvalitního pokrytí VF signálem dané technologie dodavatele pro celé území obce či města.

Elektronická siréna

Elektronická siréna má schopnost reprodukovat verbální informace z paměti sirény a tísňové informace z mikrofonu nebo reprodukování tísňových informací z předem nastavené rozhlasové stanice. OPIS HZS může dálkově využít všechny funkce mimo použití mikrofonu. Všechny funkce však může využít starosta obce nebo jim pověřeny pracovník. Obdobně jako mikrofoni lze využít i nahrávky z externích zdrojů. Součástí sestavy je sirenový přijímač, který zabezpečuje přenos informací a povelů ze zadávacích pracovišť složek IZS. ***Dle požadavků příslušných krajských pracovišť, bude zaručeno použití obousměrných sirenových přijímačů.***

Požadované parametry sw a aplikací:

- Vytváření si vlastních rozhlasových relací ze záznamů a jejich ukládání na pevný disk HDD či jiná úložiště pro případné periodické odvysílání.
- Vytváření časového plánu automatického vysílání přepravených relací.
- Okamžité odvysílání jednotlivých zaznamenaných relací.
- Spuštění varovných signálů dle standardizovaných požadavků HZS ČR.
- Adresovatelnost vysílání.
- Aplikace musí mít dostatečné zabezpečení přístupovými hesly.
- Ovládací aplikace musí umožňovat nastavení periodické diagnostiky koncových prvků varování – obousměrných bezdrátových hlásičů.
- Aplikace musí zaznamenávat historii veškerých stavů v minimálním rozsahu: datum, čas, uživatel, činnost s možností filtrace údajů.

Z hlediska rozdílných užitných vlastností elektronických sirén a MIS, je velmi vhodné kombinovat oba systémy. Tímto se velmi zvýší spolehlivost systému jako celku.

Soupis prací, dodávek a služeb

na plnění veřejné zakázky s názvem: **Doplnění lokálního výstražného a varovného systému, digitálního povodňového plánu pro obec Svor**

1. Upgrade na obousměrnou komunikaci vysílacího a řídicího pracoviště s digitálním přenosem. Upgrade na obousměrnou komunikaci vysílacího a řídicího pracoviště s digitálním přenosem.						
Název	MJ	Počet	Cena za MJ	Cena bez DPH	DPH 21%	Cena s 21% DPH
1.1 Vysílač obousměrného vf. signálu	ks	1	35 900 Kč	35 900 Kč	7 539 Kč	43 439 Kč
1.2 Modul obousměrné komunikace	ks	1	13 500 Kč	13 500 Kč	2 835 Kč	16 335 Kč
1.3 Řídicí software	ks	1	37 900 Kč	37 900 Kč	7 959 Kč	45 859 Kč
1.4 Montážní práce na řídicí ústředně	ks	1	5 600 Kč	5 600 Kč	1 176 Kč	6 776 Kč
1.5 Zaškolení obsluhy na řídicím pracovišti	ks	1	2 200 Kč	2 200 Kč	462 Kč	2 662 Kč
1.6 Revize	ks	1	9 000 Kč	9 000 Kč	1 890 Kč	10 890 Kč
Celkem				104 100 Kč	21 861 Kč	125 961 Kč
2. Přijímací bezdrátové hlásiče s obousměrným digitálním přenosem (v souladu se sbírkou interních aktů řízení MV GR HZS ČR). Přijímací bezdrátové hlásiče s obousměrným digitálním přenosem (v souladu se sbírkou interních aktů řízení MV GR HZS ČR) - SVOR						
Název	MJ	Počet	Cena za MJ	Cena bez DPH	DPH 21%	Cena s 21% DPH
2.1 Bezdrátový hlásič včetně zálohování a automatického dobíjení	ks	26	10 600 Kč	275 600 Kč	57 876 Kč	333 476 Kč
2.2 Modul obousměrné komunikace	ks	26	2 190 Kč	56 940 Kč	11 957 Kč	68 897 Kč
2.3 Software komunikace	ks	26	1 500 Kč	39 000 Kč	8 190 Kč	47 190 Kč
2.4 Tlakové reproduktory - nízkoimpedanční, 106 dB	ks	71	980 Kč	69 580 Kč	14 612 Kč	84 192 Kč
2.5 Anténa přijímací - kompletní sestava	ks	26	720 Kč	18 720 Kč	3 931 Kč	22 651 Kč
2.6 Montážní materiál	ks	26	1 490 Kč	38 740 Kč	8 135 Kč	46 875 Kč
2.7 Montážní práce	ks	26	1 900 Kč	49 400 Kč	10 374 Kč	59 774 Kč
2.8 Oživení	ks	26	900 Kč	23 400 Kč	4 914 Kč	28 314 Kč
Celkem				571 380 Kč	119 990 Kč	691 370 Kč
3. Přijímací bezdrátové hlásiče s obousměrným digitálním přenosem (v souladu se sbírkou interních aktů řízení MV GR HZS ČR). Přijímací bezdrátové hlásiče s obousměrným digitálním přenosem (v souladu se sbírkou interních aktů řízení MV GR HZS ČR) - ROUSINOV						
Název	MJ	Počet	Cena za MJ	Cena bez DPH	DPH 21%	Cena s 21% DPH
3.1 Bezdrátový hlásič včetně zálohování a automatického dobíjení	ks	7	10 600 Kč	74 200 Kč	15 582 Kč	89 782 Kč
3.2 Modul obousměrné komunikace	ks	7	2 190 Kč	15 330 Kč	3 219 Kč	18 549 Kč
3.3 Software komunikace	ks	7	1 500 Kč	10 500 Kč	2 205 Kč	12 705 Kč
3.4 Tlakové reproduktory - nízkoimpedanční, 106 dB	ks	17	980 Kč	16 660 Kč	3 499 Kč	20 159 Kč
3.5 Anténa přijímací - kompletní sestava	ks	7	720 Kč	5 040 Kč	1 058 Kč	6 098 Kč

Příloha č. 2 zadávacích podmínek									
3.6	Montážní materiál	ks		7	1 490 Kč	10 430 Kč	2 190 Kč	12 620 Kč	
3.7	Montážní práce	ks		7	1 900 Kč	13 300 Kč	2 793 Kč	16 093 Kč	
3.8	Oživení	ks		7	900 Kč	6 300 Kč	1 323 Kč	7 623 Kč	
	Celkem					151 760 Kč	31 870 Kč	183 630 Kč	
4. Převaděč vysokofrekvenčního signálu včetně anténní sestavy									
	Název	MJ	Počet	Cena za MJ	Cena bez DPH	DPH 21%	Cena s 21% DPH		
4.1	Převaděč vysokofrekvenčního signálu s analogovým/digitálním přenosem (nutno zajistit napětí 230V)	ks	1	81 900 Kč	81 900 Kč	17 199 Kč	99 099 Kč		
4.2	Anténní sestava	ks	1	3 000 Kč	3 000 Kč	630 Kč	3 630 Kč		
4.3	Montážní a oživovací práce na převaděči	komp.	1	10 200 Kč	10 200 Kč	2 142 Kč	12 342 Kč		
	Celkem				95 100 Kč	19 971 Kč	115 071 Kč		
5. Elektronické sirénové jednotky - koncový prvek JSVV									
	Název	MJ	Počet	Cena za MJ	Cena bez DPH	DPH 21%	Cena s 21% DPH		
5.1	Elektronická siréna	ks	1	75 987 Kč	75 987 Kč	15 957 Kč	91 944 Kč		
5.2	Komunikační modul JSVV	ks	1	14 625 Kč	14 625 Kč	3 071 Kč	17 696 Kč		
5.3	Akustická jednotka 600W	ks	1	32 741 Kč	32 741 Kč	6 876 Kč	39 617 Kč		
5.4	Stožár pro uchycení jednotky	ks	1	11 000 Kč	11 000 Kč	2 310 Kč	13 310 Kč		
5.5	Anténa všesměrová	ks	1	3 890 Kč	3 890 Kč	817 Kč	4 707 Kč		
5.6	Montážní práce na siréně	ks	1	17 750 Kč	17 750 Kč	3 728 Kč	21 478 Kč		
	Celkem				155 993 Kč	32 759 Kč	188 752 Kč		
6. Celkem									
	Cena celkem				1 078 333 Kč	226 450 Kč	1 304 783 Kč		

7