

Odůvodnění veřejné zakázky

dle § 156 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen Zákon), a dle vyhlášky č. 232/2012 Sb., o podrobnostech rozsahu odůvodnění účelnosti veřejné zakázky a odůvodnění veřejné zakázky (dále jen Vyhláška).

Název veřejné zakázky: "Modernizace mostu ev. č. 21226-3 Vokov"
Zadavatel: Krajská správa a údržba silnic Karlovarského kraje, příspěvková organizace
Zastoupená: Ing. Zdeňkem Pavlasem, ředitelem organizace
IČ: 70947023

Odůvodnění účelnosti veřejné zakázky podle § 1 Vyhlášky	
Popis potřeb, které mají být splněním veřejné zakázky naplněny	Předmětem této veřejné zakázky je celková modernizace mostu ev. č. 21226-3 Vokov. Jedná se o třípolový most přes řeku Ohři na silnici III/21226 u obce Chvoječná, okres Cheb, Karlovarský kraj, s délkou mostu 66,6 m. Cílem akce, je odstranění stávajících závad identifikovaných na mostní konstrukci v rámci provedené hlavní prohlídky mostu a tím výrazné prodloužení jeho životnosti a zlepšení stavebního stavu, který je za současného stavu nosné konstrukce zatříděn do klasifikačního stupně VI, tj. velmi špatný stav. Stávající betonové zábradlí na mostě je taktéž v havarijním stavu, a proto je použitelnost mostu stanovena jako "omezeně použitelný".
Popis předmětu veřejné zakázky	Předmětem plnění této veřejné zakázky je celková modernizace mostu v rozsahu stanoveném zpracovanou projektovou dokumentací ověřenou ve stavebním řízení. V rámci plánované modernizace bude kompletně odstraněno příslušenství mostu a vozovkové vrstvy včetně izolace a vyrovnávací desky na samotnou nosnou konstrukci ze železobetonových nosníků. MPD nosníky budou v nejnižších místech navrtány a odvodněny. Bude provedeno vlepení spřahující výztuže a spřažení s novou spádovou železobetonovou deskou, nová izolace s jejím odvodněním a instalací odvodňovacích souprav. Dále budou zhotoveny nové závěrné zídky, drenáže rubů opěr, zásypy přechodových oblastí z drenážního betonu, sanace betonových povrchů, nabetonávky přesahů stativ, betonáž říms a instalace mostního příslušenství včetně montáže záchytného bezpečnostního zařízení.
Popis vzájemného vztahu předmětu veřejné zakázky a potřeb zadavatele	Realizace předmětu této veřejné zakázky plně koresponduje a naplňuje potřeby zadavatele, které jsou podrobně specifikovány v projektové dokumentaci pro provádění stavby ověřené ve stavebním řízení. Navržené řešení bylo vyhodnoceno jako nejvhodnější vzhledem ke stávajícímu stavu uvedeného mostního objektu ev. č. 21226-3 a s ohledem na nutnost zajištění maximálního prodloužení životnosti mostu.
Předpokládaný termín splnění veřejné zakázky	23.10.2015

Odůvodnění účelnosti veřejné zakázky podle § 2 Vyhlášky

<p>Veřejný zadavatel popíše změny</p> <p>a) v popisu potřeb, které mají být splněním veřejné zakázky naplněny,</p> <p>b) v popisu předmětu veřejné zakázky,</p> <p>c) vzájemného vztahu předmětu veřejné zakázky a potřeb zadavatele,</p> <p>d) v předpokládaném termínu splnění veřejné zakázky, oproti skutečnostem uvedeným podle § 1 (v předběžném oznámení).</p>	<p>Beze změny.</p> <p>Beze změny.</p> <p>Beze změny.</p> <p>Beze změny.</p>
<p>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.</p>	<p>Riziko nerealizace nebo prodlení s termínem dokončení veřejné zakázky je ošetřeno smluvními pokutami v obchodních podmínkách smlouvy o dílo. Riziko nedodržování dalších dohodnutých podmínek realizace veřejné zakázky je také ošetřeno smluvními pokutami v obchodních podmínkách smlouvy o dílo. Kvalita plnění díla je ošetřena stanovením záručních lhůt a bude také ošetřena kontrolami technického dozoru objednatel a autorským dozorem, včetně konání pravidelných kontrolních dnů. Riziko výběru nekvalitního dodavatele je ošetřeno stanovením kvalifikačních předpokladů.</p>
<p>Veřejný zadavatel může vymežit varianty naplnění potřeby a zdůvodnění zvolené alternativy veřejné zakázky.</p>	<p>Zadavatel nepřipouští variantní řešení. Navržené řešení bylo projednáváno v průběhu zpracovávání projektové dokumentace a zvolené řešení bylo vyhodnoceno jako nejvhodnější vzhledem ke stávajícímu stavu dotčeného mostu.</p>
<p>Veřejný zadavatel může vymežit, do jaké míry ovlivní veřejná zakázka plnění plánovaného cíle.</p>	<p>Veřejná zakázka je nezbytná pro naplnění plánovaného cíle, kterým je uvedení mostu do požadovaného kvalitního stavu, který bude odpovídat stávajícím požadavkům na šířkové uspořádání, na vybavení mostního objektu normovým zachytným bezpečnostním zařízením a který bude odpovídat normovým požadavkům pro zatěžovací třídu A. Bez realizace této veřejné zakázky by silnice III/21226 zůstala v nevyhovujícím stavu s četnými závadami a s nevyhovující kapacitou s omezenou únosností mostního objektu.</p>
<p>Zadavatel může uvést další informace odůvodňující účelnost veřejné zakázky.</p>	<p>V rámci zpracovávání projektové dokumentace bylo provedeno i posouzení varianty provedení zcela nové nosné konstrukce mostu. Náklady této varianty vycházející z expertních doporučených cen jsou cca 2x vyšší než u vybraného řešení. Dalším aspektem byla doba samotné demolice nosné konstrukce, která by prodlužovala celkovou délku uzavírky stavby. Proto bylo rozhodnuto o provedení modernizace mostu pomocí spřahující železobetonové desky, tj. o provedení varianty, která byla vyhodnocena jako úspornější a efektivnější při dosažení požadované životnosti a únosnosti modernizovaného mostního objektu a při současném zkrácení lhůty výstavby.</p>

Odůvodnění požadavků na technické kvalifikační předpoklady pro plnění veřejné zakázky na stavební práce podle § 3 odst. 3 Vyhlášky

Veřejný zadavatel odůvodní přiměřenost požadavků na technické kvalifikační předpoklady ve vztahu k předmětu veřejné zakázky a k rizikům souvisejícím s plněním veřejné zakázky

<p>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.)</p>	<p>Není relevantní. Zadavatel požaduje předložení seznamu alespoň 2 staveb obdobného charakteru, a to novostavba nebo rekonstrukce mostu v hodnotě min. 10 mil. Kč bez DPH za každou zakázku. Předpokládaná hodnota zakázky činí 15.346.000,- Kč bez DPH, tj. finanční hodnota uvedených stavebních prací není v souhrnu vyšší než dvojnásobek předpokládané hodnoty veřejné zakázky.</p>
<p>Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení seznamu techniků nebo technických útvarů. (Zadavatel povinně vyplní, pokud požaduje předložení seznamu více než tří techniků nebo technických útvarů.)</p>	<p>Zadavatel nepožaduje.</p>
<p>Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení osvědčení o vzdělání a odborné kvalifikaci dodavatele nebo vedoucích zaměstnanců dodavatele nebo osob v obdobném postavení a osob odpovědných za vedení realizace stavebních prací. (Zadavatel povinně vyplní, pokud osvědčení o odborné kvalifikaci delší než pět let.)</p>	<p>Zadavatel nepožaduje.</p>
<p>Odůvodnění požadavku na předložení přehledu průměrného ročního počtu zaměstnanců dodavatele nebo jiných osob podílejících se na plnění zakázek podobného charakteru a počtu vedoucích zaměstnanců dodavatele nebo osob v obdobném postavení.</p>	<p>Zadavatel nepožaduje.</p>
<p>Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení přehledu nástrojů nebo pomůcek, provozních a technických zařízení, které bude mít dodavatel při plnění veřejné zakázky k dispozici.</p>	<p>Zadavatel nepožaduje.</p>

Odůvodnění vymezení obchodních podmínek veřejné zakázky na stavební práce podle § 4 Vyhlášky	
Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovící splatnost faktur.	Splatnost faktur 30 dní je vymezena s ohledem na vnitřní proces schvalování plateb zadavatele, kdy musí být u každé faktury náležitě odkontrolována její správnost správcem rozpočtu a příkazcem operace a dále musí být provedeny nezbytné účetní a finanční operace s ohledem na čerpání finančních prostředků z rozpočtu Státního fondu dopravní infrastruktury.
Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovící požadavek na pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetím osobám.	Není relevantní. Zadavatel požaduje limit pojistného plnění pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám ve výši min. 10 mil. Kč, což nepředstavuje dvojnásobek předpokládané hodnoty veřejné zakázky. Limit pojištění byl stanoven z důvodu možných škod způsobených dodavatelem třetím osobám, stavba probíhá také nad vodním tokem řeky Ohře, který tvoří významný krajinný prvek a významný prvek životního prostředí v Karlovarském kraji. Stavební práce a případné objízdné a navážecí trasy budou probíhat na veřejně přístupných komunikacích a z tohoto důvodu mohou vzniknout další škody na vozidlech projíždějících účastníků silničního provozu.
Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovící požadavek bankovní záruky.	Není relevantní. Zadavatel nepožaduje.
Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovící záruční lhůtu	Zadavatel požaduje záruční lhůty v délce minimálně 60 měsíců na stavební práce, minimálně 60 měsíců na izolační souvrství a kryt vozovky z asfaltového betonu a minimálně 36 měsíců na vodorovné dopravní značení. Záruční lhůty jsou stanoveny s ohledem na požadovanou životnost daných materiálů a konstrukcí.
Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovící smluvní pokutu za prodlení dodavatele.	Zadavatel vyznačil smluvní pokutu ve výši 0,5% za každý započatý den prodlení a jednorázovou smluvní pokutu ve výši 1% za první započatý den prodlení. Tato smluvní pokuta je stanovena s ohledem na předpokládanou hodnotu zakázky pro zajištění řádného plnění ze strany dodavatele. Jakékoliv prodlení není přijatelné s ohledem na vynucená dopravní omezení v místě stavby a s ohledem na nutnost dodržení podmínek pro čerpání finančních prostředků z rozpočtu Státního fondu dopravní infrastruktury.
Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovící smluvní pokutu za prodlení zadavatele s úhradou faktur	Zadavatel vyznačil smluvní pokutu ve výši 0,1% z neuhrazené části peněžitého závazku denně. Tato smluvní pokuta je stanovena s ohledem na nižší riziko neuhrazení závazku ze strany zadavatele, protože realizace této zakázky byla schválena Radou Karlovarského kraje, tj. zřizovatele zadavatele, a na úhradu nákladů stavby jsou v rozpočtu organizace připraveny dostatečné finanční zdroje.

Odůvodnění vymezení technických podmínek veřejné zakázky podle § 5 Vyhlášky	
Technická podmínka	Odůvodnění technické podmínky
	Nebyly stanoveny.

Odůvodnění stanovení základních a dílčích hodnotících kritérií podle § 6 Vyhlášky	
Hodnotící kritérium	Odůvodnění
nejnižší nabídková cena	Jedná se o základní hodnotící kritérium dle § 78 odst. (1) Zákona.

Pozn.: Zákon - z.č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů

Odůvodnění předpokládané hodnoty veřejné zakázky podle § 7 Vyhlášky

Hodnota	Odůvodnění
15.346.000,- Kč bez DPH	Předpokládaná hodnota vychází ze zpracované projektové dokumentace pro provádění stavby. Kontrolní položkový rozpočet, zpracovaný odpovědným projektantem, tvoří součást této dokumentace. Rozpočet vychází ze směrných cen oceňovacího systému ASPE.

20. 02. 2015

Krajská správa a údržba silnic
Karlovarského kraje
příspěvková organizace
Sokolov, Chrástská 282, PSC 356 04
IČ: 70947023, DIČ: CZ70947023


Ing. Zdeněk Pavlas
ředitel organizace

Krajská správa a údržba silnic Karlovarského kraje,
příspěvková organizace

