



S ohledem na technický stav skládkového tělesa a rozsah plošného a prostorového zasažení zájmové lokality kontaminací, kdy není předpoklad samovolného navrácení zájmové oblasti na úroveň přirozeného prostředí, lze citovým parametrem označit opatření vedoucí k zamezení další migrace kontaminace z prostoru ohniska.

Vlivem realizace navrženého opatření musí být dosaženo limitů na povrchových vodách, a to zejména na profilu P-5 vodního toku Výrovka (za soutokem s tokem Špandava), a to limitní hodnoty NEK-RP dle Nařízení vlády č. 61/2003 Sb. v aktuálním platném znění, pro prioritní kontaminanty:

C ₁₀ -C ₄₀	100 µg/l
BTEX:	
benzen	10 µg/l
toluen	5 µg/l
ethylbenzen	1 µg/l
o-xylen 3	3,2 µg/l
suma (m+p)-xylen	4 µg/l
PAU:	
Σ PAU	0,1 µg/l
naftalen	2,4 µg/l
fenanthren	0,03 µg/l

Cílový sanační limit pro fenoly v profilu P-5 je stanoven ve výši max. 100 µg/l .

Prokázání splnění cílových limitů nápravných opatření

Prokazování splnění cílových limitů nápravných opatření, kterými je zamezení další migrace kontaminace z prostoru skládky do horninového prostředí, a prokazování dosažení cílových sanačních limitů v povrchových vodách bude s ohledem na dané podmínky zájmové lokality, míru a rozsah kontaminace, legislativní požadavky, atd. provedeno následovně:

Provedení enkapsulace skládky bude zhodnoceno:

- Analýzou trendu vývoje kontaminace v podzemních vodách v prostoru pod severní patou tělesa skládky (prostřednictvím odběrů vzorků v rámci průběžného monitoringu)
- Kvalita provedení technických prací a použitých materiálů bude doložena prohlášením o shodě použitých výrobků, certifikacemi, kontrolními zkouškami ukládané směsi do výplně PTS.
- Dosažení cílových limitů v povrchových vodách bude prokázáno analýzou vzorků povrchových vod ve stanoveném profilu P-5. Za splnění cílového limitu se považuje snížení úrovně kontaminace povrchových vod pod stanovené, výše uvedené hodnoty při ukončení průběžného sanačního monitoringu.

Podrobná specifikace předmětu veřejné zakázky bude obsažena v zadávací dokumentaci této veřejné zakázky. Přílohou zadávací dokumentace bude i závazný vzor smlouvy na plnění této veřejné zakázky. Zadávací dokumentace bude zpřístupněna těm zájemcům, kteří prokáží splnění kvalifikace a které zadavatel vyzve k podání nabídky.

Zakázka je financovaná z prostředků SF EU (Strukturálních fondů) a státního rozpočtu ČR.

3. Doba plnění veřejné zakázky

Vybraný uchazeč započne s plněním veřejné zakázky bezodkladně po nabytí účinnosti smlouvy na plnění veřejné zakázky. Zadavatel požaduje, aby k dokončení požadovaných služeb došlo ve lhůtách, které budou stanoveny postupem uvedeným v zadávací dokumentaci této veřejné zakázky, resp. ve vzoru smlouvy na plnění veřejné zakázky, která bude součástí zadávací dokumentace. Plnění veřejné zakázky bude ukončeno zpracováním a schválením závěrečné zprávy aktualizace analýzy rizika.





4. Místo plnění veřejné zakázky

Místem plnění této veřejné zakázky je prostor bývalé skládky, která se nachází na parcele č. 340/2 v k.ú. Zásmuky, okres Kolín – 791105, obec Zásmuky – 533921.

Podrobná specifikace místa plnění veřejné zakázky bude obsažena v zadávací dokumentaci této veřejné zakázky.

5. Základní kvalifikační předpoklady

Zadavatel požaduje prokázání splnění základních kvalifikačních předpokladů zájemcem v rozsahu stanoveném v § 53 odst. 1 Zákona o VZ. Zájemce je povinen prokázat splnění základních kvalifikačních předpokladů způsobem stanoveným v § 53 odst. 3 písm. a) až d) Zákona o VZ při respektování podmínek vyplývajících z § 51 odst. 4 až 7 Zákona o VZ.

Doklady prokazující splnění základních kvalifikačních předpokladů nesmějí být ve smyslu § 57 odst. 2 Zákona o VZ k poslednímu dni, ke kterému má být prokázáno splnění kvalifikace, starší 90 kalendářních dnů.

Zájemce je oprávněn prokázat za podmínek stanovených Zákonem o VZ splnění základních kvalifikačních předpokladů předložením výpisu ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů v souladu s § 127 Zákona o VZ, nebo předložením certifikátu vydaného v rámci systému certifikovaných dodavatelů akreditovanou osobou podle § 133 Zákona o VZ, anebo předložením výpisu ze zahraničního seznamu kvalifikovaných dodavatelů či příslušného zahraničního certifikátu dle § 143 Zákona o VZ. V případě prokazování základních kvalifikačních předpokladů prostřednictvím výpisu ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů či zahraničního certifikátu anebo předložením výpisu ze zahraničního seznamu kvalifikovaných dodavatelů je zájemce ve smyslu § 143 odst. 3 Zákona o VZ povinen předložit rovněž doklady prokazující splnění kvalifikace podle § 53 odst. 1 písm. f) až h) Zákona o VZ. Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů, jakož i výpis ze zahraničního seznamu kvalifikovaných dodavatelů, nesmí být k poslednímu dni, ke kterému má být prokázáno splnění kvalifikace, starší než 3 měsíce. Certifikát vydaný v rámci systému certifikovaných dodavatelů, jakož i zahraniční certifikát, musí být platný nejméně k poslednímu dni, ke kterému má být prokázáno splnění kvalifikace.

6. Profesní, ekonomické, finanční a technické kvalifikační předpoklady

6.1. Profesní kvalifikační předpoklady dle § 54 Zákona o VZ

Zadavatel požaduje prokázání splnění profesních kvalifikačních předpokladů zájemcem v rozsahu dle § 54 písm. a), b) a d) Zákona o VZ při respektování podmínek vyplývajících z § 51 odst. 4 až 7 Zákona o VZ.

6.1.1. Výpis z obchodního rejstříku či jiné obdobné evidence

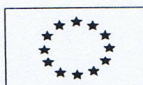
Splnění profesního kvalifikačního předpokladu dle § 54 písm. a) Zákona o VZ prokáže zájemce, který předloží výpis z obchodního rejstříku, pokud je v něm zapsán, či výpis z jiné obdobné evidence, pokud je v ní zapsán. Výpis z obchodního rejstříku nesmí být k poslednímu dni, ke kterému má být prokázáno splnění kvalifikace, starší 90 kalendářních dnů.

6.1.2. Doklady o oprávnění k podnikání

Splnění profesního kvalifikačního předpokladu dle § 54 písm. b) Zákona o VZ prokáže zájemce, který předloží doklad o oprávnění k podnikání podle zvláštních právních předpisů v rozsahu odpovídajícím předmětu veřejné zakázky, zejména doklad prokazující příslušné živnostenské oprávnění či licenci.

Zadavatel požaduje, aby zájemce předložil oprávnění k podnikání alespoň pro následující činnosti:

- a. Provádění staveb, jejich změn a odstraňování
- b. Výkon zeměměřičských činností
- c. Projektová činnost ve výstavbě
- d. Geologické práce
- e. Podnikání v oblasti nakládání s nebezpečnými odpady
- f. Nakládání s odpady (vyjma nebezpečných)





- g. Silniční motorová doprava nákladní vnitrostátní
- h. Testování, měření, analýzy a kontroly.

6.1.3. Doklady osvědčující odbornou způsobilost zájemce

Splnění profesního kvalifikačního předpokladu dle § 54 písm. d) Zákona o VZ prokáže zájemce, který předloží doklady osvědčující odbornou způsobilost zájemce nebo osoby, jejímž prostřednictvím odbornou způsobilost zabezpečuje, je-li pro plnění veřejné zakázky nezbytná podle zvláštních právních předpisů.

Zadavatel požaduje, aby zájemce předložil následující doklady k osvědčení odborné způsobilosti, které zadavatel považuje pro plnění veřejné zakázky za nezbytné podle zvláštních právních předpisů, přičemž nedisponuje-li zájemce některým z těchto dokladů sám, učiní tak alespoň ve vztahu ke každé osobě, uvedené v seznamu předkládaném ve smyslu odst. 6.3.2. této KD, je-li takový doklad ve vztahu k takové osobě dle odst. 6.3.2. této KD vyžadován:

- a) **osvědčení o autorizaci v oboru pozemní 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 (dále jen „**Zákon o výkonu povolání autorizovaných osob**“);
- b) **osvědčení o autorizaci v oboru stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství**, které vydává Česká komora autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě podle Zákona o výkonu povolání autorizovaných osob;
- c) **osvědčení o autorizaci v oboru geotechnika**, které vydává Česká komora autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě podle Zákona o výkonu povolání autorizovaných osob;
- d) **osvědčení Ministerstva životního prostředí o odborné způsobilosti pro geologické práce** - osvědčující odbornou způsobilost projektovat, provádět, a vyhodnocovat geologické práce, vydané podle § 3 zákona č. 62/1988 Sb., o geologických pracích, ve znění pozdějších předpisů a podle vyhlášky č. 206/2001 Sb., o osvědčení odborné způsobilosti projektovat, provádět a vyhodnocovat geologické práce, a to pro obory **hydrogeologie** dle § 2 odst. 2 písm. c) vyhlášky, a **sanační geologie** dle § 2 odst. 2 písm. f) vyhlášky.
- e) **doklad (osvědčení) o odborné způsobilosti dodavatele** nebo osoby, jejímž prostřednictvím odbornou způsobilost zabezpečuje podle § 13 odst. 1 písm. a) - c) zákona č. 200/1994 Sb., o zeměměřičství a o změně a doplnění některých zákonů souvisejících s jeho zavedením, v platném znění, tj. **oprávnění pro ověřování výsledků zeměměřičských činností**, a to ve vztahu nejméně k 1 osobě.
- f) **pověření Ministerstva životního prostředí k hodnocení nebezpečných vlastností odpadů** vydané v souladu s ustanovením § 7 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů, a ustanovením § 2 vyhlášky Ministerstva životního prostředí a Ministerstva zdravotnictví č. 376/2001 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů, ve znění pozdějších předpisů;
- g) **osvědčení příslušného dopravního úřadu o odborné způsobilosti pro provozování silniční motorové dopravy nákladní vnitrostátní** provozované vozidly nad 3,5 t celkové hmotnosti, vydané podle § 6 zákona č. 111/1994 Sb., o silniční dopravě, ve znění pozdějších předpisů.

6.2. Ekonomické a finanční kvalifikační předpoklady dle § 55 Zákona o VZ

Zadavatel požaduje prokázání splnění ekonomických a finančních kvalifikačních předpokladů zájemcem v rozsahu dle § 55 odst. 1 písm. a) až c) Zákona o VZ při respektování podmínek vyplývajících z § 51 odst. 4 až 7 Zákona o VZ. Pokud zájemce nebude z objektivních důvodů schopen prokázat splnění ekonomických a finančních kvalifikačních předpokladů způsobem stanoveným v odst. 6.2.1. až 6.2.3. této KD, pak je ve smyslu § 55 odst. 4 Zákona o VZ oprávněn jejich splnění prokázat i jinými rovnocennými doklady, pokud je zadavatel z objektivních důvodů neodmítne.





6.2.1. Pojištění

Uchazeč prokáže tento kvalifikační předpoklad předložením pojistné smlouvy, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetí osobě.

Konkrétně pak zadavatel požaduje doklad o pojištění, za který zadavatel považuje výhradně pojistnou smlouvu, pojistku nebo potvrzení pojišťovny o existenci pojištění odpovědnosti uchazeče za škody způsobené při výkonu jeho podnikatelské činnosti. Zadavatel přitom stanoví, že ke splnění zadávacích podmínek je nutné, aby pojistná částka předmětného pojištění činila alespoň **80 mil. Kč**.

V případě, že nabídka bude podávána více dodavatelům společně jako společná nabídka podle § 51 odst. 6 zákona, musí pojistná smlouva prokazatelně pokrývat případnou škodu způsobenou kterýmkoliv dodavatelem v rámci takového sdružení (konsorcium). Tato skutečnost musí vyplývat z předložené pojistné smlouvy a zadavatel bude mít právo na plnou výši pojistného plnění do výše min. **80 mil. Kč** v případě škody způsobené kterýmkoliv dodavatelem v rámci sdružení. Možnost sčítání výše pojistných částek jednotlivých členů sdružení zadavatel nepřipouští.

6.2.2. Účetní závěrka

Zájemce prokáže tento kvalifikační předpoklad předložením účetní závěrky v plném rozsahu za poslední účetní období, sestavené k poslednímu dni předcházejícího účetního období, je-li právním řádem platným v zemi sídla nebo bydliště uchazeče stanovena.

Zadavatel v této souvislosti dále stanoví, že ke splnění kvalifikace požaduje, aby v předložené účetní závěrce nebyl vykázán záporný hospodářský výsledek a byly splněny níže uvedené hodnoty ekonomických ukazatelů:

Běžná likvidita	Oběžná aktiva/Krátkodobé závazky	> 2,5
Celková zadluženost	(Celkové dluhy/Celková aktiva) x 100	< 60%
Obrat za stavební práce za poslední 3 roky	-	> 80 mil. Kč v každém roce

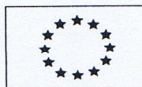
6.2.3. Obrat

Splnění ekonomického a finančního kvalifikačního předpokladu dle § 55 odst. 1 písm. c) Zákona o VZ prokáže zájemce, který předloží čestné prohlášení obsahující údaje (zjištěné podle příslušných zvláštních právních předpisů) o celkovém obratu zájemce a obratu dosaženého zájemcem s ohledem na předmět této veřejné zakázky, a to vždy za poslední tři účetní období, přičemž zadavatel ke splnění této části kvalifikace požaduje, aby:

- celkový obrat zájemce dosažený v každém z posledních tří účetních období činil alespoň **80 mil. Kč** (případně ekvivalent této částky v zahraniční měně ve směnném kurzu valuty střed České národní banky k poslednímu dni příslušného účetního období),
- obrat zájemce dosažený s ohledem na předmět této veřejné zakázky (tj. v ekologických stavbách) v každém z posledních tří účetních období činil alespoň **50 mil. Kč** (případně ekvivalent těchto částek v zahraniční měně ve směnném kurzu valuty střed České národní banky k poslednímu dni příslušného účetního období).

Jestliže zájemce vznikl později nebo prokazatelně zahájil činnost vztahující se k předmětu této veřejné zakázky později, postačí, předloží-li údaje o svém obratu za všechna účetní období od svého vzniku nebo od zahájení příslušné činnosti.

Tyto kvalifikační předpoklady prokáže zájemce, který předloží čestné prohlášení obsahující požadované údaje.





6.3. Technické kvalifikační předpoklady dle § 56 Zákona o VZ

Zadavatel požaduje prokázání splnění technických kvalifikačních předpokladů zájemcem v rozsahu dle § 56 odst. 3 písm. a) až f) a § 56 odst. 4 a 5 Zákona o VZ při respektování podmínek vyplývajících z § 51 odst. 4 až 7 Zákona o VZ.

6.3.1. Seznam nejvýznamnějších stavebních prací

Splnění technického kvalifikačního předpokladu dle § 56 odst. 3 písm. a) Zákona o VZ prokáže zájemce, který předloží seznam nejvýznamnějších stavebních prací provedených zájemcem v posledních pěti letech zpracovaný v podobě čestného prohlášení, kde strukturovaně (v podobě tabulky) uvede následující údaje vztahující se ke každé významné stavební práci:

- název nebo označení objednatele,
- specifikaci předmětu stavebních prací,
- hodnotu významné stavební práce, tj. údaj o požadované referenční hodnotě (výše peněžní částky v Kč bez DPH),
- místo a dobu plnění,
- údaj o tom, zda je přiloženo osvědčení o provedení stavebních prací.

Zájemce k seznamu významných stavebních prací připojí osvědčení objednatelů o řádném plnění nejvýznamnějších z těchto stavebních prací.

Zadavatel v této souvislosti dále stanoví, že ke splnění kvalifikace požaduje pro výše uvedené nejvýznamnější stavební akce předložit alespoň 6 nebo více osvědčení, přičemž

- alespoň dvě musí dokládat:
 - realizaci sanace skládky nebezpečných odpadů v objemu alespoň **80 mil. Kč**
- alespoň tři musí dokládat:
 - realizaci sanace, kde součástí každé bylo vybudování podzemní těsnicí stěny (PTS) pro zamezení migrace kontaminace v horninovém prostředí, z toho alespoň jedna o délce PTS min. **500 bm** a dále alespoň jedna realizovaná PTS **převrtáváním** vrtným průměrem min. 900 mm.
- alespoň jedno musí dokládat:
 - realizaci sanace, jejíž součástí bylo sanační čerpání a čištění kontaminovaných podzemních vod fenoly, ropnými uhlovodíky, polyaromáty a alifatickými uhlovodíky a čerpané množství bylo min. 1,5 l/s.

Dále tato osvědčení musí dokládat, že uchazeč v posledních pěti letech realizoval sanační práce a rekultivační práce v minimálním součtovém objemu **300 mil. Kč**.

Tento kvalifikační předpoklad splní zájemce i v případě, že se jedná o práce dosud probíhající, za předpokladu splnění výše uvedených parametrů ke dni vydání osvědčení a předložení příslušného osvědčení objednatele.

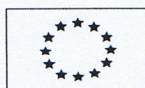
Tento kvalifikační předpoklad rovněž splní zájemce v případě, že se jedná o práce zahájené dříve než v posledních 5 letech, pokud byly tyto práce v posledních 5 letech dokončeny nebo pokud stále probíhají, za předpokladu splnění výše uvedených parametrů ke dni vydání osvědčení a předložení příslušného osvědčení objednatele.

6.3.2. Seznam techniků a osvědčení o vzdělání a odborné kvalifikaci

Splnění technického kvalifikačního předpokladu dle § 56 odst. 3 písm. b) a c) Zákona o VZ prokáže zájemce, který předloží čestné prohlášení, ve kterém uvede seznam techniků, kteří se budou podílet na plnění veřejné zakázky (včetně informací o jejich osvědčení o vzdělání a odborné kvalifikaci), a to zejména techniků zajišťujících kontrolu jakosti, bez ohledu na to, zda jde o zaměstnance zájemce nebo osoby v jiném vztahu k zájemci.

Tento seznam bude vyplněn tak, aby v něm byly uvedeny všechny požadované údaje.

Zadavatel požaduje, aby seznam techniků určených pro plnění této veřejné zakázky obsahoval minimálně toto složení:





- a. Projektant se zkušeností s projektováním minimálně pěti sanačních zásahů při odstraňování ekologických zátěží ve finančním objemu min. 50 mil. Kč každého, a to autorizovaný inženýr ve smyslu Zákona o výkonu povolání autorizovaných osob v oboru pozemní stavby nebo stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství,
- b. Hlavní inženýr (odpovědný řešitel), VŠ vzdělání technického zaměření, 8 let praxe v oboru, se zkušeností s řízením minimálně pěti sanačních zásahů při odstraňování ekologických zátěží ve finančním objemu min. 50 mil. Kč každého, a to autorizovaný inženýr ve smyslu Zákona o výkonu povolání autorizovaných osob v oboru pozemní stavby nebo stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství,
- c. Zástupce hlavního inženýra (zástupce odpovědného řešitele), VŠ vzdělání technického zaměření, 5 let praxe v oboru, se zkušeností s řízením minimálně pěti sanačních zásahů při odstraňování ekologických zátěží, jejichž předmětem alespoň u dvou byla sanace a rekultivace skládky nebezpečných odpadů, a to ve finančním objemu min. 50 mil. Kč každého,
- d. Technolog – odpovědný řešitel pro obor sanační geologie
 - VŠ vzdělání přírodovědného, chemického nebo technického směru,
 - alespoň 8 let praxe v oblasti sanací,
 - osvědčení MŽP o odborné způsobilosti pro geologické práce osvědčující odbornou způsobilost projektovat, provádět, a vyhodnocovat geologické práce, vydané podle § 3 zákona č. 62/1988 Sb., o geologických pracích, ve znění pozdějších předpisů a podle vyhlášky č. 206/2001 Sb., osvědčení odborné způsobilosti projektovat, provádět a vyhodnocovat geologické práce pro obor sanační geologie.
- e. Technolog – zástupce odpovědného řešitele pro obor sanační geologie
 - VŠ vzdělání přírodovědného, chemického nebo technického směru,
 - alespoň 8 let praxe v oblasti sanací,
 - osvědčení MŽP o odborné způsobilosti pro geologické práce osvědčující odbornou způsobilost projektovat, provádět, a vyhodnocovat geologické práce, vydané podle § 3 zákona č. 62/1988 Sb., o geologických pracích, ve znění pozdějších předpisů a podle vyhlášky č. 206/2001 Sb., osvědčení odborné způsobilosti projektovat, provádět a vyhodnocovat geologické práce pro obor sanační geologie.
- f. Technolog – pro obor sanační geologie
 - VŠ vzdělání přírodovědného, chemického nebo technického směru,
 - alespoň 5 let praxe v oblasti sanací,
 - osvědčení MŽP o odborné způsobilosti pro geologické práce osvědčující odbornou způsobilost projektovat, provádět, a vyhodnocovat geologické práce, vydané podle § 3 zákona č. 62/1988 Sb., o geologických pracích, ve znění pozdějších předpisů a podle vyhlášky č. 206/2001 Sb., osvědčení odborné způsobilosti projektovat, provádět a vyhodnocovat geologické práce pro obor sanační geologie.
- g. Technolog – odpovědný řešitel pro obor hydrogeologie
 - VŠ vzdělání přírodovědného, chemického nebo technického směru,
 - alespoň 8 let praxe v oblasti sanací,
 - osvědčení MŽP o odborné způsobilosti pro geologické práce osvědčující odbornou způsobilost projektovat, provádět, a vyhodnocovat geologické práce, vydané podle § 3 zákona č. 62/1988 Sb., o geologických pracích, ve znění pozdějších předpisů a podle vyhlášky č. 206/2001 Sb., osvědčení odborné způsobilosti projektovat, provádět a vyhodnocovat geologické práce pro obor hydrogeologie.
- h. Technolog – pro obor hydrogeologie

