

ODŮVODNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

**DLE § 156 ZÁKONA č. 137/2006 Sb., O VEŘEJNÝCH ZAKÁZKÁCH,
VE ZNĚNÍ POZDĚJŠÍCH PŘEDPISŮ**

ZADAVATEL: Statutární město Pardubice
Pernštýnské nám. 1, 530 21 Pardubice
IČ: 00274046
DIČ: CZ00274046

VEŘEJNÁ ZAKÁZKA:

Výstavba systému varování a vyrozumění obyvatelstva statutárního města Pardubic v roce 2014

PŘEDMĚT VEŘEJNÉ ZAKÁZKY: výstavba systému varování a vyrozumění obyvatelstva statutárního města Pardubic (dále jen „SVOP“), který je založen na technologii DOMINO II společnosti SATTURN HOLEŠOV, spol. s r.o. (IČ: 46900250). Veškerá zařízení musí splňovat požadavky stanovené dokumentem "Technické požadavky na koncové prvky varování připojované do jednotného systému varování a vyrozumění" č. j. MV-24666-1/PO-2008 (dokument vydaný Generálním ředitelstvím Hasičského záchranného sboru České republiky).

Rozsah plnění zakázky je následující:

1. Městský obvod Pardubice I. – dodávka a montáž 5 ks. jednosměrných venkovních ozvučných míst.
2. Městský obvod Pardubice III. – dodávka a montáž 1 ks. jednosměrných venkovních ozvučných míst.
3. Městský obvod Pardubice V. – dodávka a montáž 20 ks. jednosměrných venkovních ozvučných míst.
4. Provedení úpravy ovládacího software IVVS, tzn. doplnění ozvučných míst na pracovišti oddělení krizového řízení magistrátu, operačním středisku městské policie a úřadech městského obvodu Pardubice I., Pardubice III. a Pardubice V.
5. Provedení revizí napojovaných zařízení dle platných předpisů.
6. Zpracování dokumentace skutečného stavu provedení ve 3 vyhotoveních.

KLASIFIKACE PŘEDMĚTU VEŘEJNÉ ZAKÁZKY:
85320000-8 Služby obyvatelstvu

DRUH ZADÁVACÍHO ŘÍZENÍ: jednací řízení bez uveřejnění → § 23 odst. 4 písm. a) zákona č. 137/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů → veřejná zakázka může být splněna z technických důvodů pouze určitým dodavatelem)

VYZVANÝ DODAVATEL:

SATTURN HOLEŠOV spol. s r.o.
Holešov, Dlažánky 305, okres Kroměříž, PSČ 769 01
IČ: 46900250

ODŮVODNĚNÍ VÝZVY DODAVATELE: SATTURN HOLEŠOV spol. s r.o. je dodavatelem rozhodující části SVOP (vítězný uchazeč na základě zadávacího řízení z roku 2004).

V roce 2014 se předpokládá napojení místní části Višňovka na území MO V. do celoměstského informačního systému, což nebylo předmětem původní zakázky. Tato část byla ozvučena zastaralým drátovým 100V rozhlasem, který není v současné době již možno do systému napojit. Dále bude pokračovat doplnění nových ozvučných míst do některých lokalit na území MO I, MO III, MO V.

Rozhodující část realizované stavby SVOP, tj. MO III, MO IV, MO VI, MO VII a část ostatních MO, je stále ještě v záruce (60 měsíců od data předání).

Robustnost a komplexnost dodaného systému SVOP není v jiných městech ČR obvyklá.

Dodaná technologie je po celou dobu provozu funkční bez závad, které by omezovaly její bezproblémové užívání. Drobné nedostatky, které se objevují zejména v rámci zkušebního provozu po montáži nových částí, jsou odstraněny beze zbytku a prakticky okamžitě po oznámení.

Technologie DOMINO II je komplexním řešením potřeb varování a vyzoomění obyvatel města a bez problémů integruje stávající i nové koncové prvky varování obyvatelstva dodané jinými subjekty (např. elektronické sirény MAESTRO v majetku právnických osob, 100 V obecní rozhlas, ...). Technologie DOMINO II je chráněna patentem č. 298 726, vydaným ÚPV v Praze (Bezdrátová obousměrná komunikační síť). Obousměrná komunikace technologie DOMINO II je již dnes v rámci SVOP využívána na kritických místech ve městě. Dodaná technologie umožňuje rozšíření o další nové prvky varování, jako je např. informační (textový) panel, hladinová, chemická nebo sněhoměrná čidla, malé elektronické sirény apod.

Případná změna dodavatele by měla za následek nepřiměřené technické komplikace při následném provozu a servisu celého systému, neboť jednotliví výrobci používají své vlastní kódování komunikačního protokolu, které je předmětem jejich obchodního tajemství.

Oddělením krizového řízení KP byl předložen znalecký posudek č. 14714 zpracovaný pro tuto konkrétní veřejnou zakázku města Pardubice soudním znalcem Ing. Michaelem Trezzi, CSc., IČ: 14894998, posuzující omezující faktory zadání VZ rozšíření bezdrátového informačního systému varování obyvatelstva a jeho prvků; závěr soudního znalce podporuje splnění podmínky, že tato veřejná zakázka může být splněna z technických důvodů pouze dodavatelem SATTURN HOLEŠOV spol. s r.o., IČ: 46900250.

Závěr soudního znalce: Vzhledem k neexistenci standardu pro systémy varování a vyzoomění obyvatelstva v EU ani v ČR nelze zaručit vzájemnou kompatibilitu nejenom na úrovni takových systémů různých výrobců, ale i na úrovni jejich jednotlivých komponent. Vzhledem k ochraně technického know-how takovýchto výrobců neexistuje technická dokumentace přístupná konkurenční firmě, na jejímž základě by tato firma byla schopna zodpovědně provést integraci jednoho systému do systému druhého.

V případě systémů varování a vyzoomění obyvatelstva je třeba brát v úvahu i charakter takovýchto systémů a jejich důležitost pro minimalizaci dopadů krizových situací. Integrace dvou různých systémů přináší řadu technických, bezpečnostních, organizačních a provozních rizik, která významným způsobem snižují hodnotu takto vzniklého heterogenního systému pro řízení a zvládnutí krizových situací.

Navíc je třeba upozornit na to, že v případě poruchy systému varování a vyzoomění obyvatelstva, který se skládá ze dvou a více systémů různých výrobců/dodavatelů, hrozí významné riziko nedohody uvedených výrobců/dodavatelů o tom, v kterém systému problém a jaký problém vznikl a čím bude náklad na odstranění problému. Je více než pravděpodobné, že u nákladnějších oprav takový spor odloží vlastní zprovoznění systému varování a vyzoomění obyvatelstva až do doby jeho právoplatného vyřešení, což může významným způsobem omezit akceschopnost systému varování a vyzoomění obyvatelstva v případě vzniku krizové situace.

A/ ODŮVODNĚNÍ ÚČELNOSTI VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

POPIS POTŘEB, KTERÉ MAJÍ BÝT SPLNĚNÍM VEŘEJNÉ ZAKÁZKY NAPLNĚNÝ	varování a informování obyvatelstva statutárního města Pardubice v souladu se zákonem č. 239/2000 Sb., o integrovaném záchranném systému, ve znění pozdějších předpisů
POPIS PŘEDMĚTU VEŘEJNÉ ZAKÁZKY	uvedeno výše
POPIS VZÁJEMNÉHO VZTAHU PŘEDMĚTU VEŘEJNÉ ZAKÁZKY A POTŘEB ZADAVATELE	zajištění v souladu se zákonem č. 239/2000 Sb., o integrovaném záchranném systému, ve znění pozdějších předpisů

	předpisů, varování a informování obyvatelstva statutárního města Pardubice
PŘEDPOKLÁDANÝ TERMÍN SPLNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY	do 2 měsíců od zahájení realizace díla
POPIS RIZIK SOUVISEJÍCÍCH S PLNĚNÍM VEŘEJNÉ ZAKÁZKY, KTERÁ ZADAVATEL ZOHLEDNIL PŘI STANOVENÍ ZADÁVACÍCH PODMÍNEK Jde zejména o rizika nerealizace veřejné zakázky, prodlení s plněním veřejné zakázky, snížené kvality plnění, vynaložení dalších finančních nákladů	Riziko nerealizace veřejné zakázky – nezajištění v souladu se zákonem č. 239/2000 Sb., o integrovaném záchranném systému, ve znění pozdějších předpisů, varování a informování obyvatelstva statutárního města Pardubice. Riziko prodlení s plněním veřejné zakázky – vliv povětrnostních podmínek. Riziko snížené kvality plnění – nepředpokládá se. Riziko vynaložení dalších finančních nákladů – nepředpokládá se.

B/ ODŮVODNĚNÍ PŘIMĚŘENOSTI POŽADAVKŮ NA TECHNICKÉ KVALIFIKAČNÍ PŘEDPOKLADY PRO PLNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY NA STAVEBNÍ PRÁCE

V souladu s § 51 odst. 3 zákona č. 137/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů zadavatel nepožaduje prokázání splnění kvalifikace v nabídce, doklady prokazující kvalifikaci má zadavatel již k dispozici.

ODŮVODNĚNÍ PŘIMĚŘENOSTI POŽADAVKU NA PŘEDLOŽENÍ SEZNAMU STAVEBNÍCH PRACÍ (Zadavatel povinně vyplní, pokud požaduje předložení seznamu stavebních prací, ze kterého bude vyplývat, že finanční hodnota uvedených stavebních prací je v souhrnu minimálně dvojnásobek předpokládané hodnoty veřejné zakázky).	-----
ODŮVODNĚNÍ PŘIMĚŘENOSTI POŽADAVKU NA PŘEDLOŽENÍ SEZNAMU TECHNIKŮ ČI TECHNICKÝCH ÚTVARŮ (Zadavatel povinně vyplní, pokud požaduje předložení seznamu více než 3 techniků či technických útvarů).	-----
ODŮVODNĚNÍ PŘIMĚŘENOSTI POŽADAVKU NA PŘEDLOŽENÍ OSVĚDČENÍ O VZDĚLÁNÍ A ODBORNÉ KVALIFIKACI DODAVATELE NEBO VEDOUCÍCH ZAMĚSTNANCŮ DODAVATELE NEBO OSOB V OBDOBÉM POSTAVENÍ A OSOB ODPOVĚDNÝCH ZA VEDENÍ REALIZACE STAVEBNÍCH PRACÍ (Zadavatel povinně vyplní, pokud požaduje osvědčení o odborné kvalifikaci delší než 5 let.)	-----
ODŮVODNĚNÍ POŽADAVKU NA PŘEDLOŽENÍ PŘEHLEDU PRŮMĚRNÉHO ROČNÍHO POČTU	-----

ZAMĚSTNANCŮ DODAVATELE ČI JINÝCH OSOB PODÍLEJÍCÍCH SE NA PLNĚNÍ ZAKÁZEK PODOBNÉHO CHARAKTERU A POČTU VEDOUCÍCH ZAMĚSTNANCŮ DODAVATELE NEBO OSOB V OBDOBNÉM POSTAVENÍ	
ODŮVODNĚNÍ PŘIMĚŘENOSTI POŽADAVKU NA PŘEDLOŽENÍ PŘEHLEDU NÁSTROJŮ ČI POMŮCEK, PROVOZNÍCH A TECHNICKÝCH ZAŘÍZENÍ, KTERÉ BUDE MÍT DODAVATEL PŘI PLNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY K DISPOZICI	-----

**C/ ODŮVODNĚNÍ VYMEZENÍ TECHNICKÝCH PODMÍNEK VEŘEJNÉ ZAKÁZKY VE VZTAHU K POTŘEBÁM
VEŘEJNÉHO ZADAVATELE**

Zadavatel v zadávacích podmínkách nevymezil žádné technické podmínky nad rozsah technických charakteristik, popisů a podmínek provádění stavebních prací uvedených v projektové dokumentaci.

TECHNICKÁ PODMÍNKA	ODŮVODNĚNÍ TECHNICKÉ PODMÍNKY
-----	-----

**D/ ODŮVODNĚNÍ STANOVENÍ ZÁKLADNÍCH A DÍLČÍCH HODNOTÍCÍCH KRITÉRIÍ A ZPŮSOBU HODNOCENÍ
NABÍDEK VE VZTAHU K POTŘEBÁM VEŘEJNÉHO ZADAVATELE**

Zadavatel stanovil základním hodnotícím kritériem pro zadání veřejné zakázky nejnižší nabídkovou cenu. Pro tuto veřejnou zakázku na stavební práce neexistují důvody pro stanovení základního hodnotícího kritéria ekonomické výhodnosti nabídky, poněvadž všechny další podmínky jsou pevně stanoveny v zadávací dokumentaci a k jednání byl vyzván jediný dodavatel.

HODNOTÍCÍ KRITÉRIUM	ODŮVODNĚNÍ
-----	-----