



VODOHOSPODÁŘSKÉ SDRUŽENÍ TURNOV



se sídlem v Turnově, Antonína Dvořáka 287, IČO 49295934, DIČ CZ49295934 zastoupené Ing. Milanem Hejdukem, předsedou Rady sdružení VHS Turnov, jako zadavatel ve smyslu §18 odst. 5 v návaznosti na §6 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění (dále jen zákon), vyhlašuje

výzvu

na podání nejvhodnější nabídky veřejné zakázky malého rozsahu na dodavatele stavby

„Turnov – havarijní oprava hydroizolace akumulace VDJ Károvsko 1000m³“

1. Základní údaje o zadavateli:

Vodohospodářské sdružení Turnov

Antonína Dvořáka 287

511 01 Turnov

Kraj Liberecký

IČO: 49295934

DIČ: CZ49295934

Právní forma: dobrovolný svazek obcí

Pověřená osoba: ing. Milan Hejduk – předseda Rady sdružení VHS Turnov

Tel: 481 313 481

Fax: 481 312 205

Mobil: 602 786 759

Email: info@vhsturnov.cz

2. Předmět veřejné zakázky

Předmětem veřejné zakázky je provedení opravy hydroizolace zastropení a vrchní části stěn akumulace zemního jednokomorového vodojemu o objemu 1.000m³ vybudovaného v roce 1975 dle níže uvedené specifikace a výkazu výměr. Stavba samotná je situována na východním okraji města na pozemku pč. 2882/2 k.ú. Turnov v ul. Zborovská, lokalita Károvsko.

V polovině června 2013 bylo zjištěno masivní pronikání povrchové znečištěné vody v horní části stěnových panelů dovnitř do akumulace. Tento jev nastal po nasáknutí zemního krytu nad akumulací při vydatných deštích, dešťová voda pak zřejmě zatékala pod hydroizolaci, která je zřejmě degradovaná, poškozená, chybí nebo je nedostatečná.

Realizace opravy již byla soutěžena v září loňského roku, vybraný uchazeč však od realizace nakonec odstoupil. Z důvodu nástupu zimy byla veřejná zakázka zrušena a akce přesunuta do dalšího roku.

Specifikace zadávaných prací:

Vnější půdorysné rozměry akumulční nádrže - 19,21 x 14,88m

1/ Izolace stropu akumulční nádrže (pod zemním násypem)

- odstranění zemního násypu nad stropem a horní částí stěn akumulční nádrže, vybourání ochranných vrstev hydroizolací a stržení hydroizolací

Shora na stropní konstrukci akumulace předpokládáme cementový potěr, bez tepelné izolace, hydroizolace ve dvou vrstvách asfaltových pásů typu S + asfaltový nátěr a ochranný cementový potěr, který je překryt zemním násypem. Porušené části stropní konstrukce budou osekány a povrch očištěn.

- nová skladba (S2):

- podklad (ŽB strop s cementovým potěrem), vyspravit, vyrovnat stěrkou (předpoklad cca 40% plochy) cca 10mm
- separační textilie (např. Siplast Verecran 100)
- vodotěsná izolace dvouvrstvá (např. Siplast Graviflex 2000 plošně navařená na siplast Preflex 2000 volně pokládána svařovaná v přesazích)
- tepelná izolace – desky z extrudovaného polystyrenu pro střechy s obráceným pořadím vrstev 100mm
- separační textilie odolná proti prorůstání kořínků (např. Siplast Geofelt)
- separační textilie (např. Siplast Gravifiltre)
- vegetační souvrství (zemina, povrch ornice 200mm, zatravnění) – z původního násypu) 330-380mm

2/ Izolace horní části stěn akumulční nádrže (pod zemním násypem)

- výkop podél objektu akumulace do hl. 1m, ubourání izolační přízdívky a stržení hydroizolací

Na vnějším povrchu stěn akumulace předpokládáme cementovou omítku a asfaltové izolační pásy ve dvou vrstvách + asfaltový nátěr bez přízdívek, zakryté zemním násypem. Porušené části podkladní cementové omítky nebo porušené domaltování (dobetonávky) na styku stěna-strop budou osekány a povrch očištěn.

- nová skladba (S3):

- podklad (ŽB stěna, předpoklad s cementovou omítkou), vyspravit, vyrovnat cementovou stěrkou/omítkou cca 10mm
- ošetření vodorovné spáry mezi stěnou a stropní deskou těsnící hmotou (typu Xypex nebo Ladax) s atestem na styk s pitnou vodou
- vodotěsná izolace dvouvrstvá – navazuje na vodorovnou izolaci, plnoplošně navařená podklad (podklad opatřit penetrací), v dolní části s přesahem cca 200mm napojit na předpokládanou původní asfaltovou hydroizolaci
- tepelná izolace – desky z extrudovaného polystyrenu pro svislé izolace spodní stavby (např. Perimetr – povrch drenážově rýhovaný, spoje na polodrážku) 100mm
- separační, ochranná a drenážní textilie odolná proti prorůstání kořínků – přetáhnout na stěny izolace stropů nebo nová drenážní fólie, např. Delta Drain
- obvodová drenáž – PVC drenážní potrubí DN80 v obsypu štěrskem fr. 16-32 tl. 250-300mm, odvod na povrch svahů zemního násypu, před zásypem zeminou kryt separační geotextilií. Drenáž bude napojena do stávající revizní šachty odpadu z vodojemu.
- vegetační souvrství (zemina, povrch ornice 200mm, zatravnění) – z původního násypu)

*Na provedení opravy nebyla zpracována projektová dokumentace, pokud ji uchazeč k provedení prací potřebuje, je její případné objednání a úhrada věcí dodavatele stavby.
V příloze této výzvy je pouze ilustrační zakres navržené skladby a fotky stávajícího stavu.*

3. Požadavky na realizaci předmětu veřejné zakázky

Veškerý přebytečný výkopek bude použit na zpětné násypy o obsypy nebo bude rozhrnut na pozemku. Další odpady budou odvezeny na skládku dodavatele a zlikvidovány v souladu se zákonem o odpadech.

Prostory na skládky materiálu a zařízení staveniště budou po dohodě s provozovatelem umístěny v areálu vodojemů.

Po dokončení zemních prací budou veškeré dotčené pozemky uvedeny do projektovaného nebo původního stavu.

4. Požadované součásti dodávky

Kromě komplexní realizace stavby dle této výzvy je k realizaci stavby je nutné provést další ostatní činnosti, které zahrnují:

1. náklady na umístění stavby (zařízení staveniště), včetně nákladů uvedení pozemků dotčených stavbou do původního stavu.
2. kompletační činnost (předávací dokumentace stavby bude předána ve 4 vyhotoveních v tištěné podobě)
 - dokumentace skutečného provedení, která bude odpovídat svou podrobností DSP, v níž bude podrobně zachycen stav díla v okamžiku jeho dokončení
 - prohlášení o shodě na použité materiály, atesty dodaných materiálů na stavbu
 - evidence odpadů, stavební deník
 - CD s fotodokumentací stavby.
3. ostatní potřebné činnosti ke kompletnímu provedení díla
4. povinná rezerva ve výši 100.000,-Kč

Tyto náklady budou spolu s náklady na vlastní realizaci oceněny do nabídkového listu ceny, který tvoří **přílohu č. 1 této výzvy**.

4. Kritéria hodnocení

1. Celková cena dle předmětu veřejné zakázky

5. Podmínky k účasti

1. Splnění základních kvalifikačních předpokladů uchazeče - způsobilost pro práce a dodávky v rozsahu předmětu této poptávky, tedy doložení živnostenského oprávnění na provádění staveb.
2. Komplexní zabezpečení dodávky předmětu veřejné zakázky
3. Termín realizace – dle aktuálních povětrnostních podmínek
termín zahájení od konce února 2014
max. termín dokončení do 10.5.2014
4. Ocenění výkazů výměr včetně všech ostatních nákladů nutných k realizaci díla a jeho uvedení do provozu
5. Akceptace minimálních požadavků do smlouvy o dílo - **viz. příloha č. 2**
Návrh jednoduché smlouvy o dílo po výběru vytvoří zadavatel a předloží vítěznému uchazeči k odsouhlasení.

6. Obsah zpracované nabídky

1. Představení firmy, reference, kvalifikační předpoklady
2. Návrh nabídkové ceny – ocenění předložených výkazů výměr

7. Dodatky

Zadavatel si vyhrazuje právo odmítnout všechny předložené nabídky nebo kdykoliv řízení přerušit.

Zadavatel si vyhrazuje posunout termín realizace díla.

Informace poskytuje: ing. Zdeněk Rajm, VHS Turnov, tel: 602 786 759, email: rajm@vhsturnov.cz.

Prohlídka staveniště: v případě zájmu, po telefonické domluvě

Projektová dokumentace stavby vč. slepých výkazů výměr a cenové přílohy je ke stažení na webu www.vhsturnov.cz v sekci Profil zadavatele

Lhůta pro podávání nabídek: **do středa 22. ledna 2014 do 11.00 hodin do kanceláře VHS Turnov.**

Nabídky budou předloženy písemně v českém jazyku a lze je podávat osobně nebo doporučeně poštou na adresu VHS Turnov, budou zalepeny a označeny heslem „**Neotvírat – veřejná zakázka „Turnov – oprava VDJ Károvsko“**“.

Adresa pro předložení nabídek:

Vodohospodářské sdružení Turnov

Antonína Dvořáka 287

511 01 Turnov

Osobní doručení nabídky je možné v úředních dnech – pondělí, středa v době od 8.00-12.00 a od 13.00-17.00 hodin. V ostatní pracovní dny je možné nabídky osobně předat po telefonické dohodě.

V Turnově dne 12. 12. 2013

VODOHOSPODÁŘSKÉ SDRUŽENÍ
TURNOV
A. Dvořáka 287, 511 01 Turnov
DIČ: CZ49295934, IČO: 49295934
tel. 491 313 481

Ing. Milan Hejduk
Předseda RS VHS Turnov

Přílohy :

- nabídkový list ceny
- minimální požadavky na smlouvu o dílo
- ilustrační zakres navržené skladby
- fotky stávajícího stavu