

V Praze dne 10. 10. 2014
PID: MFCR4XHQKR
Č.j.: MF- 40349/2014/45-4501-5

ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

**k nadlimitní veřejné zakázce
na stavební práce**

s názvem veřejné zakázky:

„Obnova silnice III/2565 Most – Mariánské Radčice“

zadávané

**dle zákona č. 137/2006 Sb.,
o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů
(dále jen „zákon VZ“),**

druhem zadávacího řízení - otevřené řízení.

Zadavatel veřejné zakázky:

**Česká republika - Ministerstvo financí
se sídlem Praha 1, Letenská 525/15, PSČ 118 10**

Obsah zadávací dokumentace

- 1. Údaje o oznámení zadávacího řízení**
- 2. Identifikace zadavatele**
- 3. Vymezení předmětu plnění veřejné zakázky**
 - 3.1 Obecné vymezení předmětu plnění
 - 3.2 Vymezení předmětu veřejné zakázky prostřednictvím klasifikace
 - 3.3 Další podmínky realizace veřejné zakázky
 - 3.4 Odpovědnost dodavatele za plnění veřejné zakázky
 - 3.5 Opční právo
- 4. Technické podmínky**
- 5. Soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr**
- 6. Doba a místo plnění veřejné zakázky**
 - 6.1 Doba plnění veřejné zakázky
 - 6.2 Místo plnění veřejné zakázky
- 7. Požadavky na prokázání kvalifikace dodavatele**
 - 7.1 Obecně k požadavkům zadavatele na prokázání kvalifikace - rozsah, způsob
 - 7.1.1 Prokázání části kvalifikace prostřednictvím subdodavatele
 - 7.1.2 Společná nabídka
 - 7.1.3 Prokázání kvalifikace zahraničním dodavatelem
 - 7.1.4 Zvláštní způsoby prokázání kvalifikace
 - 7.1.5 Pravost a stáří dokladů
 - 7.1.6 Změny v kvalifikaci
 - 7.1.7 Nesplnění kvalifikace
 - 7.2 Základní kvalifikační předpoklady
 - 7.3 Profesní kvalifikační předpoklady
 - 7.4 Ekonomická a finanční způsobilost splnit veřejnou zakázku
 - 7.5 Technické kvalifikační předpoklady
 - 7.5.1 Technické kvalifikační předpoklady pro stavební práce dle § 56 odst. 3 zákona VZ
- 8. Plnění veřejné zakázky prostřednictvím subdodavatelů**
 - 8.1 Přehled subdodavatelů
 - 8.2 Změna subdodavatele v průběhu plnění veřejné zakázky
- 9. Způsob zpracování nabídky, forma nabídky**
 - 9.1 Členění nabídky
 - 9.1.1 Titulní list nabídky
 - 9.1.2 Obsah nabídky
 - 9.1.3 Doklady prokazující splnění kvalifikace

- 9.1.4 Doklad o poskytnutí jistoty
- 9.1.5 Nabídková cena a Soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr
- 9.1.6 Návrh realizační smlouvy
- 9.1.7 Časový harmonogram plnění předmětu veřejné zakázky
- 9.1.8 Přehled subdodavatelů
- 9.1.9 Ostatní prohlášení a doklady požadované zadavatelem a zákonem VZ
- 9.1.10 Prohlášení o celkovém počtu listů nabídky
- 9.2 Forma nabídky
- 10. Nabídková cena a podmínky, při jejichž splnění je možné překročit výši nabídkové ceny**
- 10.1 Požadavky na jednotný způsob zpracování nabídkové ceny
- 10.2 Objektivní podmínky, při jejichž splnění je možné překročit výši nabídkové ceny
- 11. Obchodní a platební podmínky**
- 11.1 Obchodní podmínky
- 11.2 Platební podmínky
- 12. Hodnotící kritéria a způsob hodnocení nabídek**
- 13. Jistota**
- 14. Prohlídka místa plnění veřejné zakázky, dodatečné informace k zadávacím podmínkám veřejné zakázky a náležitosti korespondence se zadavatelem**
- 14.1 Prohlídka místa plnění veřejné zakázky
- 14.2 Dodatečné informace k zadávacím podmínkám
- 14.3 Náležitosti korespondence se zadavatelem
- 15. Lhůta, způsob a místo pro podání nabídky**
- 16. Termín a místo otevírání obálek**
- 17. Jiné požadavky zadavatele pro realizaci veřejné zakázky**
- 17.1 Komunikace a kontaktní adresa
- 17.2 Změna identifikačních údajů po podání nabídky
- 17.3 Právo zadavatele na ověření údajů v nabídce
- 17.4 Předložení dokladů k prokázání kvalifikace před podpisem smlouvy
- 17.5 Databáze SEKM
- 17.6 Pojištění odpovědnosti za škodu
- 17.7 Bankovní záruka
- 17.8 Novelizace Směrnice mezirezortní komise k řešení ekologických zátěží v rámci odstraňování starých ekologických škod vzniklých před privatizací hnědouhelných těžebních společností v Ústeckém a Karlovarském kraji
- 17.9 Přístup na místo plnění veřejné zakázky
- 17.10 Podmínky spolupráce dodavatele s právnickou osobou
- 17.11 Dodávka energií a médií

18. Zveřejnění informací o veřejné zakázce a ochrana informací v nabídce
19. Úhrada nákladů souvisejících s poskytnutím zadávací dokumentace
20. Seznam příloh zadávací dokumentace

Tato zadávací dokumentace (dále také „ZD“) obsahuje soubor dokumentů, údajů, požadavků a technických podmínek zadavatele vymezujících předmět veřejné zakázky v podrobnostech nezbytných pro zpracování nabídky. Požadavky uvedené v této ZD jsou pro uchazeče při zpracování nabídky závazné a jejich nesplnění je důvodem pro vyřazení nabídky a vyloučení uchazeče ze zadávacího řízení.

1. Údaje o oznámeních zadávacího řízení

Evidenční číslo VZ:

493 848

(viz www.vestnikverejnychzakazek.cz)

Datum uveřejnění Oznámení předběžných informací: 04.08.2014

Datum odeslání Oznámení o zakázce: 13.10.2014

2. Identifikace zadavatele

Název zadavatele: Česká republika - Ministerstvo financí

(dále jen „zadavatel“ nebo „Ministerstvo financí“),

Sídlo: Praha 1, Letenská 525/15, Praha 1, PSČ 118 10,

Kód právní normy: 325 - organizační složka státu,

IČ: 00006947,

DIC: CZ00006947,

Kód státu: CZ, Česká republika,

Jménem zadavatele jedná: Ing. Andrej Babiš, 1. místopředseda vlády a ministr financí

ID datové schránky: xzeauv

Webové stránky zadavatele: www.mfcr.cz

Profil zadavatele: <http://e-zakazky.cz/>

Kontaktní osoby: Ing. Radmila Musilová, vedoucí oddělení 4501 Příprava realizace ekologických závazků; Bc. Klára Bigazová, referent oddělení 4502; Anna Chadimová, referent oddělení 4501;

e-mail: radmila.musilova@mfcr.cz; klara.bigazova@mfcr.cz;
anna.chadimova@mfcr.cz

tel.: +420 257 043 961, +420 257 042 712,
+420 257 043 960.

3. Vymezení předmětu plnění veřejné zakázky

3.1 Obecné vymezení předmětu plnění

Předmětem této veřejné zakázky je provedení činností dle projektové dokumentace „**Obnova silnice III/2565 Most – Mariánské Radčice**“ zpracované společností Báňské projekty Teplice a.s., Kollárova 11, 415 36 Teplice, IČ: 46708456.

Předmětem plnění je obnova silničního spojení města Mostu s okolními obcemi ležícími severně od města Mostu, tj. obcemi Mariánské Radčice a Braňany.

Komunikace je navržena typu MO2k 7,5/7,5/30 a to v intravilánu (před stykovou křižovatkou SO 103) a v kategorii S 7,5/50 resp. 70 v extravilánu. Návrh konstrukce vozovky odpovídá dopravnímu zatížení III. tř. – až 1200 TNV denně, povrch bude živičný z asfaltového betonu.

Z prostoru od budoucí stavby MiniMostu je vedena společně s komunikací po celé trase také cyklistická stezka v šíři 3 m.

Součástí stavby je přemostění kolejiště TRAM, ČD a řeky Bíliny a přemostění stávajících produktovodů UNIPETROL RPA.

Stavbou dojde k vynuceným přeložkám IS – vodovodu SČVK a Unipetrol RPA (SO 302-303), elektrických sítí Telefónica O2, Technických služeb města Mostu, Czech Coal Services a Unipetrol RPA (SO 401 – 405) a k přeložce návestní lávky (SO 651).

Stavba je navržena z důvodu obnovy původní komunikace částečně na výsypce, částečně na poddolovaném území a z části na území se složitými základovými poměry, navíc se jedná o práci v prostoru kolejiště TRAM a ČD.

Navrhovaná trasa v podstatě kopíruje okraj bývalých hnědouhelných lomů Most – Kopisty a Ležáky a dále pokračuje při jižním okraji vnější výsypky Růžodol a po severním okraji popelové skládky CHEZA-Nové Pole (bývalý lom Venuše). Po částech bývalé silnice III. třídy pokračuje směrem na Mariánské Radčice, kde končí napojením na stávající komunikaci Mariánské Radčice – Braňany.

Trasa je situována v nemalém úseku do blízkosti horní hrany zbytkových jam hnědouhelných dolů nebo na plošiny vnitřních výsypek.

Území je v současné době ovlivňováno pouze sanačními pracemi spojenými s likvidací zbytkové jámy lomu Most – Kopisty. 200 let důlní činnosti a na ně navazujících průmyslových provozů se projevilo na inženýrsko-geologických poměrech oblasti. Kromě výše uvedené změny vrstevních sledů se dále uplatňují hlavně geodynamické jevy, zejména poklesy terénu vlivem hlubinné činnosti a sesuvné jevy na svazích povrchových dolů a jejich výsypek.

SO 101 – Okružní křižovatka – km 0,09035

Okružní křižovatka je navržena jako malá, o vnějším průměru okružního pásu $D=32$ m (TP 135; ČSN 73 6102) s šíří okružního pásu 5,5 m. Průměr středového prstence bude 10,00 m.

Nová konstrukce vozovky okružní křižovatky je navržen dle TP170 – katalogové číslo D 1-N-1-III-PIII pro III. třídu dopravního zatížení (tj. až 1 200 TNV/24h). Povrch jízdního pásu bude živičný z asfaltového betonu, celková tloušťka konstrukce je 570 mm. Částečně poježděný okružní prstenec bude široký 1,50 m (ve sklonu 5 %) a 1,0 m (ve sklonu 1:3) s povrchem ze žulové dlažby a s konstrukcí o celkové tloušťce 620 mm. Obnova stávajícího povrchu bude provedena odfrézováním

živičného krytu v tl. 100 mm a doplněním vrchní podkladní vrstvy ACL tl. 60 mm a ohrubné vrstvy ACo tl. 40 mm.

Hrany zpevnění mimo odtokovou hranu budou lemovány silničními obrubami 1000x250x150/120 mm s převýšením 120 mm nad vozovkou.

Odvodnění povrchu vozovek je řešeno stávajícím způsobem příčným a podélným spádováním do stávajících odvodňovacích příkopů.

Vzhledem k umístění křižovatky na násypovém tělese stávajícího mostu musí být po okrajích osazena ocelová svodidla.

SO 102 – Styková křižovatka – km 0,19737

Křižovatka se nachází v intravilánu města Mostu, nejbližší křižovatka se nachází ve vzdálenosti cca 70 m. Stávající vozovka výjezdové větve MÚK bude bez směrových a příčných úprav, uvažuje se pouze s obnovou stávajícího povrchu a případné sanace poruch vozovky v prostoru křižovatky, obdobně jako u stavebního objektu SO 101. Nový paprsek bude připojen na vnější hraně směrového oblouku výjezdové větve, osa připojení bude s osou výjezdové větve svírat úhel 90°. Geometrické uspořádání křižovatky je dáno omezeným prostorem na stávajícím vysokém násypovém tělese a s ohledem na nový blížký most.

Přistavovaná konstrukce vozovky bude stavěna na vysokém násypovém tělese vyztuženém geosyntetiky. Stavba zemního tělesa je dle příslušné ČSN 73 6133 považována za náročnou, (vzhledem k výšce násypu až 6,0 m a blízké rychlodráze a trati SŽDC). Násypové těleso bezprostředně navazuje na nový silniční most – SO 201, přechodová zóna je řešena stavebním objektem silničního mostu. Přistavované násypové těleso bude budováno do výšky cca 6,0 m dle ČSN 73 6133, zemina v podloží bude nahrazena do hloubky 0,50 m vhodnou zeminou s vyšší propustností, případně jinou vhodnou zeminou do násypového tělesa a vyztuženo tkaným geosyntetikem v celé jeho aktivní zóně.

Nová konstrukce vozovky stykové křižovatky je navržen dle TP170 – katalogové číslo D 1-N-1-III-PIII pro III. třídu dopravního zatížení (tj. až 1 200 TNV/24h). Povrch jízdního pásu bude živičný z asfaltového betonu, celková tloušťka konstrukce je 570 mm.

Nezpevněné krajnice budou upraveny ŠD 0-32 v šíři 1,50 m, do kterých budou usazena ocelová svodidla.

SO 103 – Styková křižovatka – km 0,53158

Křižovatka je navržena v souladu s ČSN 73 6102 jako styková, trojramenná, úrovněná bez usměrnění dopravních proudů, s úhlem napojení paprsku vedlejší komunikace 90°. Hlavní komunikací bude silnice III/2565.

Povrch komunikace je zde odvodněn podélným a příčným spádováním do souběžných trativodů a rigolů. Plán komunikace pak do podélných drenáží (v oblasti zářezu) nebo do otevřených zpevněných příkopů. Příkopy a rigoly jsou zpevněny betonovými tvárnicemi s přídlažbovými deskami. Minimální podélný sklon dna příkopů a rigolů je 0,50 %.

SO 104 – Nová silniční komunikace – km 0,38800–1,75570

Návrh konstrukce vozovky odpovídá dopravnímu zatížení III. tř. – až 1200 TNV denně, povrch bude živičný z asfaltového betonu, celková její tloušťka bude 570 mm.

V km cca 1,350 bude vybudováno vysoké násypové těleso (výška až 6,0 m). Zdejší geotechnické poměry staveniště jsou hodnoceny jako složité, v místě je zemina značně podmačená.

Odvodnění je zde řešeno do podélných rigolů a příkopů, které jsou svedeny v nejnižším místě skrz propustky s betonovými čely terénním průlehem do odvodňovacího příkopu stávající polní cesty. Příkopy a rigoly jsou v místech odtoku svedeny do vsakovacích jam hlubokých cca 1,0 m a vyplněných HDK 63-125. Rigol v konci tohoto úseku je zaústěn do prefabrikované horské vpusti, její odtokové potrubí DN200 PP je zaústěno do výústního objektu nad řeku Bílinu. Podmačené území bude odvedeno pomocí hloubkových drenážních per směrem k budoucímu jezeru Most.

SO 104 – Nová silniční komunikace – propustek 2

Navrhovaný propustek převádí vody levostranného silničního příkopu podchodem pod novou silnici a umožňuje tak odvodnění lokální terénní deprese uzavřené výstavbou násypového tělesa. Lokalizace propustku vyplývá z polohy nejnižší výškové úrovně zmíněné terénní deprese.

Bod křížení:	km 1,340.00 (SO 104)
Úhel křížení:	kolmý
Profil propustku:	trubní prefabrikát DN 1200 mm
Kolmá světlost propustku:	1,200 m
Délka propustku (v ose) vč. říms:	20,500 m
Délka propustku (v ose) bez říms:	20,200 m
Délky konstrukcí čel:	vtok – 7,200 m, výtok – 7,200 m
Výška nadloží propustku (v niveletě silnice):	3,81 m (k povrchu prefa trouby) resp. 3,64 m (k povrchu obetonávky)
Výška nivelety nad dnem propustku:	5,20 m
Zatížení propustku:	zatěžovací třída A dle ČSN 736203

Jedná se o klasický přesýpaný kolmý propustek z trubních hrdlových prefabrikátů posílených monolitickou obetonávkou, s ŽLB monolitickými čely charakteru úhlových OZ (s křídly rovnoběžnými s osou komunikace); celkové řešení významně ovlivňují zejména výška násypu a nevhodné vlastnosti výsypkového podloží.

SO 105 – Obnova povrchu stávající komunikace – km 1,75570–2,32000

Komunikace je navržena v kategorii S7,5/50 se souběžnou cyklostezkou oddělenou zeleným pruhem šíře 1,50 m. V km 2,177 70 se na navrhovanou komunikaci napojuje stávající komunikace od Kopist. Nová křižovatka je řešena jako styková bez usměrnění dopravních proudů.

Vzhledem ke značnému poškození konstrukce stávající komunikace důlním provozem je navrženo její vybourání alespoň po spodní podkladní vrstvy a vybudování zcela nové konstrukce tl. 570 mm dle předchozích objektů.

Odvedení povrchových vod je řešeno pomocí příčného a podélného sklonu vozovky do podélných příkopů, které jsou zaústěny do prefabrikovaných horských vpustí, jež jsou potrubím DN200 PP napojeny na vsakovací studnu hlubokou cca 4,5-5,0 m.

SO 106 – Nová silniční komunikace – km 2,32000–4,95874

V daném úseku bude vybudována nová silniční komunikace se stejnými parametry jako komunikace objektu SO 104 – kategorií šířka S 7,5/70, konstrukce bude totožná – povrch z asfaltového betonu, celková tloušťka konstrukce 570 mm.

Cyklistická stezka SO 108 je zde vedena souběžně po pravé straně úseku, je odsazená ve vzdálenosti 1,50 m za zatravněným dělicím pásem na společném zemním tělese.

Odvodnění komunikace je zde řešeno pomocí podélných vsakovacích příkopů, neboť terén je zde rovinný bez možnosti zaústění do vodoteče. Dle GT průzkumu jsou zde zeminy vhodné pro zasakování povrchových vod.

SO 106 – Nová silniční komunikace – opěrná zeď

Opěrná zeď je navržena jako klasická tížná. Bude provedena z monolitického betonu, má kolmý líc, provedený do hladkého bednění, beton C25/30-XF2. Na koruně zdi bude provedena monolitická železobetonová římsa. Římsa zdi tvoří odrazný obrubník komunikace.

Za rubem zdi bude jako drenážní vrstva vyskládána kamenná rovnanina šířky cca 500 mm. V dolní části výkopu se provede těsnicí jílovitá vrstva a umístí podélná drenáž z perforované PVC trubky DN100. Ta se odvede po cca 5 m skrz zeď na terén.

Zásypy za rubem zdi budou provedeny tříděným vykopaným materiálem do úrovně stávajícího terénu. Budou po vrstvách hutněny. Nad úroveň stávajícího terénu budou provedeny v rámci stavby násypy komunikace. Většina násypu je tvořena "kufrem" komunikace.

Do římsy je osazeno zábradelní svodidlo s úrovní zadržení H2. Sloupky budou kotveny po 2 m. Římsa bude vyztužena a bude přikotvena do dřívku stěny opěrné zdi vytaženou výztuží. Římsa bude provedena z betonu C30/37-XF4+XD3 a opatřena ochranným nátěrem proti mrazu a posypovým solím.

SO 107 – Obnova povrchu stávající komunikace – km 4,95874–5,77548

Kategorií šířka komunikace je navržena S 7,5/60. Stávající niveleta vozovky zde zůstane povětšinou zachována, případně mírně nadvýšena (max. cca 20 cm). Stávající živičný povrch bude odfrézován, na odfrézovaném povrchu se provedou sanační práce nově objevených poruch stávající konstrukce a zpětně se doplní nové vrchní podkladní a ohrubné vrstvy dle vzorového příčného řezu. Místně je stávající komunikace užší (cca 0,70 m) než navrhovaná kategorie, proto se zde provede potřebné rozšíření. Způsob obnovy vozovky musí být prováděn za plného provozu na komunikaci, uvažuje se s řízeným kyvadlovým provozem po volné polovině komunikace.

V km 5,000 00 bude upravena stávající styková, trojramenná křižovatka. Na vedlejší komunikaci budou jízdní pruhy usměrněny středním dělicím ostrůvkem s povrchem ze žulové dlažby. Bude provedena optimalizace geometrického uspořádání křižovatky zúžením stávající komunikace a to v souladu s prověřením průjezdnosti návrhového vozidla a zajištěním rozhledových poměrů v křižovatce dle ČSN 73 6102. Úhel křižujících se paprsků je 75°. Budovaná komunikace bude silnice III. třídy.

Odvodnění povrchu komunikace je zajištěno spádováním vozovky do podélných příkopů. Mezi násypovým tělesem komunikace a cyklostezkou bude zřízen zpevněný odvodňovací příkop hloubky 0,50 m, který je zaústěn v nejnižším místě do prefabrikované horské vpusti, jejíž odtok je vyveden mimo násypové těleso do vsakovacího trativodu.

SO 108 – Cyklistická stezka

Uvažovaná návrhová rychlost je 20 - 30 km/h. Podélný sklon nepřekračuje hodnotu 4,0 %, což zajišťuje dostatečný jízdní komfort pro nesportovní jízdu. Celková délka cyklostezky je 7,859 34 km + 0,05350 (úsek, který byl připojen k této stavbě ze stavby „Obnovení silnice III/2538 Most – Braňany“), směrové řešení je pracovní rozděleno na 3 úseky.

První úsek je staničen od ZÚ do km 1,200, v tomto úseku je cyklostezka navržena jako obousměrná, dvoupruhová o šířce jednoho pruhu 1,50 m – celková šířka zpevnění je 3,0 m. Vozovka je lemována nezpevněnými zemními krajnicemi šíře 0,25 m. Výškově cyklostezka kopíruje stávající terén, niveleta je mírně nadvýšena (0,5 až 1,0 m).

Od km 1,200 do km 4,332 48 – 2.úsek – se cyklostezka přimyká k silniční komunikaci a je dále vedena v souběhu s ní, oddělena je pouze zatravněným pásem šíře 1,50 m, její vytyčení je tudíž dáno osou silniční komunikace. Cyklostezka od km 1,200 00 je plynule zúžena na 2,00 m a to z prostorových důvodů. Od km 1,575 je pak opět plynule rozšířena na celkovou šířku zpevnění 3,0 m. Od tohoto staničení je cyklostezka navržena jako obousměrná dvoupruhová o šířce jízdního pásu 3,0 m se zemními krajnicemi o šířce 0,25 m až 0,50 m. Její konstrukce je položena na společném zemním tělese se silniční komunikací. Poslední – 3.úsek- začíná ve staničení 4,332 48, odkud je cyklostezka opět vedena samostatnou vytyčovací osou nezávisle na silniční komunikaci. Její šíře zpevněné vozovky je už neměnná 3,00 m, lemována nezpevněnými krajnicemi šíře 0,25 – 0,50 m.

Příčný sklon cyklostezky je ve všech úsecích neměnný 2,0 % vpravo (ve smyslu staničení).

Konstrukce odpovídá danému provozu a zcela vylučuje automobilovou dopravu. Povrch bude živičný z jemnozrnného asfaltového betonu. V úseku km 6,456 25 – 7,297 17 je stezka vedena po stávající komunikaci, kde je uvažována pouze obnova stávajícího živičného povrchu odfrézováním vrstvy tl. 50 mm a opětovném doplnění jemnozrnného asfaltobetonu. V tomto úseku je uvažováno s občasným provozem vozidel údržby popílkovodů, na tuto skutečnost bude upozorněno svislým dopravním značením.

SO 108 – Cyklistická stezka – propustek 3

Navrhovaný propustek převádí vody příkopů blízké silniční komunikace (SO 104, návaznost na propustek 2) a zajišťuje odvodnění prostoru s lokální terénní depresí uzavřenou mezi násypovými tělesy objektů SO 104 a SO 108.

Lokalizace propustku vyplývá z polohy nejnižší výškové úrovně zmíněné terénní deprese.

Bod křížení:	km 0,808 50 (SO 108)
Úhel křížení:	kolmý
Profil propustku:	trubní prefa DN 1000 mm
Kolmá světlost propustku:	1,000 m
Délka propustku (v ose) vč. říms:	16,800 m
Délka propustku (v ose) bez říms:	16,500 m
Délky konstrukcí čel:	vtok – 7,200 m, výtok – 8,200 m
Výška nadloží propustku (v niveletě silnice):	3,89 m (k hornímu povrchu prefa trouby)
Výška nivelety nad dnem propustku:	5,05 m
Zatížení propustku:	zatěžovací třída A dle ČSN 736203

Jedná se o klasický přesýpaný kolmý propustek z trubních hrdlových prefabrikátů uložených na betonovém loži, s ŽLB monolitickými čely charakteru úhlových OZ (s křídly rovnoběžnými s osou komunikace). Celkové řešení významně ovlivňují zejména výška násypu a nevhodné vlastnosti

výsypkového podloží (úpravy výsypkového podloží vč. posilujících prvků, nadvýšení výškového vedení, atd.).

SO 109 – Nová silniční komunikace – km 5,77548–8,38519

Komunikace je projektována s návrhovými parametry vyhovujícími pro silnici III. třídy. Návrhová kategorie komunikace je S 7,5/50.

Projektovaná komunikace SO 109 má celkovou délku 2 609,71 m, začátek úpravy (ZÚ) je situován do km 5,575 48 – konec SO 107, konec úpravy (KÚ) je v km 8,385 19 – hrana křižovatkového napojení. Směrově je trasa složena z přímých úseků s vloženými směrovými oblouky. V trase je celkem 9 směrových oblouků s poloměry od 150,0 m do 700,0 m.

Na projektované komunikaci je celkem 6 stykových křižovatek.

Návrh nivelety projektovaného řešení vychází zejména z výšek navazujících komunikací (křižovatky označené jako K1 až K 7) a mostního objektu SO 203, přemostujícího produktovody společnosti Unipetrol RPA.

Vozovka komunikace je navržena v jednostranném příčném sklonu 2,5 %, který se s ohledem na požadované hodnoty dostředných sklonů ve směrových obloucích a dobré odvodnění v průběhu trasy několikrát překlápí. Na obou koncích úpravy se příčný sklon komunikace přizpůsobuje sklonovým poměrům navazujících komunikací.

Šířkové uspořádání odpovídá návrhové kategorii komunikace S 7,5/50, tzn. že ve volné trase je šířka zpevněné vozovky 7,0 m a šířka obou nezpevněných krajnic je 0,50 m.

Odvodnění vozovky a všech zpevněných ploch je zabezpečeno jejich podélnými a příčnými sklony. Povrchové vody jsou příčným sklonem svedeny k okraji vozovky a jsou obvykle sváděny do odvodňovacích příkopů, nebo výjimečně na okolní terén. Podpovrchové odvedení vody, která se dostane do konstrukce vozovky, je řešeno pomocí trativodu, vyústěného v km 7,870 do přilehlého příkopu.

SO 201 – Most přes kolejiště ČD a řeku Bílinu

Charakteristika mostu: trvalý silniční most pozemní komunikace přes tramvajovou a železniční trať a přes řeku, směrově v přímé a v přechodnici, výškově v přímé a ve vypuklém výškovém oblouku, se spojitou zavěšenou spřaženou ocelobetonovou konstrukcí.

Délka přemostění:	166,800 m,
Délka mostu:	182,220 m,
Délka nosné konstrukce:	169,200 m,
Rozpětí polí:	51,0 + 27,0 + 26,0 + 23,0 + 23,0 + 18,0
Šikmost mostu:	uložení je kolmé,
Volná šířka mostu:	7,500 m (OP1) až 9,098 m (OP7),
Šířka průchozího prostoru nouzového chodníku:	2 x 0,75 m,
Šířka mostu:	10,500 m (OP1) až 12,198 m (OP7),
Výška mostu nad terénem:	cca 9,6 m,
Zatížení a zatížitelnost mostu:	zatížení pro Skupinu pozemních komunikací 1 podle ČSN EN 1991-2 Eurokód 1: Zatížení konstrukcí – Část 2: Zatížení mostů dopravou.

Nosná konstrukce je sprážená ocelobetonová. Vzhledem k omezené konstrukční výšce má ocelová část konstrukce čtyři podélné hlavní nosníky v příčném řezu. Nosníky jsou svařované, mají průřez tvaru I výšky 0,80 m a šířka horní i dolní pásnice je 0,35 m. Nad koncovými opěrami je výška hlavních nosníků zmenšena na 0,425 m z důvodu vytvoření prostoru pro kapsy mostních dilatačních závěrů. Tloušťka stojiny i pásnic bude odstupňována podle namáhání nosníků v daném průřezu.

Vozovka na mostě a tím i celá nosná konstrukce má proměnnou šířku, rozdíl v šířce nosné konstrukce na opěře OP1 a opěře OP7 činí 1,698 m. Z výrobních důvodů je osová vzdálenost krajních dvojic hlavních nosníků konstantní po celé délce nosné konstrukce a činí 2,500 m. Ocelová konstrukce je dále opatřena příčníky – opěrovými, pilířovými a mezipodporovými běžnými a mezipodporovými v místě závěrů.

Ocelová část nosné konstrukce je navržena z oceli S355N podle ČSN EN 10 205-3.

Z důvodu zjednodušení realizace je sprážená deska navržena jako poloprefabrikovaná, která se skládá z prefabrikované spodní části a z monolitické horní vrstvy. Prefabrikovaná část desky je navržena ve formě tzv. filigránů a působí jako ztracené bednění pro monolitickou část, která zajišťuje spojitost konstrukce a dokonalý podklad pod vodotěsnou izolaci mostovky. Prefabrikovaná i monolitická část sprážené desky vzájemně spolupůsobí.

Z důvodu vylehčení nosné konstrukce je sprážená deska navržena z lehkého betonu třídy LC35/38 – D2,0. Z lehkého betonu je navržena prefabrikovaná i monolitická část sprážené desky. Betonářská výztuž je z oceli B500B.

Nosná konstrukce bude uložena na hrncová ložiska. Podélně pevné uložení bude na pylonu P2, na kterém bude osazeno jedno všesměrně pevné a jedno příčně posuvné ložisko. Na všech ostatních podpěrách bude osazeno vždy jedno podélně posuvné a jedno všesměrně posuvné ložisko. Z důvodu ochrany nosné konstrukce proti účinkům bludných proudů bude pod ložisky vrstva elektricky izolující polymermalty tl. min. 10 mm.

Na koncových opěrách OP1 a OP7 budou osazeny mostní dilatační závěry. Závěry budou vrchové lamelové. Závěr na OP1 je navržen pro celkový posun 80 mm, závěr na OP7 je navržen pro celkový posun 160 mm. Tento závěr bude opatřen roštovým roznášecím mechanismem.

SO 202 – Stavební úpravy lávky pro cyklisty

SO řeší stavební úpravy na stávajícím mostním objektu. Most je umístěn na obslužné závodové komunikaci propojující komunikační a parkovací plochu provozních budov čerpací stanice Unipetrol RPA se stávající polní cestou situovanou za trasou struskovodů v katastru obce Libkovice. Předmětem přemostění je překážka, kterou reprezentuje trasa dvou struskovodů - 2 ocelová potrubí. Jedná se o 2 x TR. Ø 620 mm, vedené v zářezu/rýze (v lokalitě křížení se dnem rýhy cca 1,60 m pod úrovní terénu), cca 0,35 – 0,40 m nad dnem rýhy. Úhel křížení je cca kolmý.

Délka mostu:	5,120 m (ruby krajních opěr)
Délka NK:	4,04 m
Šikmost most/NK:	90°
Stavební/konstrukční výška NK:	konstantní 0,31/0,31m
Šířka mostu/NK:	3,17/3,17m
Šířka mezi zábradlím:	3,17 m
Volná šířka:	3,17 m
Plocha NK lávky:	4,04 x 3,17 = 12,8 m ²
Volná výška pod mostem:	cca 1,30 m (nad dnem rýhy pro struskovody)

Výška mostu nad terénem:

cca 1,60 m (nad dnem rýhy pro struskovody)

Zatížitelnost:

most na obslužné závodové komunikaci byl zřejmě navržen jako účelový - nejsou známe zatěžovací údaje, na které byl most navržen; (pozn.: NK mostu vykazuje vysokou zatížitelnost, cca více jak 20-krát vyšší než vyžadují potřeby funkce lávky pro cyklostezku).

ocelová konstrukce

- nosná ocelová konstrukce bude vyjmuta z polohy,
- aplikace nových trubkových příčníků vevařených mezi nosnými I-profilů v polohách sloupků zábradlí (kraje a střed),
- navaření bočních okapových plechů na stávající mostovkový plech,
- navaření koncových plechů uzavírajících novou betonovou spádovou a vyrovnávací vrstvu (mostovky),
- nové mostní (ochranné) zábradlí a jeho ukotvení k NK,
- protikorozi ochrana - provedení otryskání a příprava povrchu na stupeň čistoty Sa3 a aplikace kombinovaného povlaku PKO (metalizace Zn + organické nátěry) pro třídu korozního zatížení C3-C4, pro životnost 30 roků.

opěry

- stávající betonové opěry budou v horní úrovni odbourány,
- provedení betonáže nových ŽLB (C30/37 – XF4) úložných prahů a závěrných zdí (včetně úložných bloků pro nosné I-profilů) respektujících tvarově, konstrukčně a vyztužením současné kvalitativní požadavky (včetně odvodnění); nová ŽLB dobetonávka ÚP a ZZ bude kotvena do stávajících opěr pomocí kotev z betonářské výztuže lepením do vrtů; nové řešení reprezentuje zvýšení úrovně o 100 – 160 mm – ÚP a ZZ respektuje nově zavedený příčný sklon vozovky,
- stávající vizuálně přístupné povrchy opěr budou opatřeny ochranným a barevně sjednocujícím nátěrem, paropropustným.

mostovka

- provedení vyrovnávací a spádové ŽLB (C30/37 – XF4, výztuž KARI sítí) vrstvy sprážené se stávající plechovou mostovkou (kotvičky, přivaření). Vrstva bude zajišťovat příčný sklon – proměnná tloušťka 40 – 100 mm).

vozovka

- ve funkci vozovky je přímopojížděná mostovka. Bude aplikována přímopojížděná polymerní izolace se vsypem, provedená i v horních površích ZZ.

uložení NK, závěry

- válcované profily NK budou ukládány na nové úložné bloky (+ polymercementové vyrovnání) prostřednictvím elastomerických ložisek nevyztužených (10 mm); event. projevy deformace/nerovností nosných profilů budou vyrovnány navařením plechů na NK; jednoduché bezdilatační závěry (20 mm) budou těsněny voštinovou elastomerickou vložkou vlepenou mezi uzavírací plechy NK a závěrné zídky.

SO 203 – Přemostění produktovodů

Charakteristika mostu: trvalý silniční most přes produktovod, výškově částečně v přímé a částečně ve vypuklém oblouku, směrově v oblouku a částečně v přechodnici, monolitický z předpjatého betonu, o třech polích, s normovanou zatížitelností.

Délka přemostění:	88,500 m
Délka mostu:	1 01,200 m
Délka nosné konstrukce:	91,500 m
Rozpětí polí:	25,0 + 40,0 + 25,0 m
Šikmost mostu:	uložení kolmé
Volná šířka mostu:	7,500 m
Šířka průchozího prostoru:	2 x 0,750 m
Šířka mostu mezi zábradlími:	10,000 m
Šířka mostu:	10,600 m
Výška mostu nad terénem:	4,000 m
Stavební výška:	1,585 m
Plocha mostu:	885,0 m ²

Zatížení: skupina pozemních komunikací 1 podle ČSN EN 1991-2.

Nosnou konstrukci mostního objektu tvoří monolitický spojitý nosník o třech polích rozpětí 25,0 + 40,0 + 25,0 m z dodatečně předpjatého betonu. Rozpětí hlavního pole je dáno přemostěním produktovodů při malém úhlu křížení 12,6°. Rozpětí krajních polí je dáno statickými potřebami spojitě konstrukce a podmínkou, aby koncové opěry mostu byly již naimo produktovody.

Výška průřezu nad mezilehlými pilíři je 2,0 m. Vzhledem k malé výšce krajních polí nad terénem se výška průřezu zmenšuje přímkovým náběhem ke koncovým opěrám až na 1,0 m. Aby nedocházelo ke vzniku tahových reakcí na opěrách, je i střední pole vylehčeno přímkovými náběhy na výšku průřezu sniženou až na 1,5 m.

Příčný řez nosné konstrukce je jednotrámový. Šířka trámu je 3,4 m, boční konzoly mají vyložení 3,3 m. Celková šířka nosné konstrukce je 10,0 m. Tloušťka konzol ve vetknutí do trámu je 0,5 m, tloušťka konzol na volném konci je 0,25 m.

Horní povrch nosné konstrukce sleduje podélný sklon nivelety komunikace (proměnný ve vypuklém výškovém oblouku) i příčný sklon vozovky 2,5 %. Podél nižšího okraje nosné konstrukce je navržen pruh v protispádu 4,0 %. Ve vzniklém úžlabí jsou umístěny odvodňovače a trubičky pro odvodnění povrchu izolace.

Z důvodu maximálního odlehčení základů v území s velmi nepříznivými geotechnickými podmínkami je nosná konstrukce navržena z lehkého betonu LC35/38 – D2,0 – XF + XD1 + XC4.

K předpětí konstrukce se použije lanový předpínací systém se soudržností, kabely budou sestavené z 19 lan Ø 15,7 mm – 1570/1770 MPa s velmi nízkou relaxací. V konstrukci je navrženo 12 kabelů, z toho 6 kabelů se spojuje v pracovní spáre a 6 kabelů je průběžných, napnutých až po dokončení celé nosné konstrukce.

Betonářská výztuž nosné konstrukce je navržena z oceli B500B.

Nosná konstrukce je uložena na hrncová ložiska. Aby bylo možné při malém úhlu křížení zmenšit rozpětí hlavního pole na nezbytně nutnou délku, jsou mezilehlé pilíře navrženy jako úzké kruhové sloupky, na které je konstrukce uložena vždy prostřednictvím pouze jednoho ložiska. Účinky kroucení jsou zachyceny na koncových opěrách, kde je konstrukce uložena vždy na dvojici hrncových ložisek.

se zvětšenou osovou vzdáleností. Zvětšené osové vzdálenosti ložisek je dosaženo pomocí nadopěrového koncového železobetonového příčnicku.

Všesměrně pevné ložisko je navrženo na pilíři P2, na ostatních podpěrách je navrženo uložení podélně posuvné.

Nad koncovými opěrami jsou navrženy mostní závěry prstové, případně lamelové s roštovým roznášecím mechanismem. Mostní závěr na opěře OP1 musí vyhovovat pro posun 80 mm, závěr na opěře OP4 musí vyhovovat pro posun 160 mm.

Spodní stavba je monolitická železobetonová. Tvoří ji koncové opěry OP1 a OP4, mezilehlé pilíře P2 a P3 a opěrné zdi navazující na koncové opěry. Opěra OP1 má zúžený dřík i základový blok z důvodu blízkého vedení přemostňovaného produktovodu. Šířkové uspořádání na mostě je zde zajištěno pomocí konzoly vyložené z křídel i z navazující opěrné zdi.

SO 302 – Přeložka vodovodu SČVK

SO řeší přeložku vodovodního potrubí z ocelových trub DN500 v délce 270,79 m. Podél nově rekonstruované silnice a nově navržené cyklostezky jsou v oblasti bývalé čistírny důlních vod lomu Ležáky vedeny po obou stranách vodovodní řady DN500. Vodovodní řad z úpravny vody Meziboří ke komunikaci přiléhá z jižní strany. Řad bude zasažen výstavbou cyklostezky. Na tomto řadu je v betonové šachtě osazeno šoupě DN500. Betonová šachta bude do hloubky 1,0 m demolována a zasypána zeminou.

Přeložka potrubí bude provedena z ocelového potrubí PN 25 530/10 mm. Vnitřní ochrana potrubí je cementovou vystýlkou. Vnější ochrana potrubí je dvojnásobným nátěrem základní barvou a asfaltovou izolací – bitumen 25+30 kV. Změna trasy a napojení na stávající potrubí je ze svařovaných segmentových oblouků.

Druhý stávající řad je ze severní strany komunikace a jeho trasa není rekonstrukcí komunikace ani výstavbou cyklostezky zasažena.

Stávající sekční šoupě DN500 osazené v šachtě před přeložkou bude vyměněno za nové včetně montážní vložky.

SO 303 - Přeložka vodovodu DN 100

SO řeší přeložku vodovodního potrubí z ocelových trub DN100 v délce 152,65 m.

Podél nově navržené silnice a cyklostezky je ve staničení silnice cca 7,0 – 7,150 navržena přeložka potrubí.

Trasa přeložky sleduje severní patu nově navrženého násypu silnice východním směrem a ve staničení silnice 7,131 podchází nové těleso silnice v ocelové chráničce 219/4 mm délky 20 m. Za podchodem silnice je trasa přeložky ukončena napojením na stávající potrubí.

Přeložka potrubí je z ocelového potrubí PN 10 109//4 mm. Vnitřní ochrana potrubí je cementovou vystýlkou. Vnější ochrana potrubí je dvojnásobným nátěrem základní barvou a asfaltovou izolací – bitumen 25+30 kV.

Potrubí je uloženo v paženém výkopu šířky 900 mm mezi pažením na pískovém podsypu mocnosti 100 mm. Potrubí je zasypáno hutněným výkopkem. Do výše 150 mm nad vrchol potrubí prohozenou zeminou o maximálním zrnu 20 mm.

Zemní práce jsou prováděny podle ČSN 73 3050 v zemině 3. třídy těžitelnosti s lepivostí 30 %. Celkový rozsah výkopových prací je 274 m³. Přebytný výkopek 55 m³ bude odvezen na skládku.

SO 304 – Odvodnění horských vpustí

HV ve staničení 6,992

Je navržena přípojka DN 250 délky 12,99 m. Potrubí je zaústěno do stávající betonové šachty do vyfrézovaného otvoru světlosti 300 mm. Utěsnění potrubí a stěny šachty je pěnou PUR.

HV ve staničení 8,061

Je navržena přípojka DN 250 délky 9,46 m. Napojení potrubí na HV je přes koleno DN 250 30°. Potrubí je zaústěno do stávající betonové šachty do vyfrézovaného otvoru světlosti 300 mm. Utěsnění potrubí a stěny šachty je pěnou PUR.

Přípojky HV do stávajících šachet jsou ze žebrovaného potrubí PP SN 8. Potrubí je uloženo v paženém výkopu šířky 900 mm mezi pažením na pískovém podsypu mocnosti 100 mm a je do výše 100 mm nad vrchol potrubí obsypáno šterkodrtí. Zbytek výkopu je zasypán hutněným výkopkem.

Zemní práce jsou prováděny podle ČSN 73 3050 v zemině 3. třídy těžitelnosti s lepivostí 30 %. Celkový rozsah výkopových prací je 29 m³. Přebytný výkopek 10,2 m³ bude odvezen na skládku.

SO 401 – Přeložka kabelu Telefónica O2

Začátek přeložky telefonního kabelu bude cca na silničním km 1,83 a ukončení přeložky bude cca na silničním km 2,3.

SO 402 – Úprava kabelů Czech Coal Services a.s.

SO řeší přeložku 2 kabelů Czech Coal Services a.s. 6 kV AXEKVCE 1x240 mm².

Technické údaje

Napěťová soustava:

IT 3 stř. 6 kV, 50 Hz

Jmenovité proudové zatížení:

dle ČSN 33 0000-5-523

Ochrana před nebezpečným dotykem živých částí:
neživých částí:

polohou dle PNE 33 0000-1
zemněním v síti IT dle PNE 33 0000

Prostředí

Typ prostoru:

VI

Prostor :

nebezpečný dle PNE 33 0000-2

Námrazová oblast:

lehká

Třída zeminy :

3, 4 Případná změna zeminy bude řešena při realizaci stavby.

Použitý materiál

Kabel:

kV 6-AYKCY 3x240 mm²

Spojka VN přechodová:

6 kV SVCMTTP 240-AI

V místě těsného souběhu stávajících kabelů VN typ 6kV-ANKTOYPV 3x240 mm² s novou silnicí budou stávající kabely 6 kV vytýčeny, ve dvou místech přerušeny, a mezi místy přerušeni budou položeny 2 nové kabely 6 kV typu AYKCY 3x240 mm² a následně budou naspojovány pomocí přechodových spojek 6 kV SVCMTTP 240-Al na stávající kabely 6 kV ANKTOYPV 3x240 mm².

Kabely budou uloženy částečně v původní trase (cca 100 m) a dále budou uloženy ve volném terénu do nové trasy ve výkopu 0,50 x 1,20 m a budou zakryty plastovými deskami. V místě přiblížení k monolitické opěrné zdi budou kabely uloženy v chráničkách KF 09160 160/136 mm ve výkopu 0,50 x 1,20 m ve vzdálenosti min. 1 m od zídky.

SO 403 – Úprava veřejného osvětlení

Úpravy veřejného osvětlení budou provedeny dle standardů města Most kabely CYKY 4Bx16 mm². Ze stávajícího stožáru VO, který bude demontován bude odpojeno kabelové vedení AYKY 4x35 mm², a odpojený kabel se zakončí v nové rozpínací skřini. Z nové rozpínací skřině pak budou vyvedeny dva nové okruhy VO kabely CYKY 4x16 mm². Ukončení nových kabelů bude ve stávajících stožárech VO.

Napájecí kabely ke všem svítidlům budou spolu se zemnicem ukončeny ve stožárové rozvodnici. Připojení svítidla ze stožárové svorkovnice bude provedeno kabelem CYKY 3C x 1,5 mm².

Osvětlení okružní křižovatky je navrženo venkovními svítidly SITECO SR 100/150 W se sodíkovým světelným zdrojem 150 W – výška svítidla nad terénem bude 10 m. Svítidla budou umístěna na nových ocelových stožárech veřejného osvětlení typ SJ 10, oboustranně žárově zinkovaných. Svítidla budou umístěna na jednoramenných výložnicích pro silniční stožár typ výložníku V89200060-1,5°.

Přeložka kabelů 6 kV bude provedena v souladu s požadavky majitele kabelového vedení.

SO 404 – Úprava venkovního vedení Czech Coal Services a.s.

SO řeší úpravu venkovního vedení 6 kV ve správě Czech Coal Services a.s. Ke křížení dojde v km 4,9 nově budované komunikace, kdy v místě křížení dochází z důvodu cca 4 m násypu k nepřipustnému snížení výšky stávajícího vedení VN nad komunikací. Vedení bude upraveno zvýšením výšky podpěrných bodů náhradou stávajících stožárů stožáry vyššími. Nové stožáry budou provedeny jako ocelové příhradové svařované s konzolou VN ve vrcholu stožáru. Základy jsou monolitické, uvažované pro namáhání základové spáry v rozmezí 0,08-0,12 Mpa. Předpoklad geotechnických podmínek musí být ověřen geotechnikem.

SO 405 – Přeložka VN kabelu 6 kV UNIPETROL RPA

V místě střetu stávajících kabelů VN typ 6 kV- 3x240 mm² s novou mostní konstrukcí SO 203 budou stávající kabely 6 kV vytýčeny, ve dvou místech přerušeny, a mezi místy přerušeni budou položeny dva nové kabely 6 kV typu AYKCY 3x240 mm² a následně budou naspojovány pomocí přechodových spojek 6 kV SVCMTTP 240-Al na stávající kabely 6 kV.

Kabely budou uloženy ve volném terénu Při křížení nové silnice budou kabely uloženy v chráničkách KF 09160 160/136 mm ve výkopu 0,50x1,20 m.

SO 405A – Přeložka sdělovacího kabelu

Sdělovací kabel je ve správě společnosti UNIPETROL SERVICES, s.r.o. Přeložka je vedena v souběhu s přeložkou kabelů vn 6 kV, pro kterou je zpracována samostatná dokumentace označená

SO 405 – Přeložka VN kabelu 6 kV UNIPETROL RPA. Součástí stavby je i dodávka a instalace dvou výstražných stojanů se světelným znamením pro řízení provozu na komunikaci v případě mimořádné situace.

Stávající sdělovací zemní kabelové vedení TCEKPFLE 10x2x0,8 bude na začátku a na konci přeložky přerušeno a do vedení bude vložen nový úsek, který bude propojen se stávajícím vedením pomocí spojek. Uložení kabelu bude provedeno v souladu se vzorovými příčnými řezy s uložením kabelu do podsypu se zásypem a mechanickým krytím kabelů. Trasa vedení bude označena výstražnou folií.

V kabelové trase bude dle požadavku provozovatele uložen v souběhu zemnicí pásek 30/4 FeZn, který bude propojen na stávající zemnicí pásek v trase.

Přechod komunikace bude proveden v plastové chrániče (korugovaná ohebná trubka 80mm).

SO 601 – Úprava důlního díla Venuše

Silnice III/2565 Most – Mariánské Radčice prochází kolem jam bývalého hlubinného dolu Venuše. Jedná se úvodní důlní díla těžní jáma I, těžní jáma II a větrná jáma. Nová silnice bude procházet v těsném sousedství těžní jámy II.

Těžní jáma II – v roce 1988 bylo zjištěno, že došlo k zavalení jámy. Hladina závalu byla zjištěna HBZS v hloubce 26 m. Poklopy a výztuž do této hloubky zůstaly neporušeny. Na východní straně jámového stvolu se vytvořila propadlina o obsahu asi 1.500 m³. Dodatečná likvidace byla provedena zavezením propadliny a část zeminy z okolního terénu a suť z demolice povrchových objektů byla nakupena nad jámový terč. Jáma nebyla uzavřena poklopem. Hloubka jámy je 145,3 m, průměr jámy je 490 cm, výztuž je provedena cihelným zdivem. Síla cihlového zdiva není dle plánu likvidace jam Venuše z 1/1989 známa. V hloubce 25,2 až 58,7 m je přidána dle příslušného výkresu i výztuž železnými kruhy (tybinky), protože jámový stvol v tomto horizontu prochází přes zvodnělé horizonty, resp. kuřavky.

Je navrhován následující postup:

1. ověřit souřadnice těžní jámy II (OBÚ Most, archiv Most Velebudice)
2. v nalezeném místě realizovat jádrový – průzkumný vrt
3. v případě zastížení dutiny se průzkumný (ověřovací) vrt změnit na vrt sanační; ochranná pažnicová kolona se využije jako dopravní komunikace sanační výplně
4. pro vlastní sanaci dutin a důlních děl bude použito směsi popílku a vody, případně s příměsí bentonitu nebo cementu; přitom se doporučuje, aby sanační směs byla do dutiny dopravována pod tlakem
5. po ukončení sanace či po ukončení negativního vrtu, bude vrt odpažen a řádně zatamponován
6. jámu uzavřít dle vyhlášky ČBÚ č. 52/1997 Sb. ze dne 25.02.1997, kterou se stanoví požadavky k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a bezpečnosti provozu při likvidaci hlavních důlních děl, ve znění pozdějších předpisů.

SO 651 – Přeložka návěstní lávky

SO 651.1 Přeložka návěstní lávky – úprava staničního zabezpečovacího zařízení

Tento stavební objekt řeší vlastní přemístění zabezpečovacího zařízení, jako jsou návěstidla, kabely, tlumivky, izolované styky a telefonní zařízení. Objekt úzce navazuje na následující SO řešící přemístění vlastní konstrukce návěstní lávky.

SO 651.2 Přeložka návestní lávky – přemístění návestní lávky

Z důvodu výstavby silničního nadjezdu v místě, kde bude nový nadjezd zastíňovat stávající návestní lávku, bude třeba tuto návestní lávku přemístit. V rámci tohoto SO dojde k vybudování nových základů na místě určené situační komisí pro nové umístění návestní lávky. Konstrukce stávající lávky po odstrojení zabezpečovacího zařízení bude částečně rozebrána a přemístěna do nové polohy kde bude opětovně zkompleťována.

SO 651.3 Přeložka návestní lávky – úprava TV a ukolejnění

V rámci tohoto SO bude po dokončení výstavby mostu přes trať SŽDC realizována definitivní úprava TV a nahrazen tak provizorní stav TV řešený v rámci SO 651.4. Dojde k úpravě závěsů lan a trolejů, k demontáži jedné stávající bránové dvojice a provizorních kotevních bloků a k odstranění provizorního kabelového vedení.

SO 651.4 Přeložka návestní lávky – provizorní úprava TV

Před zahájením výstavby silničního nadjezdu bude v rámci tohoto SO v místě křížení zřízena v TV beznapěťová část, umožňující bezpečnou výstavbu nadjezdu. Tato beznapěťová část bude překlenuta obcházcím kabelovým vedením. Dále budou upraveny závěsy lan a troleje.

Bude třeba provést provizorní přikotvení dvou bránových dvojic.

SO 801 – Kácení a náhradní výsadba

SO 801 řeší kácení a mýcení dřevin vynucené stavbou silnice III/2565 a přilehlé cyklostezky a následné náhradní výsadby doprovodné zeleně.

V lokalitě se nacházejí jednak rekultivačně založené porosty dvojího stáří (do 10-12 let a 20-30 let), jednak samovolně vzniklé keřové porosty a porosty snadno se šířících dřevin, v menší míře pak ojedinělé zbytky ovocných výsadeb či záměrně založené krajinné zeleně (clonící pásy, osázené svahy u komunikací, okrasná zeleň parkové úpravy za Děkanským kostelem).

Celkově se předpokládá kácení 1.437 ks dřevin o průměrech 11-80 cm, z toho je většina do průměru 30 cm: 1.285 ks, a mýcení keřů a porostů do průměru 10 cm na ploše 33.522 m². Celková výměra přímo či nepřímo zasažené zeleně činí cca 7,06 ha.

V rámci náhradní výsadby se předpokládají úpravy zbylé stávající zeleně, založení doprovodných linií zejména ze stromových druhů, obnova břehového porostu v místě kontaktu s říčkou Bílinou a osázení větších násypových či zářezových svahů plošnou výsadbou keřů. K výsadbám budou použity stanovištně vhodné převážně domácí druhy listnatých dřevin.

Celkově bude vysazeno 920 stromků s balem do alejových linií, bude založeno 1.475 m² břehového porostu u Bíliny, 8.065 m² plošných keřových výsadeb na svazích komunikace a u kruhového objezdu a bude provedena úprava stávající zbylé zeleně na ploše 13.700 m².

Cílem prací je obnovit komunikační propojení města Most s okolními obcemi ležícími severně od města, tj. např. Mariánské Radčice nebo Braňany. Původní příjezdové komunikace k předmětným obcím ustoupily těžbě hnědého uhlí v dané lokalitě, přičemž byly likvidovány bez náhrady. Obnovení komunikačního propojení řeší nejen propojení města s okolními obcemi, ale také realizaci hlavní přístupové, resp. páteřní komunikace do prostoru napouštěného budoucího jezera Most (bývalého lomu Most).

3.2 Vymezení předmětu veřejné zakázky prostřednictvím klasifikace

Označení předmětu veřejné zakázky dle klasifikace zboží, služeb a stavebních prací, podle referenční klasifikace platné pro veřejné zakázky na základě přímo použitelného předpisu Evropské unie je následující:

Textový popis	kód CPV	měrná jednotka	rozsah množství
Výstavba silnic	45233120-6	m ²	58 219
Výstavba cyklistických stezek	45233162-2	m ²	24 537
Výstavba silničních mostů	45221111-3	m ²	3 140
Výstavba okružních komunikací	45233122-0	m ²	2 075
Vysazování stromů	77211600-8	ks	920

3.3 Další podmínky realizace veřejné zakázky

Případné nutné zábery pro výstavbu, výkopová povolení, přeložky, vytýčení sítí technické infrastruktury apod. bude uchazeč zajišťovat na své vlastní náklady (náklady potřebné pro vyřízení a realizaci těchto činností a prací musí být zahrnuty v nabídkové ceně) a jménem právnické osoby.

Dodavatel při provádění této stavby je povinen vést evidenci odpadů v rozsahu stanoveném v zákoně č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů. Při manipulaci s odpady je třeba zajistit podmínky pro bezpečnost práce, ochranu zdraví a ochranu všech složek životního prostředí (vzduch, voda, půda).

Dodavatel je při plnění předmětu veřejné zakázky povinen vycházet z podkladů předaných zadavatelem, příp. právnickou osobou (viz čl. 6.2 této ZD), a dodržovat obecně závazné právní předpisy ČR, platné ČSN a písemné pokyny zadavatele, příp. právnické osoby.

3.4 Odpovědnost dodavatele za plnění veřejné zakázky

Dodavatel je povinen se před podáním nabídky seznámit se všemi obecně závaznými právními předpisy a platnými normami, které se vztahují k předmětu plnění předmětné veřejné zakázky.

Dodavatel je odpovědný za to, že veřejná zakázka bude plněna v souladu se všemi obecně závaznými právními předpisy a platnými normami, které se vztahují k předmětu plnění veřejné zakázky.

3.5 Opční právo

Zadavatel v tomto zadávacím řízení **nevymezuje** žádný požadavek na opční právo.

4. Technické podmínky

Pro požadované služby a stavební práce platí technické specifikace podle úvodních ustanovení katalogu popisů a směrných cen stavebních prací ceníků URS a RTS, které stanoví i předepsanou kvalitu a způsob kontroly, měření, názvosloví, definice a kde jsou uvedeny základní ČSN a ČSN - EN týkající se předmětných služeb a stavebních prací.

Technické standardy se stanovením stavebně fyzikálních požadavků a technických parametrů konstrukcí, technologií, výrobků a materiálů a uživatelské standardy, které jednoznačně stanoví kvalitativní parametry a kompletní požadavky jsou detailem popsány v projektové dokumentaci s názvem „Obnovení silnice III/2565 Most – Mariánské Radčice“ zpracované společností Báňské projekty Teplice a.s., Kollárova 11, 415 36 Teplice, IČ: 46708456 a v soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, které jsou součástí této zadávací dokumentace.

Dalšími závaznými podklady jsou (součástí projektové dokumentace je):

- Stavební povolení č.j. MmM/61734/2009/OSÚ/ME ze dne 6.1.2010
- Stavební povolení č.j. MmM/10936/2010/OSÚ/ME ze dne 25.1.2010
- Stavební povolení č.j. MmM/58999/2009/OSÚ/IN ze dne 21.12.2009
- Stavební povolení č.j. MmM/60943/2009/OSÚ/ME ze dne 28.12.2009
- Územní rozhodnutí a stavební povolení č.j. MmM/060687/2010/OSÚ/ME ze dne 22.4.2010
- Stavební povolení č.j. DUCR-15776/10/Kj ze dne 6.4.2010
- Stavební povolení SÚ/11502-SP/2005/SOH/2338
- Prodloužení stavebního povolení SÚ/31087-PSP/2007/SOH/2338

Vyjádření či dílčí stanoviska dotčených orgánů, jejichž platnost je časově omezena, budou v případě uplynutí platnosti opětovně vyřízena před zahájením prací předkládaného projektu vybraným dodavatelem (jako součást předmětu plnění veřejné zakázky). K tomuto účelu mu v případě potřeby vystaví právnická osoba na jeho žádost plnou moc.

Veškeré použité výrobky musí splňovat ustanovení zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Pokud je v zadávací dokumentaci, technických podmínkách, obsažen požadavek nebo odkaz na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení, specifická označení zboží a služeb, které platí pro určitou osobu, popřípadě její organizační složku za příznačné, patenty a vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, pokud by to vedlo ke zvýhodnění nebo vyloučení určitých dodavatelů nebo určitých výrobků, má se za to, že zadavatel tak učinil z důvodů srozumitelnosti a přesnosti popisu, a zadavatel umožňuje pro plnění veřejné zakázky použití i jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení. Zadavatel má možnost požádat dodavatele, aby prokázal a doložil, že jím navrhované jiné řešení je kvalitativně a technicky obdobné.

5. Soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr

Struktura soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr je uveřejněna na profilu zadavatele.

Uchazeč ve své nabídce předloží **vyplněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr** dle požadavků uvedených v článku 10., odstavci 10.1 této ZD.

6. Doba a místo plnění veřejné zakázky

6.1 Doba plnění veřejné zakázky

Smluvní vztah bude uzavřen na dobu určitou s následujícími termíny plnění.

Předpokládaný termín zahájení plnění: **01.06.2015**

Předpokládaný termín dokončení plnění: **31.03.2018**

Uvedená doba plnění předmětu této veřejné zakázky v délce trvání **34 měsíců** je **nejvýše možná**, avšak může být za předpokladu splnění celého předmětu veřejné zakázky případně dodavatelem po dohodě se zadavatelem zkrácena.

Uvedené konkrétní termíny zahájení plnění a dokončení plnění jsou pouze termíny předpokládanými, stanovenými zadavatelem s ohledem na bezproblémový průběh zadávacího řízení. Uvedené termíny mohou být posunuty z objektivních důvodů, které vyplývají buď z procesního průběhu zadávacího řízení anebo z objektivních klimatických podmínek znemožňujících zahájení plnění veřejné zakázky. Posun termínů zahájení a dokončení plnění veřejné zakázky podléhá vždy rozhodnutí zadavatele, který adekvátním způsobem upraví termíny v návrhu realizační smlouvy u uchazeče, s nímž hodlá uzavřít smlouvu.

Uchazeč ve své nabídce doloží časový harmonogram plnění předmětu veřejné zakázky, zpracovaný v členění dle měsíců, který bude obsahovat všechny požadované práce podle případných jednotlivých dílčích etap. Harmonogram musí respektovat povinnosti a termíny definované zadavatelem v Oznámení o zakázce, v této ZD a lhůty dané obecně platnými právními předpisy, technickými předpisy a orgány státní správy.

6.2 Místo plnění veřejné zakázky

Místem plnění veřejné zakázky je katastrální území obcí: Most I, II, Kopisty, Růžodol, Konobře, Pařidla, Libkovice.

Obec:	Most
Kód obce NUTS:	CZ0425567027
Kraj:	Ústecký
NUTS 3	CZ042

Území, na kterém bude prováděna veřejná zakázka je v majetku právnické osoby (dále také „nabyvatel“):

Obchodní firma:	Statutární město Most
IČ:	00266094
DIČ:	CZ00266094
Sídlo:	Most, Radniční 1/2, PSČ 434 69
Obec:	Most
Kód NUTS3:	CZ042

Pozemky, které nejsou ve vlastnictví právnické osoby a budou dotčeny realizací předmětné veřejné zakázky, budou jejich vlastníky pro tuto potřebu v nezbytném rozsahu dodavateli prací zpřístupněny. Souhlas těchto vlastníků zajistila právnická osoba a budou poskytnuty zhotoviteli stavby.

7. Požadavky na prokázání kvalifikace uchazečů

7.1 Obecně k požadavkům zadavatele na prokázání kvalifikace – rozsah, způsob

Prokázání splnění kvalifikace podle požadavků zadavatele stanovených v souladu se zákonem VZ je předpokladem pro posouzení a hodnocení nabídek v otevřeném řízení. Kvalifikovaným pro plnění veřejné zakázky je dodavatel, který:

- a) splní základní kvalifikační předpoklady dle § 53 zákona VZ (viz odstavec 7.2. této ZD).
- b) splní profesní kvalifikační předpoklady dle § 54 zákona VZ (viz odstavec 7.3. této ZD).
- c) předloží čestné prohlášení o své ekonomické a finanční způsobilosti plnit veřejnou zakázku dle § 50 odst. 1 písm. c) zákona VZ (viz odstavec 7.4. této ZD).
- d) splní technické kvalifikační předpoklady dle § 56 zákona VZ (viz odstavec 7.5. této ZD) v rozsahu požadovaném zadavatelem

7.1.1 Prokázání části kvalifikace prostřednictvím subdodavatele

Pokud není dodavatel schopen prokázat splnění určité části kvalifikace požadované zadavatelem podle § 50 odst. 1 písm. b) a d) zákona VZ v plném rozsahu, je oprávněn splnění kvalifikace v chybějícím rozsahu v souladu s ustanovením § 51 odst. 4 zákona VZ prokázat prostřednictvím subdodavatele. Dodavatel je v takovém případě povinen zadavateli předložit:

- a) **doklady prokazující splnění základního kvalifikačního předpokladu podle § 53 odst. 1 písm. j) zákona VZ a profesního kvalifikačního předpokladu podle § 54 písm. a) zákona VZ subdodavatelem,**
- b) **smlouvu uzavřenou se subdodavatelem, z níž bude vyplývat závazek subdodavatele k poskytnutí plnění určeného k plnění veřejné zakázky dodavatelem či k poskytnutí věcí či práv, s nimiž bude dodavatel oprávněn disponovat v rámci plnění veřejné zakázky, a to alespoň v rozsahu, v jakém subdodavatel prokázal splnění kvalifikace podle § 50 odst. 1 písm. b) a d) zákona VZ.**

Dodavatel není oprávněn prostřednictvím subdodavatele prokázat splnění kvalifikace podle § 54 písm. a) zákona VZ (tj. výpis z obchodního rejstříku).

7.1.2 Společná nabídka

Má-li být předmět veřejné zakázky plněn několika dodavateli společně a za tímto účelem podávají či hodlají podat společnou nabídku, je každý z dodavatelů povinen prokázat splnění základních kvalifikačních předpokladů podle § 50 odst. 1 písm. a) zákona VZ (tj. základní kvalifikační předpoklady podle § 53 zákona VZ) a profesního kvalifikačního předpokladu podle § 54 písm. a) zákona VZ (tj. výpis z obchodního rejstříku), v plném rozsahu.

Splnění kvalifikace podle § 50 odst. 1 písm. b) zákona VZ (tj. profesní kvalifikační předpoklady vyjma § 54 písm. a) zákona VZ (tj. výpis z obchodního rejstříku), a § 50 odst. 1 písm. d) zákona VZ (tj. technické kvalifikační předpoklady) musí prokázat všichni dodavatelé společně.

V případě prokazování splnění kvalifikace v chybějícím rozsahu prostřednictvím subdodavatele se ustanovení § 51 odst. 4 zákona VZ (čl. 7.1.1 této ZD) použije obdobně.

V případě, že má být předmět veřejné zakázky plněn podle § 51 odst. 5 zákona VZ společně několika dodavateli, jsou povinni zadavateli předložit současně s doklady prokazujícími splnění kvalifikačních předpokladů smlouvu, ve které bude obsažen závazek, že všichni tito dodavatelé budou vůči zadavateli a třetím osobám z jakýchkoliv právních vztahů vzniklých v souvislosti s veřejnou zakázkou zavázáni společně a nerozdílně, a to po celou dobu plnění veřejné zakázky i po dobu trvání jiných závazků vyplývajících z veřejné zakázky, pokud zvláštní předpis nestanoví jinak. Tato listina musí současně určit jednoho pověřeného dodavatele (vedoucí účastník sdružení), způsob jeho jednání, rozsah jeho oprávnění jednat za ostatní dodavatele, kteří podávají společnou nabídku, kontaktní adresu pro doručování (a to i v případě, že taková adresa bude shodná se sídlem pověřeného dodavatele (vedoucího účastníka sdružení)) a kontaktní fyzickou osobu včetně telefonického a e-mailového spojení. Pověření dle předchozí věty musí být v nabídce doloženo řádnou plnou mocí v originále nebo v úředně ověřené kopii.

7.1.3 Prokázání kvalifikace zahraničním dodavatelem

Dle § 51 odst. 7 zákona VZ, prokazuje zahraniční dodavatel splnění kvalifikace způsobem podle právního řádu platného v zemi jeho sídla, místa podnikání nebo bydliště, a to v rozsahu požadovaném zákonem VZ a zadavatelem. Pokud se podle právního řádu platného v zemi sídla, místa podnikání nebo bydliště zahraničního dodavatele určitý doklad nevydává, je zahraniční dodavatel povinen prokázat splnění takové části kvalifikace čestným prohlášením. Není-li povinnost, jejíž splnění má být v rámci kvalifikace prokázáno, v zemi sídla, místa podnikání nebo bydliště zahraničního dodavatele stanovena, učiní o této skutečnosti čestné prohlášení. Doklady prokazující splnění kvalifikace předkládá zahraniční dodavatel v původním jazyce s připojením jejich úředně ověřeného překladu do českého jazyka, pokud mezinárodní smlouva, kterou je Česká republika vázána, nestanoví jinak; to platí i v případě, prokazuje-li splnění kvalifikace doklady v jiném než českém jazyce dodavatel se sídlem, místem podnikání nebo místem trvalého pobytu na území České republiky. Povinnost připojit k dokladům úředně ověřený překlad do českého jazyka se nevztahuje na doklady ve slovenském jazyce.

7.1.4 Zvláštní způsoby prokázání kvalifikace

Předloží-li dodavatel zadavateli **výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů** ve lhůtě pro prokázání splnění kvalifikace (ve lhůtě pro podání nabídek společně s nabídkou), nahrazuje tento výpis prokázání splnění základních kvalifikačních předpokladů podle § 53 odst. 1 zákona VZ, kromě písm. f) a h) tohoto odstavce (viz ust. § 127 odst. 3 zákona VZ), a profesních kvalifikačních předpokladů podle § 54 zákona VZ v tom rozsahu, v jakém doklady prokazující splnění těchto profesních kvalifikačních předpokladů pokrývají požadavky zadavatele na prokázání splnění profesních kvalifikačních předpokladů pro plnění veřejné zakázky. Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů nesmí být k poslednímu dni, ke kterému má být prokázáno splnění kvalifikace, starší než 3 měsíce.

Předloží-li dodavatel zadavateli **certifikát vydaný v rámci systému certifikovaných dodavatelů**, který obsahuje náležitosti stanovené v § 139 zákona VZ, ve lhůtě pro prokázání splnění kvalifikace (ve lhůtě pro podání nabídek společně s nabídkou) a údaje v certifikátu jsou platné nejméně k poslednímu dni lhůty pro prokázání splnění kvalifikace, nahrazuje tento certifikát v rozsahu v něm uvedených údajů prokázání splnění kvalifikace dodavatelem.

Zadavatel v souladu s § 143 zákona VZ přijme **výpis ze zahraničního seznamu kvalifikovaných dodavatelů** (dále jen „zahraniční seznam“) popřípadě příslušný zahraniční certifikát, které jsou vydávány ve státě, který je součástí Evropského hospodářského prostoru, nebo jiném státě, stanoví-li tak mezinárodní smlouva uzavřená mezi Evropskou unií nebo Českou republikou, a to pouze pokud byl tento výpis či zahraniční certifikát vydán ve státě, v němž má dodavatel sídlo či místo podnikání,

popřípadě bydliště. Výpis ze zahraničního seznamu, popř. příslušný zahraniční certifikát předkládá zahraniční dodavatel v původním jazyce s připojením jejich úředně ověřeného překladu do českého jazyka, pokud mezinárodní smlouva, kterou je Česká republika vázána, nestanoví jinak. Povinnost připojit k dokladům úředně ověřený překlad do českého jazyka se nevztahuje na doklady ve slovenském jazyce. Z výpisu zahraničního seznamu nebo zahraničního certifikátu musí vyplývat prokázání níže uvedených kvalifikačních předpokladů v úrovni a rozsahu tak, jak si je zadavatel vymezil, tj.

- a) základních kvalifikačních předpokladů, které jsou v příslušném státě obdobou kvalifikačních předpokladů podle § 53 odst. 1 zákona VZ, při současném splnění požadavku zadavatele na prokázání kvalifikačních předpokladů podle odstavce 7.2 této ZD uvedených pod písm. f) a h) jednotlivými požadovanými doklady,
- b) profesních kvalifikačních předpokladů, které jsou v příslušném státě obdobou kvalifikačních předpokladů podle § 54 zákona VZ,
- c) technických kvalifikačních předpokladů, které jsou v příslušném státě obdobou kvalifikačních předpokladů podle § 56 zákona VZ.

7.1.5 Pravost a stáří dokladů

V případech, kdy zadavatel v rámci prokázání kvalifikace požaduje předložení **čestného prohlášení** uchazeče, musí takové prohlášení obsahovat zadavatelem požadované údaje a musí být současně podepsáno osobou oprávněnou jednat jménem či za uchazeče; pokud za uchazeče jedná zmocněnec na základě plné moci, musí být v nabídce předložena platná plná moc.

Uchazeč je povinen prokázat splnění kvalifikace ve všech případech alespoň kopiemi požadovaných dokladů. **Originály nebo ověřené kopie dokladů je uchazeč, se kterým má být uzavřena smlouva, povinen předložit nejpozději před uzavřením smlouvy.** Předloží-li uchazeč originály či úředně ověřené kopie dokladů již v nabídce, zařadí je do výtisku označeného „**Originál**“; kopie těchto dokladů budou obsaženy ve výtiscích nabídky označených „**Kopie**“.

Doklady prokazující splnění základních kvalifikačních předpokladů a výpis z obchodního rejstříku nesmějí být starší 90 kalendářních dnů ke dni podání nabídky.

7.1.6 Změny v kvalifikaci

Pokud do doby rozhodnutí o výběru nejvhodnější nabídky přestane dodavatel splňovat kvalifikaci, je dodavatel povinen nejpozději do 7 pracovních dnů tuto skutečnost zadavateli písemně oznámit. Následně do 10 pracovních dnů od oznámení této skutečnosti je dodavatel povinen předložit potřebné dokumenty prokazující splnění kvalifikace v plném rozsahu.

Tato povinnost se vztahuje obdobně na uchazeče, se kterým je v souladu s rozhodnutím zadavatele podle § 81 zákona VZ možné uzavřít smlouvu, a to až do doby uzavření smlouvy. V takovém případě musí uchazeč, s nímž zadavatel uzavírá smlouvu, předložit potřebné dokumenty prokazující splnění kvalifikace v plném rozsahu nejpozději při uzavření smlouvy.

7.1.7 Nesplnění kvalifikace

Dodavatel, který nesplní kvalifikaci v požadovaném rozsahu nebo nesplní povinnost stanovenou v § 58 zákona VZ, bude zadavatelem vyloučen z účasti v zadávacím řízení. Zadavatel dodavateli své rozhodnutí o jeho vyloučení z účasti v zadávacím řízení s uvedením důvodu bezodkladně písemně oznámí.

7.2 Základní kvalifikační předpoklady

Dle § 53 odst. 1 zákona VZ základní kvalifikační předpoklady splňuje dodavatel,

- a) který nebyl pravomocně odsouzen pro trestný čin spáchaný ve prospěch organizované zločinecké skupiny, trestný čin účasti na organizované zločinecké skupině, legalizace výnosů z trestné činnosti, podílnictví, přijetí úplatku, podplacení, nepřímého úplatkářství, podvodu, úvěrového podvodu, včetně případů, kdy jde o přípravu nebo pokus nebo účastenství na takovém trestném činu, nebo došlo k zahlázení odsouzení za spáchání takového trestného činu; jde-li o právnickou osobu, musí tento předpoklad splňovat jak tato právnická osoba, tak její statutární orgán nebo každý člen statutárního orgánu, a je-li statutárním orgánem dodavatele či členem statutárního orgánu dodavatele právnická osoba, musí tento předpoklad splňovat jak tato právnická osoba, tak její statutární orgán nebo každý člen statutárního orgánu této právnické osoby; podává-li nabídku či žádost o účast zahraniční právnická osoba prostřednictvím své organizační složky, musí předpoklad podle tohoto písmene splňovat vedle uvedených osob rovněž vedoucí této organizační složky; tento základní kvalifikační předpoklad musí dodavatel splňovat jak ve vztahu k území České republiky, tak k zemi svého sídla, místa podnikání či bydliště,
- b) který nebyl pravomocně odsouzen pro trestný čin, jehož skutková podstata souvisí s předmětem podnikání dodavatele podle zvláštních právních předpisů nebo došlo k zahlázení odsouzení za spáchání takového trestného činu; jde-li o právnickou osobu, musí tuto podmínku splňovat jak tato právnická osoba, tak její statutární orgán nebo každý člen statutárního orgánu, a je-li statutárním orgánem dodavatele či členem statutárního orgánu dodavatele právnická osoba, musí tento předpoklad splňovat jak tato právnická osoba, tak její statutární orgán nebo každý člen statutárního orgánu této právnické osoby; podává-li nabídku či žádost o účast zahraniční právnická osoba prostřednictvím své organizační složky, musí předpoklad podle tohoto písmene splňovat vedle uvedených osob rovněž vedoucí této organizační složky; tento základní kvalifikační předpoklad musí dodavatel splňovat jak ve vztahu k území České republiky, tak k zemi svého sídla, místa podnikání či bydliště,
- c) který v posledních 3 letech nenaplnil skutkovou podstatu jednání nekalé soutěže formou podplácení podle zvláštního právního předpisu,
- d) vůči jehož majetku neprobíhá nebo v posledních 3 letech neproběhlo insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo insolvenční návrh nebyl zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo nebyl konkurs zrušen proto, že majetek byl zcela nepostačující, dle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů, nebo zavedena nucená správa podle zvláštních právních předpisů,
- e) který není v likvidaci,
- f) který nemá v evidenci daní zachyceny daňové nedoplatky, a to jak v České republice, tak v zemi sídla, místa podnikání či bydliště dodavatele,
- g) který nemá nedoplatek na pojistném a na penále na veřejné zdravotní pojištění, a to jak v České republice, tak v zemi sídla, místa podnikání či bydliště dodavatele,
- h) který nemá nedoplatek na pojistném a na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti, a to jak v České republice, tak v zemi sídla, místa podnikání či bydliště dodavatele,
- i) který nebyl v posledních 3 letech pravomocně disciplinárně potrestán či mu nebylo pravomocně uloženo kárné opatření podle zvláštních právních předpisů, je-li podle § 54 písm. d) zákona VZ požadováno prokázání odborné způsobilosti podle zvláštních právních předpisů;

pokud dodavatel vykonává tuto činnost prostřednictvím odpovědného zástupce nebo jiné osoby odpovídající za činnost dodavatele, vztahuje se tento předpoklad na tyto osoby,

- j) který není veden v rejstříku osob se zákazem plnění veřejných zakázek a
- k) kterému nebyla v posledních 3 letech pravomocně uložena pokuta za umožnění výkonu nelegální práce podle zvláštního právního předpisu.

Způsob prokázání splnění výše uvedených základních kvalifikačních předpokladů:

Dodavatele prokáže splnění základních kvalifikačních předpokladů dle § 53 odst. 1 zákona VZ doklady uvedenými v § 53 odst. 3 zákona VZ, to znamená, že v nabídce předloží:

- a) k prokázání kvalifikačního předpokladu podle písm. a) a b) výpis z evidence Rejstříku trestů, který nesmí být k poslednímu dni, ke kterému má být prokázáno splnění kvalifikace, starší 90 kalendářních dnů,
- b) k prokázání kvalifikačního předpokladu podle písm. c), d), e), g), i), j) a k) čestné prohlášení, které nesmí být k poslednímu dni, ke kterému má být prokázáno splnění kvalifikace, starší 90 kalendářních dnů. Z obsahu čestného prohlášení musí být zřejmé, že dodavatel splňuje všechny příslušné základní kvalifikační předpoklady požadované zadavatelem, které daným čestným prohlášením prokazuje,
- c) k prokázání kvalifikačního předpokladu podle písm. f) potvrzení příslušného finančního úřadu a ve vztahu ke spotřební dani čestné prohlášení, které nesmí být k poslednímu dni, ke kterému má být prokázáno splnění kvalifikace, starší 90 kalendářních dnů,
- d) k prokázání kvalifikačního předpokladu podle písm. h) potvrzení příslušného orgánu či instituce, které nesmí být k poslednímu dni, ke kterému má být prokázáno splnění kvalifikace, starší 90 kalendářních dnů.

Doklady dle ust. § 53 odst. 1 písm. f) a h) zadavatel požaduje předložit i v případě prokázání splnění kvalifikace výpisem ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů (ve smyslu ust. § 127 odst. 3 zákona VZ) nebo výpisem ze zahraničního seznamu či zahraničním certifikátem (ve smyslu § 143 odst. 3 zákona VZ).

7.3 Profesní kvalifikační předpoklady

Dodavatel prokáže splnění profesních kvalifikačních předpokladů předložením:

- a) **Dle § 54 písm. a) zákona VZ**

Výpisu z obchodního rejstříku, pokud je v něm zapsán, či výpisem z jiné obdobné evidence, pokud je v ní zapsán. Výpis z obchodního rejstříku nesmí být starší 90 kalendářních dnů ke dni podání nabídky.

- b) **Dle § 54 písm. b) zákona VZ**

Dokladu o oprávnění k podnikání vydaného podle zvláštních právních předpisů v rozsahu odpovídajícímu předmětu veřejné zakázky, zejména dokladu prokazujícímu příslušné živnostenské oprávnění či licenci.

Oprávněním k podnikání se pro tuto veřejnou zakázku rozumí oprávnění k podnikání vydané podle zákona č. 455/1991 Sb., o živnostenském podnikání (živnostenský zákon), ve znění

pozdějších předpisů, to znamená předložení zejména následujících živnostenských oprávnění nebo výpisu z živnostenského rejstříku, který bude obsahovat požadované živnosti:

- živnostenské oprávnění pro **provádění staveb, jejich změn a odstraňování**, popř. jiné oprávnění obdobného charakteru, které odpovídá předmětu plnění veřejné zakázky,
- živnostenské oprávnění pro **volnou živnost - podnikání v oblasti poskytování služeb pro zemědělství, zahradnictví, rybníkářství, lesnictví a myslivost**, popř. jiné oprávnění obdobného charakteru, které odpovídá předmětu plnění veřejné zakázky.

Oprávněním k podnikání se pro část zakázky, která představuje relikvidaci starých důlních děl, rozumí:

- **oprávnění k hornické činnosti** dle ust. § 2 písm. g) zákona č. 61/1988 Sb., o hornické činnosti, o výbušninách a o státní báňské správě, ve znění pozdějších předpisů.

c) **Dle § 54 písm. c) zákona VZ**

Zadavatel nepožaduje tento kvalifikační předpoklad prokázat.

d) **Dle § 54 písm. d) zákona VZ**

Dokladu osvědčujícího odbornou způsobilost dodavatele nebo osoby, jejímž prostřednictvím odbornou způsobilost zabezpečuje, je-li pro plnění veřejné zakázky nezbytná podle zvláštních právních předpisů.

Pro realizaci této veřejné zakázky zadavatel požaduje prokázání odborné způsobilosti předložením všech níže požadovaných dokladů:

- **osvědčení o autorizaci** v oboru **dopravní stavby**, které vydává Česká komora autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě **podle zákona č. 360/1992 Sb.**, o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů.

Tato kvalifikace se dokládá osvědčením o autorizaci, které vydává Česká komora autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě podle výše uvedeného zákona.

a

- **osvědčení o autorizaci** v oboru **mosty a inženýrské konstrukce**, které vydává Česká komora autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě **podle zákona č. 360/1992 Sb.**, o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů.

Tato kvalifikace se dokládá osvědčením o autorizaci, které vydává Česká komora autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě podle výše uvedeného zákona.

a

- **osvědčení o autorizaci** v oboru **geotechnika**, které vydává Česká komora autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě **podle zákona č. 360/1992 Sb.**, o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů.

Tato kvalifikace se dokládá osvědčením o autorizaci, které vydává Česká komora autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě podle výše uvedeného zákona.

a

- oprávnění pro ověřování výsledků zeměměřičských činností v rozsahu § 13 odst. 1 písm. c) zákona č. 200/1994 Sb., o zeměměřičství a o změně a doplnění některých zákonů souvisejících s jeho zavedením, ve znění pozdějších předpisů.

Tato kvalifikace se dokládá úředním oprávněním vydaným dle § 14 odst. 1 výše uvedeného zákona.

a

- osvědčení o odborné způsobilosti v elektrotechnice podle § 14 a 15 vyhlášky Českého úřadu bezpečnosti práce a Českého báňského úřadu č. 50/1978 Sb., o odborné způsobilosti v elektrotechnice, ve znění pozdějších předpisů.

Tato kvalifikace se dokládá osvědčením vydaným dle § 15 výše uvedené vyhlášky.

a

- vysvědčení o odborné způsobilosti – odborné zkoušce ve smyslu Směrnice Správy železniční dopravní cesty (dále jen „SŽDC“) č. 50, k vedení prací a vyvíjení pracovních činností na drahách provozovaných SŽDC v rozsahu odborné zkoušky F-01, F-02 a F-09.

Tato kvalifikace se dokládá vysvědčením o odborné zkoušce dle bodu 10.8 Směrnice SŽDC č. 50 (příloha č. 4)

a

- osvědčení o odborné způsobilosti k výkonu funkce (činnosti) závodní dole v souladu s § 2 odst. 1 písm. a) vyhlášky ČBÚ č. 298/2005 Sb., o požadavcích na odbornou kvalifikaci a odbornou způsobilost při hornické činnosti nebo činnosti prováděné hornickým způsobem a o změně některých právních předpisů, ve znění pozdějších předpisů, s oprávněním pro hornickou činnost v rozsahu podle § 2 písm. g) zákona č. 61/1988 Sb., o hornické činnosti, výbušninách a o státní báňské správě, ve znění pozdějších

Tato odborná kvalifikace se dokládá platným Osvědčením o odborné způsobilosti vydaným příslušným orgánem státní báňské správy podle § 5 odst. 7 v návaznosti na § 4 vyhlášky ČBÚ č. 298/2005 Sb., se záznamem periodické zkoušky do osvědčení o odborné způsobilosti podle § 8 uvedené vyhlášky.

e) Dle § 54 písm. e) zákona VZ

Zadavatel nepožaduje tento kvalifikační předpoklad prokázat.

7.4 Ekonomická a finanční způsobilost splnit veřejnou zakázku

Dodavatel předloží čestné prohlášení o své ekonomické a finanční způsobilosti splnit tuto veřejnou zakázku.

7.5 Technické kvalifikační předpoklady

7.5.1 Technické kvalifikační předpoklady pro provádění stavebních prací dle § 56 odst. 3 zákona VZ

a) Dle § 56 odst. 3 písm. a) zákona VZ

Rozsah požadovaných informací a dokladů a způsob prokázání:

Dodavatel předloží seznam stavebních prací, provedených dodavatelem **za posledních 5 let** formou prohlášení a osvědčení objednatelů o řádném plnění nejvýznamnějších z těchto stavebních prací; tato osvědčení musí zahrnovat cenu, dobu a místo provádění stavebních prací a musí obsahovat údaj o tom, zda byly tyto stavební práce provedeny řádně a odborně.

U mostů se požaduje kopie mostního listu.

Dodavatel splňuje tento požadavek, pokud v seznamu uvede:

- zakázky, které byly zahájeny a současně i dokončeny v rozhodném časovém úseku posledních 5 let, a požadovaná výše minimálního finančního objemu takových zakázek je k datu podání nabídky prokazatelně splněna; nebo
- zakázky, které nejsou ještě dokončeny, avšak požadovaná výše minimálního finančního objemu takových zakázek v rozhodném časovém úseku posledních 5 let je k datu podání nabídky prokazatelně splněna; nebo
- zakázky, jejichž realizace byla započata před rozhodným časovým úsekem posledních 5 let, avšak s podmínkou, že k dokončení těchto zakázek došlo právě v tomto požadovaném období. V tomto případě zadavatel uzná celkovou výši plnění takových jednotlivých zakázek.

Zadavatel upozorňuje, že nelze osvědčení objednatelů nahradit pouhým prohlášením dodavatele o řádném plnění nejvýznamnějších stavebních prací.

Vymezení minimální úrovně pro splnění tohoto kvalifikačního předpokladu:

Uchazeč v seznamu stavebních prací uvede minimálně 7 stavebních prací a to:

- **3 provedené stavební práce** v oboru **výstavba pozemních komunikací** v souhrnném finančním objemu ve výši **minimálně 400 milionů Kč bez DPH**, přičemž:
 - alespoň **jedna** z těchto stavebních prací dosáhla finančního objemu ve výši **minimálně 100 milionů Kč bez DPH**;
 - a
 - alespoň **jedna** z těchto stavebních prací musí spočívat v provedení výstavby komunikace v **kategorii minimálně S** v délce minimálně **5 km**;
 - a
 - alespoň **jedna** z těchto stavebních prací musí spočívat v provedení komunikací na **území se ztíženými geologickými a geotechnickými podmínkami** (např. mohou se podstatně měnit vlastnosti zemín díky jejich heterogenitě, blízkost hladiny podzemní vody, navážka v trase komunikace vystupující výrazně nad terénem, blízkost poddolování a sesuvného území) v délce **minimálně 4 km**,
 - a
 - **1 stavbu zavěšeného vícepolového mostu se spřaženou ocelobetonovou konstrukcí**,
 - a
 - **1 stavbu mostu s monolitickou předpjatou vícepolovou konstrukcí**,
 - a
 - **1 stavbu spočívající v provedení zakládání staveb pomocí hlubinných vrtaných velkopřůměrových pilotů o průměru 1200 mm a minimální délce 35 metrů**.
 - a
 - **1 stavbu spočívající v provedení likvidace starého důlního díla (jámy hlubinného dolu).**

b) Dle § 56 odst. 3 písm. b) zákona VZ

Rozsah požadovaných informací a dokladů a způsob prokázání:

Dodavatel předloží jmenný seznam techniků či technických útvarů, jež se budou podílet na plnění veřejné zakázky, a to zejména techniků či technických útvarů zajišťujících kontrolu jakosti, s uvedením informace zda jde o zaměstnance dodavatele nebo osoby v jiném vztahu k dodavateli (např. subdodavatel), a u každého z techniků uvede jeho dosažené (ukončené) vzdělání v příslušném směru a délku trvání relevantní praxe ve smyslu následujících požadavků.

Seznam techniků musí obsahovat i funkci, kterou bude příslušný technik zastávat při plnění veřejné zakázky. Přílohou seznamu bude doklad o dosaženém vzdělání v požadovaném zaměření, a to od každého, v seznamu uvedeného technika.

Seznam technických útvarů, jehož přílohou budou níže vymezené dokumenty.

Bude-li dodavatel zajišťovat tento požadavek subdodavatelsky, doloží ve své nabídce **smlouvu uzavřenou se subdodavatelem**, z níž bude vyplývat závazek subdodavatele k poskytnutí plnění pro tuto veřejnou zakázku v souladu s ust. § 51 odst. 4 zákona VZ.

Vymezení minimální úrovně pro splnění tohoto kvalifikačního předpokladu:

Minimální počet techniků:

1 technik zajišťující kontrolu jakosti

Minimální dosažený stupeň vzdělání a odborná praxe techniků:

středoškolské vzdělání **stavebního zaměření s 5 letou praxí** v oboru nebo vysokoškolské vzdělání **stavebního zaměření s 3 letou praxí** v oboru.

c) Dle § 56 odst. 3 písm. c) zákona VZ

Rozsah požadovaných informací a dokladů a způsob prokázání:

Dodavatel předloží osvědčení o vzdělání a odborné kvalifikaci dodavatele nebo vedoucích zaměstnanců (ve smyslu ust. § 11 odst. 4 zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů, tj. vedoucí zaměstnanci zaměstnavatele, jimiž se rozumějí jeho zaměstnanci, kteří jsou na jednotlivých stupních řízení zaměstnavatele oprávněni stanovit a ukládat podřízeným zaměstnancům pracovní úkoly, organizovat, řídit a kontrolovat jejich práci a dávat jim k tomu účelu závazné pokyny; vedoucím zaměstnancem je rovněž vedoucí organizační složky státu) dodavatele nebo osob v obdobném postavení a osob odpovědných za vedení realizace příslušných stavebních prací, a to ve formě prohlášení, v němž uvede jmenný přehled těchto osob ve struktuře titul, jméno, příjmení, s uvedením výčtu osvědčení o vzdělání a výčtu odborné kvalifikace.

Přílohou prohlášení dodavatele budou:

- čestné prohlášení každé osoby uvedené v přehledu o její účasti na veřejné zakázce s jejím vlastnoručním podpisem,
- osvědčení každé osoby uvedené v přehledu o jejím vzdělání a odborné kvalifikaci:

- osvědčení o vzdělání osob uvedených v přehledu požaduje zadavatel prokázat ve formě dokladu o ukončení (absolvování) středoškolského, resp. vysokoškolského vzdělání (maturitní vysvědčení, resp. vysokoškolský diplom);
- osvědčení o odborné kvalifikaci osob uvedených v přehledu požaduje zadavatel uvést v podobě osvědčení (autorizace, kvalifikace, osvědčení o odborné způsobilosti), vydaného příslušnou institucí, a prohlášení konkrétní osoby s uvedením výčtu konkrétní praxe, ve struktuře - zaměstnavatel, pozice, délka praxe, s jejím vlastnoručním podpisem.

Bude-li dodavatel zajišťovat tento požadavek subdodavately, doloží ve své nabídce **smlouvu uzavřenou se subdodavatelem**, z níž bude vyplývat závazek subdodavatele k poskytnutí plnění pro tuto veřejnou zakázku v souladu s ust. § 51 odst. 4 zákona VZ.

Příčemž osoby odpovědné za vedení realizace příslušných stavebních prací (ve smyslu § 134 odst. 2 a § 153 odst. 1 a odst. 2 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů) musí splňovat následující požadavky zadavatele.

Zadavatel dále požaduje, aby osoby odpovědné za vedení realizace příslušných stavebních prací **nebyly shodné** s osobami techniků požadovanými, resp. dle ustanovení § 56 odst. 3 písm. b) zákona VZ.

Vymezení minimální úrovně pro splnění tohoto kvalifikačního předpokladu:

Minimální počet osob odpovědných za vedení realizace příslušných stavebních prací:

4 odpovědné osoby

Minimální dosažený stupeň vzdělání osob odpovědných za vedení realizace příslušných stavebních prací:

- **středoškolské nebo vysokoškolské vzdělání stavebního zaměření nebo technického zaměření nebo báňského zaměření.**

Minimální odborná kvalifikace a odborná praxe osob odpovědných za vedení realizace příslušných stavebních prací:

- u osoby stavbyvedoucího

kvalifikace **autorizovaný inženýr s osvědčením o autorizaci** v oboru **dopravní stavby**, které vydává Česká komora autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě podle **zákona č. 360/1992 Sb.**, o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů, **s 5 letou praxí** v pozici stavbyvedoucího inženýrských staveb, z toho alespoň jedné dokončené nebo zprovozněné silniční dopravní stavby ve finančním objemu **minimálně 100 milionů Kč bez DPH.**

Tato kvalifikace se dokládá osvědčením o autorizaci, které vydává Česká komora autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě podle výše uvedeného zákona.

- u osoby zástupce stavbyvedoucího pro mosty

kvalifikace **autorizovaný inženýr s osvědčením o autorizaci** v oboru **mosty a inženýrské konstrukce**, které vydává Česká komora autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě podle **zákona č. 360/1992 Sb.**, o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání

autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů, s **5 letou praxí** v pozici stavbyvedoucího nebo zástupce stavbyvedoucího inženýrských staveb, z toho alespoň jedné dokončené nebo zprovozněné mostní stavby ve finančním objemu **minimálně 100 milionů Kč bez DPH**.

Tato kvalifikace se dokládá osvědčením o autorizaci, které vydává Česká komora autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě podle výše uvedeného zákona.

- u osoby hlavního geodeta

oprávnění pro ověřování výsledků zeměměřičských činností v rozsahu § 13 odst. 1 písm. c) zákona č. 200/1994 Sb., o zeměměřičství a o změně a doplnění některých zákonů souvisejících s jeho zavedením, ve znění pozdějších předpisů, s **5 letou praxí** v oboru.

Tato kvalifikace se dokládá úředním oprávněním vydaným dle § 14 odst. 1 výše uvedeného zákona.

Minimální odborná kvalifikace a odborná praxe dalších osob odpovědných za vedení realizace příslušných stavebních prací:

- **vysvědčení o odborné způsobilosti – odborné zkoušce** ve smyslu Směrnice Správy železniční dopravní cesty (dále jen „SŽDC“) č. 50, k vedení prací a vyvíjení pracovní činnosti na drahách provozovaných SŽDC v rozsahu odborné zkoušky **F 01, F 02 a F 09**, s **5 letou praxí** v oboru.

Tato kvalifikace se dokládá vysvědčením o odborné zkoušce dle bodu 10.8 Směrnice SŽDC č. 50 (příloha č. 4)

a

- kvalifikace **autorizovaný inženýr** s osvědčením o autorizaci v oboru **geotechnika**, které vydává Česká komora autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě podle zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů, s **5 letou praxí** v oboru,

Tato kvalifikace se dokládá osvědčením o autorizaci, které vydává Česká komora autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě podle výše uvedeného zákona.

a

- kvalifikace **závodní dolu** k činnostem dle § 2 písm. g) zákona č. 61/1988 Sb., o hornické činnosti, výbušninách a o státní báňské správě, ve znění pozdějších předpisů, s **5 letou praxí** v oboru **zřizování, zajišťování a likvidace důlních děl** nebo v oboru **zajišťování a likvidace starých důlních děl**.

Tato odborná kvalifikace se dokládá platným Osvědčením o odborné způsobilosti vydaným příslušným orgánem státní báňské správy podle § 5 odst. 7 v návaznosti na § 4 vyhlášky ČBÚ č. 298/2005 Sb., se **záznamem periodické zkoušky do osvědčení o odborné způsobilosti** podle § 8 uvedené vyhlášky.

d) Dle § 56 odst. 3 písm. d) zákona VZ

Zadavatel nepožaduje tento kvalifikační předpoklad prokázat.

e) Dle § 56 odst. 3 písm. e) zákona VZ

Zadavatel nepožaduje tento kvalifikační předpoklad prokázat.

f) Dle § 56 odst. 3 písm. f) zákona VZ

Zadavatel nepožaduje tento kvalifikační předpoklad prokázat.

Obecně ke způsobu prokázání technických kvalifikačních předpokladů dle § 56 zákona VZ

Pokud není dodavatel z objektivních důvodů schopen prokázat splnění technických kvalifikačních předpokladů způsobem stanoveným zadavatelem v této zadávací dokumentaci (v odstavci 7.5), je oprávněn jej prokázat i jinými rovnocennými doklady, avšak zadavatel má právo z objektivních důvodů tyto jiné doklady odmítnout.

8. Plnění veřejné zakázky prostřednictvím subdodavatelů

Zadavatel neomezuje plnění předmětu subdodavatelů.

8.1 Přehled subdodavatelů

Zadavatel v souladu s ust. § 44 odst. 6 zákona VZ požaduje, aby uchazeč v nabídce specifikoval ty části veřejné zakázky, které má v úmyslu zadat jednomu či více subdodavatelům, a aby uvedl identifikační údaje každého významného subdodavatele.

Za významného subdodavatele je považován subdodavatel, který se bude na předmětu plnění veřejné zakázky podílet více než 5% z části ceny veřejné zakázky uhrazené zadavatelem v jednom kalendářním roce.

Uchazeč tak učiní čestným prohlášením, v němž popíše subdodavatelský systém spolu s uvedením, jakou část této veřejné zakázky bude konkrétní subdodavatel realizovat - s uvedením druhu činnosti a procentuálního finančního podílu na veřejné zakázce (formou přehledné tabulky).

Pořadové číslo subdodavatele	Subdodavatel (obchodní firma nebo název / obchodní firma nebo jméno a příjmení)	IČ (identifikační číslo)	Věcný podíl subdodavatele na plnění veřejné zakázky	Finanční podíl subdodavatele na plnění veřejné zakázky (v %)
1				
2				
...				
až x				

Uchazeč dále doloží v nabídce závazné písemné **čestné prohlášení** každého takového subdodavatele o budoucí spolupráci, podepsané osobami oprávněnými jednat jménem či za konkrétního subdodavatele. V požadovaném **čestném prohlášení**, zpracovaném samostatně podle jednotlivých subdodavatelů, se každý takový subdodavatel zaváže, že v případě zadání veřejné zakázky uchazeči bude akceptovat závazek podílet se na plnění této veřejné zakázky ve stanoveném rozsahu.

Toto čestné prohlášení nenahrazuje zákonný požadavek na předložení smlouvy se subdodavatelem v případě, kdy uchazeč prokazuje splnění kvalifikace v chybějícím rozsahu

prostřednictvím subdodavatele viz článek 7., odstavec 7.1 této ZD a ustanovení § 51 odst. 4 zákona VZ.

Uchazeč odpovídá za činnost subdodavatele tak, jako by dílo prováděl sám. Uchazeč je povinen zabezpečit ve svých subdodavatelských smlouvách splnění všech povinností vyplývajících uchazeči z realizační smlouvy.

Uchazeč dále uvede identifikační údaje o jednotlivých subdodavatelích v následujícím členění:

- obchodní firma nebo název / obchodní firma nebo jméno a příjmení subdodavatele,
- sídlo / místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu,
- právní forma subdodavatele,
- identifikační číslo (IČ), bylo-li přiděleno / datum narození / registrační údaj obvyklý dle země původu (u zahraničních osob),
- daňové identifikační číslo (DIČ), pokud jej má subdodavatel přiděleno pro účely platby daně z přidané hodnoty; v opačném případě uvede, že není plátcem DPH; zahraniční osoba uvede registrační údaj obvyklý dle země původu,
- kontaktní osoba subdodavatele s uvedením:
 - telefonického spojení,
 - faxového spojení,
 - e-mailového spojení na stanovenou kontaktní osobu subdodavatele.

Výše uvedená kompletní struktura identifikačních údajů bude uvedena za každého subdodavatele samostatně!

V případě, že uchazeč nemá v úmyslu zadat určitou část této veřejné zakázky jiné osobě (subdodavatel) doloží ve své nabídce písemné **čestné prohlášení**, podepsané osobami oprávněnými jednat jménem či za konkrétního uchazeče, ve kterém tuto skutečnost uvede. V takovém případě však není oprávněn, za předpokladu, že mu bude veřejná zakázka zadána, žádnou část této veřejné zakázky jakémukoliv subdodavatelé následně zadat.

8.2 Změna subdodavatele v průběhu plnění veřejné zakázky

Změna subdodavatele musí být odsouhlasena zadavatelem a oznámena právnické osobě a supervizi.

9. Způsob zpracování nabídky, forma nabídky

Nabídka uchazeče bude zpracována v písemné formě výhradně v českém jazyce v souladu s požadavky zadavatele uvedenými v oznámení o zakázce, v této zadávací dokumentaci, a dále rovněž v souladu se zněním zákona VZ.

9.1 Členění nabídky

9.1.1 Titulní list nabídky

Titulní list nabídky s označením (název) a evidenčním číslem této veřejné zakázky, a identifikačními údaji uchazeče v rozsahu uvedeném v § 17 písm. d) zákona VZ a v souladu s požadavky zadavatele, tj. v následujícím členění:

- obchodní firma nebo název / obchodní firma nebo jméno a příjmení uchazeče,
- sídlo / místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu,
- právní forma uchazeče,
- identifikační číslo (IČ), bylo-li přiděleno.

Zadavatel požaduje dále uvést:

- daňové identifikační číslo (DIČ), pokud jej má uchazeč přiděleno pro účely platby daně z přidané hodnoty; v opačném případě uveďte, že není plátcem DPH,
- uvedení osob, které jsou oprávněny jednat jménem či za uchazeče, a právní titul, na základě kterého jsou oprávněny tyto osoby jednat jménem či za uchazeče,
- uvedení **kontaktní osoby uchazeče** s uvedením:
 - telefonického spojení,
 - faxového spojení,
 - e-mailového spojení na uvedenou kontaktní osobu,
 - www stránky uchazeče,
- doručovací adresu uchazeče na území České republiky, pokud uchazeč disponuje kontaktním místem na území České republiky.

V případě podání společné nabídky (viz ustanovení § 69 odst. 4 zákona VZ) zadavatel požaduje, aby uchazeč v nabídce uvedl výše uvedené identifikační údaje za každého dodavatele samostatně!

9.1.2 Obsah nabídky

V nabídce bude doložen obsah nabídky s uvedením čísel stránek u jednotlivých článků, oddílů (kapitol, částí).

9.1.3 Doklady prokazující splnění kvalifikace

Seznam předložených dokladů prokazujících splnění kvalifikace uchazeče, v členění dle jednotlivých okruhů kvalifikačních předpokladů a následně jednotlivých dodavatelů, popř. subdodavatelů.

Jednotlivé doklady, jimiž uchazeč prokazuje splnění **kvalifikačních předpokladů**:

- Základní kvalifikační předpoklady (v souladu s odstavcem 7.2 této ZD),
- Profesní kvalifikační předpoklady (v souladu s odstavcem 7.3 této ZD),
- Ekonomická a finanční způsobilost splnit veřejnou zakázku (v souladu s odstavcem 7.4 této ZD),
- Technické kvalifikační předpoklady (v souladu s odstavcem 7.5 této ZD).

9.1.4 Doklad o poskytnutí jistoty

Uchazeč v nabídce předloží doklad o poskytnutí jistoty v souladu s článkem 13. této ZD.

9.1.5 Nabídková cena a Soupis stavební prací, dodávek a služeb s výkazem výměr

Uchazeč v nabídce předloží nabídkovou cenu zpracovanou v souladu s článkem 10., resp. odstavcem 10.1 této ZD.

Uchazeč v nabídce předloží **soupis stavební prací, dodávek a služeb s výkazem výměr** zpracovaný (oceněný) v souladu s požadavky článku 10. této ZD. Veškeré oceněné položky v soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr musí být uvedeny v korunách českých (Kč) bez daně z přidané hodnoty.

9.1.6 Návrh realizační smlouvy

Uchazeč v nabídce předloží jeden stejnopis návrhu realizační smlouvy podepsaný osobou oprávněnou jednat jménem či za uchazeče, k čemuž užije přílohu č. 1 této ZD.

9.1.7 Časový harmonogram plnění předmětu veřejné zakázky

Uchazeč v nabídce předloží časový harmonogram plnění předmětu veřejné zakázky v souladu s článkem 6., odstavcem 6.1 této ZD.

9.1.8 Přehled subdodavatelů

Uchazeč v nabídce předloží přehled subdodavatelů, který bude zpracován v souladu s požadavky článku 8., odst. 8.1 této ZD.

9.1.9 Ostatní prohlášení a doklady požadované zadavatelem a zákonem VZ

V rámci členění nabídky uchazeč v nabídce v této kapitole předloží ostatní jednotlivá čestná prohlášení a doklady požadované zadavatelem dle této ZD, kromě prohlášení bezprostředně se vztahujících ke kvalifikaci uchazeče.

Uchazeč dále v této kapitole předloží v souladu s § 68 odst. 3 zákona VZ:

- seznam statutárních orgánů nebo členů statutárních orgánů, kteří v posledních 3 letech od konce lhůty pro podání nabídek byli v pracovněprávním, funkčním či obdobném poměru u zadavatele,
- má-li dodavatel formu akciové společnosti, seznam vlastníků akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10 % základního kapitálu, vyhotovený ve lhůtě pro podání nabídek,
- prohlášení uchazeče o tom, že neuzavřel a neuzavře zakázanou dohodu podle zvláštního právního předpisu v souvislosti s touto veřejnou zakázkou.

9.1.10 Prohlášení o celkovém počtu listů nabídky

Zadavatel doporučuje, aby uchazeč na posledním listu nabídky předložil **prohlášení** uchazeče podepsané osobou, resp. osobami oprávněnými jednat jménem či za uchazeče (v případě zmocnění doloží uchazeč v nabídce plnou moc), které stanoví **celkový počet listů nabídky**.

9.2 Forma nabídky

Varianty nabídky ve smyslu § 70 zákona VZ zadavatel nepřipouští.

Dodavatel může podat pouze jednu nabídku.

Dodavatel, který podal nabídku v zadávacím řízení, nesmí být současně subdodavatelem jiného dodavatele, jehož prostřednictvím jiný dodavatel v tomto zadávacím řízení prokazuje kvalifikaci.

Dodavatel, který nepodal nabídku v zadávacím řízení, však může být subdodavatelem více uchazečů v tomtož zadávacím řízení, a to i v případě, že jako subdodavatel prokazuje kvalifikaci ve více nabídkách.

Pokud dodavatel podá více nabídek samostatně nebo společně s dalšími dodavateli, nebo podá nabídku a současně bude subdodavatelem, jehož prostřednictvím jiný dodavatel v tomto zadávacím řízení prokazuje kvalifikaci, zadavatel všechny nabídky podané takovým dodavatelem samostatně či společně s jinými dodavateli vyřadí.

Nabídky se podávají písemně pouze v listinné podobě v souladu s ust. § 69 zákona VZ.

Nabídka, včetně veškerých dokumentů k ní se vztahujících, musí být zpracována v **1 originále**. Zadavatel doporučuje uchazeči, aby k originálu nabídky přiložil také alespoň **1 kopii** této nabídky a **datový nosič informací (CD nebo DVD) s elektronickou podobou celé nabídky**.

V případě, že uchazeč podá společně originál i kopii nabídky, musí být na titulní stránce v pravém horním rohu označen „**ORIGINAL**“. Kopie nabídky pak musí obsahovat na titulní straně v pravém horním rohu vedle označení „**KOPIE**“.

Originály či úředně ověřené kopie příslušných požadovaných dokladů předloží uchazeč pouze v originálním vyhotovení nabídky. V kopiích nabídky postačují fotokopie těchto dokladů.

Každá kopie nabídky musí být obsahově naprosto shodná s originálem nabídky!

Nabídka musí být kvalitním způsobem vytištěna tak, že bude dobře čitelná a měla by být včetně příloh svázána či jinak zabezpečena proti možné manipulaci s jednotlivými listy níže uvedeným způsobem. Nabídka nesmí obsahovat opravy, přepisy a jiné nesrovnalosti, které by zadavatele mohly uvést v omyl.

Originální vyhotovení nabídky by mělo být **zabezpečeno proti neoprávněné manipulaci** s jednotlivými listy. Zabezpečení by mělo být provedeno pevným, nerozebíratelným svázáním, ale zároveň tak, aby bylo možné jednotlivé stránky nabídky při listování nabídkou bezproblémově obracet, tzn. nejlépe provázané šňůrkou a přelepením vzniklého uzlu a zbývajících volných konců šňůrky například samolepicí etiketou a opatřené na takto vzniklém přelepu podpisem a razítkem osoby oprávněné jednat jménem či za uchazeče. Zabezpečení proti neoprávněné manipulaci s jednotlivými listy by mělo zajišťovat znemožnění rozdělení listin bez poškození svázání a přelepu.

Všechny listy nabídky včetně příloh by měly být ve spodním okraji titulní strany každého listu očíslovány nepřerušenu vzestupnou číselnou řadou počínající **číslem 1**. Vkládá-li uchazeč do nabídky jako její součást některý **další samostatný celek** (listinu), který má již listy očíslovány vlastní číselnou řadou, uchazeč **zřetelně odlišně očísluje i tyto všechny listy znovu v rámci nepřerušené číselné řady**.

Výjimku představují doklady o poskytnutí jistoty formou bankovní záruky nebo pojištění záruky podle článku 13. této ZD, do nabídky uchazeč napevno včlení a očísluje kopii příslušného dokladu, originál přiloží k nabídce či do ní vloží tak, aby šel vyjmout bez poškození zabezpečení proti manipulaci s jednotlivými listy nabídky.

Nabídku i s případnými kopiemi či nosičem dat podá uchazeč **v jedné** řádně uzavřené obálce, označené názvem veřejné zakázky a adresou, na niž je možné zaslat vyrozumění podle § 71 odst. 5 zákona VZ.

Vzor provedení obálky:

Obchodní firma nebo název / obchodní firma nebo jméno a příjmení uchazeče,
Právní forma (příp. uvedení více dodavatelů společně)
IČ / Datum narození / Registrační údaj u zahraničních osob
Sídlo / místo podnikání uchazeče
PSČ Město/Obec

**NEOTEVÍRAT PŘED
TERMÍNEM OTEVÍRÁNÍ
OBÁLEK !**

VEŘEJNÁ ZAKÁZKA - NABÍDKA

OTEVŘENÉ ŘÍZENÍ

Evidenční číslo VZ (doplň uchazeč)

„Název veřejné zakázky...“ (doplň uchazeč)

Česká republika - Ministerstvo financí
Oddělení 4501
Příprava realizace ekologických závazků
Letenská 525/15
118 10 P r a h a 1

Uchazeči nepřísluší náhrada nákladů za zpracování a podání nabídky.

Veškerá čestná **prohlášení** uchazeče, doložená v nabídce, budou podepsána osobou, resp. osobami oprávněnými jednat jménem či za uchazeče (v případě zmocnění doloží uchazeč v nabídce plnou moc).

Veškerá čestná prohlášení nesmí být ke dni podání nabídky starší 90 dnů ode dne jejich vystavení, a nebudou-li předložena v originálu nebo úředně ověřené kopii, bude zadavatel požadovat předložení jejich originálů nebo úředně ověřených kopií před uzavřením smlouvy.

10. Nabídková cena a podmínky, při jejichž splnění je možné překročit výši nabídkové ceny

10.1 Požadavky na jednotný způsob zpracování nabídkové ceny

Uchazeč v nabídce uvede **celkovou nabídkovou cenu** za provedení předmětu plnění této veřejné zakázky a to **absolutní částkou výhradně v korunách českých („Kč“)**.

Celková nabídková cena bude strukturována v tomto členění:

- celková nabídková cena v Kč bez daně z přidané hodnoty (DPH),
- sazba DPH, která se vztahuje k celkové nabídkové ceně (v %),
- výše DPH v Kč,
- celková nabídková cena v Kč včetně DPH.

Celková nabídková cena v Kč bez DPH bude výsledným součtem cen jednotlivých položek uvedených v oceněném soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr **uchazeče, jehož závazná struktura požadovaná zadavatelem je uvedena v příloze č. 2 této ZD.** Uchazeč jej musí, vyplnit ve všech položkách a nesmí ho jakkoliv upravovat (doplňovat o další položky)!

Oceněný **soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr**, bude datován, orazítkován a podepsán osobou, oprávněnou jednat jménem či za uchazeče.

Dále uchazeč v nabídce předloží, formou přehledné tabulky, celkovou nabídkovou cenu rozčleněnou na předpokládané **roční finanční plnění díla po celou dobu realizace** předmětu plnění, v souladu s časovým harmonogramem.

Rok	roční finanční plnění díla v Kč bez DPH	roční finanční plnění díla v Kč včetně DPH
2015		
2016		
až 20xx		
Celkem		

Uchazeč v nabídce předloží oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr rovněž v elektronické podobě, a to na nosiči dat CD nebo DVD.

Datový nosič s elektronickou podobou oceněného soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr nebude tvořit součást svázané nabídky, ale bude v obálce s nabídkou pouze přiložen a viditelně písemně označen názvem a evidenčním číslem této veřejné zakázky a identifikací uchazeče. Oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr v elektronické podobě nebude podepsán elektronickým podpisem.

Nedodržení požadavků na jednotné zpracování nabídkové ceny uvedených v této zadávací dokumentaci bude důvodem k vyřazení nabídky v souladu s ustanovením § 76 odst. 1 zákona VZ a vyloučení uchazeče v souladu s ustanovením § 76 odst. 6 zákona VZ.

10.2 Objektivní podmínky, při jejichž splnění je možné překročit výši nabídkové ceny

Nabídková cena může být překročena **pouze** z důvodu legislativních změn.

Ze žádných jiných důvodů nesmí být nabídková cena překročena!

11. Obchodní a platební podmínky

11.1 Obchodní podmínky

Uchazeč je povinen v nabídce předložit vyplněný návrh realizační smlouvy na celý předmět plnění veřejné zakázky. Závazné **obchodní podmínky** formou znění realizační smlouvy jsou uvedeny v příloze č. 1 této ZD. Návrh realizační smlouvy je pro uchazeče závazný, přičemž uchazeč je povinen na vyznačených místech doplnit do návrhu smlouvy údaje v souladu se svou nabídkou. Nad rámec těchto doplnění není uchazeč oprávněn návrh smlouvy žádným způsobem doplňovat či měnit.

V případě, že bude návrh smlouvy změněn či upraven v rozporu s požadavky zadavatele, nebo nebude-li text smlouvy odpovídat nabídce uchazeče, bude nabídka vyřazena podle ust. § 76 odst. 1 zákona VZ a uchazeč vyloučen podle ust. § 76 odst. 6 zákona VZ.

Uchazeč je současně povinen předložit v nabídce znění návrhu realizační smlouvy rovněž v elektronické podobě, a to na nosiči dat CD nebo DVD. Datový nosič s elektronickou podobou znění návrhu realizační smlouvy nebude tvořit součást svázané nabídky, ale bude v obálce s nabídkou pouze přiložen a viditelně písemně označen názvem a evidenčním číslem této veřejné zakázky a identifikací uchazeče.

Návrh realizační smlouvy v elektronické podobě nebude podepsán elektronickým podpisem.

11.2 Platební podmínky

Závazné požadavky zadavatele na **platební podmínky** jsou uvedeny v části V. realizační smlouvy (viz příloha č. 1 této ZD).

12. Hodnotící kritéria a způsob hodnocení nabídek

Základním hodnotícím kritériem pro zadání předmětné veřejné zakázky je

nejnižší nabídková cena.

V rámci tohoto kritéria bude zadavatel hodnotit celkovou nabídkovou cenu v Kč bez DPH zpracovanou ve smyslu požadavků článku 10., resp. odstavce 10.1 této ZD, a to podle její absolutní výše. Hodnotící komise stanoví pořadí nabídek dle výše nabídkové ceny v Kč bez DPH.

Na prvním místě se umístí nabídka s nejnižší nabídkovou cenou.

13. Jistota

Zadavatel požaduje od uchazeče v souladu s § 67 zákona VZ poskytnutí jistoty ve výši

9.500.000,00 Kč

(slovy: devětmilionůpětsettisíc korun českých),

a to bud' poukázáním peněžní částky (dále jen „peněžní jistota“) na níže uvedený účet zadavatele, formou bankovní záruky, nebo pojištění záruky, které budou platné po celou dobu zadávací lhůty podle § 43 zákona VZ.

Zadávací lhůta, tj. lhůta, po kterou jsou uchazeči vázáni svými nabídkami, začíná běžet okamžikem skončení lhůty pro podání nabídek. Zadavatel stanovil konec zadávací lhůty na **31.07.2015**.

Bankovní spojení pro případ poskytnutí **peněžní jistoty**:

Číslo účtu zadavatele:	20001-2629881,
Kód banky:	0710,
Název banky:	Česká národní banka (ČNB),
Adresa pobočky:	Na Příkopě 864/28, 115 03 Praha 1

Uvedený bankovní účet není úročen.

Uchazeč musí k platbě peněžní jistoty uvést následující platební symboly:

variabilní symbol: **IČ** (identifikační číslo) uchazeče, případně **datum narození uchazeče, je-li uchazečem fyzická osoba, které nebylo IČ přiděleno.**

specifický symbol: **40349**

Peněžní jistota **musí být připsána** na stanovený účet zadavatele **nejpozději v den předcházející dni konce lhůty pro podání nabídek**, což je **dne 14.01.2015 (středa)**

Dokladem o poskytnutí peněžní jistoty se rozumí **kopie výpisu z účtu uchazeče**, na kterém je celková částka odpovídající výši požadované jistoty prokazatelně odečtena ve prospěch účtu zadavatele nebo originál potvrzení banky, že příslušný převod uskutečnila nebo originál potvrzení banky, že přijala příslušný převodní příkaz, že uskuteční převod v příslušném termínu a že převodní příkaz je neodvolatelný (tímto potvrzením není v žádném případě pouhé orazítkování převodního bankovního příkazu razítkem banky), případně kopie hotovostní pokladní stvrzenky o složení finančních prostředků v hotovosti na pokladně některé z poboček stanoveného peněžního ústavu, pokud uchazeč poskytne jistotu složením peněžní částky na účet zadavatele v hotovosti. Pokud bude výpis současně obsahovat další platby, než jen úhradu jistoty, doporučuje se uchazeči provést trvalé zneprůhlednění údajů o ostatních platbách, a to včetně výše počátečního stavu a konečného zůstatku na účtu uchazeče.

V případě jistoty poskytnuté formou **bankovní záruky** je dokladem o poskytnutí jistoty **originál listiny bankovní záruky**.

V případě jistoty poskytnuté formou **pojištění záruky** je dokladem o poskytnutí jistoty **originál prohlášení pojistitele** podle § 67 odst. 6 zákona VZ.

Nebude-li doklad o poskytnutí jistoty vystaven v českém jazyce, musí být přiložen jeho úřední překlad do tohoto jazyka.

Nedodržení výše uvedených požadavků bude důvodem k vyřazení nabídky v souladu s ustanovením § 76 odst. 1 zákona VZ a vyloučení uchazeče v souladu s ustanovením § 76 odst. 6 zákona VZ.

Zadavatel uvolní jistotu v souladu s ustanovením § 67 zákona VZ.

V případě poskytnutí **peněžní jistoty** zadavatel vyžaduje od uchazeče v nabídce předložit **prohlášení** podepsané osobou oprávněnou jednat jménem či za uchazeče, ve kterém uchazeč uvede platební symboly pro vrácení jistoty v následujícím členění.

Vzor prohlášení:

Prohlášení o platebních symbolech pro vrácení peněžní jistoty

Název veřejné zakázky:

Identifikace uchazeče

obchodní firma nebo název /

obchodní firma nebo jméno a příjmení:

sídlo / místo podnikání,

IC / datum narození:

Platební symboly

číslo účtu:

kód banky:

název banky:

adresa pobočky:

variabilní symbol:

specifický symbol: 40349

V případě poskytnutí jistoty formou **bankovní záruky** nebo **pojištění záruky** zadavatel od uchazeče vyžaduje vložení originálu dokumentu do nabídky tak, aby v případě vrácení mohl být vyjmut.

Uvolnění jistoty poskytnuté formou **bankovní záruky** nebo **pojištění záruky** (tzn. vrácení originálu příslušného dokumentu) provede zadavatel v souladu s ust. § 67 zákona VZ odesláním originálu bankovní záruky doporučeným dopisem s dodejkou na doručovací adresu uvedenou uchazečem v nabídce.

V případě, kdy uchazeč chybně zadá příslušné platební symboly pro úhradu jistoty nebo k platbě neuvede veškeré stanovené platební symboly, a ta z tohoto důvodu nebude připsána na účet zadavatele, neodpovídá zadavatel za jakékoliv dopady takové chybné peněžní transakce. Zadavatel také nebude činit žádné kroky, směřující k dohledání a vrácení finančních prostředků zpět na účet uchazeče a nebude takovým činnostem ani nápomocen.

14. Prohlídka místa plnění veřejné zakázky, dodatečné informace k zadávacím podmínkám veřejné zakázky a náležitosti korespondence se zadavatelem

14.1 Prohlídka místa plnění veřejné zakázky

Dodavatelé, kteří mají zájem na podání nabídky, mají právo zúčastnit se prohlídky místa plnění veřejné zakázky ve smyslu ustanovení § 49 odst. 5 zákona VZ. Prohlídka místa plnění se bude konat dne **11.12.2014 (čtvrtek) od 10:30 hodin**. Sraz zájemců o prohlídku je v **10:00 hodin** před sídlem právnické osoby **Statutární město Most**, na adrese Most, Radniční I, PSČ 434 69, Ústecký kraj.

Kontaktní osobou za zadavatele:

Bc. Klára Bigazová, odborná referentka; oddělení 4502 Ekologické škody
tel: +420 257 042 712; mobil: +420 602 716 321.

Zadavatel ani právnická osoba nezajišťují přepravu dodavatelů do místa konání prohlídky místa plnění ani zpět.

Z kapacitních důvodů bude účast na prohlídce místa plnění veřejné zakázky umožněna **maximálně dvěma zástupcům** jednoho dodavatele. Všichni účastníci prohlídky místa plnění se zapíší a vlastnoručně podepíší do Listiny účastníků prohlídky místa plnění.

Dodavatelé nejsou oprávněni pořizovat z prohlídky místa plnění audiovizuální ani jiné obdobné záznamy, pokud zástupce zadavatele na místě před zahájením prohlídky nestanoví výslovně jinak.

Účastníci prohlídky místa plnění nemohou v rámci konání prohlídky vznášet ústní dotazy, resp. požadovat dodatečné informace k zadávacím podmínkám. Žádost o poskytnutí dodatečných informací k zadávacím podmínkám je možné uplatňovat pouze v souladu s článkem 14.2 této ZD.

14.2 Dodatečné informace k zadávacím podmínkám

Dodavatel je oprávněn po zadavateli požadovat písemně dodatečné informace k zadávacím podmínkám. Písemná žádost musí být zadavateli doručena nejpozději 6 pracovních dnů před uplynutím lhůty pro podání nabídek tj. dne **07.01.2015 (středa)**.

Adresa pro doručení žádostí o dodatečné informace k zadávacím podmínkám:

Podatelna zadavatele, umístěná v sídle zadavatele, vpravo v mezipatře budovy B, v místnosti č. 97, na adrese **Česká republika - Ministerstvo financí, Letenská 525/15, Praha 1, PSČ 118 10**. Žádost o poskytnutí dodatečných informací k zadávacím podmínkám musí být adresována přímo **oddělení 4501 Příprava realizace ekologických závazků** a předložena zadavateli v obálce označené podle níže uvedeného vzoru.

Žádost o dodatečné informace je možné také doručit zadavateli do datové schránky.

ID datové schránky: xzeaauv

Vzor obálky:

Obchodní firma nebo název / obchodní firma nebo jméno a příjmení uchazeče
Právní forma (příp. uvedení více dodavatelů společně)
IČ/Datum narození/Registrační údaj u zahraničních osob
Sídlo / místo podnikání uchazeče
PSČ Město/Obec

**ŽÁDOST O DODATEČNÉ
INFORMACE K ZADÁVACÍM
PODMÍNKÁM**

**VEŘEJNÁ ZAKÁZKA
OTEVŘENÉ ŘÍZENÍ**

Evidenční číslo VZ (doplní uchazeč)

„Název veřejné zakázky...“ (doplní uchazeč)

Česká republika - Ministerstvo financí
Oddělení 4501 Příprava realizace ekologických
závazků
Letenská 525/15
118 10 P r a h a 1

14.3 Náležitosti korespondence se zadavatelem

Dodavatel je povinen pro veškerou korespondenci se zadavatelem užívat označení obálky, ve které bude konkrétní písemnost zadavateli doručena, podle stanoveného vzoru a na doručovací adresu uvedenou v článku 14., odstavci 14.2 této ZD.

Konkrétní obálka (včetně písemnosti) bude pro rychlejší orientaci označena druhem písemnosti, to znamená, že místo textu „**ŽÁDOST O DODATEČNÉ INFORMACE K ZADÁVACÍM**“

PODMÍNKÁM“ v levé střední části obálky, bude pro další konkrétní korespondenci uvedeno např. „**ZDŮVODNĚNÍ MIMOŘÁDNĚ NÍZKÉ NABÍDKOVÉ CENY**“, „**PÍSEMNÉ VYSVĚTLENÍ NABÍDKY**“, „**NÁMITKY**“, a podobně.

15. Lhůta, způsob a místo pro podání nabídky

Zadavatel v souladu se zákonem VZ stanovuje konec lhůty pro podání nabídek

na 15.01.2015 (čtvrtek) v 10:00 hodin.

Místem pro podání (resp. převzetí) nabídky je stanovena:

podatelna zadavatele, která je umístěna v sídle zadavatele, na adrese Česká republika - Ministerstvo financí, Praha 1, Letenská 525/15, PSČ 118 10, v mezipatře budovy B, vpravo, v místnosti č. 97.

Nabídku je možno podat **osobně**, v pracovních dnech v úředních hodinách

pondělí a středa od 7:30 do 17:00 hodin,

úterý, čtvrtek a pátek od 7:30 do 16:15 hodin.

Poslední den lhůty však musí být nabídka podána do 10:00 hodin.

Uchazeč může podat nabídku rovněž **doporučenou poštovní zásilkou**, ovšem tak, aby i takto podaná nabídka byla doručena zadavateli rovněž nejpozději do konce lhůty pro podání nabídek.

Za rozhodující pro doručení nabídky je vždy považován okamžik převzetí nabídky podatelnou zadavatele.

Na nabídku podanou po uplynutí lhůty pro podání nabídek se pohlíží, jako by nebyla podána. Zadavatel bezodkladně vyrozumí uchazeče o tom, že jeho nabídka byla podána po uplynutí lhůty pro podání nabídek.

16. Termín a místo otevírání obálek

Otevírání obálek s nabídkami uchazečů se uskuteční **bezprostředně po skončení lhůty pro podání nabídek** v sídle zadavatele, na adrese Praha 1, Letenská 525/15, PSČ 118 10, v přízemí budovy B, v zasedací místnosti č. 30.

Otevírání obálek se mohou zúčastnit zástupci uchazečů, jejichž nabídky byly doručeny zadavateli do konce lhůty pro podávání nabídek. Z organizačních a kapacitních důvodů je omezen počet zástupců každého uchazeče **na jednu fyzickou osobu**. Otevírání obálek se za zadavatele zúčastní zapisovatel.

Zadavatel bude po přítomných uchazečích požadovat, aby svou účast při otevírání obálek s nabídkami stvrdili podpisem v listině přítomných uchazečů.

Zadavatel bude od zástupce uchazeče, který se bude účastnit otevírání obálek s nabídkami, požadovat prokázání totožnosti předložením **osobního průkazu totožnosti s podobenkou**; pokud zástupce uchazeče nebude osobou oprávněnou jednat jménem či za uchazeče (např. statutární orgán či jeho člen), bude zadavatel požadovat rovněž předložení **písemné plné moci k tomuto úkonu udělené osobou, resp. osobami oprávněnými jednat jménem či za uchazeče, s úředně ověřenými podpisy**

takových osob na této plné moci, uvádějící identifikační údaje uchazeče a identifikační údaje zástupce uchazeče, a to včetně uvedení čísla a platnosti osobního průkazu totožnosti s podobenkou (výhradně jen občanský průkaz nebo cestovní pas) kterým se zmocněná osoba současně s plnou mocí, kterou předá a ponechá zadavateli pro dokumentační spis veřejné zakázky, prokáže zadavateli. Předložení plné moci nebude zadavatel požadovat od prokuristy a vedoucího organizační složky podniku uchazeče, pokud budou zapsáni ve výpisu z obchodního rejstříku uchazeče. Dále bude zadavatel požadovat k nahlédnutí výpis z obchodního rejstříku či jiné evidence, má-li v ní být uchazeč zapsán.

17. Jiné požadavky zadavatele pro realizaci veřejné zakázky

Zadavatel dále stanovuje tyto jiné požadavky pro realizaci veřejné zakázky.

17.1 Komunikace a kontaktní adresa

Zadavatel stanovuje pro komunikaci mezi uchazečem a zadavatelem, a to jak v průběhu předmětného zadávacího řízení, tak i v průběhu vlastní realizace předmětu veřejné zakázky na základě uzavřené realizační smlouvy, výhradně český jazyk.

V rámci zadávacího řízení bude zadavatel komunikovat s uchazečem prostřednictvím doručovací adresy na území České republiky, má-li uchazeč takovou adresu k dispozici.

17.2 Změna identifikačních údajů po podání nabídky

Uchazeč je povinen ohlásit **do 7 dnů** zadavateli změny, které nastaly po podání jeho nabídky, a které se dotýkají jeho následujících identifikačních údajů:

- obchodní firma / název / resp. jméno a příjmení uchazeče,
- právní forma uchazeče,
- identifikační číslo (IČ) / datum narození / registrační údaj obvyklý dle země původu (u zahraničních osob),
- daňové identifikační číslo (DIČ),
- sídlo/ místo podnikání,
- údaje o osobách, které jsou oprávněny jednat jménem uchazeče.

17.3 Právo zadavatele na ověření údajů v nabídce

Zadavatel si vyhrazuje právo ověřit si jakékoliv údaje obsažené v nabídce uchazeče, zejména pak údaje týkající se kvalifikace uchazeče, a to i u třetích osob. Uchazeč podáním nabídky uděluje zadavateli plnou moc k ověření takových údajů.

17.4 Předložení dokladů k prokázání kvalifikace před podpisem smlouvy

Zadavatel v souladu s § 57 odst. 1 zákona VZ **požaduje, aby uchazeč**, jehož nabídka byla vybrána jako nejvhodnější (respektive, s nímž má být uzavřena smlouva podle ustanovení § 82 zákona VZ) v případě, že již v nabídce nepředložil doklady, jimiž prokazuje kvalifikaci, v originálech nebo úředně ověřených kopiích, **předložil originály nebo úředně ověřené kopie veškerých takových dokladů před podpisem smlouvy**, a to na základě písemné výzvy zadavatele. Zadavatel ve výzvě stanoví uchazeči lhůtu k předložení dokladů **5 dnů** od doručení výzvy. Tyto doklady se stanou součástí dokumentace veřejné zakázky a uchazeč tedy není oprávněn žádat jejich vrácení.

Zadavatel výslovně upozorňuje, že tato povinnost se vztahuje na **veškeré** doklady, jimiž dodavatel prokazuje splnění kvalifikace (vč. osvědčení o dosaženém vzdělání, odborné způsobilosti, apod.).

Nepředloží-li uchazeč příslušné doklady ve lhůtě stanovené zadavatelem v písemné výzvě, bude takové opomenutí uchazeče představovat neposkytnutí součinnosti podle ustanovení § 82 odst. 4 zákona VZ a zadavatel je oprávněn uzavřít smlouvu s dalším uchazečem v pořadí (na nějž se bude povinnost předložení originálů nebo úředně ověřených kopií dokladů vztahovat obdobně).

17.5 Databáze SEKM

Zadavatel stanovuje uchazeči povinnost dle výsledků prací naplňovat databázi Systém evidence kontaminovaných míst (dále jen „SEKM“) dle pokynu Ministerstva životního prostředí. Základem její struktury je původní databáze Systém evidence starých ekologických zátěží (dále jen „SESEZ“).

Metodický návod na plnění databáze SESEZ, resp. nově SEKM (www.sekm.cz), je umístěn na internetové adrese Ministerstva životního prostředí:
http://www.mzp.cz/cz/metodiky_ekologicke_zateze.

Přístup v rámci internetových stránek je následující:

Kategorie Témata >> rubrika Rizika pro životní prostředí >> podrubrika Staré ekologické zátěže >> položka Metodiky >> Dokumenty >> Systém evidence kontaminovaných míst.

17.6 Pojištění odpovědnosti za škodu

Požadavek zadavatele na pojištění odpovědnosti za škodu dodavatele, kterou může svou činností i nečinností při plnění této veřejné zakázky dle předmětu realizační smlouvy způsobit zadavateli, právnické osobě, jakož i jakékoliv třetí osobě je uveden v Realizační smlouvě, článek XIV., která je přílohou č. 1 této ZD.

17.7 Bankovní záruka

Požadavek zadavatele na sjednání bankovní záruky k zajištění plnění zakázky je uveden v Realizační smlouvě, článek II., která je přílohou č. 1 této ZD.

17.8 Směrnice mezirezortní komise k řešení ekologických zátěží v rámci odstraňování starých ekologických škod vzniklých před privatizací hnědouhelných těžebních společností v Ústeckém a Karlovarském kraji

Uchazeč má povinnost seznámit se s obsahem Novelizace Směrnice mezirezortní komise k řešení ekologických zátěží v rámci odstraňování starých ekologických škod vzniklých před privatizací hnědouhelných těžebních společností v Ústeckém a Karlovarském kraji, v platném znění (dále jen „směrnice“) a tuto směrnici při realizaci veřejné zakázky dodržovat (směrnice tvoří přílohu č. 5 této ZD).

Uchazeč, se kterým bude uzavřena smlouva, se ve čl. 1.4 návrhu smlouvy (příloha č. 1 této ZD) zaváže k dodržování povinností vyplývajících z uvedené směrnice.

17.9 Přístup na místo plnění veřejné zakázky

Právnická osoba se zavazuje poskytnout vybranému uchazeči veškerou potřebnou součinnost při realizaci této veřejné zakázky, zejména tak, aby mohla být provedena ve stanovené době plnění, a zavazuje se uchazeči poskytnout potřebný přístup na dotčené pozemky. Přístup na dotčené

pozemky bude umožněn v rámci doby plnění veřejné zakázky každý kalendářní / pracovní den neomezeně po dobu **24 hodin denně**, nedohodnou-li se oba subjekty případně vzájemně jinak.

17.10 Podmínky spolupráce dodavatele s právnickou osobou

Požadavek zadavatele k dodržování podmínek spolupráce dodavatele s právnickou osobou v rámci realizace této veřejné zakázky je uveden v realizační smlouvě, článek X. Podmínky spolupráce jsou uvedeny v příloze č. 5 této ZD.

17.11 Dodávka energií a médií

Právnická osoba nebude nabízet vybranému uchazeči dodávky energií a médií. Bude-li uchazeč v rámci plnění veřejné zakázky potřebovat zajistit dodávku energií či médií (elektrická energie, voda, apod.), bude uchazeč povinen uzavřít dodavatelskou smlouvu na dodávku příslušného druhu energie či média s příslušnými síťovými dodavateli, nikoliv s právnickou osobou.

18. Zveřejnění informací o veřejné zakázce a ochrana informací v nabídce

Zadavatel upozorňuje, že s ohledem na ust. § 147a zákona VZ je povinen uveřejnit na profilu zadavatele také následující informace a dokumenty:

- smlouvu uzavřenou na veřejnou zakázku včetně všech jejích změn a dodatků,
- výši skutečně uhrazené ceny za plnění veřejné zakázky,
- seznam subdodavatelů dodavatele veřejné zakázky, jímž dodavatel za plnění veřejné zakázky uhradil více než 5% z části ceny veřejné zakázky uhrazené zadavatelem v jednom kalendářním roce. Má-li subdodavatel formu akciové společnosti, uveřejní zadavatel rovněž seznam vlastníků akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10% základního kapitálu.

Zadavatel si dále vyhrazuje právo zveřejnit na veřejně přístupné adrese <http://www.mfcr.cz> v části Veřejný sektor >> Hospodaření >> Veřejné zakázky >> VZ podle názvu, následující dokumenty a informace týkající se předmětné veřejné zakázky:

- informaci o oznámení zahájení zadávacího řízení,
- textovou část zadávací dokumentace,
- dodatečné informace ve smyslu § 49 zákona VZ,
- uzavřenou realizační smlouvu včetně příloh a případných dodatků,
- elektronické faktury.

Zadavatel žádá uchazeče, aby v nabídce označil informace či údaje, které vyžadují ochranu podle zvláštních právních předpisů. Zadavatel v této souvislosti upozorňuje uchazeče, že novelou č. 55/2012 Sb. došlo k vypuštění § 152 odst. 1 zákona VZ, který umožňoval dodavatelům označit části nabídky za důvěrné bez dalšího. Dle účinného znění zákona VZ lze tedy informace a údaje clřánit jen tehdy, pokud tak vyplývá ze zvláštních právních předpisů a pokud zákon VZ s odkazem na tyto zvláštní právní předpisy umožňuje jejich nezveřejnění. To se vztahuje např. na ty skutečnosti, které jsou předmětem obchodního tajemství.

V této souvislosti je třeba upozornit, že obchodní tajemství vymezuje § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník a není možné považovat za obchodní tajemství vše, co takto označí dodavatel. Obchodní tajemství tvoří dle definice konkurenčně významné, určitelné, ocenitelné a v příslušných

obchodních kruzích běžně nedostupné skutečnosti, které souvisejí se závodem a jejichž vlastníky zajišťuje ve svém zájmu odpovídajícím způsobem jejich utajení.

Pokud tedy bude uchazeč požadovat ochranu informací či údajů, ať už na základě obchodního tajemství či jiných důvodů, je třeba, aby doložil, že jsou splněny zákonné podmínky, které jejich ochranu odůvodňují.

19. Úhrada nákladů souvisejících s poskytnutím zadávací dokumentace

V případě této veřejné zakázky je zadávací dokumentace, včetně všech příloh, uveřejněna na profilu zadavatele, ke stažení zdarma.

20. Seznam příloh zadávací dokumentace

Příloha č. 1

Realizační smlouva (vzorové znění) je uveřejněna na profilu zadavatele.

Příloha č. 2

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr je uveřejněn na profilu zadavatele.

Příloha č. 3

Projektová dokumentace „Obnovení silnice III/2565 Most – Mariánské Radčice“ zpracované společností Báňské projekty Teplice a.s., Kollárova 11, 415 36 Teplice, IČ: 46708456 včetně dalších závazných podkladů (seznam stavebních povolení). Je uveřejněna na profilu zadavatele.

Příloha č. 4

Stavební povolení č.j. MmM/61734/2009/OSÚ/ME ze dne 6.1.2010
Stavební povolení č.j. MmM/10936/2010/OSÚ/ME ze dne 25.1.2010
Stavební povolení č.j. MmM/58999/2009/OSÚ/IN ze dne 21.12.2009
Stavební povolení č.j. MmM/60943/2009/OSÚ/ME ze dne 28.12.2009
Územní rozhodnutí a stavební povolení č.j. MmM/060687/2010/OSÚ/ME ze dne 22.4.2010
Stavební povolení č.j. DUCR-15776/10/Kj ze dne 6.4.2010
Stavební povolení SÚ/11502-SP/2005/SOH/2338
Prodloužení stavebního povolení SÚ/31087-PSP/2007/SOH/2338
Uveřejněno na profilu zadavatele včetně prodloužení stavebních povolení.

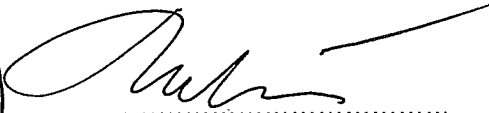
Příloha č. 5

Novelizace Směrnice mezirezortní komise k řešení ekologických zátěží v rámci odstraňování starých ekologických škod vzniklých před privatizací hnědouhelných těžebních společností v Ústeckém a Karlovarském kraji, je uveřejněna na profilu zadavatele.

Příloha č. 6

Podmínky spolupráce dodavatele s právnickou osobou, uveřejněno na profilu zadavatele.




Ing. Andrej BABIŠ
1. místopředseda vlády a ministr financí