



OPERAČNÍ PROGRAM
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti

Pro vodu,
vzduch a přírodu

SMLOUVA O DÍLO č. SOD E317/3/2013

uzavřená dle § 536 a následující Obchodního zákoníku č. 513/1991 Sb., v platném znění

I. SMLUVNÍ STRANY :

Objednatel:

Zhotovitel:

**Sdružení obcí
mikroregionu Bystřička**

EMPEMONT s.r.o.

Zámecká náměstí 79

Železničního vojska 1472

783 53 Velká Bystřice

757 01 Valašské Meziříčí

Ing. Marek Pazdera, předseda

Mgr. Pavel Kuběja, jednatel

jehož jménem jedná
Ing. Marek Pazdera, předseda
dále jen „Objednatel“

jehož jménem jedná
Mgr. Pavel Kuběja, jednatel
dále jen „Zhotovitel“

Osoby oprávněné jednat v záležitostech této předmětné smlouvy ve věcech smluvních:

Ing. Marek Pazdera, předseda

Mgr. Pavel Kuběja, jednatel

tel.: 606 739 244

571 613 661

fax: 585 351 371

571 613 661

mobil: 606 739 244

602 723 641

pazdera@muvb.cz

kubeja@empemont.cz

Osoby oprávněné jednat v záležitostech této předmětné smlouvy ve věcech technických:

Ing. Marek Pazdera

p. Tomáš Volek

tel.: 585 351 371

571 613 661

fax: 585 351 371

571 613 661

mobil: 606 739 244

724 222 295

pazdera@muvb.cz

volek@empemont.cz

Bankovní spojení:

Česká spořitelna, a.s.
Číslo účtu: 1809744359/0800

Komerční banka a.s.
číslo účtu : 94-2645070267/0100

Česká národní banka
Číslo účtu: 94-9918811/0710

Identifikační číslo:
27772179

70947040

Daňové identifikační číslo:

Neplátce DPH

CZ27772179

Objednatel-zapsání vzniku subjektu

Zhotovitel je zapsán v obchodním rejstříku u

Okresní úřad č. j. RVV-sdr./031/1000

Krajského soudu v Ostravě, oddíl C vložka č. 41462

Objednatel je právnickou osobou a prohlašuje, že má veškerá práva a způsobilost k tomu, aby plnil závazky vyplývající z uzavřené smlouvy a že neexistují žádné právní překážky, které by bránily či omezovaly plnění jeho závazků.

Zhotovitel je právnickou osobou, založenou a existující podle právních předpisů České republiky. Zhotovitel tímto prohlašuje, že má veškerá práva a způsobilost k tomu, aby plnil závazky vyplývající z uzavřené smlouvy a že neexistují žádné právní překážky, které by bránily či omezovaly plnění jeho závazků a že uzavřením smlouvy nedojde k porušení žádného obecně závazného předpisu. Zhotovitel současně prohlašuje, že se dostatečným způsobem seznámil se záměry objednatele ohledně přípravy a realizace akce specifikované v následujících ustanoveních této smlouvy a že na základě tohoto zjištění přistupuje k uzavření předmětné smlouvy.

Název veřejné zakázky: „**Vybudování sítě varovného a vyrozumívacího systému pro obce mikroregionu Bystřička**“

Kontaktní osoba objednatele: Marie Palacková ,mobil 606570025, palackova@muvb.cz

Pracovník zhotovitele odpovědný za vedení a zasílání daňových dokladů: RNDr. Anna Sladká
mobil: 720 182 606
sladka@empemont.cz

II. PŘEDMĚT SMLOUVY, ROZSAH DÍLA:

1. Zhotovitel se zavazuje provést a objednateli předat v rozsahu, způsobem, v době a za podmínek sjednaných touto smlouvou dílo (dále jen „dílo“)

„Vybudování sítě varovného a vyzumívacího systému pro obce mikroregionu Bystřička“

Předmětem díla jsou následující dodávky a služby:

- a) Vybudování nového varovného a informačního systému obyvatelstva (dále jen „VIS“) napojeného na Jednotný systém varování a vyzumění (JSVV) České republiky a zabezpečeného dle požadavků Integrovaného záchranného systému (IZS) spočívající v následujícím:

Systém dodávky ozvučení musí být schopen zajistit varování a informování obyvatelstva obcí zapojených do projektu v rámci mikroregionu Bystřička v případě krizových situací. Zhotovitel se zaručuje, že systém dodávky ozvučení splňuje veškeré vymezené požadavky na základní technické a uživatelské charakteristiky a standardy uvedené v zadávací a projektové dokumentaci (viz bod II odst. 2 této smlouvy)

Nezbytnou součástí díla je rovněž dodávka technických prostředků, programového vybavení, instalace a zprovoznění všech technických a programových prostředků dle vypracované projektové dokumentace (viz bod II odst. 2 této smlouvy), jednorázové proškolení pracovníků objednatele v základní administraci systému VIS v délce 3 hodiny a předání veškeré dokumentace k provedení díla.

Součástí plnění sjednaného díla budou dále:

- doprava a dodávka sjednaného díla do místa plnění dle projektové dokumentace
- montáž a instalace díla
- provádění úklidových prací po celou dobu provádění díla v souladu s touto smlouvou, opatření pro zabránění šíření prachu a hluku
- přijetí takových opatření, aby nedošlo vůbec či jen v minimální míře k obtěžování okolní bytové zástavby hlukem, zápachem, světlem, prachem apod.
- po dobu realizace veřejné zakázky vedení montážního a materiálového deníku a zajištění, aby údaje v montážním a materiálovém deníku byly vždy aktuální
- dodání veškerých potřebných materiálů a výrobků pro řádné fungování díla
- zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v souladu s platnými právními předpisy, zejména zákoníkem práce, zákonem č. 309/2006 Sb., a prováděcími předpisy
- zajištění ochrany životního prostředí při provádění díla dle platných předpisů
- zajištění a kontrolu jakosti dodávky v souladu s normami EN a ČSN
- plnění všech požadavků kladených na varovný a výstražný systém složkami integrovaného záchranného systému
- provedení veškerých předepsaných zkoušek včetně vystavení dokladů o jejich provedení dle příslušných právních předpisů a norem ČSN, doložení atestů, certifikátů, prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů a prováděcích předpisů, vše v českém jazyku a jejich předání objednateli
- revizní zpráva

- doklad o provedení měření úrovně signálu v dané lokalitě
- předání záručních listů a návodů k provozu v českém jazyce
- před předáním a převzetím dodávky zaškolení obsluhy včetně praktického předvedení. Bližší podmínky praktického předvedení budou dohodnuty s objednatelem před protokolárním předáním díla
- servis po dobu záruční doby
- vyzkoušení systému po jednotlivých částech (funkcionalitách)

2. Dílo bude zhotoveno v souladu s ustanoveními této smlouvy a těmito dokumenty

- a) **zadávací dokumentací** nadlimitní veřejné zakázky zadané v řízení dle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění
- b) **závaznou nabídkou** zhotovitele ze dne 22.3.2013, a to konkrétně:
 - **položkový rozpočet VIS** všech dodávek a prací s jasným vymezením názvu položky, měrnou jednotkou, množstvím a dalšími údaji danými zadávací dokumentací této veřejné zakázky - **příloha č. 2** této smlouvy
 - **harmonogram postupu dodávky a služeb členěný na kalendářní týdny** – **příloha č. 4** této smlouvy

3. Zhotovitel prohlašuje, že mu před podpisem této smlouvy byl předán projekt, že se s projektem jako odborně způsobilý řádně seznámil a prohlašuje, že dílo lze podle tohoto projektu provést tak, aby sloužilo svému účelu a splňovalo všechny požadavky na něj kladené a očekávané. Zhotovitel také podrobně prostudoval soupis prací, dodávek a služeb a na základě toho přistoupil ke zpracování nabídky.

Projekt a zadávací dokumentace věcně definují dílo. Od takto vymezeného rozsahu se budou posuzovat případné změny věcného rozsahu a technického řešení díla.

4. Objednatel se zavazuje poskytnout součinnost nezbytnou pro zhotovení díla, řádně provedené a dokončené dílo převzít a zaplatit sjednanou cenu.

5. Zhotovitel je povinen všechny písemné zprávy, písemné výstupy a prezentace vytvořené v souvislosti s provedením díla dle ustanovení této smlouvy opatřit vizuální identitou projektů podle pravidel Grafického manuálu povinné publicity pro Operační program Životní prostředí, jež nalezne na <http://www.opzp.cz/sekce/382/pravidla-publicity/>.

III. DOBA PLNĚNÍ A MÍSTO PLNĚNÍ:

1. Termín zahájení doby plnění:

1.6.2013

Dílčí termíny:

dle odsouhlaseného harmonogramu – viz příloha č. 4 k této smlouvě

Termín dokončení a protokolární předání a převzetí díla:

31.12.2013

2. Změna zahájení doby plnění nebo termín ukončení prací a harmonogram postupu prací bude smluvními stranami upraven vždy písemným dodatkem k této smlouvě.

3. Pro případ nepříznivých klimatických podmínek má zhotovitel právo požádat o prodloužení termínu dokončení díla o dobu shodnou s dobou, po kterou nebylo objektivně možné práce provádět a po

kteou by nebylo možné spravedlivě požadovat po zhotoviteli, aby v provádění díla pokračoval, nebo po objednateli, aby na provádění díla trval. Objednatel na základě žádosti zhotovitele splnění těchto podmínek posoudí. Prodloužení termínu dokončení díla bude řešeno dodatkem k této smlouvě.

4. V případě změny zahájení doby plnění z důvodu ležícího na straně objednatele (posunutí termínu ukončení zadávacího řízení), se posouvá i termín dokončení a protokolárního předání a převzetí díla a termín zkušebního provozu, avšak doba realizace v kalendářních týdnech zůstane nezměněna. Z tohoto důvodu si objednatel vyhrazuje právo na jednostrannou změnu předpokládaného termínu zahájení doby plnění a zhotovitel je povinen na tento požadavek objednatele bezpodmínečně a bez dalších požadavků, zejména úpravy rozsahu díla, tak ceny za dílo, přistoupit.
5. Objednatel si v souvislosti se spolufinancováním díla ze státního rozpočtu případně z prostředků EU současně vyhrazuje právo na případné jednostranné prodloužení termínu dokončení díla (v průběhu jeho realizace) v případě, že se mu nepodaří zajistit finanční prostředky ze státního rozpočtu nebo prostředků EU ve stanovených termínech. Prodloužení přidělu státních prostředků ze státního rozpočtu nebo prostředků EU nevzniká zhotoviteli nárok na úrok z prodlení.
7. Zhotovitel je oprávněn dokončit sjednané dílo i před sjednaným termínem dokončení a objednatel je povinen dříve dokončené dílo, pokud je prosto veškerých vad a nedodělků, převzít.
8. Místem plnění díla jsou obce mikroregionu Bystřička, Česká republika.

IV. CENA DÍLA:

1. Za řádně zhotovené dílo v rozsahu podle čl. II. této smlouvy se smluvní strany v souladu s ustanovením zák. č. 526/1990 Sb. o cenách ve znění pozdějších předpisů dohodly na ceně takto:

11.278.184,- Kč (bez DPH)

(slovy: Jedenáct miliónů dvě stě sedmdesát osm tisíc jedno sto osmdesát čtyři korun českých)

2.368.419,-Kč (DPH 21%)

2. Cena byla dohodnuta na základě objednatelem vypracovaného a zhotovitelem naceněného položkového rozpočtu díla. Případné odchylky, vynechání, opomnění, chyby a nedostatky v nacenění položkového rozpočtu nemají v žádném případě vliv na smluvní cenu za dílo, ani na rozsah díla podle této smlouvy, rozsah plnění zhotovitele, ani na další ujednání smluvních stran v této smlouvě. Položkový rozpočet bude nadále sloužit k ohodnocení provedených částí díla za účelem fakturace, resp. uplatnění smluvních pokut. Položkový rozpočet bude sloužit rovněž jako cenová úroveň pro případné "dodatečné práce" a "méněpráce". Položkový rozpočet je přílohou č. 2 této smlouvy. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu jsou cenami pevnými po celou dobu realizace díla.
3. Příslušná sazba daně z přidané hodnoty (DPH) bude účtována dle platných předpisů v době zdanitelného plnění.
4. Cena je platná po celou dobu realizace díla, tj. až do protokolárního předání a převzetí díla bez vad a nedodělků. Cena díla obsahuje i náklady související s plněním dohodnutých platebních podmínek.
5. Smluvní strany se dohodly, že cenu za dílo dle odst. 1 je možné změnit v případě, že dojde před nebo v průběhu realizace díla ke změnám daňových předpisů majících vliv na cenu díla. V takovém případě bude cena upravena dle sazeb daně z přidané hodnoty platných v době zdanitelného plnění

6. Důvodem pro změnu ceny díla nejsou plnění zhotovitele, jejichž provedení bylo vyvoláno jeho prodloužením s prováděním díla nebo které jsou důsledkem vadného plnění zhotovitele nebo z důvodu chyb nebo nedostatků v položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění soupisu prací, dodávek a služeb.

V. PLATEBNÍ PODMÍNKY:

1. Smluvní strany se dohodly na úhradě ceny díla takto:

Objednatel neposkytuje zhotoviteli zálohy.

Smluvní strany se dohodly na hrazení ceny za dílo najednou, kdy dnem zdanitelného plnění bude den protokolárního předání a převzetí díla za plnění provedená v období od data předchozího zdanitelného plnění do dne protokolárního předání a převzetí díla.

Podkladem pro úhradu plnění bude daňový doklad (faktura) vystavený zhotovitelem na základě soupisu provedených prací, dodávek a služeb a na základě protokolu o řádném předání a převzetí díla. Objednatel provede kontrolu správnosti každého soupisu provedených prací a dodávek do tří pracovních dnů od jejich předložení. Pokud nemá k předloženému soupisu a zjišťovacímu protokolu výhrady, vrátí jej potvrzený neprodleně zpět zhotoviteli. V opačném případě soupis s uvedením výhrad neprodleně vrátí k přepracování zhotoviteli. Ten je povinen předložit opravený soupis objednateli do tří pracovních dnů od jejich vrácení objednatel k přepracování. Nedojde-li ani následně mezi oběma stranami k dohodě o odsouhlasení množství a druhu provedených prací, dodávek a služeb, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce, dodávky a služby, u kterých nedošlo k rozporu. Sporná část bude řešena postupem dle čl. XIV této smlouvy.

2. V souladu s potvrzeným soupisem provedených prací, dodávek a služeb je zhotovitel oprávněn vystavit daňový doklad (fakturu) na objednatele. Jeho přílohou musí být odsouhlasený soupis provedených prací, dodávek a služeb a protokol o předání a převzetí díla.

Faktura (daňový doklady) zhotovitele musí formou a obsahem odpovídat ustanovením zákona o účetnictví v platném znění a zákona o dani z přidané hodnoty v platném znění.

3. Splatnost daňového dokladu je do **45 dnů** ode dne jejich vystavení zhotovitelem. Zhotovitel je povinen odeslat daňový doklad objednateli nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne vystavení. V pochybnostech s doručením se má za to, že (faktura) daňový doklad byl doručen třetí den ode dne prokazatelného odeslání do místa sídla objednatele, a to doporučeně. Objednatel může požadovat prodloužení splatnosti daňových dokladů bez uplatnění sankcí ze strany zhotovitele. V případě přechodného nedostatku finančních prostředků na straně objednatele může zástupce objednatele požádat o odklad splatnosti plateb a zhotovitel je povinen této žádosti bezpodmínečně vyhovět. Pro tento případ je sjednán následující postup: V případě krátkodobého nedostatku finančních prostředků na straně objednatele poskytne zhotovitel objednateli prodlouženou lhůtu splatnosti daňových dokladů na **90 dnů**. Odklad splatnosti plateb dle tohoto ustanovení nemá vliv na termín dokončení díla sjednaný dle této smlouvy.

4. Cena za dílo je uhrazena dnem připsání částky na účet zhotovitele u peněžního ústavu uvedeného v čl. I. smlouvy.

VI. PODMÍNKY PROVÁDĚNÍ DÍLA:

1. Objednatel je povinen poskytovat zhotoviteli podklady a informace nutné ke zhotovení díla. Zhotovitel se zavazuje použít podklady předané mu objednatelem pouze pro realizaci díla dle této smlouvy a zapůjčené podklady nejpozději při předání díla vrátit objednateli. Zhotovitel nesmí používat podklady předané mu objednatelem ve prospěch svůj nebo třetích osob a k jinému účelu, než je provedení díla, přičemž zhotovitel je oprávněn poskytnout uvedené podklady třetím osobám pouze na základě předchozího písemného souhlasu objednatele.
2. V případě, že dílo bude prováděno za provozu objednatele, musí být prováděno tak, aby se minimalizovalo narušení činnosti objednatele. O každém plánovaném narušení systému musí být objednatel v dostatečném předstihu informován, takové plánované narušení může být provedeno pouze v rozsahu nezbytně nutném.
3. Zhotovitel je povinen provést a dokončit dílo v rozsahu, kvalitě a termínech daných touto smlouvou, zadávací dokumentací, prováděcí projektovou dokumentací a závaznou nabídkou objednatele (viz čl. II této smlouvy).
4. Zhotovitel vynaloží při provádění díla náležitou péči, důkladnost a kvalifikaci, kterou lze očekávat od příslušně kvalifikovaného a kompetentního zhotovitele, který má zkušenosti s realizací práce podobného charakteru, rozsahu jako je předmětné dílo dle této smlouvy.
5. Zhotovitel je odpovědný za řádnou ochranu svých prací po celou dobu jejich provádění a dále za ochranu veškerých výrobků, náradí a materiálů, které užívá při provádění díla, přičemž tuto ochranu zajišťuje na své vlastní náklady.
6. Zhotovitel ručí za to, že v rámci provádění prací dle této smlouvy bude veškerý použitý materiál a díly nové, nepoužité. Dále se zavazuje, že nepoužije žádný materiál, o kterém je v době užití známo, že je škodlivý, včetně materiálů, o nichž by měl zhotovitel na základě svých odborných znalostí vědět, že jsou škodlivé. Zhotovitel se zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci či předepsaný průvodní doklad, je-li to pro jejich použití nezbytné podle příslušných předpisů.
7. Pokud budou při provádění díla zjištěny skryté překážky ve smyslu § 552 Obchodního zákoníku, je zhotovitel povinen tuto skutečnost oznámit neprodleně písemně (e-mailem, faxem) a navrhnout mu změnu provedení díla. Přerušit práce související s prováděním díla je zhotovitel oprávněn poté, co k tomu obdržel souhlas od objednatele.
8. Objednatel si vyhrazuje právo před realizací díla nebo v průběhu realizace upravit rozsah předmětu plnění, a to zejména z důvodů:
 - a) spolufinancování z dotačních prostředků z rozpočtu ČR nebo EU
 - b) neprovedení dohodnutých prací, dodávek a služeb (méněpráce), pokud změnou díla dojde k zúžení předmětu díla
 - c) v případě, že objednatel bude požadovat dodatečné, objektivní, nepředvídané práce, dodávky a služby, které nebyly obsaženy v zadávacích podmínkách
 - d) změna technického řešení nebo změna materiálů.Pokud objednatel toto právo uplatní, je zhotovitel povinen na změnu rozsahu díla přistoupit.
9. Veškeré změny díla musí být provedeny v souladu s ustanoveními této smlouvy uvedenými dále a zákonem č. 137/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
10. Objednatel je oprávněn průběžně kontrolovat plnění díla sám nebo prostřednictvím osoby, kterou k tomuto účelu pověřil, a zhotovitel je povinen mu tuto kontrolu umožnit a poskytnout potřebnou

součinnost. Zjistí-li objednatel, že dílo je prováděno v rozporu s ustanoveními této smlouvy či je zhotovitel v prodlení se zahájením, prováděním či dokončením prací dle dohodnutého harmonogramu postupu prací, je objednatel oprávněn vyzvat zhotovitele k závaznému vyjádření k tomuto zjištění a navržení opatření (věcně a časově určených) k jejich odstranění. Zhotovitel je povinen předat objednateli vyjádření a návrh opatření bez zbytečného odkladu.

11. Zhotovitel je povinen poskytnout a předat písemně objednateli doklady a informace dle § 147a zákona o veřejných zakázkách ve znění pozdějších předpisů (dále jen "zákon"), a to ve lhůtě 5 pracovních dnů před lhůtou uvedenou v § 147a zákona. Zhotovitel prohlašuje, že si je vědom svých povinností dle § 147a odst. 3 a odst. 4 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění. V souladu s tímto ustanovením zákona zhotovitel prohlašuje, že předloží včas a řádně objednateli seznam subdodavatelů podle ustanovení § 147a odst. 1 písm. c) zákona, ve kterém uvede subdodavatele, jímž za plnění subdodávky uhradil více než 10 % z celkové ceny veřejné zakázky. Zhotovitel je povinen předložit seznam subdodavatelů podle předchozí věty nejpozději do 60 dnů od splnění této smlouvy. Má-li subdodavatel formu akciové společnosti, musí být přílohou seznamu i seznam vlastníků akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10 % základního kapitálu, vyhotovený ve lhůtě 90 dnů před dnem předložení seznamu subdodavatelů.
12. Jestliže na realizaci díla bude jiný subdodavatel, než subdodavatel uvedený v seznamu subdodavatelů nebo zhotovitel nepředloží seznam subdodavatelů ke dni předání staveniště nebo neposkytne doklady a informace dle § 147a zákona, je zhotovitel povinen objednateli uhradit za každý jednotlivý případ porušení této povinnosti smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč.
13. Zhotovitel není oprávněn postoupit pohledávky za objednatelem vzniklé z této smlouvy o dílo na třetí osobu.

VII. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA, PROVEDENÍ ZKOUŠEK:

1. Zhotovitel splní svou povinnost zhotovit dílo jeho řádným a včasným dokončením a předáním objednateli, nebude-li dodatečně dohodnuto jinak. Objednatel je oprávněn a zároveň povinen řádně provedené dílo převzít. Toto právo je splněno podpisem protokolu o předání a převzetí díla oprávněnými zástupci objednatele a zhotovitele.

2. Přejímací řízení:

- 2.1 Zhotovitel minimálně 7 pracovních dnů předem písemně oznámí datum dokončení díla a současně vyzve objednatele k předání a převzetí díla. Objednatel je povinen zahájit přejímací řízení nejpozději do 3 pracovních dnů od učiněné výzvy. Pokud se při přejímacím řízení prokáže, že dílo není dokončeno, je zhotovitel povinen dílo dokončit v náhradní lhůtě stanovené objednatelem a objednateli uhradit veškeré náklady spojené s opakovaným předáním a převzetím díla.
- 2.2 Místem předání je místo, kde je dílo prováděno. Objednatel je povinen k předání a převzetí zajistit účast odpovědných osob. Zhotovitel může vyzvat k účasti na předání a převzetí díla své subdodavatele.
- 2.3 Přejímací řízení je ukončeno podepsáním protokolu o předání a převzetí díla objednatelem. Nedílnou součástí protokolu jsou přílohy včetně soupisu vad a nedodělků nebránící užívání a zprovoznění díla. Dílo, které není řádně ukončeno, není objednatel povinen převzít. Za nedokončené dílo se považuje i dílo v případě, že dosažené výsledky nebudou odpovídat hodnotám a kritériím uvedeným v projektové dokumentaci, platným právním předpisům včetně technických norem a této smlouvě.
- 2.4 K přejímce díla je zhotovitel povinen objednateli předložit následující doklady:
 - a) osvědčení (protokoly) o provedených zkouškách, zejména o výsledcích komplexního vyzkoušení

- b) protokol o zaškolení obsluhy
 - c) osvědčení o shodě vlastností zabudovaných materiálů a výrobků s technickými požadavky na ně kladenými nebo ujištění dle zákona č. 22/1997 Sb. ve znění pozdějších předpisů
- Nedoloží-li zhotovitel veškeré doklady dle předchozího odstavce, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání.

2.5 Obsah protokolu o předání a převzetí díla:

- a) údaje o zhotoviteli (subdodavatelích) a objednateli s uvedením jmen osob oprávněných jednat (statutárních orgánů nebo zmocněných zástupců)
- b) popis díla, které je odevzdáváno
- c) soupis zjištěných vad a nedodělků a dohodu o opatřeních a lhůtách k jejich odstranění
- d) seznam předaných dokladů
- e) den, od kterého začne běžet záruční doba
- f) prohlášení objednatele, zda dílo přejímá či nepřejímá
- g) v případě přejímky konstatování přesného času podpisu protokolu a tím i přechodu rizika na objednatele.

2.6 Nedohodnou-li smluvní strany v rámci přejímacího řízení jinak, vyhotoví protokol o předání a převzetí díla zhotovitel.

2.7 Protokol s daty zahájení a ukončení přejímacího řízení podepíší zástupci smluvních stran řádně zmocnění k veškerým úkonům v přejímacím řízení.

Jestliže je protokol o předání a převzetí díla řádně podepsán smluvními stranami, považují se veškeré údaje o opatřeních a lhůtách v protokole uvedené za dohodnuté, pokud některá ze smluvních stran výslovně v protokole neuvede, že s určitými body protokolu nesouhlasí. Jestliže objednatel v protokole popsal vady nebo uvedl, jak se vady projevují, platí, že tím současně požaduje bezúplatné odstranění takových vad.

K datu podpisu protokolu o předání a převzetí díla je dílo předáno zhotovitelem objednateli.

Tímto datem je zahájen běh záruční doby podle ustanovení smlouvy.

2.8 Odmítne-li objednatel řádně a včas zhotovené dílo převzít nebo nedojde-li k dohodě o předání a převzetí díla, sepíší strany o tom zápis, v němž uvedou strany svá stanoviska. Zhotovitel není v prodlení, jestliže objednatel odmítl bezdůvodně převzít řádně zhotovené dílo.

3. **Komplexní vyzkoušení:**

Komplexními zkouškami zhotovitel prokazuje, že dílo je kvalitní, že nemá zřejmé vady, odpovídá požadavkům dle projektové dokumentace, dosahuje požadovaných parametrů a je způsobilé k tomu, aby mohlo být užíváno.

Komplexní vyzkoušení je součástí plnění díla, proto veškeré náklady zhotovitele spojené s přípravou, realizací a vyhodnocením komplexního vyzkoušení včetně účasti odborníků jsou součástí dohodnuté ceny díla. Zhotovitel také hradí náklady neúspěšného komplexního vyzkoušení a opakovaného provedení komplexního vyzkoušení.

Zhotovitel zpracuje návrh časového a věcného plánu komplexního vyzkoušení a tento předloží objednateli minimálně pět pracovních dnů před zamýšleným zahájením komplexního vyzkoušení. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele písemně k účasti na provedení a vyhodnocení všech zkoušek nejméně 5 pracovních dnů předem.

Komplexní vyzkoušení je úspěšné, pokud dosáhne garantovaných stanovených parametrů dle projektové dokumentace. Jestliže komplexní vyzkoušení bylo vyhodnoceno jako úspěšné, bude sepsán protokol, který bude smluvními stranami podepsán, v němž bude potvrzeno úspěšné provedení komplexního vyzkoušení a potvrzeno, že dílo je připraveno k trvalému užívání. V opačném případě je zhotovitel povinen odstranit zjištěné vady a na své náklady komplexní vyzkoušení opakovat ve lhůtě stanovené objednatелеm.

VIII. VLASTNICKÁ PRÁVA A NEBEZPEČÍ ŠKODY NA DÍLE:

1. Objednatel se stane vlastníkem díla dnem protokolárního předání a převzetí celého díla. Do tohoto okamžiku jsou veškerá zařízení, stroje, materiál, apod. ve vlastnictví zhotovitele.
2. Zhotovitel nese nebezpečí škody na díle až do doby protokolárního předání a převzetí díla objednatelem. Zhotovitel nese nebezpečí škody (poškození, ztráty, zničení či odcizení na veškerých materiálech, hmotách a zařízeních), které používá a použije k provedení díla. To neplatí v případech, kdy zhotovitel prokáže, že škoda vznikla v příčinné souvislosti s porušením povinnosti objednatele nebo třetí osoby.
3. Zhotovitel se zavazuje na požádání objednatele předložit kopii pojistné smlouvy, z níž je zřejmé, že má sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě minimálně na pojistnou částku 1 mil. Kč a odpovědnost za škodu způsobenou vadným výrobkem. Zhotovitel se zavazuje udržovat toto pojištění v platnosti po celou dobu realizace díla.

IX. ODPOVĚDNOST ZA VADY, ZÁRUČNÍ PODMÍNKY:

1. Zhotovitel odpovídá za to, že předmět díla má v době jeho předání objednateli a po dobu běhu záruční doby vlastnosti stanovené obecně závaznými předpisy, závaznými ustanoveními českých technických norem, popřípadě vlastnosti obvyklé, dále za to, že dílo nemá právní vady, je kompletní, splňuje určenou funkci a odpovídá požadavkům sjednaným ve smlouvě.
2. Zhotovitel neodpovídá za vady, jestliže byly způsobeny použitím podkladů předaných mu ke zpracování objednatelem a jím určenými osobami v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nemohl nevhodnost těchto podkladů zjistit nebo na ně objednatele upozornil a objednatel na jejich použití písemně trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel tuto nevhodnost nemohl zjistit.
3. Zhotovitel odpovídá za vady, které má dílo v době jeho předání a které jsou uvedeny v protokolu o předání a převzetí díla, popřípadě v příloze k tomuto protokolu (vady zjevné).
4. Zhotovitel dále odpovídá za vady, vzniklé po předání a převzetí díla, které vznikly porušením právních povinností zhotovitele, odpovídá též za vady, které mělo dílo v době předání a převzetí, ale které se projeví až po převzetí (vady skryté).
5. Záruční lhůta se počítá ode dne podpisu protokolu o předání a převzetí díla, a činí
 - a) na bezdrátový systém **60 měsíců**
 - b) na veškeré reproduktory **60 měsíců**U dodávek a prací (s výjimkou reproduktorů) s odlišnou zárukou bude poskytnuta záruční lhůta dle výrobců a dodavatelů (bude doloženo záručními listy), **24 měsíců**.
6. Za závady vzniklé v důsledku nedodržení návodů k obsluze či nedodržení obvyklých způsobů užívání či za závady způsobené nesprávnou údržbou nebo zanedbáním údržby a oprav zhotovitel nenese odpovědnost. Dále se záruka nevztahuje na závady vzniklé běžným opotřebením. Záruka zaniká provedením změn a úprav bez souhlasu zhotovitele, popř. i provedením oprav objednatelem, pokud nepůjde o opravy drobné, nevyžadující zvláštní kvalifikaci nebo opravy havarijní, které byly způsobeny vadami, za něž zhotovitel neodpovídá.

Výjimka ze záruční lhůty se vztahuje dále na zařízení a součásti, jež vyžadují běžnou údržbu a na spotřební materiál.

7. Dílo má vady, jestliže jeho provedení neodpovídá výsledku určenému v projektové dokumentaci nebo ve smlouvě, popř. má takové vlastnosti, které mít nesmí nebo má takové vlastnosti, které brání řádnému a efektivnímu užívání díla k účelu, ke kterému je určeno.

8. Záruční doba neběží po dobu, po kterou nemůže objednatel dílo užívat pro vady, za které odpovídá zhotovitel.

9. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku, že:

- a) veškeré dodané zboží, zařízení a materiály
- b) veškeré provedené montážní práce
- c) veškeré poskytnuté služby

budou prosty jakýchkoliv vad a zhotovitel bez zbytečného prodlení a na své vlastní náklady provede znovu činnosti a dodá znovu části díla nebo opraví své činnosti a části díla v míře potřebné k odstranění vad.

X. REKLAMACE:

1. Jestliže objednatel zjistí během záruční lhůty jakékoli vady u dodaného díla nebo jeho části, sdělí zjištěné vady bez zbytečného odkladu zhotoviteli (reklamace). Objednatel uvědomí zhotovitele o vadě písemně. V reklamaci budou popsány shledané vady. Reklamaci lze uplatnit do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslána objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.

2. Zhotovitel potvrdí objednateli formou e-mailu, faxem nebo písemně přijetí reklamace a do 3 pracovních dnů od obdržení reklamace začne s jejím odstraňováním, nedohodnou-li se smluvní strany písemně jinak. Bez ohledu na to, zda bylo možné zjistit vadu již dříve, je zhotovitel povinen vadu v co možná nejkratší technicky obhajitelné lhůtě odstranit, nebude-li dohodnuto jinak, a to buď opravou, nebo výměnou vadných částí zařízení za nové, a to na vlastní náklady, včetně potřebné demontáže a montáže, dopravních nákladů a nákladů na odborníky zhotovitele, kteří byli vysláni k provedení opravy. Nedojde-li mezi oběma smluvními stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že vada musí být odstraněna nejpozději do 14 dnů ode dne uplatnění reklamace.

3. V případě havárií je zhotovitel povinen odstranit vadu do 48 hodin od oznámení faxem nebo e-mailem. Havárií dle této smlouvy se rozumí přerušení provozu díla nebo jeho dílčí části.

4. O odstranění reklamované vady sepíše smluvní strany protokol, ve kterém objednatel potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.

5. V případě, že zhotovitel do 3 pracovních dnů nezahájí odstraňování vad a tyto neodstraní v nejkratší, technicky obhajitelné lhůtě, je objednatel oprávněn vadu po předchozím oznámení zhotoviteli odstranit sám nebo ji nechat odstranit, a to na náklady zhotovitele, aniž by tím omezil svá práva, která mu přísluší na základě záruky a zhotovitel je povinen nahradit objednateli náklady s tím spojené.

6. Zhotovitel však nenese odpovědnost za vady, které byly po převzetí díla objednatelem způsobeny nesprávným jednáním objednatele nebo třetích osob, či neodvratitelnými událostmi mimo kompetenci zhotovitele. Zhotovitel neodpovídá za vady způsobené postupem podle nevhodných pokynů, popřípadě

podle nesprávné projektové dokumentace dodané mu objednatelem, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a objednatel na jejich dodržení písemně trval.

7. Reklamuje-li objednatel vadu díla, má se za to že požaduje odstranění vady díla a že nemůže před uplynutím dodatečné přiměřené lhůty, kterou je povinen poskytnout k tomuto účelu zhotoviteli, uplatnit jiné nároky z vad díla, ledaže zhotovitel písemně oznámí objednateli, že nesplní své povinnosti v dohodnuté lhůtě.

XI. SMLUVNÍ SANKCE:

1. Smluvní strany se dohodly, že:

- a) zhotovitel se zavazuje, že v případě nedodržení termínu dokončení díla uhradí smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové smluvní ceny díla za každý den prodlení,
- b) zhotovitel se zavazuje, že v případě nedodržení termínu zahájení prací na odstranění vady dle této smlouvy, uhradí smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové smluvní ceny díla za každý den prodlení,
- c) objednatel se zavazuje při neuhrazení daňového dokladu – faktury v termínu, 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 od implementační agentury,
- d) 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,
- e) v případě nedodržení termínů spolupůsobení objednatele se běh smluvních pokut jdoucích k tíži zhotovitele přerušuje o dobu nedodržení termínů spolupůsobení objednatele,
- f) pokud objednateli bude krácena dotace z důvodu zavinění zhotovitelem, zejména: nestrpení finanční kontroly třetích osob a nedodržení archivace dokladů ve smyslu této smlouvy a dalších požadavků na zhotovitele vyplývajících ze smlouvy o poskytnutí dotace a rozhodnutí o poskytnutí dotace, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši krácené dotace, která bude stanovena oprávněným orgánem.

2. Zaplacením jakékoli smluvní pokuty dle této smlouvy, není dotčeno právo oprávněné strany na náhradu škody způsobené porušením povinností dle této smlouvy.
3. Smluvní strana, které vznikne právo uplatnit smluvní pokutu, může od jejího vymáhání na základě své vůle upustit.

XII. DALŠÍ UJEDNÁNÍ:

1. Při zhotovení díla postupuje zhotovitel samostatně a je oprávněn použít pro provádění díla subdodavatele. Zhotovitel je povinen ke dni uzavření smlouvy o dílo předložit objednateli seznam subdodavatelů, včetně jejich identifikačních údajů (název firmy, sídlo, IČ, DIČ, statutární orgán), druh prací, dodávek a služeb, které budou provádět. Tento seznam subdodavatelů musí být totožný se seznamem, který zhotovitel uvedl ve své nabídce. Zhotovitel je povinen o každé změně

v dodavatelském systému objednatele neprodleně informovat. Jestliže tak neučiní a na realizaci díla se bude podílet jiný, než uvedený subdodavatel, je zhotovitel povinen objednateli uhradit za každý jednotlivý případ porušení této povinnosti smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč. Povinnosti, vyplývající z ustanovení zákona č. 412/2005 Sb., o ochraně utajovaných informací, ve znění pozdějších předpisů, je dodavatel povinen zajistit i u svých případných subdodavatelů.

2. Zhotovitel je povinen uchovávat veškeré doklady a dokumentaci veřejné zakázky související s předmětnou veřejnou zakázkou po dobu 3 let od uzavření Operačního programu Životní prostředí podle čl. 89 odst. 5 nařízení Rady (ES) č. 1083/2006, nejméně však po dobu 10 let následujících po roce, ve kterém objednatel obdrží protokol o závěrečném vyhodnocení akce. Informace o uzavření OPŽP bude zveřejněna na internetových stránkách Fondu.

Po tuto dobu je zhotovitel povinen umožnit zástupcům Fondu, Ministerstva životního prostředí, Ministerstva financí, příslušného finančního úřadu a finančního ředitelství, Nejvyššího kontrolního úřadu, Evropské komise, Evropského účetního dvora, dalších kontrolních orgánů dle zákona o finanční kontrole (zákon č. 320/2001 Sb. ve znění pozdějších předpisů) a zákona o státní kontrole (zákon č. 552/1991 Sb. ve znění pozdějších předpisů) a dalších kontrolních orgánů dle předpisů ES provádět věcnou, finanční a účetní kontrolu v průběhu realizace akce i po jejím dokončení, a to v takovém rozsahu (i pokud jde o poskytnutí příslušných dokladů), aby mohly být splněny všechny náležitosti požadované ohledně kontroly legislativou EU. K tomu je rovněž povinen poskytnout potřebnou součinnost. Toto spolupůsobení je povinen zajistit i u svých případných subdodavatelů.

XIII. ZÁNİK SMLOUVY, Odstoupení od smlouvy:

1. Tato smlouva zanikne splněním závazku dle ustanovení § 324 obchodního zákoníku nebo před uplynutím lhůty plnění z důvodu podstatného porušení povinností smluvních stran – jednostranným právním úkonem, tj. odstoupením od smlouvy. Dále může tato smlouva zaniknout dohodou smluvních stran. Návrhy na zánik smlouvy dohodou je oprávněna vystavit kterákoliv ze smluvních stran.
2. Kterákoliv smluvní strana je povinna písemně oznámit druhé straně, že poruší své povinnosti plynoucí ze závazkového vztahu. Také je povinna oznámit skutečnosti, které se týkají podstatného zhoršení výrobních poměrů, majetkových poměrů, v případě zhotovitele pak i kapacitních či personálních poměrů, které by mohly mít i jednotlivě negativní vliv na plnění jeho povinností plynoucí z předmětné smlouvy. Je tedy povinna druhé straně oznámit povahu překážky včetně důvodů, které jí brání nebo budou bránit v plnění povinností a o jejich důsledcích. Přičemž zpráva musí být podána písemně bez zbytečného odkladu poté, co se oznamující strana o překážce dozvěděla nebo při náležité péči mohla dozvědět. Lhůtou bez zbytečného odkladu se rozumí 10 dnů. Oznámením se oznamující strana nezabývá svými závazky ze smlouvy nebo obecně závazných předpisů. Jestliže tuto povinnost oznamující strana nesplní nebo není druhé straně zpráva doručena včas, má druhá strana nárok na úhradu škody, která jí tím vzniká a nárok na odstoupení od smlouvy.
3. Odstoupení od smlouvy musí odstupující strana oznámit druhé straně písemně bez zbytečného odkladu poté, co se dozvěděla o podstatném porušení smlouvy. Lhůta pro doručení o odstoupení od smlouvy se stanovuje pro obě strany 20 dnů ode dne, kdy jedna ze smluvních stran zjistila podstatné porušení smlouvy. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje a přesná citace toho bodu smlouvy, který ji k takovému kroku opravňuje.
4. Stanoví-li strana oprávněná lhůtu pro dodatečné plnění, což u podstatného porušení smlouvy dle Obchodního zákoníku učinit nemusí, vzniká jí právo odstoupit od smlouvy až po jejím uplynutí. Jestliže však strana, která je v prodlení, prohlásí, že svůj závazek nesplní, může strana oprávněná odstoupit od smlouvy před uplynutím lhůty dodatečného plnění, kterou stanovila, a to i v případě, že budoucí porušení smlouvy by nebylo podstatné.

5. Podstatným porušením smlouvy opravňujícím objednatele odstoupit od smlouvy mimo ujednání uvedená v jiných člácích smlouvy:
- a) prodlení zhotovitele se zahájením prací na realizaci díla větší než 10 (deset) kalendářních dnů
 - b) delší než 30 denní prodlení zhotovitele se splněním díla
 - c) v případě, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se zadáním objednatele nebo projektovou dokumentací a objednatel jej písemně vyzve k odstranění nedostatků a zhotovitel tak neučiní
 - d) neumožnění kontroly provádění díla a postupu prací na něm
 - e) pravomocné ukončení insolvenčního řízení.
6. Podstatným porušením smlouvy opravňujícím zhotovitele odstoupit od smlouvy je myšleno prodlení objednatele s platbami dle v předmětné smlouvě dohodnutého platebního režimu delším než 30 dní počítaného ode dne jejich splatnosti
7. Důsledky odstoupení od smlouvy:
- a) odstoupením od smlouvy, tj. doručením projevu vůle o odstoupení druhému účastníkovi, smlouva zaniká ke dni účinnosti odstoupení. Odstoupení od smlouvy se však nedotýká nároku na náhradu škody, pokud nebylo důvodem vzniku škody uplatnění "vyšší moci", smluvních pokut vzniklých porušením smlouvy, řešení sporů mezi smluvními stranami a jiných ustanovení, která podle projevené vůle stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy. Je-li však smluvní pokuta závislá na délce prodlení, nenarůstá její výše po zániku smlouvy
 - b) zhotovitelovy závazky, pokud jde o jakost, odstraňování vad a nedodělků, rovněž záruky za jakost prací jím provedených až do doby jakéhokoliv odstoupení od smlouvy platí i po takovém odstoupení, a to pro část díla, kterou zhotovitel do takového odstoupení realizoval
 - c) odstoupí-li některá ze stran od této smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, smluvní strany vypořádají své závazky z předmětné smlouvy takto:
 - zhotovitel provede soupis všech provedených prací a činností oceněných dle způsobu, kterým je stanovena cena díla;
 - zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací, poskytnutých záloh a zpracuje "dílčí konečnou fakturu";
 - zhotovitel vyzve objednatele k "dílčímu předání díla" a objednatel je povinen do 3 dnů od obdržení vyzvání zahájit "dílčí přejímací řízení";
 - objednatel uhradí zhotoviteli provedené práce do doby odstoupení od smlouvy na základě vystavené faktury.
8. Objednatel má dále právo jednostranně odstoupit od smlouvy v případě, že se objednateli s ohledem na spolufinancování ze státního rozpočtu nebo prostředků EU nepodaří zajistit finanční prostředky na realizaci díla nebo jeho část.

XIV. SPORY:

Smluvní strany se dohodly, že jakékoli spory se budou snažit vyřešit přednostně jednáním a nalezením smírného řešení sporu.

Nebude-li to však možné, jakýkoliv spor vzniklý z této smlouvy, bude rozhodnut k tomu věcně příslušným soudem, přičemž soudem místně příslušným k rozhodnutí bude na základě dohody smluvních stran soud určený podle sídla objednatele.

XV. DODATKY A ZMĚNY SMLOUVY:

Tuto smlouvu lze měnit, doplnit nebo zrušit pouze písemnými průběžně číslovanými smluvními dodatky, jež musí být jako takové označeny a potvrzeny oběma stranami smlouvy. Tyto dodatky podléhají témuž smluvnímu režimu jako tato smlouva.

XVI. DŮVĚRNÁ POVAHA INFORMACÍ, DUŠEVNÍ VLASTNICTVÍ:

Informace, které zhotovitel získá v průběhu provádění smluvních prací nebo v jejich souvislosti, bude považovat za informace důvěrného charakteru a bude s nimi zacházet v souladu s § 271 a násl. Obchodního zákoníku. Toto ustanovení se uplatní rovněž recipročně.

Výjimku z důvěrných informací tvoří ty informace, podklady a znalosti, které jsou všeobecně známe a dostupné.

Zhotovitel souhlasí s uveřejněním podmínek, za jakých byla smlouva uzavřena v rozsahu dle zákona č. 137/2006 Sb. a zákona č. 106/1999 Sb.

Zhotovitel je oprávněn jakoukoli součástí díla, které je předmětem této smlouvy (pokud bude naplňovat znaky autorského díla) užít jakýmkoli způsobem a v rozsahu bez jakýchkoli omezení. Zhotovitel je povinen postupovat tak, aby vůči objednateli nebyly uplatněny oprávněné nároky majitelů autorských práv či jakékoli oprávněné nároky jiných třetích osob v souvislosti s užitím díla (práva autorská, práva příbuzná právům autorským, práva patentová, práva k ochranné známce, práva z nekalé soutěže, práva osobnostní, práva vlastnická či jiná).

Veškerá majetková práva a užívací práva k jakýmkoli výsledkům, resp. jakékoli výstupům činnosti zhotovitele dle této smlouvy přecházejí v plném rozsahu na objednatele bez jakéhokoli omezení v okamžiku protokolárního předání a převzetí díla. Úplata za přechod veškerých majetkových práv a užívacích práv k jakýmkoli výsledkům dle této smlouvy je plně zahrnuta v ceně díla.

Zhotovitel je povinen uspořádat si své právní vztahy s autory autorských děl tak, aby splnění poskytnutí nebo převodu práv na objednatele nebránily žádné právní překážky. Zhotovitel není oprávněn k provedení jakýchkoli právních úkonů omezujících užití díla objednatelem nebo zakládajících jakékoli jiné nároky zhotovitele nebo třetích osob než jaké jsou stanoveny touto smlouvou.

XVII. VYŠŠÍ MOC:

Za případy vyšší moci jsou považovány takové neobvyklé okolnosti, které brání trvale nebo dočasně plnění smlouvou stanovených povinností, které nastanou po nabytí platnosti smlouvy a které nemohly být ani objednatelem ani zhotovitelem objektivně předvídaný nebo odvráceny.

Smluvní strana, které je tímto znemožněno plnění smluvních povinností, bude neprodleně informovat při vzniku takových okolností druhou smluvní stranu a předloží jí o tom vhodné doklady příp. informace, že mají tyto okolnosti podstatný vliv na plnění smluvních povinností.

V případě, že působení vyšší moci trvá déle než 90 dní, vyjasní si obě smluvní strany další provádění díla, resp. změnu dodatkem k této smlouvě.

XVIII. ROZHODNÉ PRÁVO:

Smluvní vztah upravený touto smlouvou se řídí a vykládá dle zákonů platných v České republice.

Pokud není v této smlouvě uvedeno jinak, dohodly se smluvní strany ve smyslu § 262 Obch.z, že se tento

smluvní vztah řídí příslušnými ustanoveními Obchodního zákoníku č. 513/1991 Sb. ve znění pozdějších předpisů.

XIX. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ:

1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu statutárními orgány smluvních stran nebo osobami jimi zmocněnými.
2. Objednatel i zhotovitel potvrzují správnost svých údajů, které jsou uvedeny v čl. I. této smlouvy. V případě, že dojde v průběhu smluvního vztahu ke změnám uvedených údajů, zavazují se předat druhé straně bez zbytečného odkladu a provést jejich aktualizaci dodatkem této předmětné smlouvy.
3. V souladu s článkem II odst. 2 této smlouvy jsou součástí této smlouvy následující přílohy:

Příloha č. 1 Zadávací dokumentace
Příloha č. 2 Nabídka uchazeče
Příloha č. 3 Položkový rozpočet
Příloha č. 4 Harmonogram postupu dodávky a služeb
4. Smlouva se vyhotovuje ve 4 stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu. Zhotovitel obdrží jedno vyhotovení, objednatel obdrží tři vyhotovení.
5. Smluvní strany prohlašují, že je jim znám celý obsah této smlouvy a že tuto uzavřely na základě svobodné a vážné vůle. Na důkaz této skutečnosti připojují své podpisy.

Ve Velké Bystřici dne 20.5.2013

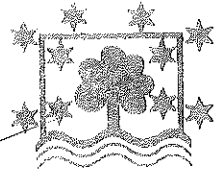
Ve Valašském Meziříčí dne 20.5.2013

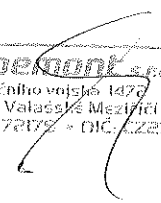
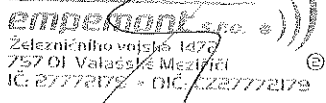
Za objednatele:

Za zhotovitele:

Sdružení obcí
mikroregionu Bystřička

EMPEMONT s.r.o



SDRUŽENÍ OBČÍ
MIKROREGIONU BYSTRČKA
Ing. Marek Pazdera, předseda
IČ: 27772179



Mgr. Pavel Kuběja, jednatel



Příloha č. 1

ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

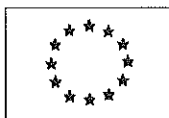
(textová část)

Pro nadlimitní veřejnou zakázku na dodávky:

„Vybudování sítě varovného a vyrozumívacího systému pro obce Mikroregionu Bystřička“



OPERAČNÍ PROGRAM
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti

Pro vodu,
vzduch a přírodu

Projekt je spolufinancován z prostředků EU (FS), OP ŽP

Obsah zadávací dokumentace:

1. článek Údaje o oznámení zadávacího řízení
2. článek Údaje o zadavateli
3. článek Údaje o zadávací a kvalifikační dokumentaci
4. článek Údaje o vyžádání zadávací a kvalifikační dokumentace
5. článek Úhrada nákladů souvisejících s poskytnutím zadávací dokumentace
6. článek Dodateční informace k zadávacím podmínkám
7. článek Prohlídka místa plnění
8. článek Podání nabídky
9. článek Lhůta pro podání nabídky
10. článek Zadávací lhůta
11. článek Jistota
12. článek Místo podání nabídky
13. článek Podmínky a požadavky na zpracování nabídky, obsah nabídek
14. článek Varianty nabídky, opční právo, zadání části veřejné zakázky
15. článek Datum a místo otevírání obálek
16. článek Předmět veřejné zakázky
17. článek Technické podmínky
18. článek Lhůta a místo plnění veřejné zakázky
19. článek Požadavky na způsob zpracování nabídkové ceny
20. článek Platební podmínky a objektivní podmínky, za nichž je možné překročit výši nabídkové ceny
21. článek Obchodní podmínky
22. článek Způsob hodnocení nabídek
23. článek Další podmínky pro plnění veřejné zakázky

Přílohy

Článek 1

Údaje o oznámení zadávacího řízení

<u>Druh zadávacího řízení :</u>	otevřené řízení dle § 27 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách (dále jen „zákon“), ve znění pozdějších předpisů
<u>Předmět veřejné zakázky :</u>	dodávky
<u>Limit veřejné zakázky :</u>	nadlimitní
<u>Evidenční číslo veřejné zakázky :</u>	237646
<u>Registrační číslo projektu :</u>	CZ.1.02/1.3.00/11.11388
<u>Internetový profil zadavatele :</u>	https://www.kdv.cz/profil.php?ic=70947040

Předběžné oznámení dle § 86 zákona bylo odesláno do Věstníku VZ a TED dne **9.11.2012** a uveřejněno v termínu dle Provozního řádu provozovatele Věstníku VZ a TED.

Oznámení o zahájení zadávacího řízení bylo odesláno do Věstníku VZ a TED dne **11.2.2013** a uveřejněno v termínu dle Provozního řádu provozovatele Věstníku VZ a TED.

Článek 2

Údaje o zadavateli

<u>Název zadavatele :</u>	Sdružení obcí mikroregionu Bystřička
<u>Sídlo zadavatele :</u>	Zámecké náměstí 79, 783 53 Velká Bystřice
<u>Kód obce dle ZÚJ :</u>	505609
<u>Právní forma :</u>	svazek obcí, kód právní formy 771
<u>IČ :</u>	70947040
<u>DIČ :</u>	neplátce DPH
<u>Jehož jménem jedná :</u>	Ing. Marek Pazdera, předseda
<u>Tel. :</u>	606 73 92 44
<u>E_mail :</u>	pazdera@muvb.cz
<u>Kontaktní osoba zadavatele :</u>	Ing. Marek Pazdera, předseda
Dále jen „zadavatel“	

Zadavatel je v zadávacím řízení na zákl. mandátní smlouvy zastoupený v souladu s § 151 zákona č. 137/2006 Sb.

<u>mandatářem :</u>	ENVIPARTNER, s.r.o., zastoupeným JUDr. Radomírem Salvetem
<u>IČ :</u>	28358589
<u>DIČ :</u>	CZ28358589
<u>sídlo :</u>	Vídeňská 55, 639 00 Brno

mobil : 604 47 94 31
E_mail : salvet@envipartner.cz
Dále jen „zmocněná osoba“

Administrátor : MCI SERVIS s.r.o., zastoupeným Mgr. Martou Černou, jednatelkou
IČ : 277 18 158
DIČ : CZ27718158
sídlo : Pod Vodojemem 2607, 760 01 Zlín
Tel./ fax : 573 034 265 / 573 034 266 , mobil 739 301 356
E_mail : mciservis@mciservis.eu, office@mciservis.eu
Dále jen „administrátor“

Tato Zadávací dokumentace je zpracovaná v souladu s § 44 zákona jako podklad pro podání nabídek dodavatelů v rámci zadávacího řízení oznámeného podle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“) a obsahuje veškeré zadávací podmínky pro vymezení předmětu veřejné zakázky. Práva, povinnosti či podmínky v této dokumentaci neuvedené se řídí tímto zákonem.

Článek 3

Údaje o zadávací a kvalifikační dokumentaci

Zadávací dokumentací se rozumí soubor dokumentů, údajů, požadavků a technických podmínek zadavatele vymezujících předmět veřejné zakázky v podrobnostech nezbytných pro zpracování nabídky.

Zadávací dokumentaci tvoří:

- 1) Textová část zadávací dokumentace pro obě části společná (v elektronické formě)

Povinné formuláře nabídky :

Krycí list nabídky (tabulka v elektronické formě) - příloha č. 1

Údaje o sdružení (tabulka v elektronické formě) - příloha č. 2

Subdodavatelské zajištění zakázky (tabulka v elektronické formě) - příloha č. 3

- 2) Obchodní podmínky (v elektronické formě) - příloha č. 4
- 3) Projektová dokumentace a technická specifikace (v elektronické formě) - příloha č. 5
- 4) Položkový rozpočet (soupis dodávek a služeb) (v elektronické formě) - příloha č. 6

Kvalifikační dokumentace

Součástí zadávací dokumentace je kvalifikační dokumentace. Kvalifikační dokumentace obsahuje podrobné požadavky zadavatele na prokázání splnění kvalifikace dodavatele.

Článek 4

Údaje o vyžádání zadávací a kvalifikační dokumentace

Celá zadávací dokumentace bude ode dne zahájení zadávacího řízení uveřejněna na internetovém profilu zadavatele.

Článek 5

Úhrada nákladů souvisejících s poskytnutím zadávací dokumentace

Neobsazeno.

Článek 6

Dodatečné informace k zadávacím podmínkám

Dodavatel je oprávněn dle § 49 odst. 1 zákona po zadavateli požadovat písemně dodatečné informace k zadávacím podmínkám. Písemná žádost musí být doručena do sídla administrátora doručena nejpozději **6 pracovních dnů** před uplynutím lhůty pro podání nabídek.

Zadavatel v případě dodatečných informací bude postupovat dle § 49 odst. 2 a 3 zákona.

Na základě žádosti o dodatečné informace k zadávacím podmínkám odešle administrátor dodavatelům dodatečné informace k zadávacím podmínkám, a to nejpozději do **4 pracovních dnů** ode dne doručení požadavku dodavatele. Tyto dodatečné informace, včetně přesného znění požadavku, odešle administrátor současně všem dodavatelům, kteří požádali o poskytnutí zadávací dokumentace nebo kterým byla zadávací dokumentace poskytnuta a zároveň je uveřejní na internetovém profilu zadavatele.

Písemnou žádost o dodatečné informace doručí dodavatel do sídla administrátora.

Zadavatel může poskytnout dodavatelům dodatečné informace k zadávacím podmínkám i bez předchozí žádosti v souladu s § 49 odst. 4 zákona. Odstavce 2 a 3 § 49 zákona použije obdobně.

Článek 7

Prohlídka místa plnění

Zadavatel neorganizuje prohlídku místa plnění.

Článek 8

Podání nabídky

Nabídku může podat více dodavatelů společně za podmínek stanovených v § 69 odst. 4 zákona.

Dodavatel, který podal nabídku v zadávacím řízení, nesmí být současně subdodavatelem, jehož prostřednictvím jiný dodavatel v tomtéž zadávacím řízení prokazuje kvalifikaci.

Podle § 69 odst. 3 zákona pokud dodavatel podá více nabídek samostatně nebo společně s dalšími dodavateli, nebo je subdodavatelem, jehož prostřednictvím jiný dodavatel v tomtéž zadávacím řízení prokazuje kvalifikaci, zadavatel všechny nabídky podané takovým dodavatelem vyřadí. Dodavatele, jehož nabídka byla vyřazena, zadavatel bezodkladně vyloučí z účasti v zadávacím řízení. Vyloučení uchazeče včetně důvodu zadavatel bezodkladně písemně oznámí uchazeči.

Nabídka bude předána v řádně uzavřené obálce označené **názvem veřejné zakázky** s heslem „**NEOTEVÍRAT**“ a opatřené na přelepu razítkem, případně podpisem dodavatele – osoby oprávněné jednat jménem či za uchazeče. Na obálce musí být uvedena adresa, na niž je možné zaslat oznámení podle § 71 odst. 6 zákona.

Nabídky není možné podávat elektronickými prostředky, ale pouze písemně, v listinné podobě.

Článek 9

Lhůta pro podání nabídky

Lhůta pro podání nabídky začíná běžet dnem následujícím po dni zahájení zadávacího řízení a končí dnem **4.4.2013 v 10:00** hodin. Nabídky musí být do sídla administrátora doručeny do skončení lhůty pro podání nabídek.

Nabídky podané po lhůtě pro podání nabídek komise neotevívá. Zadavatel v souladu s § 71 odst. 6 zákona bezodkladně vyrozumí uchazeče o tom, že jeho nabídka byla podána po uplynutí lhůty pro podání nabídek.

Článek 10

Zadávací lhůta

Zadavatel stanoví v souladu s § 43 odst. 2 zákona délku zadávací lhůty, tj. lhůtu, po kterou jsou uchazeči vázáni svou nabídkou na **120** kalendářních dnů. Zadávací lhůta dle § 43 odst. 3 začíná běžet okamžikem skončení lhůty pro podání nabídek a končí dnem doručení oznámení o výběru nejvhodnější nabídky. Zadávací lhůta se prodlužuje uchazečům, s nimiž může zadavatel v souladu se zákonem uzavřít smlouvou, až do doby uzavření smlouvy nebo do zrušení zadávacího řízení. Zadávací lhůta neběží v souladu s § 43 odst. 4 a 5 zákona.

Článek 11

Jistota

Nepožaduje se.

Článek 12

Místo podání nabídky

Nabídka musí být podána ve lhůtě pro podání nabídek tj. ode dne následujícího po dni zahájení zadávacího řízení do dne **4.4.2013** každý pracovní den v době od 8:00 hod do 12:00 hod, v poslední den podání do **10:00 hod** buď osobně nebo doporučeně poštou nebo kurýrní službou do sídla administrátora. Zadavatel ani administrátor neodpovídají za pozdní doručení nabídek nebo poškození obálek s nabídkami způsobené držitelem poštovní licence nebo kurýrní službou.

Administrátor podanou nabídku zaeviduje v souladu s § 69 odst. 6 zákona a vydá uchazeči potvrzení o osobním převzetí nabídky.

Článek 13

Podmínky a požadavky na zpracování nabídky, obsah nabídek

Nabídku podá dodavatel písemně ve dvou vyhotoveních. Nabídka musí být zpracována dle zadávacích podmínek uvedených v této zadávací dokumentaci. Jedno písemné vyhotovení nabídky bude předloženo a označeno jako „ORIGINÁL“, druhé písemné vyhotovení nabídky bude předloženo a označeno jako „KOPIE“. ORIGINÁL a KOPIE písemného vyhotovení nabídky budou dány do jedné obálky.

Předmětem posuzování je originál tištěné nabídky.

Nabídka musí být zpracována jen v českém jazyce (listiny v jiném, než českém nebo slovenském jazyku budou doplněny úředním překladem do českého jazyka).

V nabídce musí být uvedeny identifikační údaje uchazeče v souladu s § 17 písm. d) zákona, a to v krycím listu nabídky a v návrhu smlouvy.

Nabídka musí dle § 68 odst. 2 zákona obsahovat návrh smlouvy podepsaný osobou oprávněnou jednat jménem či za uchazeče (dále čl. 21 zadávací dokumentace).

Nabídka dále musí obsahovat:

- seznam statutárních orgánů nebo členů statutárních orgánů, kteří v posledních třech letech od konce lhůty pro podání nabídek byli v pracovněprávním, funkčním či obdobném poměru u zadavatele podepsaný osobou oprávněnou jednat jménem či za uchazeče dle odst. 3 písm. a) zákona § 68. Seznam bude v originále
- seznam vlastníků akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10 % základního kapitálu, vyhotovený ve lhůtě pro podání nabídek, má-li dodavatel formu akciové společnosti podepsaný osobou oprávněnou jednat jménem či za uchazeče dle § 68 odst. 3 písm. b) zákona. Seznam bude v originále
- prohlášení uchazeče o tom, že neuzavřel a neuzavře zakázanou dohodu podle zvláštního právního předpisu v souvislosti se zadávanou veřejnou zakázkou podepsané osobou oprávněnou jednat jménem či za uchazeče dle § 68 odst. 3 písm. c) zákona. Prohlášení bude v originále.

Vyplněný Krycí list nabídky s identifikačními údaji uchazeče musí být datován, s otiskem razítka (pokud uchazeč používá razítko) a podepsaný uchazečem – osobou oprávněnou jednat jménem či za uchazeče.

Krycí list, v případě podání nabídky společně více osobami, musí být podepsán všemi osobami, které společně podaly nabídku.

V případě, že má být předmět veřejné zakázky plněn několika dodavateli společně a za tímto účelem podají společnou nabídku, musí být za krycím listem a příp. plnou mocí, originál smlouvy dle § 51 odst. 6 zákona.

V případě, že má být splnění kvalifikace v chybějícím rozsahu prokázáno prostřednictvím subdodavatele, musí být za krycím listem doložen originál smlouvy dle § 51 odst. 4 zákona.

Jednotlivé listy nabídky nesmí obsahovat přepisy, škrty či jiné úpravy. Zadavatel doporučuje, aby uchazeči podali nabídku s jednotlivě očíslovanými listy zabezpečenými proti manipulaci. Doporučuje se převázat šňůrkou a přelepit volné konce a opatřit razítkem případně podpisem uchazeče v místě přelepu. Nabídka bude v jednom svazku. Pokud nabídka bude obsahovat přílohy (fotografie, prospekty a další materiály), pak tyto přílohy budou neoddělitelně zařazeny až na konci za vlastní nabídkou uchazeče. Jednotlivé přílohy budou postupně číslovány a jednotlivé listy budou rovněž očíslovány v návaznosti na číselnou řadu vlastní nabídky.

Nabídka musí být předložena v tomto členění :

A. Obsah nabídky (bude uveden počet listů a počet příloh)

B. Krycí list nabídky (vyplněný krycí list ((v tištěné formě)) – vzor je přílohou č. 1 zadávací dokumentace) a dále:

- a) **plná moc**, pokud nabídku podepisuje zmocněná osoba
- b) **smlouva dle § 51 odst. 6 zákona**, v případě, že předmět veřejné zakázky má být plněn společně několika dodavateli
- c) **smlouva dle § 51 odst. 4 zákona** v případě, že část kvalifikací bude prokázána pomocí subdodavatele
- d) **údaje o sdružení** (vyplněný formulář ((v tištěné formě)) – vzor je přílohou č. 2 zadávací dokumentace)
- e) **seznam statutárních orgánů nebo členů statutárních orgánů**, kteří v posledních třech letech od konce lhůty pro podání nabídek byli v pracovněprávním, funkčním či obdobném poměru u zadavatele podepsaný osobou oprávněnou jednat jménem či za uchazeče dle odst. 3 písm. a) zákona § 68. Seznam bude v originále
- f) **seznam vlastníků akcií**, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10 % základního kapitálu, vyhotovený ve lhůtě pro podání nabídek, má-li dodavatel formu akciové společnosti podepsaný osobou oprávněnou jednat jménem či za uchazeče dle § 68 odst. 3 písm. b) zákona. Seznam bude v originále
- g) **prohlášení uchazeče o tom, že neuzavřel a neuzavře zakázanou dohodu** podle zvláštního právního předpisu v souvislosti se zadávanou veřejnou zakázkou podepsané osobou oprávněnou jednat jménem či za uchazeče dle § 68 odst. 3 písm. c) zákona. Prohlášení bude v originále

C. Návrh smlouvy o dílo vč. příloh a) – b). Tento návrh smlouvy o dílo musí být v souladu se zadávacími a obchodními podmínkami uvedenými v této zadávací dokumentaci a dále:

- a) **položkový rozpočet** (naceněný soupis dodávek a služeb)
- b) **harmonogram postupu dodávky a služeb členěný na kalendářní týdny**

D. Subdodavatelské zajištění zakázky (vyplněná tabulka ((v tištěné formě)) – vzor je přílohou č. 3 zadávací dokumentace)

E. Prokázání splnění kvalifikace dodavatele

F. Elektronické zpracování nabídky – části C

Součástí nabídky uchazeče je i elektronické zpracování části C nabídky na CD nosiči (v případě rozporu mezi tištěnou formou nabídky a elektronickou formou nabídky, má přednost tištěná forma). CD nosič bude v obálce, která bude přilepena v části F originálu nabídky.

Vzor tabulek – přílohy č. 1, č. 2 a č. 3 zadávací dokumentace je pro dodavatele závazný.

Článek 14

Varianty nabídky, opční právo, zadání části veřejné zakázky

Varianty nabídky nejsou přípustné.

Zadavatel si opční právo nevyhrazuje.

Zadavatel nedělí veřejnou zakázku na části.

Článek 15

Datum a místo otevírání obálek

Otevírání obálek s nabídkami podanými ve lhůtě pro podání nabídek se uskuteční dne **4.4.2013 v 10:15 hodin** v zasedací místnosti administrátora – **Pod Vodojemem 2607, 760 01 Zlín.**

Komise při otevírání obálek postupuje dle ustanovení § 71 odst. 9) až odst. 11) a § 73 zákona.

Osoby, které jsou oprávněny být přítomny otevírání obálek s nabídkami:

Členové komise pro otevírání obálek, které jmenuje zadavatel a kteří splňují podmínku nepodjatosti podle § 74 odst. 7 zákona a další osoby, o nichž tak stanoví zadavatel.

Uchazeč – za každého uchazeče, který podal nabídku ve lhůtě pro podání nabídek, může být přítomna při otevírání obálek jedna osoba. Touto osobou může být statutární orgán uchazeče u právnické osoby nebo fyzická osoba nebo jiná osoba zmocněná statutárním orgánem uchazeče právnické osoby či fyzickou osobou. V tomto případě doloží osoba přítomna otevírání obálek originál nebo úředně ověřenou kopii plné moci.

Přítomní uchazeči stvrdí svou účast při otevírání obálek podpisem v listině přítomných uchazečů.

Článek 16

Předmět veřejné zakázky

Předmětem zadávacího řízení je uzavření smlouvy podle § 9 zákona mezi zadavatelem a dodavatelem na dobu určitou, jejímž předmětem je dodávka varovného a informačního systému dle technické specifikace. Předmět zakázky bude plněn na základě uzavřené Smlouvy o dílo, přičemž dílem se rozumí dodávka varovného a informačního systému dle technické specifikace, úplné a bezvadné provedení všech montážních prací nezbytných pro řádné dokončení díla. Předmět zakázky je specifikován technickou dokumentací (dále je „TD“), která je přílohou této zadávací dokumentace, položkovým rozpočtem v členění položek a s výměrami – výkaz výměr.

Zadavatel doporučuje uchazečům ověřit si soulad položkového rozpočtu s textovou částí TD a případné rozpory si vyjasnit ještě v průběhu lhůty pro vyžádání dodatečných informací dle zákona. Výkaz výměr je pro zpracování nabídkové ceny závazný. Uchazeč je povinen zpracovat nabídku dle technické dokumentace a v souladu s metodickým pokynem k zabezpečení hlásné a předpovědní povodňové služby a metodikou Lokální výstražné a varovné systémy před povodněmi vydané Státním fondem životního prostředí.

Název veřejné zakázky:

„Vybudování sítě varovného a vyznamávacího systému pro obce Mikroregionu Bystřička“

Předmět plnění veřejné zakázky části 1 dále zahrnuje i:

- doprava a dodávka do místa plnění dle projektové dokumentace
- montáž, instalace
- provádění úklidových prací v průběhu dodávky, opatření pro zabránění šíření prachu a hluku
- zajištění, aby nedošlo k obtěžování okolní bytové zástavby hlukem, zápachem, světlem, prachem apod.
- po dobu realizace veřejné zakázky vedení montážního a materiálového deníku a zajištění, aby údaje v montážním a materiálovém deníku byly vždy aktuální
- dodání veškerých potřebných materiálů a výrobků pro řádné fungování předmětu veřejné zakázky
- zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v souladu s platnými právními předpisy, zejména zákoníkem práce, zákonem č. 309/2006 Sb. a prováděcími předpisy

- zajištění ochrany životního prostředí při provádění dle platných předpisů
- zajištění a kontrolu jakosti dodávky v souladu s normami EN a ČSN
- splnění všech požadavků kladených na varovný a výstražný systém složkami integrovaného záchranného systému
- provedení veškerých předepsaných zkoušek včetně vystavení dokladů o jejich provedení dle příslušných právních předpisů a norem ČSN, doložení atestů, certifikátů, prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., znění pozdějších předpisů a prováděcích předpisů, vše v českém jazyku a jejich předání zadavateli
- revizní zprávy
- předání záručních listů a návodů k provozu v českém jazyku
- před předáním a převzetím dodávky zaškolení obsluhy včetně praktického předvedení. Bližší podmínky praktického předvedení budou dohodnuty se zadavatelem před protokolárním předáním
- servis po dobu záruční doby
- komplexní vyzkoušení celého systému v délce 24 hodin před protokolárním předáním a převzetím díla,

V případě, že dílo bude prováděno za provozu zadavatele, musí být prováděno tak, aby se minimalizovalo narušení činnosti zadavatele. O každém plánovaném narušení systému musí být zadavatel v dostatečném předstihu informován, takové plánované narušení může být provedeno pouze v rozsahu nezbytně nutném.

Veškerý materiál a díly musí být nové, nepoužité.

Kód hlavního předmětu veřejné zakázky dle klasifikace CPV: 32230000-4

Článek 17

Technické podmínky

Technické podmínky jsou souhrnem požadavků zadavatele na minimální a další charakteristiky a hodnoty technických parametrů, provozních a užitných vlastností dodávaného systému ozvučení a dalších předpokladů k plnění předmětu veřejné zakázky.

Technické podmínky pro realizaci díla jsou uvedeny v projektové dokumentaci (příloha č. 5 zadávací dokumentace).

Obsah a vymezení požadavků zadavatele na základní technické a uživatelské charakteristiky a standardy

Uchazečem nabízený systém dodávky technologie musí povinně splňovat minimálně tyto níže uvedené požadavky:

Základní požadované parametry :

- Použitá zařízení musí splnit požadavky stanovené dokumentem „Technické požadavky na koncové prvky varování připojované do jednotného systému varování a vyrozumění“ č.j. MV-24666-1/PO-2008. Uchazeč musí tuto skutečnost doložit dokladem vydaným GR HZS ČR. Doklad bude doložen v rámci nabídky uchazeče v části G. Přílohy.
- Celý VIS musí být napojen na Jednotný systém varování a vyrozumění (dále jen „JSVV“) provozovaný HZS ČR a to s největší prioritou.
- Vzhledem k varovné funkci VIS musí být systém softwarově zabezpečen před vstupem neoprávněných osob do ovládání a na ochranu před zneužitím v době aktivovaného i neaktivovaného provozu.

Požadované parametry software a aplikací

- Vytváření si vlastních rozhlasových relací ze záznamů a jejich ukládání na pevný disk či jiná úložiště pro případné periodické odvysílání.
- Vytváření časového plánu automatického vysílání připravených relací.

- c) Adresovatelnost vysílání od nejnižší úrovně představující jednu akustickou jednotku (bezdrátový hlásič) až na skupinu akustických jednotek (bezdrátových hlásičů).
- d) Spuštění varovných signálů dle standardizovaných požadavků HZS ČR.
- e) Ovládání VIS pro varování a vyrozumění Mikroregionu musí umožnit výběr bezdrátových hlásičů nebo skupin bezdrátových hlásičů z mapového podkladu ovládací aplikace. Ovládání systému musí být přehledné a jednoduché.
- f) Aplikace musí mít dostatečné softwarové zabezpečení přístupovými hesly.
- g) Ovládání VIS musí obsluhu umožnit výběr jednotlivých bezdrátových hlásičů, nebo výběr předdefinovaných skupin bezdrátových hlásičů z mapového podkladu v ovládací aplikaci pomocí polygonu.
- h) Aplikace musí zaznamenávat historii veškerých stavů v minimálním rozsahu: datum, čas, uživatel, činnost s možností filtrace údajů.

Článek 18

Lhůta a místo plnění veřejné zakázky

Zadavatel pro plnění veřejné zakázky stanoví následující termíny:

Realizace díla

Předpokládaný termín zahájení plnění:

1.6.2013

Nejzazší termín protokolárního předání a převzetí díla:

31.10.2013

Pokud by došlo k tomu, že výše uvedené termíny budou posunuty a v souvislosti s tím se posune i termín předpokládaného zahájení a ukončení zkušebního provozu, posouvá se automaticky termín zkušebního provozu.

Datum uzavření smlouvy s vybraným uchazečem a zahájení plnění je podmíněn řádným ukončením **zadávacího řízení**.

Z tohoto důvodu si zadavatel vyhrazuje právo na jednostrannou změnu předpokládaného termínu zahájení plnění a uchazeč je povinen na tento požadavek zadavatele bezpodmínečně a bez dalších požadavků, zejména úpravy ceny za dodávku, přistoupit. V případě změny zahájení termínu plnění na základě uplatnění výše uvedeného práva zadavatele se posouvá i termín dokončení a protokolární předání a převzetí díla a termín zkušebního provozu, avšak doba realizace díla v kalendářních týdnech zůstane nezměněna.

Pro případ nepříznivých klimatických podmínek má uchazeč právo požádat o prodloužení termínu dokončení díla o dobu shodnou s dobou, po kterou nebylo objektivně možné práce provádět, a po kterou by nebylo možné spravedlivě požadovat po uchazeči, aby v provádění díla pokračoval, nebo po zadavateli, aby na provádění díla trval. Zadavatel na základě žádosti uchazeče splnění těchto podmínek posoudí. Prodloužení termínu dokončení díla bude řešeno dodatkem ke smlouvě.

Změna termínu protokolárního předání a převzetí díla budou smluvními stranami upraveny písemným dodatkem ke smlouvě.

Termín protokolárního předání a převzetí díla

Pod pojmem termín předání se rozumí den, který zadavatel připouští jako poslední možný termín protokolárního předání a převzetí díla bez vad a nedodělků, pokud nenastanou okolnosti uvedené výše.

Harmonogram plnění - Dodavatel v nabídce v části C předloží návrh časového harmonogramu plnění (postupu dodávky a montáže) a služeb členěný na kalendářní týdny.

Místo plnění veřejné zakázky:

Obce Mikroregionu -

BUKOVANY
DOLOPLAZY
HLUBOČKY
PŘÁSLAVICE
SVĚSLICE
TRŠICE
VELKÁ BYSTRICE
VELKÝ ÚJEZD

kód hlavního místa plnění NUTS : CZ0712 – Olomouc

Článek 19

Požadavky na způsob zpracování nabídkové ceny

Dodavatel zpracuje nabídkovou cenu za předmět zakázky v souladu se zadávacími podmínkami této zadávací dokumentace, a to absolutní částkou v českých korunách.

Nabídková cena musí být zpracována jako cena maximální, platná po celou dobu realizace až do úplného zaplacení.

Nabídková cena musí obsahovat i veškeré náklady nezbytné k řádnému, úplnému a kvalitnímu provedení, předání a zaplacení předmětu dodávky.

Předpokládaná hodnota veřejné zakázky bez DPH: 11 600 000,- Kč

Nabídková cena této veřejné zakázky musí obsahovat i veškeré náklady nezbytné k řádnému, úplnému a kvalitnímu provedení předmětu veřejné zakázky dle čl. 16 a zadávací dokumentace.

Nabídka musí obsahovat naceněný soupis dodávek a služeb, tj. naceněný položkový rozpočet (příloha č. 6 zadávací dokumentace).

Dodavatel je povinen dodržet strukturu a obsahovou náplň položkového rozpočtu.

Zadavatel doporučuje dodavatelům ověřit si soulad položkových rozpočtů s textovou a výkresovou částí projektu a případné rozporů si vyjasnit v souladu s ustanovením § 49 odst. 1 zákona.

Pokud zadavatel upřesní soupisy dodávek a služeb např. doplněním soupisů dodávek a služeb, upřesněním měrných jednotek, vyloučením měrných jednotek apod., je dodavatel povinen tuto změnu oznámenou ve lhůtě a způsobem stanoveným v § 49 odst. 3 zákona zahrnout do svých soupisů dodávek a služeb. Taková změna se nepovažuje za porušení zadávacích podmínek.

V případě nesouladu mezi cenou uvedenou v naceněném položkovém rozpočtu a cenou uvedenou v návrhu smlouvy o dílo, může hodnotící komise nabídku vyřadit z dalšího posuzování.

Dodavatel je povinen prokázat nabídkovou cenu předložením naceněných položkových rozpočtů, a to jak v tištěné formě, tak v elektronické formě. V případě rozporu je rozhodující tištěná forma naceněných položkových rozpočtů. Naceněné položkové rozpočty musí být nedílnou přílohou návrhu smlouvy o dílo.

V případě jakéhokoli nesouladu mezi soupisy dodávek a služeb a naceněnými položkovými rozpočty může hodnotící komise nabídku vyřadit z dalšího posuzování.

Jednotkové ceny uvedené dodavatelem v naceněných položkových rozpočtech jsou cenami pevnými po celou dobu realizace díla, není-li v této zadávací dokumentaci dále uvedeno jinak.

Článek 20

Platební podmínky a objektivní podmínky, za kterých je možné překročit výši nabídkové ceny

Nabídkovou cenu je možné změnit (zvýšit) pouze na základě zákona a písemného dodatku ke smlouvě o dílo, a to dojde-li před nebo v průběhu realizace díla ke změnám daňových předpisů majících vliv na cenu díla. V takovém případě bude nabídková cena upravena dle sazeb daně z přidané hodnoty platné v době zdanitelného plnění.

V případě, že se objednateli s ohledem na financování ze státního rozpočtu nebo prostředků EU nepodaří zajistit finanční prostředky na realizaci díla nebo jeho část, má objednatel právo jednostranně odstoupit od smlouvy o dílo uzavřené s vybraným zhotovitelem, a to bez nároku na náhradu škody nebo ušlého zisku pro kteroukoli smluvní stranu.

Článek 21

Obchodní podmínky

Zadavatel jako součást zadávací dokumentace předkládá v souladu s § 273 ObchZ obchodní podmínky (příloha č. 4 zadávací dokumentace). Tyto obchodní podmínky mají pro tuto veřejnou zakázku obligatorní charakter. Uchazeči uvedené obchodní podmínky doplní o údaje, které jsou k doplnění. Pro podání nabídky jsou změny v návrhu smlouvy o dílo oproti zadávacím a obchodním podmínkám nepřijatelné.

Součástí nabídky dodavatele bude návrh smlouvy o dílo, který musí akceptovat zadávací podmínky vě. obchodních podmínek, a to jak věcné a technické, tak požadavky právní a smluvní a v žádné části nesmí obsahovat ustanovení, které by bylo v rozporu se zadávacími a obchodními podmínkami a které by znevýhodňovalo zadavatele.

Návrh smlouvy o dílo musí být datovaný, orazítkovaný (pokud uchazeč používá razítko) a podepsaný osobou oprávněnou jednat jménem či za uchazeče.

V případě podání nabídky společně více osobami, musí být návrhy smlouvy o dílo podepsán všemi osobami, které společně podávají nabídku.

Přílohy návrhu smlouvy o dílo budou v nabídce zařazeny v části C. Přílohy budou v originále přiloženy i ke smlouvě o dílo, kterou zadavatel uzavře s vybraným uchazečem.

Nabídka, která bude obsahovat nepodepsaný návrh smlouvy o dílo nebo bude v rozporu se zadávacími a obchodními podmínkami, bude z dalšího posuzování vyřazena a uchazeč bude zadavatelem vyloučen pro nesplnění zadávacích podmínek.

V případě nejasností obchodních podmínek mají dodavatelé právo postupovat v souladu s § 49 zákona.

Dle pokynů OPŽP je zhotovitel povinen archivovat veškeré doklady a dokumentaci veřejné zakázky související s předmětnou veřejnou zakázkou po dobu 3 let od uzavření Operačního programu Životní prostředí podle čl. 89 odst. 5 nařízení Rady (ES) č. 1083/2006, nejméně však po dobu 10 let následujících po roce, ve kterém objednatel obdrží protokol o závěrečném vyhodnocení akce. Informace o uzavření OPŽP bude zveřejněna na internetových stránkách Fondu.

Po tuto dobu je zhotovitel povinen umožnit zástupcům Fondu, Ministerstva životního prostředí, Ministerstva financí, příslušného finančního úřadu a finančního ředitelství, Nejvyššího kontrolního úřadu, Evropské komise, Evropského účetního dvora, dalších kontrolních orgánů dle zákona o finanční kontrole (zákon č. 320/2001 Sb. ve znění pozdějších předpisů) a zákona o státní kontrole (zákon č. 552/1991 Sb. ve znění pozdějších předpisů) a dalších kontrolních orgánů dle předpisů ES provádět věcnou, finanční a účetní kontrolu v průběhu realizace akce i po jejím dokončení, a to v takovém rozsahu (i pokud jde o poskytnutí příslušných dokladů), aby mohly být splněny všechny náležitosti požadované ohledně kontroly legislativou EU. K tomu je povinen poskytnout potřebnou součinnost. Toto spolupůsobení je povinen zajistit i u svých příp. subdodavatelů.

Článek 22

Způsob hodnocení nabídek

Podané nabídky budou hodnoceny v souladu s § 78 zákona podle základního hodnotícího kritéria:

Nejnižší nabídková cena bez DPH

Hodnotící komise stanoví pořadí nabídek podle výše nabídkové ceny od nejnižší po nejvyšší. Nejvýhodnější bude nabídka s nejnižší nabídkovou cenou. Před stanovením pořadí úspěšnosti nabídek hodnotící komise posoudí nabídkové ceny podle § 77 zákona.

Článek 23

Další podmínky zadavatele pro plnění veřejné zakázky

Uchazeč v souladu s § 44 odst. 6 zákona uvede v nabídce seznam subdodavatelů, s jejichž pomocí chce plnění veřejné zakázky uskutečnit. Uchazeč využije přílohu č. 3 zadávací dokumentace – Subdodavatelské zajištění zakázky, kde je povinen vyplnit všechny požadované údaje. Uchazeč doloží příslušnou tabulku i v případě, že zakázka nebude plněna subdodavatelsky. V tom případě uchazeč tabulku v příslušných kolonkách proškrtně nebo nevyplní. Tabulka musí být datována, s otiskem razítka (pokud uchazeč používá razítko) a podepsaná uchazečem – osobou oprávněnou jednat jménem či za uchazeče.

Zadavatel si dle § 44 odst. 6 zákona vyhradzuje požadavek, že určitá část plnění veřejné zakázky nesmí být plněna subdodavatelem.

Uchazeč má výlučnou odpovědnost za to, že prostuduje zadávací dokumentaci. Uchazeč zadávacího řízení poskytne všechny dokumenty požadované ustanoveními zadávací dokumentace. Všechny dokumenty, bez výjimky, budou v souladu s podmínkami a ustanoveními obsaženými v zadávací dokumentaci. Nabídky, které nevyhoví požadavkům zadávacích podmínek, budou vyřazeny.

Zadavatel si vyhrazuje právo požadovat po dodavateli, aby doplnil, písemně objasnil předložené informace či doklady v souladu s § 59 odst. 4 zákona.

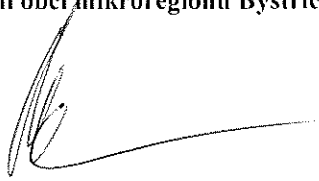
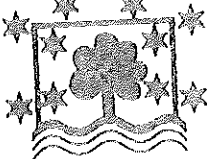
Zadavatel bez zbytečného odkladu zruší zadávací řízení v souladu s § 84 odst. 1 zákona.

Zadavatel může bez zbytečného odkladu zrušit zadávací řízení nebo část v souladu s § 84 odst. 2 nebo § 84 odst. 4 písm. b) zákona.

Zadavatel nehradí náklady na účast dodavatele v zadávacím řízení.

Ve Velké Bystřici dne 11.2.2013

Za zadavatele – Sdružení obcí mikroregionu Bystřička



SDRUŽENÍ OBČÍ
MIKROREGIONU BYSTŘIČKA
IČO: 70947040 Ing. Marek Pazdera, předseda

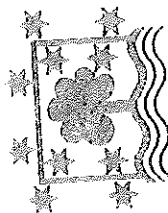


Příloha č. 2 a 3

***NABÍDKA ZHOTOVITELE
POLOŽKOVÝ ROZPOČET***

Rekapitulace nabídkové ceny

Obec	Cena bez DPH	DPH 21 %	Cena s 21 % DPH
BUKOVANY	893 073 Kč	187 545 Kč	1 080 618 Kč
DOLOPLAZY	1 268 553 Kč	266 396 Kč	1 534 949 Kč
HLUBOČKY	2 493 759 Kč	523 689 Kč	3 017 448 Kč
PŘÁSLAVICE	1 260 273 Kč	264 657 Kč	1 524 930 Kč
SVĚSEDLICE	748 113 Kč	157 104 Kč	905 217 Kč
TRŠICE	1 092 270 Kč	229 377 Kč	1 321 647 Kč
VELKÁ BYSTRICE	1 794 153 Kč	376 772 Kč	2 170 925 Kč
VELKÝ ÚJEZD	1 159 070 Kč	243 405 Kč	1 402 475 Kč
LVS	568 920 Kč	119 473 Kč	688 393 Kč
Celkem	11 278 184 Kč	2 368 419 Kč	13 646 603 Kč



SDRUŽENÍ OBČÍ
MIKROREGIONU BYSTRČICKA
ČO: 70647040

empenont s.r.o.
Zelazníčnická 1272
757 01 Valašské Meziříčí
IČ: 277275, DIČ: CZ277275

Bezdrátový rozhlas s digitálním kódováním s napojením na zadávací pracoviště složek IZS.

VÝKAZ VÝMĚR - BUKOVANY

	Název	MJ	Počet	Cena za MJ	Cena bez DPH	DPH 21%	Cena s 21% DPH
1.	Vysílací a řídicí pracoviště se simplexním digitálním přenosem (v souladu se sbírkou interních aktů řízení MV GR HZS ČR)						
1.1.	Vysílací anténa všesměrová - kompletní sestava	ks	1	3 000 Kč	3 000 Kč	630 Kč	3 630 Kč
1.2.	Vysílač vf. signálu	ks	1	35 900 Kč	35 900 Kč	7 539 Kč	43 439 Kč
1.3.	Vysílací ústředna - řídicí jednotka	ks	1	35 000 Kč	35 000 Kč	7 350 Kč	42 350 Kč
1.4.	Modul digitální předvolby příjmu	ks	1	3 900 Kč	3 900 Kč	819 Kč	4 719 Kč
1.5.	CD přehrávač a digitální tuner	ks	1	3 600 Kč	3 600 Kč	756 Kč	4 356 Kč
1.6.	Modul řízení	ks	1	6 900 Kč	6 900 Kč	1 449 Kč	8 349 Kč
1.7.	Dynamický mikrofon s 5m přívodní šňůrou	ks	1	600 Kč	600 Kč	126 Kč	726 Kč
1.8.	Stojánek pod mikrofon s nastavením úhlu náklonu	ks	1	250 Kč	250 Kč	53 Kč	303 Kč
	Celkem				89 150 Kč	18 722 Kč	107 872 Kč
2.	Informační tabule výstražného systému pro neslyšící občany						
	- koncový prvek JSVV						
2.1.	Informační panel	ks	1	31 630 Kč	31 630 Kč	6 642 Kč	38 272 Kč
2.2.	Řídicí jednotka včetně přijímače sběru dat a antény	ks	1	8 420 Kč	8 420 Kč	1 768 Kč	10 188 Kč
2.3.	Napájecí zdroj a zálohování	ks	1	7 050 Kč	7 050 Kč	1 481 Kč	8 531 Kč
2.4.	Montážní materiál	komplet	1	1 350 Kč	1 350 Kč	284 Kč	1 634 Kč
	Celkem				48 450 Kč	10 175 Kč	58 625 Kč
3.	Digitální záznamník zpráv						
3.1.	Modul digitální záznamník zpráv	ks	1	23 950 Kč	23 950 Kč	5 030 Kč	28 980 Kč
	Celkem				23 950 Kč	5 030 Kč	28 980 Kč
4.	Modul telefonního vstupu						
4.1.	Modul telefonního vstupu	ks	1	23 420 Kč	23 420 Kč	4 918 Kč	28 338 Kč
	Celkem				23 420 Kč	4 918 Kč	28 338 Kč
5.	Zálohovací jednotka vf. rozhlasové ústředny						
5.1.	Zálohovací jednotka bezdrátové rozhlasové ústředny	ks	1	4 900 Kč	4 900 Kč	1 029 Kč	5 929 Kč
5.2.	Modul automatického dobíjení	ks	1	480 Kč	480 Kč	101 Kč	581 Kč
	Celkem				5 380 Kč	1 130 Kč	6 510 Kč

6.	Napojení na zadávací pracoviště IZS - JSVV								
	- koncový prvek JSVV								
6.1.	Modul napojení na IZS	ks		1	30 690 Kč		30 690 Kč	6 445 Kč	37 135 Kč
6.2.	Přijímač	ks		1	26 750 Kč		26 750 Kč	5 618 Kč	32 368 Kč
6.3.	Anténa přijímací - kompletní sestava	ks		1	3 460 Kč		3 460 Kč	727 Kč	4 187 Kč
6.4.	Montážní práce	ks		1	5 600 Kč		5 600 Kč	1 176 Kč	6 776 Kč
6.5.	Oživení, odladění, nastavení systému	komplet		1	3 300 Kč		3 300 Kč	693 Kč	3 993 Kč
	Celkem						69 800 Kč	14 658 Kč	84 458 Kč
7.	Přijímací bezdrátové hlásiče se simplexním digitálním přenosem na kmitočtech všeobecného oprávnění (v souladu se sbírkou interních aktů řízení MV GR HZS ČR)								
7.1.	Bezdrátový hlásič včetně zálohování a automatického dobíjení	ks		16	11 000 Kč		176 000 Kč	36 960 Kč	212 960 Kč
7.2.	Tlakové reproduktory - nízkoimpedanční, 106 dB	ks		42	960 Kč		40 320 Kč	8 467 Kč	48 787 Kč
7.3.	Anténa přijímací - kompletní sestava	ks		16	720 Kč		11 520 Kč	2 419 Kč	13 939 Kč
7.4.	Montážní materiál	komplet		16	1 490 Kč		23 840 Kč	5 006 Kč	28 846 Kč
	Celkem						251 680 Kč	52 853 Kč	304 533 Kč
8.	Modul zpracování vf. Signálu								
8.1.	Vf. Část modulu s dekodovací jednotkou	ks		1	44 300 Kč		44 300 Kč	9 303 Kč	53 603 Kč
8.2.	Převodník signálu komplet	ks		1	15 560 Kč		15 560 Kč	3 268 Kč	18 828 Kč
	Celkem						59 860 Kč	12 571 Kč	72 431 Kč
9.	Přijímač-hlasič místního informačního systému s výstupem pro 100V								
	- koncový prvek JSVV								
9.1.	Výstup pro 100V včetně akustických zářičů	ks		1	8 890 Kč		8 890 Kč	1 867 Kč	10 757 Kč
9.2.	Zálohovací a řídicí jednotka včetně přijímače sběru dat a antény	ks		1	3 400 Kč		3 400 Kč	714 Kč	4 114 Kč
	Celkem						12 290 Kč	2 581 Kč	14 871 Kč
10.	Montážní práce a jiné								
10.1.	Montážní práce na řídicí ústředně	komplet		1	7 900 Kč		7 900 Kč	1 659 Kč	9 559 Kč
10.2.	Montážní práce na 1 ks bezdrátového hlásiče	ks		16	2 750 Kč		44 000 Kč	9 240 Kč	53 240 Kč
10.3.	Zaškolení obsluhy na řídicím pracovišti	komplet		1	2 200 Kč		2 200 Kč	462 Kč	2 662 Kč
10.4.	Montážní práce na přijímači 100V	ks		1	4 900 Kč		4 900 Kč	1 029 Kč	5 929 Kč
10.5.	Montážní práce na sírěně	komplet		1	12 650 Kč		12 650 Kč	2 657 Kč	15 307 Kč
10.6.	Montážní materiál, oživení, odladění	komplet		1	5 300 Kč		5 300 Kč	1 113 Kč	6 413 Kč
	Celkem						76 950 Kč	16 160 Kč	93 110 Kč

11.	Elektronické sířénové jednotky									
	- koncový prvek JSV									
11.1.	Elektronická sířéna	ks		1	77 987 Kč		77 987 Kč		16 377 Kč	94 364 Kč
11.2.	Komunikační modul JSV	ks		1	14 625 Kč		14 625 Kč		3 071 Kč	17 696 Kč
11.3.	Akustická jednotka 600W	ks		1	34 741 Kč		34 741 Kč		7 296 Kč	42 037 Kč
11.4.	Stožár pro uchycení jednotky	ks		1	11 000 Kč		11 000 Kč		2 310 Kč	13 310 Kč
11.5.	Anténa všesměrová	ks		1	3 890 Kč		3 890 Kč		817 Kč	4 707 Kč
	Celkem						142 243 Kč		29 871 Kč	172 114 Kč
12.	Modul měřéní a vyhodnocení									
12.1.	Modul měřéní signálu s vyhodnocením	ks		1	89 900 Kč		89 900 Kč		18 879 Kč	108 779 Kč
	Celkem						89 900 Kč		18 879 Kč	108 779 Kč
	Cena celkem						893 073 Kč		187 545 Kč	1 080 618 Kč

Bezdrátový rozhlas s digitálním kódováním s napojením na zadávací pracoviště složek IZS.

VÝKAZ VÝMĚR - DOLOPLAZY

	Název	MJ	Počet	Cena za MJ	Cena bez DPH	DPH 21%	Cena s 21% DPH
1.	Vysílací a řídicí pracoviště s analogovým přenosem (v souladu se sbírkou interních aktů řízení MV GR HZS ČR)						
1.1.	Vysílací anténa všesměrová - kompletní sestava	ks	1	3 000 Kč	3 000 Kč	630 Kč	3 630 Kč
1.2.	Vysílač vf. signálu	ks	1	35 900 Kč	35 900 Kč	7 539 Kč	43 439 Kč
1.3.	Vysílací ústředna - řídicí jednotka	ks	1	35 000 Kč	35 000 Kč	7 350 Kč	42 350 Kč
1.4.	Modul digitální předvolby příjmu	ks	1	3 900 Kč	3 900 Kč	819 Kč	4 719 Kč
1.5.	CD přehrávač a digitální tuner	ks	1	3 600 Kč	3 600 Kč	756 Kč	4 356 Kč
1.6.	Modul řízení	ks	1	6 900 Kč	6 900 Kč	1 449 Kč	8 349 Kč
1.7.	Dynamický mikrofon s 5m přívodní šňůrou	ks	1	600 Kč	600 Kč	126 Kč	726 Kč
1.8.	Stojánek pod mikrofon s nastavením úhlu náklonu	ks	1	250 Kč	250 Kč	53 Kč	303 Kč
	Celkem				89 150 Kč	18 722 Kč	107 872 Kč
2.	Informační tabule výstražného systému pro neslyšící občany						
	- koncový prvek JSVV						
2.1.	Informační panel	ks	1	31 630 Kč	31 630 Kč	6 642 Kč	38 272 Kč
2.2.	Řídicí jednotka včetně přijímače sběru dat a antény	ks	1	8 420 Kč	8 420 Kč	1 768 Kč	10 188 Kč
2.3.	Napájecí zdroj a zálohování	ks	1	7 050 Kč	7 050 Kč	1 481 Kč	8 531 Kč
2.4.	Montážní materiál	komplet	1	1 350 Kč	1 350 Kč	284 Kč	1 634 Kč
	Celkem				48 450 Kč	10 175 Kč	58 625 Kč
3.	Digitální záznamník zpráv						
3.1.	Modul digitální záznamník zpráv	ks	1	23 950 Kč	23 950 Kč	5 030 Kč	28 980 Kč
	Celkem				23 950 Kč	5 030 Kč	28 980 Kč
4.	Modul telefonního vstupu						
4.1.	Modul telefonního vstupu	ks	1	23 420 Kč	23 420 Kč	4 918 Kč	28 338 Kč
	Celkem				23 420 Kč	4 918 Kč	28 338 Kč
5.	Zálohovací jednotka vf. rozhlasové ústředny						
5.1.	Zálohovací jednotka bezdrátové rozhlasové ústředny	ks	1	4 900 Kč	4 900 Kč	1 029 Kč	5 929 Kč
5.2.	Modul automatického dobíjení	ks	1	480 Kč	480 Kč	101 Kč	581 Kč
	Celkem				5 380 Kč	1 130 Kč	6 510 Kč

6.	Napojení na zadávací pracoviště IZS - JSV									
	- koncový prvek JSV									
6.1.	Modul napojení na IZS	ks	1	30 690 Kč	30 690 Kč	6 445 Kč			37 135 Kč	
6.2.	Přijímač	ks	1	26 750 Kč	26 750 Kč	5 618 Kč			32 368 Kč	
6.3.	Anténa přijímač - kompletní sestava	ks	1	3 460 Kč	3 460 Kč	727 Kč			4 187 Kč	
6.4.	Montážní práce	ks	1	5 600 Kč	5 600 Kč	1 176 Kč			6 776 Kč	
6.5.	Oživení, odladění, nastavení systému	komplet	1	3 300 Kč	3 300 Kč	693 Kč			3 993 Kč	
	Celkem				69 800 Kč	14 658 Kč			84 458 Kč	
	Přijímač bezdrátové hláše s analogovým přenosem na kmitočtech všeobecného oprávnění (v souladu se sbírkou interních aktů řízení MV GR HZS ČR)									
7.	Bezdrátový hlásič včetně zálohování a automatického dobíjení	ks	37	11 000 Kč	407 000 Kč	85 470 Kč			492 470 Kč	
7.1.	Tlakové reproduktory - nízkoimpedanční, 106 dB	ks	84	960 Kč	80 640 Kč	16 934 Kč			97 574 Kč	
7.2.	Anténa přijímač - kompletní sestava	ks	37	720 Kč	26 640 Kč	5 594 Kč			32 234 Kč	
7.3.	Montážní materiál	komplet	37	1 490 Kč	55 130 Kč	11 577 Kč			66 707 Kč	
	Celkem				569 410 Kč	119 576 Kč			688 986 Kč	
8.	Modul zpracování vf. Signálu									
8.1.	Vf. Část modulu s dekodovací jednotkou	ks	1	44 300 Kč	44 300 Kč	9 303 Kč			53 603 Kč	
8.2.	Převodník signálu komplet	ks	1	15 560 Kč	15 560 Kč	3 268 Kč			18 828 Kč	
	Celkem				59 860 Kč	12 571 Kč			72 431 Kč	
9.	Přijímač-hlásič místního informačního systému s výstupem pro 100V									
	- koncový prvek JSV									
9.1.	Výstup pro 100V včetně akustických zařízení	ks	1	8 890 Kč	8 890 Kč	1 867 Kč			10 757 Kč	
9.2.	Zálohovací a řídicí jednotka včetně přijímače sběru dat a antény	ks	1	3 400 Kč	3 400 Kč	714 Kč			4 114 Kč	
	Celkem				12 290 Kč	2 581 Kč			14 871 Kč	
10.	Montážní práce a jiné									
10.1.	Montážní práce na řídicí ústředně	komplet	1	7 900 Kč	7 900 Kč	1 659 Kč			9 559 Kč	
10.2.	Montážní práce na 1 ks bezdrátového hláše	ks	37	2 750 Kč	101 750 Kč	21 368 Kč			123 118 Kč	
10.3.	Zaškolení obsluhy na řídícím pracovišti	komplet	1	2 200 Kč	2 200 Kč	462 Kč			2 662 Kč	
10.4.	Montážní práce na přijímači 100V	ks	1	4 900 Kč	4 900 Kč	1 029 Kč			5 929 Kč	
10.5.	Montážní práce na síréně	komplet	1	12 650 Kč	12 650 Kč	2 657 Kč			15 307 Kč	
10.6.	Montážní materiál, oživení, odladění	komplet	1	5 300 Kč	5 300 Kč	1 113 Kč			6 413 Kč	
	Celkem				134 700 Kč	28 287 Kč			162 987 Kč	

11.	Elektronické sířénové jednotky								
	- koncový prvek JSV								
11.1.	Elektronická sířena	ks	1	77 987 Kč	77 987 Kč	16 377 Kč	94 364 Kč		
11.2.	Komunikační modul JSV	ks	1	14 625 Kč	14 625 Kč	3 071 Kč	17 696 Kč		
11.3.	Akustická jednotka 600W	ks	1	34 741 Kč	34 741 Kč	7 296 Kč	42 037 Kč		
11.4.	Stožár pro uchycení jednotky	ks	1	11 000 Kč	11 000 Kč	2 310 Kč	13 310 Kč		
11.5.	Anténa všesměrová	ks	1	3 890 Kč	3 890 Kč	817 Kč	4 707 Kč		
	Celkem				142 243 Kč	29 871 Kč	172 114 Kč		
12.	Modul měřeni a vyhodnoceni								
12.1.	Modul měřeni signálu s vyhodnocením	ks	1	89 900 Kč	89 900 Kč	18 879 Kč	108 779 Kč		
	Celkem				89 900 Kč	18 879 Kč	108 779 Kč		
	Cena celkem				1 268 553 Kč	266 396 Kč	1 534 949 Kč		

Bezdrátový rozhlas s digitálním kódováním s napojením na zadávací pracoviště složek IZS.

VÝKAZ VÝMĚR - HLUBOČKY

Název	MJ	Počet	Cena za MJ	Cena bez DPH	DPH 21%	Cena s 21% DPH
1. Vysílací a řídicí pracoviště s analogovým přenosem (v souladu se sbírkou interních aktů řízení MV GR HZS ČR)						
1.1. Vysílací anténa všesměrová - kompletní sestava	ks	1	3 000 Kč	3 000 Kč	630 Kč	3 630 Kč
1.2. Vysílač vf. signálu	ks	1	35 900 Kč	35 900 Kč	7 539 Kč	43 439 Kč
1.3. Vysílací ústředna - řídicí jednotka	ks	1	35 000 Kč	35 000 Kč	7 350 Kč	42 350 Kč
1.4. Modul digitální předvolby příjmu	ks	1	3 900 Kč	3 900 Kč	819 Kč	4 719 Kč
1.5. CD přehrávač a digitální tuner	ks	1	3 600 Kč	3 600 Kč	756 Kč	4 356 Kč
1.6. Modul řízení	ks	1	6 900 Kč	6 900 Kč	1 449 Kč	8 349 Kč
1.7. Dynamický mikrofon s 5m přívodní šňůrou	ks	1	600 Kč	600 Kč	126 Kč	726 Kč
1.8. Stojánek pod mikrofon s nastavením úhlu náklonu	ks	1	250 Kč	250 Kč	53 Kč	303 Kč
Celkem				89 150 Kč	18 722 Kč	107 872 Kč
2. Informační tabule výstražného systému pro neslyšící občany						
- koncový prvek JSV						
2.1. Informační panel	ks	1	31 630 Kč	31 630 Kč	6 642 Kč	38 272 Kč
2.2. Řídicí jednotka včetně přijímače sběru dat a antény	ks	1	8 420 Kč	8 420 Kč	1 768 Kč	10 188 Kč
2.3. Napájecí zdroj a zálohování	ks	1	7 050 Kč	7 050 Kč	1 481 Kč	8 531 Kč
2.4. Montážní materiál	komplet	1	1 350 Kč	1 350 Kč	284 Kč	1 634 Kč
Celkem				48 450 Kč	10 175 Kč	58 625 Kč
3. Digitální záznamník zpráv						
3.1. Modul digitální záznamník zpráv	ks	1	23 950 Kč	23 950 Kč	5 030 Kč	28 980 Kč
Celkem				23 950 Kč	5 030 Kč	28 980 Kč
4. Modul telefonního vstupu						
4.1. Modul telefonního vstupu	ks	1	23 420 Kč	23 420 Kč	4 918 Kč	28 338 Kč
Celkem				23 420 Kč	4 918 Kč	28 338 Kč
5. Zálohovací jednotka vf. rozhlasové ústředny						
5.1. Zálohovací jednotka bezdrátové rozhlasové ústředny	ks	1	4 900 Kč	4 900 Kč	1 029 Kč	5 929 Kč
5.2. Modul automatického dobíjení	ks	1	480 Kč	480 Kč	101 Kč	581 Kč
Celkem				5 380 Kč	1 130 Kč	6 510 Kč

6.	Napojení na zadávací pracoviště IZS - JSW									
	- koncový prvek JSV									
6.1.	Modul napojení na IZS	ks		4	30 690 Kč	122 760 Kč	25 780 Kč		148 540 Kč	
6.2.	Přijímač	ks		4	26 750 Kč	107 000 Kč	22 470 Kč		129 470 Kč	
6.3.	Anténa přijímací - kompletní sestava	ks		4	3 460 Kč	13 840 Kč	2 906 Kč		16 746 Kč	
6.4.	Montážní práce	ks		4	5 600 Kč	22 400 Kč	4 704 Kč		27 104 Kč	
6.5.	Oživení, odladění, nastavení systému	komplet		4	3 300 Kč	13 200 Kč	2 772 Kč		15 972 Kč	
	Celkem					279 200 Kč	58 632 Kč		337 832 Kč	
7.	Přijímací bezdrátové hlásiče s analogovým přenosem na kmitočtech všeobecného oprávnění (v souladu se sbírkou interních aktů řízení MV GŘ HZS ČR) - Hlubočky									
7.1.	Bezdrátový hlásič včetně zálohování a automatického dobíjení	ks		29	11 000 Kč	319 000 Kč	66 990 Kč		385 990 Kč	
7.2.	Tlakové reproduktory - nízkoimpedanční, 106 dB	ks		76	960 Kč	72 960 Kč	15 322 Kč		88 282 Kč	
7.3.	Anténa přijímací - kompletní sestava	ks		29	720 Kč	20 880 Kč	4 385 Kč		25 265 Kč	
7.4.	Montážní materiál	komplet		29	1 490 Kč	43 210 Kč	9 074 Kč		52 284 Kč	
	Celkem					456 050 Kč	95 771 Kč		551 821 Kč	
8.	Přijímací bezdrátové hlásiče s analogovým přenosem na kmitočtech všeobecného oprávnění (v souladu se sbírkou interních aktů řízení MV GŘ HZS ČR) - místní část Posluchov									
8.1.	Bezdrátový hlásič včetně zálohování a automatického dobíjení	ks		3	11 000 Kč	33 000 Kč	6 930 Kč		39 930 Kč	
8.2.	Tlakové reproduktory - nízkoimpedanční, 106 dB	ks		10	960 Kč	9 600 Kč	2 016 Kč		11 616 Kč	
8.3.	Anténa přijímací - kompletní sestava	ks		3	720 Kč	2 160 Kč	454 Kč		2 614 Kč	
8.4.	Montážní materiál	komplet		3	1 490 Kč	4 470 Kč	939 Kč		5 409 Kč	
	Celkem					49 230 Kč	10 338 Kč		59 568 Kč	
9.	Přijímací bezdrátové hlásiče s analogovým přenosem na kmitočtech všeobecného oprávnění (v souladu se sbírkou interních aktů řízení MV GŘ HZS ČR) - místní část Mariánské Údolí									
9.1.	Bezdrátový hlásič včetně zálohování a automatického dobíjení	ks		24	11 000 Kč	264 000 Kč	55 440 Kč		319 440 Kč	
9.2.	Tlakové reproduktory - nízkoimpedanční, 106 dB	ks		69	960 Kč	66 240 Kč	13 910 Kč		80 150 Kč	
9.3.	Anténa přijímací - kompletní sestava	ks		24	720 Kč	17 280 Kč	3 629 Kč		20 909 Kč	
9.4.	Montážní materiál	komplet		24	1 490 Kč	35 760 Kč	7 510 Kč		43 270 Kč	
	Celkem					383 280 Kč	80 489 Kč		463 769 Kč	

	Přijímací bezdrátové hlásiče s analogovým přenosem na kmitočtech všeobecného oprávnění (v souladu se sbírkou interních aktů řízení MV GR HZS ČR) - místní část Hrubá Voda								
10.									
10.1.	Bedrártový hlásič včetně zálohování a automatického dobíjení	ks	12	11 000 Kč	132 000 Kč			27 720 Kč	159 720 Kč
10.2.	Tlakové reproduktory - nízkoimpedanční, 106 dB	ks	28	960 Kč	26 880 Kč			5 645 Kč	32 525 Kč
10.3.	Anténa přijímací - kompletní sestava	ks	3	720 Kč	2 160 Kč			454 Kč	2 614 Kč
10.4.	Anténa směrová - kompletní sestava	ks	9	5 300 Kč	47 700 Kč			10 017 Kč	57 717 Kč
10.5.	Montážní materiál	komplet	12	1 490 Kč	17 880 Kč			3 755 Kč	21 635 Kč
	Celkem				226 620 Kč			47 590 Kč	274 210 Kč
11.	Modul zpracování vf. Signálu								
11.1.	Vf. Část modulu s dekodovací jednotkou	ks	1	44 300 Kč	44 300 Kč			9 303 Kč	53 603 Kč
11.2.	Převodník signálu komplet	ks	1	15 560 Kč	15 560 Kč			3 268 Kč	18 828 Kč
	Celkem				59 860 Kč			12 571 Kč	72 431 Kč
12.	Přijímač-hlasič místního informačního systému s výstupem pro 100V								
	- koncový prvek JSV								
12.1.	Výstup pro 100V včetně akustických zařízení	ks	1	8 890 Kč	8 890 Kč			1 867 Kč	10 757 Kč
12.2.	Zálohovací a řídicí jednotka včetně přijímače sběru dat a antény	ks	1	3 400 Kč	3 400 Kč			714 Kč	4 114 Kč
	Celkem				12 290 Kč			2 581 Kč	14 871 Kč
13.	Montážní práce a jiné								
13.1.	Montážní práce na řídicí ústředně	komplet	1	7 900 Kč	7 900 Kč			1 659 Kč	9 559 Kč
13.2.	Montážní práce na 1 ks bezdrátového hlásiče	ks	68	2 750 Kč	187 000 Kč			39 270 Kč	226 270 Kč
13.3.	Zaškolení obsluhy na řídicím pracovišti	komplet	1	2 200 Kč	2 200 Kč			462 Kč	2 662 Kč
13.4.	Montážní práce na přijímači 100V	ks	1	4 900 Kč	4 900 Kč			1 029 Kč	5 929 Kč
13.5.	Montážní práce na siréně	komplet	3	12 650 Kč	37 950 Kč			7 970 Kč	45 920 Kč
13.6.	Montážní materiál, oživení, odladění	komplet	1	5 300 Kč	5 300 Kč			1 113 Kč	6 413 Kč
	Celkem				245 250 Kč			51 503 Kč	296 753 Kč

14.	Elektronické sirénové jednotky									
	- koncový prvek JSVV									
14.1.	Elektronická siréna	ks		3	77 987 Kč	233 961 Kč	49 132 Kč		283 093 Kč	
14.2.	Komunikační modul JSVV	ks		3	14 625 Kč	43 875 Kč	9 214 Kč		53 089 Kč	
14.3.	Akustická jednotka 600W	ks		3	34 741 Kč	104 223 Kč	21 887 Kč		126 110 Kč	
14.4.	Stožár pro uchycení jednotky	ks		3	11 000 Kč	33 000 Kč	6 930 Kč		39 930 Kč	
14.5.	Anténa všesměrová	ks		3	3 890 Kč	11 670 Kč	2 451 Kč		14 121 Kč	
	Celkem					426 729 Kč	89 613 Kč		516 342 Kč	
15.	Modul měření a vyhodnocení									
15.1.	Modul měření signálu s vyhodnocením	ks		1	89 900 Kč	89 900 Kč	18 879 Kč		108 779 Kč	
	Celkem					89 900 Kč	18 879 Kč		108 779 Kč	
16.	Převaděč vysokofrekvenčního signálu včetně anténní sestavy									
	Převaděč vysokofrekvenčního signálu včetně anténní sestavy s analogovým přenosem (nutno zajistit napětí 230V)									
16.1.	Převaděč	ks		1	64 900 Kč	64 900 Kč	13 629 Kč		78 529 Kč	
16.2.	Montážní a oživovací práce na převaděči	komplet		1	10 100 Kč	10 100 Kč	2 121 Kč		12 221 Kč	
	Celkem					75 000 Kč	15 750 Kč		90 750 Kč	
	Cena celkem					2 493 759 Kč	523 689 Kč		3 017 448 Kč	

Bezdrátový rozhlas s digitálním kódováním s napojením na zadávací pracoviště složek IZS.

VÝKAZ VÝMĚR - Přáslavice

	Název	MJ	Počet	Cena za MJ	Cena bez DPH	DPH 21%	Cena s 21% DPH
1.	Vysílací a řídicí pracoviště s analogovým přenosem (v souladu se sbírkou interních aktů řízení MV GR HZS ČR)						
1.1.	Vysílací anténa všesměrová - kompletní sestava	ks	1	3 000 Kč	3 000 Kč	630 Kč	3 630 Kč
1.2.	Vysílač vf. signálu	ks	1	35 900 Kč	35 900 Kč	7 539 Kč	43 439 Kč
1.3.	Vysílací ústředna - řídicí jednotka	ks	1	35 000 Kč	35 000 Kč	7 350 Kč	42 350 Kč
1.4.	Modul digitální předvolby příjmu	ks	1	3 900 Kč	3 900 Kč	819 Kč	4 719 Kč
1.5.	CD přehrávač a digitální tuner	ks	1	3 600 Kč	3 600 Kč	756 Kč	4 356 Kč
1.6.	Modul řízení	ks	1	6 900 Kč	6 900 Kč	1 449 Kč	8 349 Kč
1.7.	Dynamický mikrofon s 5m přívodní šňůrou	ks	1	600 Kč	600 Kč	126 Kč	726 Kč
1.8.	Stojánek pod mikrofon s nastavením úhlu náklonu	ks	1	250 Kč	250 Kč	53 Kč	303 Kč
	Celkem				89 150 Kč	18 722 Kč	107 872 Kč
2.	Informační tabule výstražného systému pro neslyšící občany						
	- koncový prvek JSVV						
2.1.	Informační panel	ks	1	31 630 Kč	31 630 Kč	6 642 Kč	38 272 Kč
2.2.	Řídicí jednotka včetně přijímače sběru dat a antény	ks	1	8 420 Kč	8 420 Kč	1 768 Kč	10 188 Kč
2.3.	Napájecí zdroj a zálohování	ks	1	7 050 Kč	7 050 Kč	1 481 Kč	8 531 Kč
2.4.	Montážní materiál	komplet	1	1 350 Kč	1 350 Kč	284 Kč	1 634 Kč
	Celkem				48 450 Kč	10 175 Kč	58 625 Kč
3.	Digitální záznamník zpráv						
3.1.	Modul digitální záznamník zpráv	ks	1	23 950 Kč	23 950 Kč	5 030 Kč	28 980 Kč
	Celkem				23 950 Kč	5 030 Kč	28 980 Kč
4.	Modul telefonního vstupu						
4.1.	Modul telefonního vstupu	ks	1	23 420 Kč	23 420 Kč	4 918 Kč	28 338 Kč
	Celkem				23 420 Kč	4 918 Kč	28 338 Kč
5.	Zálohovací jednotka vf. rozhlasové ústředny						
5.1.	Zálohovací jednotka bezdrátové rozhlasové ústředny	ks	1	4 900 Kč	4 900 Kč	1 029 Kč	5 929 Kč
5.2.	Modul automatického dobíjení	ks	1	480 Kč	480 Kč	101 Kč	581 Kč
	Celkem				5 380 Kč	1 130 Kč	6 510 Kč

	Napojení na zadávací pracoviště IZS - JSV									
6.	- koncový prvek JSV									
6.1.	Modul napojení na IZS	ks		1	30 690 Kč	30 690 Kč	6 445 Kč		37 135 Kč	
6.2.	Přijímač	ks		1	26 750 Kč	26 750 Kč	5 618 Kč		32 368 Kč	
6.3.	Anténa přijímací - kompletní sestava	ks		1	3 460 Kč	3 460 Kč	727 Kč		4 187 Kč	
6.4.	Montážní práce	ks		1	5 600 Kč	5 600 Kč	1 176 Kč		6 776 Kč	
6.5.	Oživení, odladění, nastavení systému	komplet		1	3 300 Kč	3 300 Kč	693 Kč		3 993 Kč	
	Celkem						14 658 Kč		84 458 Kč	
7.	Přijímací bezdrátové hlásiče s analogovým přenosem na kmitočtech všeobecného oprávnění (v souladu se sbirkou interních aktů řízení MV ČR HZS ČR) - Přísilavice									
7.1.	Bezdrátový hlásič včetně zálohování a automatického dobíjení	ks		33	11 000 Kč	363 000 Kč	76 230 Kč		439 230 Kč	
7.2.	Tlakové reproduktory - nízkaimpedanční, 106 dB	ks		86	960 Kč	82 560 Kč	17 338 Kč		99 898 Kč	
7.3.	Anténa přijímací - kompletní sestava	ks		33	720 Kč	23 760 Kč	4 990 Kč		28 750 Kč	
7.4.	Montážní materiál	komplet		33	1 490 Kč	49 170 Kč	10 326 Kč		59 496 Kč	
	Celkem					518 490 Kč	108 883 Kč		627 373 Kč	
8.	Přijímací bezdrátové hlásiče s analogovým přenosem na kmitočtech všeobecného oprávnění (v souladu se sbirkou interních aktů řízení MV ČR HZS ČR) - místní část Kocouravec									
8.1.	Bezdrátový hlásič včetně zálohování a automatického dobíjení	ks		3	11 000 Kč	33 000 Kč	6 930 Kč		39 930 Kč	
8.2.	Tlakové reproduktory - nízkaimpedanční, 106 dB	ks		6	960 Kč	5 760 Kč	1 210 Kč		6 970 Kč	
8.3.	Anténa přijímací - kompletní sestava	ks		3	720 Kč	2 160 Kč	454 Kč		2 614 Kč	
8.4.	Montážní materiál	komplet		3	1 490 Kč	4 470 Kč	939 Kč		5 409 Kč	
	Celkem					45 390 Kč	9 532 Kč		54 922 Kč	
9.	Modul zpracování vf. Signálu									
9.1.	Vf. Část modulu s dekodovací jednotkou	ks		1	44 300 Kč	44 300 Kč	9 303 Kč		53 603 Kč	
9.2.	Převodník signálu komplet	ks		1	15 560 Kč	15 560 Kč	3 268 Kč		18 828 Kč	
	Celkem					59 860 Kč	12 571 Kč		72 431 Kč	
10.	Přijímač-hlásič místního informačního systému s výstupem pro 100V									
	- koncový prvek JSV									
10.1.	Výstup pro 100V včetně akustických zařízení	ks		1	8 890 Kč	8 890 Kč	1 867 Kč		10 757 Kč	
10.2.	Zálohovací a řídící jednotka včetně přijímače sběru dat a antény	ks		1	3 400 Kč	3 400 Kč	714 Kč		4 114 Kč	
	Celkem					12 290 Kč	2 581 Kč		14 871 Kč	

11.	Montážní práce a jiné							
11.1.	Montážní práce na řídicí ústředně	komplet	1	7 900 Kč	7 900 Kč	1 659 Kč	9 559 Kč	
11.2.	Montážní práce na 1 ks bezdrátového hlásiče	ks	36	2 750 Kč	99 000 Kč	20 790 Kč	119 790 Kč	
11.3.	Zaškolení obsluhy na řídicím pracovišti	komplet	1	2 200 Kč	2 200 Kč	462 Kč	2 662 Kč	
11.4.	Montážní práce na přijímači 100V	ks	1	4 900 Kč	4 900 Kč	1 029 Kč	5 929 Kč	
11.5.	Montážní práce na siréně	komplet	1	12 650 Kč	12 650 Kč	2 657 Kč	15 307 Kč	
11.6.	Montážní materiál, oživení, odladění	komplet	1	5 300 Kč	5 300 Kč	1 113 Kč	6 413 Kč	
	Celkem				131 950 Kč	27 710 Kč	159 660 Kč	
12.	Elektronické sirénové jednotky							
	- koncový prvek JSVV							
12.1.	Elektronická siréna	ks	1	77 987 Kč	77 987 Kč	16 377 Kč	94 364 Kč	
12.2.	Komunikační modul JSVV	ks	1	14 625 Kč	14 625 Kč	3 071 Kč	17 696 Kč	
12.3.	Akustická jednotka 600W	ks	1	34 741 Kč	34 741 Kč	7 296 Kč	42 037 Kč	
12.4.	Stožár pro uchycení jednotky	ks	1	11 000 Kč	11 000 Kč	2 310 Kč	13 310 Kč	
12.5.	Anténa všesměrová	ks	1	3 890 Kč	3 890 Kč	817 Kč	4 707 Kč	
	Celkem				142 243 Kč	29 871 Kč	172 114 Kč	
13.	Modul měření a vyhodnocení							
13.1.	Modul měření signálu s vyhodnocením	ks	1	89 900 Kč	89 900 Kč	18 879 Kč	108 779 Kč	
	Celkem				89 900 Kč	18 879 Kč	108 779 Kč	
	Cena celkem				1 260 273 Kč	264 657 Kč	1 524 930 Kč	

Bezdrátový rozhlas s digitálním kódováním s napojením na zadávací pracoviště složek IZS.

VÝKAZ VÝMĚR - SVĚSLEDICE

	Název	MJ	Počet	Cena za MJ	Cena bez DPH	DPH 21%	Cena s 21% DPH
1.	Vysílací a řídicí pracoviště se simplexním digitálním přenosem (v souladu se sbírkou interních aktů řízení MV GR HZS ČR)						
1.1.	Vysílací anténa všesměrová - kompletní sestava	ks	1	3 000 Kč	3 000 Kč	630 Kč	3 630 Kč
1.2.	Vysílač vf. signálu	ks	1	35 900 Kč	35 900 Kč	7 539 Kč	43 439 Kč
1.3.	Vysílací ústředna - řídicí jednotka	ks	1	35 000 Kč	35 000 Kč	7 350 Kč	42 350 Kč
1.4.	Modul digitální předvolby příjmu	ks	1	3 900 Kč	3 900 Kč	819 Kč	4 719 Kč
1.5.	CD přehrávač a digitální tuner	ks	1	3 600 Kč	3 600 Kč	756 Kč	4 356 Kč
1.6.	Modul řízení	ks	1	6 900 Kč	6 900 Kč	1 449 Kč	8 349 Kč
1.7.	Dynamický mikrofon s 5m přívodní šňůrou	ks	1	600 Kč	600 Kč	126 Kč	726 Kč
1.8.	Stojánek pod mikrofon s nastavením úhlu náklonu	ks	1	250 Kč	250 Kč	53 Kč	303 Kč
	Celkem				89 150 Kč	18 722 Kč	107 872 Kč
2.	Informační tabule výstražného systému pro neslyšící občany						
	- koncový prvek JSVV						
2.1.	Informační panel	ks	1	31 630 Kč	31 630 Kč	6 642 Kč	38 272 Kč
2.2.	Řídicí jednotka včetně přijímače sběru dat a antény	ks	1	8 420 Kč	8 420 Kč	1 768 Kč	10 188 Kč
2.3.	Napájecí zdroj a zálohování	ks	1	7 050 Kč	7 050 Kč	1 481 Kč	8 531 Kč
2.4.	Montážní materiál	komplet	1	1 350 Kč	1 350 Kč	284 Kč	1 634 Kč
	Celkem				48 450 Kč	10 175 Kč	58 625 Kč
3.	Digitální záznamník zpráv						
3.1.	Modul digitální záznamník zpráv	ks	1	23 950 Kč	23 950 Kč	5 030 Kč	28 980 Kč
	Celkem				23 950 Kč	5 030 Kč	28 980 Kč
4.	Modul telefonního vstupu						
4.1.	Modul telefonního vstupu	ks	1	23 420 Kč	23 420 Kč	4 918 Kč	28 338 Kč
	Celkem				23 420 Kč	4 918 Kč	28 338 Kč
5.	Zálohovací jednotka vf. rozhlasové ústředny						
5.1.	Zálohovací jednotka bezdrátové rozhlasové ústředny	ks	1	4 900 Kč	4 900 Kč	1 029 Kč	5 929 Kč
5.2.	Modul automatického dobíjení	ks	1	480 Kč	480 Kč	101 Kč	581 Kč
	Celkem				5 380 Kč	1 130 Kč	6 510 Kč

6.	Napojení na zadávací pracoviště IZS - JSVV									
	- koncový prvek JSVV									
6.1.	Modul napojení na IZS	ks	1	30 690 Kč	30 690 Kč	6 445 Kč			37 135 Kč	
6.2.	Přijímač	ks	1	26 750 Kč	26 750 Kč	5 618 Kč			32 368 Kč	
6.3.	Anténa přijímací - kompletní sestava	ks	1	3 460 Kč	3 460 Kč	727 Kč			4 187 Kč	
6.4.	Montážní práce	ks	1	5 600 Kč	5 600 Kč	1 176 Kč			6 776 Kč	
6.5.	Oživení, odladění, nastavení systému	komplet	1	3 300 Kč	3 300 Kč	693 Kč			3 993 Kč	
	Celkem					69 800 Kč			84 458 Kč	
	Přijímací bezdrátové hlásiče se simplexním digitálním přenosem na kmitočtech všeobecného oprávnění (v souladu se sbírkou interních									
7.	aktů řízení MV GŘ HZS ČR)									
7.1.	Bezdrátový hlásič včetně zálohování a automatického dobíjení	ks	8	11 000 Kč	88 000 Kč	18 480 Kč			106 480 Kč	
7.2.	Tlakové reproduktory - nízkoimpedanční, 106 dB	ks	24	960 Kč	23 040 Kč	4 838 Kč			27 878 Kč	
7.3.	Anténa přijímací - kompletní sestava	ks	8	720 Kč	5 760 Kč	1 210 Kč			6 970 Kč	
7.4.	Montážní materiál	komplet	8	1 490 Kč	11 920 Kč	2 503 Kč			14 423 Kč	
	Celkem				128 720 Kč	27 031 Kč			155 751 Kč	
8.	Modul zpracování vf. Signálu									
8.1.	Vf. Část modulu s dekodovací jednotkou	ks	1	44 300 Kč	44 300 Kč	9 303 Kč			53 603 Kč	
8.2.	Převodník signálu komplet	ks	1	15 560 Kč	15 560 Kč	3 268 Kč			18 828 Kč	
	Celkem				59 860 Kč	12 571 Kč			72 431 Kč	
9.	Přijímač-hlasič místního informačního systému s výstupem pro 100V									
	- koncový prvek JSVV									
9.1.	Výstup pro 100V včetně akustických zářičů	ks	1	8 890 Kč	8 890 Kč	1 867 Kč			10 757 Kč	
9.2.	Zálohování a řídicí jednotka včetně přijímače sběru dat a antén	ks	1	3 400 Kč	3 400 Kč	714 Kč			4 114 Kč	
	Celkem				12 290 Kč	2 581 Kč			14 871 Kč	
10.	Montážní práce a jiné									
10.1.	Montážní práce na řídicí ústředně	komplet	1	7 900 Kč	7 900 Kč	1 659 Kč			9 559 Kč	
10.2.	Montážní práce na 1 ks bezdrátového hlásiče	ks	8	2 750 Kč	22 000 Kč	4 620 Kč			26 620 Kč	
10.3.	Zaškolení obsluhy na řídicím pracovišti	komplet	1	2 200 Kč	2 200 Kč	462 Kč			2 662 Kč	
10.4.	Montážní práce na přijímači 100V	ks	1	4 900 Kč	4 900 Kč	1 029 Kč			5 929 Kč	
10.5.	Montážní práce na siréně	komplet	1	12 650 Kč	12 650 Kč	2 657 Kč			15 307 Kč	
10.6.	Montážní materiál, oživení, odladění	komplet	1	5 300 Kč	5 300 Kč	1 113 Kč			6 413 Kč	
	Celkem				54 950 Kč	11 540 Kč			66 490 Kč	

11.	Elektronické sirénové jednotky									
	- koncový prvek JSV									
11.1.	Elektronická siréna	ks	1	77 987 Kč	77 987 Kč	16 377 Kč			94 364 Kč	
11.2.	Komunikační modul JSV	ks	1	14 625 Kč	14 625 Kč	3 071 Kč			17 696 Kč	
11.3.	Akustická jednotka 600W	ks	1	34 741 Kč	34 741 Kč	7 296 Kč			42 037 Kč	
11.4.	Stožár pro uchycení jednotky	ks	1	11 000 Kč	11 000 Kč	2 310 Kč			13 310 Kč	
11.5.	Anténa všesměrová	ks	1	3 890 Kč	3 890 Kč	817 Kč			4 707 Kč	
	Celkem				142 243 Kč	29 871 Kč			172 114 Kč	
12.	Modul měření a vyhodnocení									
12.1.	Modul měření signálu s vyhodnocením	ks	1	89 900 Kč	89 900 Kč	18 879 Kč			108 779 Kč	
	Celkem				89 900 Kč	18 879 Kč			108 779 Kč	
	Cena celkem				748 113 Kč	157 104 Kč			905 217 Kč	

Bezdrátový rozhlas s digitálním kódováním s napojením na zadávací pracoviště složek IZS.

VÝKAZ VÝMĚR - TRŠICE

	Název	MJ	Počet	Cena za MJ	Cena bez DPH	DPH 21%	
	Vysílací a řídicí pracoviště s analogovým/digitálním přenosem - s navýšením délky verbálních informací a výstražných sirén (v souladu se sbírkou interních aktů řízení MV GR HZS ČR - částka 24/2008)						
1.		ks	1	25 000 Kč	25 000 Kč	5 250 Kč	30 250 Kč
1.1.	Vysílací ústředna - řídicí jednotka - upgrade				25 000 Kč	5 250 Kč	30 250 Kč
	Celkem						
2.	Informační tabule výstražného systému pro neslyšící občany						
2.1.	Informační panel	ks	1	31 630 Kč	31 630 Kč	6 642 Kč	38 272 Kč
2.2.	Řídicí jednotka	ks	1	8 420 Kč	8 420 Kč	1 768 Kč	10 188 Kč
2.3.	Napájecí zdroj	ks	1	7 050 Kč	7 050 Kč	1 481 Kč	8 531 Kč
2.4.	Montážní materiál	komplet	1	1 350 Kč	1 350 Kč	284 Kč	1 634 Kč
	Celkem				48 450 Kč	10 175 Kč	58 625 Kč
3.	Digitální záznamník zpráv						
3.1.	Modul digitální záznamník zpráv	ks	1	23 950 Kč	23 950 Kč	5 030 Kč	28 980 Kč
	Celkem				23 950 Kč	5 030 Kč	28 980 Kč
4.	Modul telefonního vstupu						
4.1.	Modul telefonního vstupu	ks	1	23 420 Kč	23 420 Kč	4 918 Kč	28 338 Kč
	Celkem				23 420 Kč	4 918 Kč	28 338 Kč
5.	Zálohovací jednotka vf. rozhlasové ústředny						
5.1.	Zálohovací jednotka bezdrátové rozhlasové ústředny	ks	1	4 900 Kč	4 900 Kč	1 029 Kč	5 929 Kč
5.2.	Modul automatického dobíjení	ks	1	480 Kč	480 Kč	101 Kč	581 Kč
	Celkem				5 380 Kč	1 130 Kč	6 510 Kč
6.	Napojení na zadávací pracoviště IZS - JSVV - obousměr						
	- zařízení certifikováno (dle MV ČR)						
6.1.	Modul napojení na IZS - upgrade	ks	5	30 690 Kč	153 450 Kč	32 225 Kč	185 675 Kč
6.2.	Přijímač	ks	5	26 750 Kč	133 750 Kč	28 088 Kč	161 838 Kč
6.3.	Anténa přijímací - kompletní sestava	ks	5	3 460 Kč	17 300 Kč	3 633 Kč	20 933 Kč
6.4.	Montážní práce	ks	5	5 600 Kč	28 000 Kč	5 880 Kč	33 880 Kč
6.5.	Oživení, odladění, nastavení systému	komplet	5	3 300 Kč	16 500 Kč	3 465 Kč	19 965 Kč
	Celkem				349 000 Kč	73 290 Kč	422 290 Kč

7.	Přijímací bezdrátové hlásiče s analogovým/digitálním přenosem - Tršice - s navýšením délky verbálních informací a výstražných sirén (v souladu se sbírkou interních aktů řízení MV GŘ HZS ČR - částka 24/2008)								
7.1.	Bezdrátový hlásič včetně zálohování a automatického dobíjení	ks		1	11 000 Kč	11 000 Kč	2 310 Kč	13 310 Kč	
7.2.	Tlakové reproduktory - nízkoimpedanční, 106 dB	ks		2	960 Kč	1 920 Kč	403 Kč	2 323 Kč	
7.3.	Anténa přijímací - kompletní sestava	ks		1	720 Kč	720 Kč	151 Kč	871 Kč	
7.4.	Montážní materiál	komplet		1	1 490 Kč	1 490 Kč	313 Kč	1 803 Kč	
	Celkem					15 130 Kč	3 177 Kč	18 307 Kč	
8.	Přijímací bezdrátové hlásiče s analogovým/digitálním přenosem - místní část Zákřov - s navýšením délky verbálních informací a výstražných sirén (v souladu se sbírkou interních aktů řízení MV GŘ HZS ČR - částka 24/2008)								
8.1.	Bezdrátový hlásič včetně zálohování a automatického dobíjení	ks		4	11 000 Kč	44 000 Kč	9 240 Kč	53 240 Kč	
8.2.	Tlakové reproduktory - nízkoimpedanční, 106 dB	ks		11	960 Kč	10 560 Kč	2 218 Kč	12 778 Kč	
8.3.	Anténa přijímací - kompletní sestava	ks		4	720 Kč	2 880 Kč	605 Kč	3 485 Kč	
8.4.	Montážní materiál	komplet		4	1 490 Kč	5 960 Kč	1 252 Kč	7 212 Kč	
	Celkem					63 400 Kč	13 314 Kč	76 714 Kč	
9.	Přijímací bezdrátové hlásiče s analogovým/digitálním přenosem - místní část Lipňany - s navýšením délky verbálních informací a výstražných sirén (v souladu se sbírkou interních aktů řízení MV GŘ HZS ČR - částka 24/2008)								
9.1.	Bezdrátový hlásič včetně zálohování a automatického dobíjení	ks		4	11 000 Kč	44 000 Kč	9 240 Kč	53 240 Kč	
9.2.	Tlakové reproduktory - nízkoimpedanční, 106 dB	ks		12	960 Kč	11 520 Kč	2 419 Kč	13 939 Kč	
9.3.	Anténa přijímací - kompletní sestava	ks		4	720 Kč	2 880 Kč	605 Kč	3 485 Kč	
9.4.	Montážní materiál	komplet		4	1 490 Kč	5 960 Kč	1 252 Kč	7 212 Kč	
	Celkem					64 360 Kč	13 516 Kč	77 876 Kč	
10.	Přijímací bezdrátové hlásiče s analogovým/digitálním přenosem - místní část Vacanovice - s navýšením délky verbálních informací a výstražných sirén (v souladu se sbírkou interních aktů řízení MV GŘ HZS ČR - částka 24/2008)								
10.1.	Bezdrátový hlásič včetně zálohování a automatického dobíjení	ks		4	11 000 Kč	44 000 Kč	9 240 Kč	53 240 Kč	
10.2.	Tlakové reproduktory - nízkoimpedanční, 106 dB	ks		14	960 Kč	13 440 Kč	2 822 Kč	16 262 Kč	
10.3.	Anténa přijímací - kompletní sestava	ks		4	720 Kč	2 880 Kč	605 Kč	3 485 Kč	
10.4.	Montážní materiál	komplet		4	1 490 Kč	5 960 Kč	1 252 Kč	7 212 Kč	
	Celkem					66 280 Kč	13 919 Kč	80 199 Kč	

	Přijímací bezdrátové hlásiče s analogovým/digitálním přenosem - místní část Přestavky - s navýšením délky verbálních informací a výstražných siren (v souladu se sbírkou interních aktů řízení MV GŘ HZS ČR - částka 24/2008)								
11.									
11.1.	Bezdrátový hlásič včetně zálohování a automatického dobíjení	ks		5	11 000 Kč	55 000 Kč	11 550 Kč	66 550 Kč	
11.2.	Tlakové reproduktory - nízkoimpedanční, 106 dB	ks		17	960 Kč	16 320 Kč	3 427 Kč	19 747 Kč	
11.3.	Anténa přijímací - kompletní sestava	ks		2	720 Kč	1 440 Kč	302 Kč	1 742 Kč	
11.4.	Anténa směrová - kompletní sestava	ks		3	5 300 Kč	15 900 Kč	3 339 Kč	19 239 Kč	
11.5.	Montážní materiál	komplet		5	1 490 Kč	7 450 Kč	1 565 Kč	9 015 Kč	
	Celkem					96 110 Kč	20 183 Kč	116 293 Kč	
	Přijímací bezdrátové hlásiče s analogovým/digitálním přenosem - místní část Hostkovice - s navýšením délky verbálních informací a výstražných siren (v souladu se sbírkou interních aktů řízení MV GŘ HZS ČR - částka 24/2008)								
12.									
12.1.	Bezdrátový hlásič včetně zálohování a automatického dobíjení	ks		4	11 000 Kč	44 000 Kč	9 240 Kč	53 240 Kč	
12.2.	Tlakové reproduktory - nízkoimpedanční, 106 dB	ks		12	960 Kč	11 520 Kč	2 419 Kč	13 939 Kč	
12.3.	Anténa přijímací - kompletní sestava	ks		3	720 Kč	2 160 Kč	454 Kč	2 614 Kč	
12.4.	Anténa směrová - kompletní sestava	ks		1	5 300 Kč	5 300 Kč	1 113 Kč	6 413 Kč	
12.5.	Montážní materiál	komplet		4	1 490 Kč	5 960 Kč	1 252 Kč	7 212 Kč	
	Celkem					68 940 Kč	14 477 Kč	83 417 Kč	
13.	Modul zpracování vf. Signálu								
13.1.	Vf. Část modulu s dekodovací jednotkou	ks		1	44 300 Kč	44 300 Kč	9 303 Kč	53 603 Kč	
13.2.	Převodník signálu komplet	ks		1	15 560 Kč	15 560 Kč	3 268 Kč	18 828 Kč	
	Celkem					59 860 Kč	12 571 Kč	72 431 Kč	
14.	Přijímač-hlasič místního informačního systému s výstupem pro 100V								
14.1.	Výstup pro 100V	ks		1	8 890 Kč	8 890 Kč	1 867 Kč	10 757 Kč	
14.2.	Zálohovací jednotka	ks		1	3 400 Kč	3 400 Kč	714 Kč	4 114 Kč	
	Celkem					12 290 Kč	2 581 Kč	14 871 Kč	

15.	Montážní práce a jiné								
15.1.	Montážní práce na řídicí ústředně	komplet		1	7 900 Kč	7 900 Kč	1 659 Kč		9 559 Kč
15.2.	Montážní práce na 1 ks bezdrátového hlásiče	ks		22	2 750 Kč	60 500 Kč	12 705 Kč		73 205 Kč
15.3.	Zaškolení obsluhy na řídicím pracovišti	komplet		1	2 200 Kč	2 200 Kč	462 Kč		2 662 Kč
15.4.	Montážní práce na přijímači 100V	ks		1	4 900 Kč	4 900 Kč	1 029 Kč		5 929 Kč
15.5.	Montážní práce na siréně	komplet				0 Kč	0 Kč		0 Kč
15.6.	Montážní materiál, oživení, odladění	komplet		1	5 300 Kč	5 300 Kč	1 113 Kč		6 413 Kč
	Celkem					80 800 Kč	16 968 Kč		97 768 Kč
16.	Modul měření a vyhodnocení								
16.1.	Modul měření signálu s vyhodnocením	ks		1	89 900 Kč	89 900 Kč	18 879 Kč		108 779 Kč
	Celkem					89 900 Kč	18 879 Kč		108 779 Kč
	Cena celkem					1 092 270 Kč	229 377 Kč		1 321 647 Kč

Bezdrátový rozhlas s digitálním kódováním s napojením na zadávací pracoviště složek IZS.

VÝKAZ VÝMĚR - VELKÁ BYSTRICE

	Název	MJ	Počet	Cena za MJ	Cena bez DPH	DPH 21%	Cena s 21% DPH
1.	Vysílací a řídicí pracoviště s analogovým přenosem (v souladu se sbírkou interních aktů řízení MV GR HZS ČR)						
1.1.	Vysílací anténa všesměrová - kompletní sestava	ks	1	3 000 Kč	3 000 Kč	630 Kč	3 630 Kč
1.2.	Vysílač vf. signálu	ks	1	35 900 Kč	35 900 Kč	7 539 Kč	43 439 Kč
1.3.	Vysílací ústředna - řídicí jednotka	ks	1	35 000 Kč	35 000 Kč	7 350 Kč	42 350 Kč
1.4.	Modul digitální předvolby příjmu	ks	1	3 900 Kč	3 900 Kč	819 Kč	4 719 Kč
1.5.	CD přehrávač a digitální tuner	ks	1	3 600 Kč	3 600 Kč	756 Kč	4 356 Kč
1.6.	Modul řízení	ks	1	6 900 Kč	6 900 Kč	1 449 Kč	8 349 Kč
1.7.	Dynamický mikrofon s 5m přívodní šňůrou	ks	1	600 Kč	600 Kč	126 Kč	726 Kč
1.8.	Stojánek pod mikrofon s nastavením úhlu náklonu	ks	1	250 Kč	250 Kč	53 Kč	303 Kč
	Celkem				89 150 Kč	18 722 Kč	107 872 Kč
2.	Informační tabule výstražného systému pro neslyšící občany						
	- koncový prvek JSV						
2.1.	Informační panel	ks	1	31 630 Kč	31 630 Kč	6 642 Kč	38 272 Kč
2.2.	Řídicí jednotka včetně přijímače sběru dat a antény	ks	1	8 420 Kč	8 420 Kč	1 768 Kč	10 188 Kč
2.3.	Napájecí zdroj a zálohování	ks	1	7 050 Kč	7 050 Kč	1 481 Kč	8 531 Kč
2.4.	Montážní materiál	komplet	1	1 350 Kč	1 350 Kč	284 Kč	1 634 Kč
	Celkem				48 450 Kč	10 175 Kč	58 625 Kč
3.	Digitální záznamník zpráv						
3.1.	Modul digitální záznamník zpráv	ks	1	23 950 Kč	23 950 Kč	5 030 Kč	28 980 Kč
	Celkem				23 950 Kč	5 030 Kč	28 980 Kč
4.	Modul telefonního vstupu						
4.1.	Modul telefonního vstupu	ks	1	23 420 Kč	23 420 Kč	4 918 Kč	28 338 Kč
	Celkem				23 420 Kč	4 918 Kč	28 338 Kč
5.	Zálohovací jednotka vf. rozhlasové ústředny						
5.1.	Zálohovací jednotka bezdrátové rozhlasové ústředny	ks	1	4 900 Kč	4 900 Kč	1 029 Kč	5 929 Kč
5.2.	Modul automatického dobíjení	ks	1	480 Kč	480 Kč	101 Kč	581 Kč
	Celkem				5 380 Kč	1 130 Kč	6 510 Kč

6.	Napojení na zadávací pracoviště IZS - JSVV									
	- koncový prvek JSVV									
6.1.	Modul napojení na IZS	ks		1	30 690 Kč	30 690 Kč	6 445 Kč	37 135 Kč		
6.2.	Přijímač	ks		1	26 750 Kč	26 750 Kč	5 618 Kč	32 368 Kč		
6.3.	Anténa přijímací - kompletní sestava	ks		1	3 460 Kč	3 460 Kč	727 Kč	4 187 Kč		
6.4.	Montážní práce	ks		1	5 600 Kč	5 600 Kč	1 176 Kč	6 776 Kč		
6.5.	Oživení, odladění, nastavení systému	kompлет		1	3 300 Kč	3 300 Kč	693 Kč	3 993 Kč		
	Celkem					69 800 Kč	14 658 Kč	84 458 Kč		
7.	Přijímací bezdrátové hlásiče s analogovým přenosem na kmitočtech všeobecného oprávnění (v souladu se sbírkou interních aktů řízení MV GR HZS ČR)									
7.1.	Bezdrátový hlásič včetně zálohování a automatického dobíjení	ks		65	11 000 Kč	715 000 Kč	150 150 Kč	865 150 Kč		
7.2.	Tlakové reproduktory - nízkoimpedanční, 106 dB	ks		166	960 Kč	159 360 Kč	33 466 Kč	192 826 Kč		
7.3.	Anténa přijímací - kompletní sestava	ks		65	720 Kč	46 800 Kč	9 828 Kč	56 628 Kč		
7.4.	Montážní materiál	kompлет		65	1 490 Kč	96 850 Kč	20 339 Kč	117 189 Kč		
	Celkem					1 018 010 Kč	213 782 Kč	1 231 792 Kč		
8.	Modul zpracování vf. Signálu									
8.1.	Vf. Část modulu s dekódovací jednotkou	ks		1	44 300 Kč	44 300 Kč	9 303 Kč	53 603 Kč		
8.2.	Převodník signálu komplet	ks		1	15 560 Kč	15 560 Kč	3 268 Kč	18 828 Kč		
	Celkem					59 860 Kč	12 571 Kč	72 431 Kč		
9.	Přijímač-hlásič místního informačního systému s výstupem pro 100V									
	- koncový prvek JSVV									
9.1.	Výstup pro 100V včetně akustických záříčů	ks		1	8 890 Kč	8 890 Kč	1 867 Kč	10 757 Kč		
9.2.	Zálohovací a řídící jednotka včetně přijímače sběru dat a antény	ks		1	3 400 Kč	3 400 Kč	714 Kč	4 114 Kč		
	Celkem					12 290 Kč	2 581 Kč	14 871 Kč		
10.	Montážní práce a jiné									
10.1.	Montážní práce na řídící ústředně	kompлет		1	7 900 Kč	7 900 Kč	1 659 Kč	9 559 Kč		
10.2.	Montážní práce na 1 ks bezdrátového hlásiče	ks		65	2 750 Kč	178 750 Kč	37 538 Kč	216 288 Kč		
10.3.	Zaškolení obsluhy na řídícím pracovišti	kompлет		1	2 200 Kč	2 200 Kč	462 Kč	2 662 Kč		
10.4.	Montážní práce na přijímači 100V	ks		1	4 900 Kč	4 900 Kč	1 029 Kč	5 929 Kč		
10.5.	Montážní práce na siréně	kompлет		1	12 650 Kč	12 650 Kč	2 657 Kč	15 307 Kč		
10.6.	Montážní materiál, oživení, odladění	kompлет		1	5 300 Kč	5 300 Kč	1 113 Kč	6 413 Kč		
	Celkem					211 700 Kč	44 457 Kč	256 157 Kč		

11.	Elektronické sířénové jednotky									
	- koncový prvek JSVV									
11.1.	Elektronická sířéna	ks		1	77 987 Kč	77 987 Kč	16 377 Kč	94 364 Kč		
11.2.	Komunikační modul JSVV	ks		1	14 625 Kč	14 625 Kč	3 071 Kč	17 696 Kč		
11.3.	Akustická jednotka 600W	ks		1	34 741 Kč	34 741 Kč	7 296 Kč	42 037 Kč		
11.4.	Stožár pro uchycení jednotky	ks		1	11 000 Kč	11 000 Kč	2 310 Kč	13 310 Kč		
11.5.	Anténa všesměrová	ks		1	3 890 Kč	3 890 Kč	817 Kč	4 707 Kč		
	Celkem					142 243 Kč	29 871 Kč	172 114 Kč		
12.	Modul měřéní a vřhodnocení									
12.1.	Modul měřéní signálu s vřhodnocením	ks		1	89 900 Kč	89 900 Kč	18 879 Kč	108 779 Kč		
	Celkem					89 900 Kč	18 879 Kč	108 779 Kč		
	Cena celkem					1 794 153 Kč	376 772 Kč	2 170 925 Kč		

Bezdrátový rozhlas s digitálním kódováním s napojením na zadávací pracoviště složek IZS.

VÝKAZ VÝMĚR - VELKÝ ÚJEZD

	Název	MJ	Počet	Cena za MJ	Cena bez DPH	DPH 21%	Cena s 21% DPH
1.	Vysílací a řídicí pracoviště s analogovým přenosem (v souladu se sbírkou interních aktů řízení MV GR HZS ČR)						
1.1.	Vysílací anténa všesměrová - kompletní sestava	ks	1	3 000 Kč	3 000 Kč	630 Kč	3 630 Kč
1.2.	Vysílač vf. signálu	ks	1	35 900 Kč	35 900 Kč	7 539 Kč	43 439 Kč
1.3.	Vysílací ústředna - řídicí jednotka	ks	1	35 000 Kč	35 000 Kč	7 350 Kč	42 350 Kč
1.4.	Modul digitální předvolby příjmu	ks	1	3 900 Kč	3 900 Kč	819 Kč	4 719 Kč
1.5.	CD přehrávač a digitální tuner	ks	1	3 600 Kč	3 600 Kč	756 Kč	4 356 Kč
1.6.	Modul řízení	ks	1	6 900 Kč	6 900 Kč	1 449 Kč	8 349 Kč
1.7.	Dynamický mikrofon s 5m přívodní šňůrou	ks	1	600 Kč	600 Kč	126 Kč	726 Kč
1.8.	Stojánek pod mikrofon s nastavením úhlu náklonu	ks	1	250 Kč	250 Kč	53 Kč	303 Kč
	Celkem				89 150 Kč	18 722 Kč	107 872 Kč
2.	Informační tabule výstražného systému pro neslyšící občany						
	- koncový prvek JSV						
2.1.	Informační panel	ks	1	31 630 Kč	31 630 Kč	6 642 Kč	38 272 Kč
2.2.	Řídicí jednotka včetně přijímače sběru dat a antény	ks	1	8 420 Kč	8 420 Kč	1 768 Kč	10 188 Kč
2.3.	Napájecí zdroj a zálohování	ks	1	7 050 Kč	7 050 Kč	1 481 Kč	8 531 Kč
2.4.	Montážní materiál	komplet	1	1 350 Kč	1 350 Kč	284 Kč	1 634 Kč
	Celkem				48 450 Kč	10 175 Kč	58 625 Kč
3.	Digitální záznamník zpráv						
3.1.	Modul digitální záznamník zpráv	ks	1	23 950 Kč	23 950 Kč	5 030 Kč	28 980 Kč
	Celkem				23 950 Kč	5 030 Kč	28 980 Kč
4.	Modul telefonního vstupu						
4.1.	Modul telefonního vstupu	ks	1	23 420 Kč	23 420 Kč	4 918 Kč	28 338 Kč
	Celkem				23 420 Kč	4 918 Kč	28 338 Kč
5.	Zálohovací jednotka vf. rozhlasové ústředny						
5.1.	Zálohovací jednotka bezdrátové rozhlasové ústředny	ks	1	4 900 Kč	4 900 Kč	1 029 Kč	5 929 Kč
5.2.	Modul automatického dobíjení	ks	1	480 Kč	480 Kč	101 Kč	581 Kč
	Celkem				5 380 Kč	1 130 Kč	6 510 Kč

	Napojení na zadávací pracoviště IZS - JSW												
	- koncový prvek JSVJ												
6.1.	Modul napojení na IZS	ks	1	30 690 Kč	30 690 Kč								
6.2.	Přijímač	ks	1	26 750 Kč	26 750 Kč								
6.3.	Anténa přijímací – kompletní sestava	ks	1	3 460 Kč	3 460 Kč								
6.4.	Montážní práce	ks	1	5 600 Kč	5 600 Kč								
6.5.	Oživení, odladění, nastavení systému	kompлет	1	3 300 Kč	3 300 Kč								
	Celkem				69 800 Kč								
	Přijímací bezdrátové hlásiče s analogovým přenosem na kmitočtech všeobecného oprávnění (v souladu se sbírkou interních aktů řízení MV ČR HZS ČR)												
7.													
7.1.	Bezdrátový hlašíč včetně zálohování a automatického dobíjení	ks	38	11 000 Kč	418 000 Kč								
7.2.	Tlakové reproduktory - nízkoimpedanční, 106 dB	ks	95	960 Kč	91 200 Kč								
7.3.	Anténa přijímací - kompletní sestava	ks	38	720 Kč	27 360 Kč								
7.4.	Montážní materiál	kompлет	38	1 490 Kč	56 620 Kč								
	Celkem				593 180 Kč								
8.	Modul zpracování vf. Signálu												
8.1.	Vf. Část modulu s dekódovací jednotkou	ks	1	44 300 Kč	44 300 Kč								
8.2.	Převodník signálu komplet	ks	1	15 560 Kč	15 560 Kč								
	Celkem				59 860 Kč								
9.	Přijímač-hlásič místního informačního systému s výstupem pro 100V												
	- koncový prvek JSVJ												
9.1.	Výstup pro 100V včetně akustických zářičů	ks	1	8 890 Kč	8 890 Kč								
9.2.	Zálohovací a řídící jednotka včetně přijímače sběru dat a antény	ks	1	3 400 Kč	3 400 Kč								
	Celkem				12 290 Kč								
10.	Montážní práce a jiné												
10.1.	Montážní práce na řídící ústředně	kompлет	1	7 900 Kč	7 900 Kč								
10.2.	Montážní práce na 1 ks bezdrátového hlásiče	ks	38	2 750 Kč	104 500 Kč								
10.3.	Zaškolení obsluhy na řídícím pracovišti	kompлет	1	2 200 Kč	2 200 Kč								
10.4.	Montážní práce na příjimači 100V	ks	1	4 900 Kč	4 900 Kč								
10.5.	Montážní materiál, oživení, odladění	kompлет	1	5 300 Kč	5 300 Kč								
	Celkem				124 800 Kč								

11.	Modul měření a vyhodnocení									
11.1.	Modul měření signálu s vyhodnocením	ks		1	89 900 Kč	89 900 Kč	18 879 Kč	108 779 Kč		
	Celkem					89 900 Kč	18 879 Kč	108 779 Kč		
12.	Publicita									
12.1.	Trvalá pamětní deska, rozm. 400x300mm, jednobarev., eloxovaný dural	ks		1	9 990 Kč	9 990 Kč	2 098 Kč	12 088 Kč		
12.2.	Velkoplošný informační panel, celobarev., rozm. 5100x2400mm	ks		1	8 900 Kč	8 900 Kč	1 869 Kč	10 769 Kč		
	Celkem					18 890 Kč	3 967 Kč	22 857 Kč		
	Cena celkem					1 159 070 Kč	243 405 Kč	1 402 475 Kč		

Systém monitorování - lokální výstražný systém

VÝKAZ VÝMĚR - obce MR Bystřička

Název	MJ	Počet	Cena za MJ	Cena bez DPH	DPH 21%	Cena s 21% DPH
1. Srážkoměrné čidlo pro celoroční měření						
1.1. Čidlo o zachytné ploše 500 cm2, vyhřívané	ks	1	25 540 Kč	25 540 Kč	5 363 Kč	30 903 Kč
1.2. Stojan s podstavcem	ks	1	3 280 Kč	3 280 Kč	689 Kč	3 969 Kč
1.3. Zdroj pro vytápění	ks	1	4 520 Kč	4 520 Kč	949 Kč	5 469 Kč
1.4. Multifunkční měřící a řídicí telemetrická stanice	ks	1	24 600 Kč	24 600 Kč	5 166 Kč	29 766 Kč
1.5. Montážní materiál	ks	1	4 830 Kč	4 830 Kč	1 014 Kč	5 844 Kč
1.6. Instalace	ks	1	4 600 Kč	4 600 Kč	966 Kč	5 566 Kč
1.7. Revize	ks	1	1 360 Kč	1 360 Kč	286 Kč	1 646 Kč
Celkem				68 730 Kč	14 433 Kč	83 163 Kč
2. Srážkoměrné čidlo pro měření ve vegetačním období						
2.1. Čidlo o zachytné ploše 200 cm2	ks	2	21 060 Kč	42 120 Kč	8 845 Kč	50 965 Kč
2.2. Stojan s podstavcem	ks	2	3 280 Kč	6 560 Kč	1 378 Kč	7 938 Kč
2.3. Multifunkční měřící a řídicí telemetrická stanice	ks	2	24 600 Kč	49 200 Kč	10 332 Kč	59 532 Kč
2.4. Instalace	ks	2	4 600 Kč	9 200 Kč	1 932 Kč	11 132 Kč
2.5. Montážní materiál	ks	2	4 830 Kč	9 660 Kč	2 029 Kč	11 689 Kč
Celkem				116 740 Kč	24 515 Kč	141 255 Kč
3. Vodoměrná stanice - Ultrazvuková sonda						
3.1. Multifunkční měřící a řídicí telemetrická stanice	ks	5	32 670 Kč	163 350 Kč	34 304 Kč	197 654 Kč
3.2. Ultrazvuková sonda	ks	5	17 960 Kč	89 800 Kč	18 858 Kč	108 658 Kč
3.3. Modul automatického dobíjení	ks	5	8 630 Kč	43 150 Kč	9 062 Kč	52 212 Kč
3.4. Montážní materiál	ks	5	4 830 Kč	24 150 Kč	5 072 Kč	29 222 Kč
3.5. Instalace	ks	5	4 600 Kč	23 000 Kč	4 830 Kč	27 830 Kč
3.6. Revize	ks	5	1 360 Kč	6 800 Kč	1 428 Kč	8 228 Kč
Celkem				350 250 Kč	73 553 Kč	423 803 Kč
4. Vodočetná lať						
4.1. Vodočetná lať	ks	4	8 300 Kč	33 200 Kč	6 972 Kč	40 172 Kč
Celkem				33 200 Kč	6 972 Kč	40 172 Kč
Cena celkem				568 920 Kč	119 473 Kč	688 393 Kč



Příloha č. 4

***HARMONOGRAM
POSTUPU DODÁVKY A SLUŽEB***



OPERAČNÍ PROGRAM
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti

Pro vodu,
vzduch a přírodu

Příloha č. 4 Harmonogram postupu dodávek a služeb

- 1.- 6. týden : vybudování přípojek ze sítě VO, montáž a instalace anténního systému
- 7.-12. týden: montáž hlásičů
- 13.-15. týden: montáž ultrazvukových čidel a srážkoměrů
16. týden: celkové nastavení a oživení systému

Ve Velké Bystřici dne 20.5.2013

Ve Valašském Meziříčí dne 20.5.2013

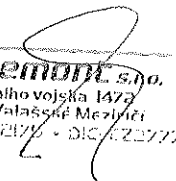
Za objednatele:

Za zhotovitele:

Sdružení obcí
Mikroregionu Bystřička

EMPEMONT s.r.o


SDRUŽENÍ OBČÍ
MIKROREGIONU BYSTŘIČKA
IČO: 70947040


empemont s.r.o. ®
Železničního vojska 1472
757 01 Valašské Meziříčí
IČ: 27772175 • DIČ: CZ27772175

Ing. Marek Pazdera, předseda

Mgr. Pavel Kuběja, jednatel