

Ing. Ondřej Mach
krizové řízení
Karla Čapka 1147/10
790 01 Jeseník
e: ondrej.mach@jesenik.cz

Ing. Miloslav Misterka
Havířovská 427
199 00 Praha
IČ: 04566866
č.ú: 2907988183/0800
t: +420 603 855 275
e: miloslav.misterka@gmail.com

Věc: Cenová nabídka tvorby projektové dokumentace pro výběr zhotovitele „Varovný informační systém (VIS) města Jeseník“ registrační číslo CZ.05.01.03/05/23_048/0003188

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 v opatření 1.3.5 Podpora preventivních opatření proti povodním a suchu, zejména budování, rozšíření, zkvalitnění a obnova monitorovacích, předpovědních, hlásných, výstražných a varovných systémů; zpracování digitálních povodňových plánů, zpracování analýzy odtokových poměrů.

Návrh umístění a použití koncových prvků varování a vyrozumění bude v souladu s dokumentem „Technické požadavky na koncové prvky připojovaných do jednotného systému varování a vyrozumění“ č.j. MV-29584-1/PO-KIS-2025 ve znění změny č. 2.

Dokumentace bude také v souladu s aktuální metodikou SFŽP 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 vyrozumění 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 v pásmu 70 MHz.

Celková nabídnutá cena za zpracování projektové dokumentace je **99 300,- Kč** a je brána jako konečná, tzn. pro objednatele jako by s DPH, protože 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 z pohledu prací	Výkon/hodinová sazba	Cena celkem
Projekční průzkum terénu	32/600,- Kč	19.200,- Kč
Rádiové měření	12/600,- Kč	7.200,- Kč
Zpracování podkladů z terénních prací pro tvorbu PD	16/600,- Kč	4.800,- Kč
Projektové řízení	8/600,-Kč	4.800,- Kč
Zpracování projektové dokumentace	73/600,- Kč	48.000,- Kč
Zpracování technických podmínek do výběrového řízení	8/600,- Kč	4.800,- Kč
Ostatní (Dopravné, ubytování, diety)	1/10500,- Kč	10.500,-Kč
Celkem		99.300,-Kč

Dokumentace bude zpracována dle vyhlášky 131/2024 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 JSVV 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 systému varování a vyrozumění“ č.j. MV-29584-1/PO-KIS-2025 ve znění změny č. 2. 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** ve formě tabulky pro nastavení a naprogramování systému s uvedením individuální a skupinové adresy každého koncového prvku.
- ✓ **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 **15.07.2025** v elektronické verzi. Před finálním odevzdáním bude zadavateli dokumentace poslána k připomínkám.

Nad rámec PD bude vyhotoven kontrolní rozpočet s rekapitulací celkových nákladů stavby dodaný samostatně. Součástí dodávky bude i vypracování kvalifikačních a technických podkladů pro zadávací dokumentaci výběrového řízení.

V Praze dne 28.04.2024


Ing. Miloslav Misterka
projekční kancelář
Havířovská 427, 199 00 Praha 9
IČ 04566866, Mobile: +420 603 855 275