

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:

"Zkvalitnění silničního spojení Mähring - Drmoul"

Zadavatel:

Krajská správa a údržba silnic Karlovarského kraje, příspěvková organizace

Zastoupená:

Ing. Zdeňkem Pavlasem, ředitelem organizace

IČ:

70947023



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

22

Odůvodnění účelnosti veřejné zakázky podle § 1 Vyhlášky

Popis potřeb, které mají být splněním veřejné zakázky naplněny	Stávající stav silničního spojení Mähring - Drmoul je značně nevyhovující. Toto spojení zabezpečují silnice III/20173 a III/20174, jejichž technický stav je špatný, šířkové uspořádání nehomogenní, konstrukce vozovky je porušená a odvodnění je místy nefunkční. Řešený úsek je nejkratší spojnici mezi hraničním přechodem do SRN a významným turistickým a lázeňským městem Mariánské Lázně. Hlavním důvodem tohoto projektu je zvýšení průchodnosti hranic, zkapacitnění a zlepšení dostupnosti silničního spojení zejména pro osobní automobily mezi Karlovarským krajem a bavorským regionem Horní Falcko pro jejich občany, ale i turisty, podnikatele a ostatní návštěvníky obou regionů.
Popis předmětu veřejné zakázky	Předmětem veřejné zakázky je provedení stavebních úprav tří vybraných úseků silnic III/20173 a III/20174 na území obcí Tři Sekery a Drmoul, které v současné době nejvíce omezují kvalitní dopravu. Realizací těchto opatření dojde k výraznému zkvalitnění dopravní průchodnosti v příhraničním prostoru, zejména v ose napojení hr. přechodu na Mariánské Lázně. Stavba je členěna na tři úseky a zahrnuje: - stavební úpravy silnice III/201 73 v úseku Broumov – Chodovská Huť, včetně rekonstrukce mostu ev. č. 201 73-1 v Chodovské Huti, délka úseku je 1,845 km (SO 101 a 201) - stavební úpravy silnice III/201 73 v úseku Chodovská Huť – Tři Sekery, délka úseku je 0,729 km (SO 102) - stavební úpravy silnice III/201 74 v úseku Tři Sekery – Drmoul, délka úseku je 1,4 km (SO 103) Dále je součástí stavby dopravně inženýrské opatření (SO 901). Úpravy silnic spočívají v rekonstrukci vozovky a pročištění systému odvodnění. Stavební úpravy vozovky zahrnují provedení recyklace stávajících konstrukčních vrstev do hloubky 180 mm, s předchozí reprofilací, technologií za studena s použitím kombinovaného pojiva cement + asfalt, provedení infiltračního postřiku asfaltovou kationaktivní emulzí a položení ohrubné vrstvy z asfaltového betonu. Rekonstrukce stávajícího kamenného klenbového mostu ev. č. 201 73-1 zahrnuje provedení nové izolace klenby, opravu poprsních zídek a vybudování nových železobetonových krátkých rovnoběžných křídel, vybudování nových říms a osazení zábradelního svodidla.
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. Navržené řešení bylo vyhodnoceno jako nejvhodnější vzhledem ke stávajícímu stavu dotčených komunikací.
Předpokládaný termín splnění veřejné zakázky	31.10.2013

Odůvodnění účelnosti veřejné zakázky podle § 2 Vyhlášky

Veřejný zadavatel popíše změny a) v popisu potřeb, které mají být splněním veřejné zakázky naplněny, b) v popisu předmětu veřejné zakázky, c) vzájemného vztahu předmětu veřejné zakázky a potřeb zadavatele, d) v předpokládaném termínu splnění veřejné zakázky, oproti skutečnostem uvedeným podle § 1 (v předběžném oznámení).	Beze změny. Beze změny. Beze změny. Beze změny.
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 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 objednatele a autorským dozorem, včetně konání pravidelných kontrolních dnů. Riziko výběru nekvalitního dodavatele je ošetřeno stanovením kvalifikačních předpokladů.
Veřejný zadavatel může vymezit varianty naplnění potřeby a zdůvodnění zvolené alternativy veřejné zakázky.	Zadavatel nepřipouští variantní řešení. Navržené řešení bylo projednáváno v průběhu zpracovávání projektové dokumentace a zvolené řešení bylo vyhodnoceno jako nejvhodnější vzhledem ke stávajícímu stavu dotčených komunikací.
Veřejný zadavatel může vymezit, do jaké míry ovlivní veřejná zakázka plnění plánovaného cíle.	Veřejná zakázka je nezbytná pro naplnění plánovaného cíle, kterým je uvedení silniční infrastruktury do požadovaného stavu. Bez realizace této veřejné zakázky by silnice III/20173 a III/20174 zůstaly v nevyhovujícím stavu s četnými závadami, které řidiče odrazují od využívání tohoto nejkratšího silničního spojení mezi hraničním přechodem se SRN a městem Mariánské Lázně.
Zadavatel může uvést další informace odůvodňující účelnost veřejné zakázky.	Zadavatel neuvádí.

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

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.)	Není relevantní. Zadavatel požaduje předložení seznamu alespoň 2 staveb obdobného charakteru v hodnotě min. 6 mil. Kč bez DPH za každou zakázku. Předpokládaná hodnota zakázky činí 14,9 mil. Kč bez DPH, tj. finanční hodnota uvedených stavebních prací není v souhrnu vyšší než dvojnásobek předpokládané hodnoty veřejné zakázky.
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení seznamu techniků nebo technických útvarů. (Zadavatel povinně vyplní, pokud požaduje předložení seznamu více než tří techniků nebo technických útvarů.)	Zadavatel nepožaduje.
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.)	Zadavatel nepožaduje.
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.	Zadavatel nepožaduje.
Odůvodnění přiměřenosti požadavku na předložení přehledu nástrojů nebo pomůcek, provozních a technických zařízení, které bude mít dodavatel při plnění veřejné zakázky k dispozici.	Zadavatel nepožaduje.

Odůvodnění vymezení obchodních podmínek veřejné zakázky na stavební práce podle § 4 Vyhlášky

Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovící splatnost faktur.	Splatnost faktur 45 dní je vymezena s ohledem na vnitřní proces schvalování plateb zadavatele, kdy musí být u každé faktury naležitě odkontrolována její správnost správcem rozpočtu a příkazcem operace a dále musí být provedeny nezbytné účetní a finanční operace včetně nutnosti načerpání finančních prostředků z úvěru schváleného k předfinancování akce na účet projektu a provedení úhrady.
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 v zastavěném území v blízkosti zástavby, oplocení a dalších staveb. Stavební práce budou probíhat na veřejně přístupných silnicích 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 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 a v návaznosti na zajištění funkčnosti díla po celou dobu udržitelnosti projektu.
Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovící smluvní pokutu za prodlení dodavatele.	Zadavatel vymezil 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 schválený harmonogram projektu v rámci čerpání dotace ze strukturálních fondů Evropské unie.
Odůvodnění vymezení obchodní podmínky stanovící smluvní pokutu za prodlení zadavatele s úhradou faktur	Zadavatel vymezil 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 při schvalování dotace ze strukturálních fondů Evropské unie bylo prokázáno, že má zajištěno předfinancování celé hodnoty veřejné zakázky.

Odůvodnění vymezení technických podmínek veřejné zakázky podle § 5 Vyhlášky

Technická podmínka	Odůvodnění technické podmínky
Doložení zajištění alespoň 1 ks stacionárního technologického zařízení k výrobě asfaltové obalované směsi s min. kapacitou 50 tun/hod., řízené mikroprocesorem a v dopravní vzdálenosti v souladu s ČSN EN 3108 a TKP staveb pozemních komunikací, kap. 7.	Nejedná se o zvláštní technickou podmínku, ale o standardní podmínku vyplývající z druhu prováděných stavebních prací. Jednou z rozhodujících položek pro řádné dokončení díla, která má rozhodující vliv na dodsažení předepsané kvality díla, je položení obrusné vrstvy silnice z asfaltového betonu. Vlastnosti a zpracovatelnost tohoto materiálu se ale v čase mění, a proto byly základní podmínky a povinnosti dodavatele stanoveny v národním předpise v Technických kvalitativních podmínkách staveb pozemních komunikací, v kapitole 7 Hutnění asfaltové vrstvy, které jsou pro unifikaci prací na silnicích v České republice vydávány Ministerstvem dopravy. Z výše uvedených důvodů je stanovení těchto technických podmínek nezbytné k zajištění úplného, řádného a kvalitního provedení díla.

Odůvodnění stanovení základních a dílčích hodnoticích kritérií podle § 6 Vyhlášky

Hodnoticí kritérium	Odůvodnění
nejnižší nabídková cena	Jedná se o základní hodnoticí 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
14.900.000,- Kč bez DPH	Předpokládaná hodnota vychází ze zpracované projektové dokumentace, ke které bylo vydáno stavební povolení. Kontrolní položkový rozpočet, zpracovaný odpovědným projektantem, tvoří součást této dokumentace. Rozpočet vychází ze směrných cen oceňovacího systému ASPE a z rozpočtu zpracovaného v rámci projektové žádosti do Operačního programu přeshraniční spolupráce mezi Českou republikou a Svobodným státem Bavorsko 2007 – 2013.