

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 536 a násl. zákona 513/1991 Sb. v platném znění

**„Protipovodňová opatření obce
Horní Moštěnice“**

I. SMLUVNÍ STRANY

1.1 OBJEDNATEL

Obec Horní Moštěnice

Zastoupen : Ing. Vladimírem Martínkem, starostou
Sídlo : Dr. A. Stojana 120/4, 751 17 Horní Moštěnice
IČ: 00301264
Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
č. účtu: 1883116369/0800
zmocněnec pro technická jednání:

1.2 ZHOTOVITEL

Obchodní firma: Tomáš Mikula – EL-MIK
zastoupená: Tomášem Mikulou – jednatelem společnosti
Místo podnikání: Obora II 168/2
757 01 Valašské Meziříčí
IČO: 60040459
DIČ: CZ7204035883
Bankovní spojení: Komerční banka a.s.
č. účtu: 19-6996260247/0100
Kontakt:
- zmocněnec pro technická jednání: Tomáš Mikula - jednatel
- tel. 608 773 590

II. ÚČEL A PŘEDMĚT SMLOUVY

- 2.1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést realizaci protipovodňových opatření pro obec Horní Moštěnice formou vybudování sítě varovného a vyzumívacího systému a lokálního výstražného systému (dále jen „dílo“). Účelem díla je zlepšení systému povodňové služby a preventivní protipovodňové ochrany. Jednotlivé složky díla a požadavky na jeho fungování jsou popsány v projektové dokumentaci, která je nedílnou součástí této smlouvy.
- 2.2. Dílo zahrnuje i veškeré stanovené zkoušky vyplývající z obecně závazných právních předpisů, jeho zprovoznění, odladění celého systému a zaškolení obsluhy.
- 2.3. Zhotovitel dílo provede v rozsahu své nabídky a dalších ujednání této smlouvy na svůj náklad, na své nebezpečí a ve sjednané době.
- 2.4. Objednatel se zavazuje poskytnout součinnost nezbytnou pro zhotovení díla, řádně provedené a dokončené dílo převzít a zaplatit sjednanou cenu.
- 2.5. Předmět díla bude realizován pouze v případě, že na tuto akci bude poskytnuta podpora v rámci OPŽP.

III. DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ

- 3.1. Termín zahájení realizace díla plnění zakázky se předpokládá po obdržení oficiálního oznámení implementační agentury o podpoře projektu zadavateli. Předpokládaný termín zahájení realizace je 1.11.2012.
- 3.2. Předpokládané dokončení celého díla je stanoveno nejpozději na 30.6.2013.
- 3.3. Zhotovitel je oprávněn dokončit práce na díle i před sjednaným termínem dokončení díla a objednatel je povinen dříve dokončené dílo převzít.
- 3.4. Místem realizace díla je obec Horní Moštěnice.

IV. CENA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

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

Cena bez DPH 1 222 610,- Kč

DPH 244 522,- Kč

Cena včetně DPH 1 467 132,- Kč

Tato cena je nejvýše přípustná.

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

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

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

4.5. Objednatel neposkytne zhotoviteli zálohu.

4.6. Celková částka za dílo bude fakturována najednou, po dokončení a předání díla a bude splatná nejpozději 60 dnů ode dne následujícího po dni doručení faktury.

4.7. Faktury zhotovitele musí formou a obsahem odpovídat zákonu o účetnictví a zákonu o dani z přidané hodnoty a musí obsahovat

- označení účetního dokladu a jeho pořadové číslo
- identifikační údaje Objednatele včetně DIČ
- identifikační údaje Zhotovitele včetně DIČ
- popis obsahu účetního dokladu
- datum vystavení
- datum splatnosti
- datum uskutečnění zdanitelného plnění
- výši ceny bez daně celkem
- sazbu daně
- výši daně celkem zaokrouhlenou dle příslušných předpisů
- cenu celkem včetně daně
- podpis odpovědné osoby Zhotovitele
- přílohu - soupis provedených prací oceněný podle dohodnutého způsobu

4.8. Zhotovitel je povinen řádně uchovávat veškeré originály účetních dokladů a originály dalších dokumentů souvisejících se zakázkou. Účetní doklady budou uchovány způsobem uvedeným v zákoně č. 563/1991 Sb. o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, po dobu 10 let.

V. FORMA SPOLUPRÁCE

- 5.1. Objednatel je povinen poskytovat zhotoviteli veškerou součinnost, kterou po něm lze rozumně požadovat. Zejména je povinen umožnit zhotoviteli získat ty podklady a informace nutné ke zhotovení díla.

VI. ODPOVĚDNOST ZA VADY

- 6.1. Zhotovitel zodpovídá za to, že dílo bude provedeno dle projektové dokumentace a ve sjednaném rozsahu uvedeném v čl. II. této smlouvy, že provedení díla bude odpovídat všem technickým předpisům, které mají závazný charakter. Zároveň se zavazuje, že pro zhotovení díla budou použity výhradně materiály, technologie a pracovní postupy, které vyplývají z projektové dokumentace - studie, z technických norem a jsou zahrnuty v cenové nabídce a projektové dokumentaci.
- 6.2. Zhotovitel zodpovídá za vady, které má dílo v době jeho předání objednateli a dále za vady, které se vyskytly na díle v záruční době.
- 6.3. Zhotovitel neodpovídá za vady, které byly způsobené chybnými podklady předanými objednatelem a zhotovitel ani při vynaložení veškeré odborné péče nemohl tuto nevhodnost zjistit, nebo přes písemné upozornění zhotovitele na nevhodnost podkladů a pokynů objednatel písemným sdělením trval na jejich použití.

VII. ZÁRUKA ZA DÍLO

- 7.1. Záruční doba na předmět díla je 60 měsíců ode dne převzetí objednatelem. Po tuto dobu odpovídá zhotovitel za to, že dílo má vlastnosti ustanovené závaznými technickými normami a obecně platnými předpisy.
- 7.2. Záruční doba na zálohovací zdroje je 24 měsíců ode dne převzetí objednatelem.
- 7.3. Za vady, které se projeví po záruční době, odpovídá zhotovitel, pokud byly způsobeny porušením jeho povinností. Práva a povinnosti smluvních stran z vad díla se řídí ustanovením §§560-565 obchodního zákoníku.
- 7.4. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Oznámení (reklamací) odešle na adresu zhotovitele uvedenou v článku I. této smlouvy. V reklamaci musí být vady popsány nebo uvedeno jak se projevují. Dále v reklamaci objednatel uvede jakým způsobem požaduje sjednat nápravu.
Objednatel je oprávněn požadovat:

- odstranění vady dodáním náhradního plnění (u vad materiálů, zařizovacích předmětů, apod.)
- odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná
- přiměřenou slevu ze sjednané ceny

Objednatel je oprávněn vybrat si ten způsob, který mu nejlépe vyhovuje.

7.5. Zhotovitel se zavazuje zahájit práce na odstranění vady neprodleně po uplatnění oprávněné reklamace objednatelem, nejpozději však do 3 dnů od doručení reklamace zhotoviteli. V případě, že vada brání provozu, zahájí zhotovitel práce na odstranění vady nejpozději do 48 hod. od nahlášení vady.

7.6. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli vady odstranit.

7.7. Pokud zhotovitel neodstraní řádně nahlášené vady díla, na které se vztahuje záruka nejpozději do 20 dnů, má objednatel právo dát vady odstranit třetí osobě na náklady zhotovitele.

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

7.9. Pro ty části díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace objednatele zhotovitelem opraveny, běží záruční lhůta opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.

7.10. Zhotovitel se zavazuje po dohodě s objednatelem zajistit také pozáruční servis a to včetně pravidelných zkoušek a revizních prohlídek (dle prováděcích předpisů zák. č. 239/2000 Sb. o IZS). Revizní zkoušky a prohlídky budou ukončeny revizní zprávou, pokud objednatel projeví vůli takovou dohodu uzavřít.

7.11. Smluvní vztahy objednatele a zhotovitele pro provádění pravidelných zkoušek a revizních prohlídek v pozáručním režimu budou řešeny samostatnou servisní smlouvou. Odstranění reklamované vady sepíše Objednatel protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.

VIII. ODEVZDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

8.1. Dílo je splněno dnem řádného dokončení díla a jeho odevzdáním a převzetím, ke kterému zhotovitel písemně vyzve objednatele a objednatel potvrdí převzetí na základě přejímacího řízení.

8.2. O odevzdání a převzetí bude vyhotoven zápis, který zpracuje zhotovitel.

IX. ZDRŽENÍ, PŘERUŠENÍ PRACÍ A VYŠŠÍ MOC

9.1. Po dobu přerušení prací v důsledku prodlení objednatele s poskytnutím součinnosti, bude zhotovitel za úhradu vykonávat nezbytné zabezpečovací práce

podle pokynů objednatele na ochranu dosud provedených prací před poškozením.

- 9.2. Jestliže přerušení prací v důsledku prodlení objednatele s poskytnutím součinnosti bude trvat déle než 15 dní a pokud v této lhůtě nebude sjednána změna smlouvy, má zhotovitel právo od smlouvy odstoupit. Objednatel v tom případě převezme dosud provedenou část díla a věci připravené ke zhotovení díla na staveništi a převzatou část díla zaplatí do sjednané lhůty.
- 9.3. Žádná smluvní strana nebude druhé straně zodpovědná za ztráty a škody vzniklé v důsledku vyšší moci. Za okolnosti charakteru vyšší moci se považují: válka, přírodní pohromy, generální stávky apod.
- 9.4. Podmínkou pro vyvinění za následky způsobené výše uvedenými událostmi je skutečnost, že tyto události bezprostředně znemožnily částečné nebo úplné splnění této smlouvy. Strany obnoví plnění svých povinností ihned, jakmile pominou vlivy či příčiny těchto okolností.

X. ZAJIŠTĚNÍ ZÁVAZKU

- 10.1. Zhotovitel se zavazuje, že v případě nedodržení termínu dokončení díla dle článku III. odstavce 3.2. této smlouvy, uhradí smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové smluvní ceny díla za každý den prodlení.
- 10.2. Objednatel se zavazuje při neuhrazení daňového dokladu – faktury v termínu uvedeném v článku IV. odstavce 4.6. 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.
- 10.3. Zhotovitel se zavazuje, že v případě nedodržení termínu zahájení prací na odstranění vady dle článku VII. odstavce 7.5. této smlouvy, uhradí smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové smluvní ceny díla za každý den prodlení.
- 10.4. Podkladem pro uhrazení smluvní pokuty popř. smluvního úroku z prodlení je faktura, na základě které bude vyúčtován počet dnů prodlení, popř. bude odkázáno na ustanovení smlouvy o dílo, ze kterého vyplývá příslušné právo sankce a dále bude zde uvedena požadovaná výše smluvní pokuty nebo smluvního úroku z prodlení. Strany se dohodly, že splatnost těchto faktur je 14 dnů.
- 10.5. V případě nedodržení termínů spolupůsobení objednatele se běh smluvních pokut jdoucích k tíži zhotovitele přerušuje o dobu nedodržení termínů spolupůsobení objednatele.

XI. ZVLÁŠTNÍ UJEDNÁNÍ

- 11.1. Smluvní strany se dohodly, že od této smlouvy lze odstoupit pouze v případech, které stanoví tato smlouva nebo zákon.
- 11.2. Zhotovitel tímto prohlašuje, že uděluje zvláštní plnou moc Tomáši Mikulovi ke svému zastupování ve věcech technických, dále pak k jednání ve věcech montážních a svému zastupování při jednání s příslušnými úřady a institucemi, jejichž potřeba vyvstane v souvislosti s prováděním díla.
- 11.3. Smluvní strany se dohodly, že nebezpečí škody na zhotoveném díle přechází ze zhotovitele na objednatele dnem předání díla.
- 11.4. Návrhy dodatků a změny k této smlouvě budou prováděny písemně. Smluvní strany se zavazují vyjádřit ke změnám písemně ve lhůtě do 3 dnů od obdržení písemného návrhu změny. Po tuto dobu je návrhem zavázána podávající strana.

XII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 12.1. Tato smlouva je vyhotovena ve třech vyhotoveních, z nichž dvě obdrží objednatel a jedno zhotovitel.
- 12.2. Veškerá práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy se řídí právním řádem České republiky zejména zák. č. 513/1991 Sb. v platném znění (obchodním zákoníkem).
- 12.3. Pokud je v této smlouvě použit termín smlouva, je tím míněna tato smlouva o dílo.
- 12.4. Všechny nároky musí být uplatněny doporučeným dopisem. Za datum uplatnění se považuje datum podacího razítka poštovního úřadu. Místo doporučeného dopisu lze použít fax, když v tomto případě je strana odesílající podání povinna zaslat zásilku zároveň doporučenou poštou a to nejpozději do druhého dne po jejím odeslání faxem.
- 12.5. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu obou stran.
- 12.6. V případě žádosti o informace dle zák. č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, týkající se skutečností uvedených v této smlouvě, smluvní strany souhlasí s jejich poskytnutí žadateli.
- 12.7. Zhotovitel je povinen umožnit zástupcům Fondu, Ministerstva životního prostředí, Ministerstva financí; příslušného finančního úřadu a finančního ředitelství, Nejvyššího kontrolního úřadu, Evropské komise, Evropského účetního dvora a dalších kontrolních orgánů dle zákona o finanční kontrole a zákona o státní kontrole a dalších kontrolních orgánů dle předpisů ES provádět

věcnou, finanční a účetní kontrolu a vytvořit výše uvedeným orgánům podmínky k provedení kontroly vztahující se k předmětu díla a poskytnout výše uvedeným orgánům při provádění kontroly součinnost.

12.8. Tato smlouva byla uzavřena v souladu se zákonem č.128/2000 Sb. o obcích v platném znění a byly splněny podmínky pro její uzavření stanovené tímto zákonem.

12.9. Účastníci této smlouvy po jejím přečtení prohlašují, že souhlasí s jejím obsahem, že tato byla sepsána na základě pravdivých údajů, jejich pravé a svobodné vůle a nebyla ujednána v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek. Na důkaz toho připojují své podpisy.

Příloha č. 1: Nabídka zhotovitele

V Horní Moštěnici dne 14.12. 2012





Za objednatele

Ve Valašském Meziříčí dne 4.12.2012



Tomáš MIKULA
EL-MIK
Okres 11/188/2
Valašské Meziříčí 757 01
IČO: 10455833
TEL: 571 521 520



Za zhotovitele

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

VÝKAZ VÝMĚR Horní Moštěnice

	Název	MJ	Počet	Cena za MJ	Cena bez DPH	DPH 20%	Cena s 20% DPH
1.	Vysílací a řídicí pracoviště s digitálním přenosem (v souladu se sbírkou interních aktů řízení MV GR HZS ČR)						
1.1.	Vysílací anténa všesměrová - kompletní sestava	ks	1	3 110 Kč	3 110 Kč	622 Kč	3 732 Kč
1.2.	Vysílač vf. signálu	ks	1	39 060 Kč	39 060 Kč	7 812 Kč	46 872 Kč
1.3.	Vysílací ústředna - řídicí jednotka	ks	1	38 340 Kč	38 340 Kč	7 668 Kč	46 008 Kč
1.4.	Modul digitální předvolby příjmu	ks	1	4 010 Kč	4 010 Kč	802 Kč	4 812 Kč
1.5.	CD přehrávač a digitální tuner	ks	1	3 700 Kč	3 700 Kč	740 Kč	4 440 Kč
1.6.	Modul řízení	ks	1	7 100 Kč	7 100 Kč	1 420 Kč	8 520 Kč
1.7.	Dynamický mikrofon s 5m přívodní šňůrou	ks	1	590 Kč	590 Kč	118 Kč	708 Kč
1.8.	Stojánek pod mikrofon s nastavením úhlu náklonu	ks	1	220 Kč	220 Kč	44 Kč	264 Kč
	Celkem				96 130 Kč	19 226 Kč	115 356 Kč
2.	Informační tabule výstražného systému pro neslyšící občany						
	- koncový prvek JSVV						
2.1.	Informační panel	ks	1	9 730 Kč	9 730 Kč	1 946 Kč	11 676 Kč
2.2.	Řídicí jednotka včetně přijímače sběru dat a antény	ks	1	6 110 Kč	6 110 Kč	1 222 Kč	7 332 Kč
2.3.	Napájecí zdroj a zálohování	ks	1	2 830 Kč	2 830 Kč	566 Kč	3 396 Kč
2.4.	Montážní materiál	komplet	1	1 280 Kč	1 280 Kč	256 Kč	1 536 Kč
	Celkem				19 950 Kč	3 990 Kč	23 940 Kč
3.	Digitální záznamník zpráv						
3.1.	Modul digitální záznamník zpráv	ks	1	23 180 Kč	23 180 Kč	4 636 Kč	27 816 Kč
	Celkem				23 180 Kč	4 636 Kč	27 816 Kč
4.	Modul telefonního vstupu						
4.1.	Modul telefonního vstupu	ks	1	22 680 Kč	22 680 Kč	4 536 Kč	27 216 Kč
	Celkem				22 680 Kč	4 536 Kč	27 216 Kč
5.	Zálohovací jednotka vf. rozhlasové ústředny						
5.1.	Zálohovací jednotka bezdrátové rozhlasové ústředny	ks	1	4 740 Kč	4 740 Kč	948 Kč	5 688 Kč
5.2.	Modul automatického dobíjení	ks	1	380 Kč	380 Kč	76 Kč	456 Kč
	Celkem				5 120 Kč	1 024 Kč	6 144 Kč
6.	Napojení na zadávací pracoviště IZS - JSVV						
	- koncový prvek JSVV						
6.1.	Modul napojení na IZS	ks	1	41 820 Kč	41 820 Kč	8 364 Kč	50 184 Kč
6.2.	Přijímač	ks	1	35 820 Kč	35 820 Kč	7 164 Kč	42 984 Kč
6.3.	Anténa přijímací - kompletní sestava	ks	1	8 320 Kč	8 320 Kč	1 664 Kč	9 984 Kč
6.4.	Montážní práce	ks	1	7 420 Kč	7 420 Kč	1 484 Kč	8 904 Kč
6.5.	Oživení, odladění, nastavení systému	komplet	1	5 190 Kč	5 190 Kč	1 038 Kč	6 228 Kč
	Celkem				98 570 Kč	19 714 Kč	118 284 Kč

7.	Přijímací bezdrátové hlásiče s 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	31	11 980 Kč	371 380 Kč	74 276 Kč	445 656 Kč
7.2.	Tlakové reproduktory - nízkoimpedanční, 106 dB	ks	82	1 270 Kč	104 140 Kč	20 828 Kč	124 968 Kč
7.3.	Anténa přijímací - kompletní sestava	ks	31	710 Kč	22 010 Kč	4 402 Kč	26 412 Kč
7.4.	Montážní materiál	komplet	31	1 470 Kč	45 570 Kč	9 114 Kč	54 684 Kč
	Celkem				543 100 Kč	108 620 Kč	651 720 Kč
8.	Modul zpracování vf. Signálu						
8.1.	Vf. Část modulu s dekodovací jednotkou	ks	1	45 550 Kč	45 550 Kč	9 110 Kč	54 660 Kč
8.2.	Převodník signálu komplet	ks	1	16 020 Kč	16 020 Kč	3 204 Kč	19 224 Kč
	Celkem				61 570 Kč	12 314 Kč	73 884 Kč
9.	Přijímač-hlasič místního informačního systému s výstupem pro 100V						
	- koncový prvek JSVV						
9.1.	Výstup pro 100V včetně akustických zářičů	ks	1	9 330 Kč	9 330 Kč	1 866 Kč	11 196 Kč
9.2.	Zálohovací a řídicí jednotka včetně přijímače sběru dat a antény	ks	1	3 620 Kč	3 620 Kč	724 Kč	4 344 Kč
	Celkem				12 950 Kč	2 590 Kč	15 540 Kč
10.	Montážní práce a jiné						
10.1.	Montážní práce na řídicí ústředně	komplet	1	8 220 Kč	8 220 Kč	1 644 Kč	9 864 Kč
10.2.	Montážní práce na 1 ks bezdrátového hlásiče	ks	31	2 860 Kč	88 660 Kč	17 732 Kč	106 392 Kč
10.3.	Zaškolení obsluhy na řídicím pracovišti	komplet	1	2 300 Kč	2 300 Kč	460 Kč	2 760 Kč
10.4.	Montážní práce na přijímači 100V	ks	1	5 140 Kč	5 140 Kč	1 028 Kč	6 168 Kč
10.5.	Montážní práce na siréně	komplet	1	9 840 Kč	9 840 Kč	1 968 Kč	11 808 Kč
10.6.	Montážní materiál, oživení, odladění	komplet	1	3 670 Kč	3 670 Kč	734 Kč	4 404 Kč
	Celkem				117 830 Kč	23 566 Kč	141 396 Kč
11.	Elektronické sirénové jednotky						
	- koncový prvek JSVV						
11.1.	Elektronická siréna	ks	1	74 680 Kč	74 680 Kč	14 936 Kč	89 616 Kč
11.2.	Komunikační modul JSVV	ks	1	17 860 Kč	17 860 Kč	3 572 Kč	21 432 Kč
11.3.	Akustická jednotka 600W	ks	1	31 740 Kč	31 740 Kč	6 348 Kč	38 088 Kč
11.4.	Stožár pro uchycení jednotky	ks	1	11 450 Kč	11 450 Kč	2 290 Kč	13 740 Kč
11.5.	Anténa všesměrová	ks	1	4 380 Kč	4 380 Kč	876 Kč	5 256 Kč
	Celkem				140 110 Kč	28 022 Kč	168 132 Kč
12.	Modul měření a vyhodnocení						
12.1.	Modul měření signálu s vyhodnocením	ks	1	81 420 Kč	81 420 Kč	16 284 Kč	97 704 Kč
	Celkem				81 420 Kč	16 284 Kč	97 704 Kč
	Cena celkem				1 222 610 Kč	244 522 Kč	1 467 132 Kč