

Město Strakonice  
Velké náměstí 3  
386 01 Strakonice  
Ing. Peter Kurek  
Ochrana obyvatelstva a krizové řízení  
t: +420 383 700 112  
e: peter.kurek@mu-st.cz

Ing. Miloslav Misterka  
Havířovská projekční, s.r.o.  
Havířovská 427  
199 00 Praha  
IČ: 06307132  
č.ú: 4786860309/0800

**Věc: Cenová nabídka tvorby projektové dokumentace pro výběr zhotovitele ve stupni realizační dokumentace na akci „Varovný informační systém (VIS) pro město Strakonice“**

Nabízím zpracování výše uvedené dokumentace v souladu s doporučením aktuální příručky MŽP Lokální výstražné a varovné systémy v ochraně před povodněmi a dle Základních požadavků na projekty pro specifické cíle 1.4, aktivity 4.4.2 a 1.4.3 OPŽP podané v rámci výzev v r. 2019. Návrh umístění a použití koncových prvků varování a vyznění bude v souladu s dokumentem „Technické požadavky na koncové prvky připojovaných do jednotného systému varování a vyznění“ č. j. MV-24666-1/PO-2008.

Dokumentace bude také v souladu s aktuální metodikou SFŽP výzvy 1. 4. v době předání dokumentace. Dokumentace pro výběr zhotovitele bude plynule navazovat na technickou dokumentaci, která byla přílohou žádosti o dotaci, zpracování tohoto stupně dokumentace bude upřesnění návrhu varovného informačního systému, tj. návrh koncových prvků vyznění a vysílacího pracoviště včetně rádiové komunikační sítě.

Pro nastavení rádiové komunikační sítě bude součástí zpracování PD i měření pokrytí intravilánu města a místních částí rádiovým signálem.

Celková nabídnutá cena za zpracování projektové dokumentace je **185 000,- Kč**. (Zhotovitel není plátcem DPH). Cena za předmět plnění této nabídky je stanovena dle zákona č. 403/2009 „Zákon, kterým se mění zákon č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů.

Rozbor ceny	Výkon/hodinová sazba	Cena celkem
Projekční průzkum terénu	80/550,- Kč	44.000,- Kč
Rádiové měření	72/550,- Kč	39.600,- Kč
Zpracování podkladů z terénních prací pro tvorbu PD	16/550,- Kč	8.800,- Kč
Projektové řízení	16/550,-Kč	8.800,- Kč
Zpracování projektové dokumentace	120/550,- Kč	66.000,- Kč
Zpracování technických podmínek do výběrového řízení	8/550,- Kč	4.400,- Kč
Ostatní (Dopravné, tisky, případná účast v komisi při VŘ)	1/15000,- Kč	15.000,-Kč
Celkem		<b>186.600,-Kč</b>

Dokumentace bude zpracována dle vyhlášky 499/2006 Sb. „O dokumentaci staveb“, kde obsahem projektové dokumentace bude:

**Technická zpráva** s detailním popisem technického řešení. Popis koncových prvků a zařízení připojených do systému BMIS i JSVI a na veřejnou či místní technickou infrastrukturu. Popis připojení na síť JSVI bude v souladu s platnými požadavky Ministerstva Vnitra HZS dle dokumentu „Požadavky na připojování koncových prvků do jednotného systémů varování a vyznění“ č.j. MV-24666-1/PO-

2008. Dále bude zpráva obsahovat zásady bezpečného provozu před úrazem elektrického proudu. Seznam použitých technických a legislativních předpisů a popis zkoušek pro uvedení systému do provozu.

- ✓ **Technická specifikace / výkaz výměr** s uvedením technických a výkonových parametrů jednotlivých použitých komponent a zařízení. Součástí bude i seznam (výkaz výměr – položkový výkaz, dodávek a služeb).
- ✓ **Evidenční listy pracoviště a koncových prvků (hlásičů)** ve formě tabulky pro nastavení a naprogramování systému s uvedením individuální a skupinové adresy každého koncového prvku včetně uvedení počtu reproduktorů u jednotlivých hlásičů.
- ✓ **Obrazová příloha** obsahující fotodokumentaci, která určuje konkrétní místo a způsob instalace komponentů VIS (vysílací pracoviště, hlásiče, sirény), včetně kabelových tras a způsobu jištění.
- ✓ **Výkresová a mapová dokumentace** se zaznačením jednotlivých bodů v kartografické mapě, tak aby byly jednotlivé body snadno identifikovatelné. Konstrukční výkresy pro umístění prvků, zejména pro umístění hlásičů, sirén a vysílacího pracoviště.

V průběhu zpracování projektové dokumentace bude proveden terénní průzkum, kde jeho obsahem bude

- Přesné zaměření pozice každého koncového prvku, koncového prvku měření.
- Detailní návrh umístění vysílacího pracoviště, převaděče.
- Popis vzájemného propojení jednotlivých systémů do jednoho celku v rámci jednoho projektu.

Rozsah dokumentace bude ve finále koncipován jako dokumentace pro výběr zhotovitele dle zákona 134/2016 Sb. (zákon o zadávání veřejných zakázek) a dle Vyhlášky č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr. Projektová dokumentace bude respektovat rámec stanovený zákonem a konkretizovat požadavky zadavatele na technické podmínky veřejných zakázek na realizační práce. Rozsah jednotlivých částí dokumentace bude odpovídat druhu a významu stavby, jejímu umístění a době trvání stavby.

Termín odevzdání projektové dokumentace bude 30.9.2020 (pokud bude objednáno do 60ti dnů před tímto termínem) v počtu jednoho paré a elektronické verze. Před finálním odevzdáním bude zadavateli dokumentace poslána k připomínkám.

Projektová dokumentace bude zpracována tak, aby spolu s podmínkami výběrového řízení, si případný uchazeč o zakázku dokázal udělat jasnou představu, co je požadováno a aby bylo možné zpracovat cenovou nabídku pro realizaci díla. Nad rámec PD bude vyhotoven kontrolní rozpočet v tištěné i elektronické podobě s rekapitulací celkových nákladů stavby dodaný samostatně.

Součástí dodávky bude i vypracování kvalifikačních a technických podkladů pro zadávací dokumentaci výběrového řízení.

#### Významné reference uchazeče za poslední dva roky:

Název projektové dokumentace	Rok zpracování	Cena bez DPH
Varovný informační a lokální výstražný systém pro město Třebíč	2019	105.000,- Kč
Protipovodňová opatření ve městě Ostrava	2020	388.000,- Kč

**Příloha nabídky:** Výpis z obchodního rejstříku

V Praze dne 29.06.2020

S pozdravem  
  
HAVÍŘOVSKÁ PROJEKČNÍ s.r.o.  
projektční kancelář  
Havířovská 427, 199 00 Praha 9  
IČ: 06307432, Mobile: +420 603 855 275  
Ing. Miloslav Misterka  
jednatel, Havířovská projekční, s.r.o.

## Úplný výpis

z obchodního rejstříku, vedeného  
Městským soudem v Praze  
oddíl C, vložka 279859

<b>Datum vzniku a zápisu:</b>	31. července 2017	
<b>Spisová značka:</b>	C 279859 vedená u Městského soudu v Praze	zapsáno 31. července 2017
<b>Obchodní firma:</b>	Havířovská projekční s.r.o.	zapsáno 31. července 2017
<b>Sídlo:</b>	Havířovská 427, Letňany, 199 00 Praha 9	zapsáno 31. července 2017
<b>Identifikační číslo:</b>	063 07 132	zapsáno 31. července 2017
<b>Právní forma:</b>	Společnost s ručením omezeným	zapsáno 31. července 2017
<b>Předmět podnikání:</b>	Montáž, opravy, revize a zkoušky elektrických zařízení	zapsáno 31. července 2017
	Výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona	zapsáno 31. července 2017
<b>Statutární orgán:</b>		
<b>jednatel:</b>	Ing. MILOSLAV MISTERKA, dat. nar. 12. září 1975 Havířovská 427, Letňany, 199 00 Praha 9 Den vzniku funkce: 31. července 2017	zapsáno 31. července 2017
<b>Počet členů:</b>	1	zapsáno 31. července 2017
<b>Způsob jednání:</b>	Jednatel jedná za společnost samostatně.	zapsáno 31. července 2017
<b>Společníci:</b>		
<b>Společník:</b>	Ing. MILOSLAV MISTERKA, dat. nar. 12. září 1975 Havířovská 427, Letňany, 199 00 Praha 9	zapsáno 31. července 2017
<b>Podíl:</b>	Vklad: 200 000,- Kč Splaceno: 100% Obchodní podíl: 100%	zapsáno 31. července 2017
<b>Základní kapitál:</b>	200 000,- Kč	zapsáno 31. července 2017