

Smlouva o dílo

Město Turnov

se sídlem: Antonína Dvořáka 335, 511 01 Turnov
IČO: 00276227
DIČ: CZ00276227
zastoupena: [REDACTED]
bankovní spojení: [REDACTED]
č. účtu: [REDACTED]

dále jako „Objednatel“

a

(Objednatel a Dodavatel budou v této smlouvě o dílo označováni jednotlivě jako „Smluvní strana“ a

Vodohospodářský rozvoj a výstavba, a.s.

se sídlem: Nábřeží 4, 150 56 Praha 5
IČO: 47116901
DIČ: CZ47116901
zastoupena: [REDACTED]
Zapsána v obchodním rejstříku: vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 1930
bankovní spojení: [REDACTED]
č. účtu: [REDACTED]

dále jako „Dodavatel“

společně jako „Smluvní strany“ a tato smlouva, ve znění pozdějších dodatků, jen jako „Smlouva“) uzavírají smlouvu o dílo dle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů na tuto zakázku: [REDACTED]

„Zpracování studie k realizaci přírodního koupaliště v Dolánkách u Turnova“

1. Předmět smlouvy (dílo, činnost)

Předmětem této smlouvy je vypracování zpracování studie, která prověří možnosti realizace přírodního koupaliště v severovýchodním cípu ostrova mezi náhonem (Malou Jizerou) a řekou Jizerou

v Dolánkách u Turnova. Studie bude vycházet ze zpracovaného investičního záměru „Přírodní areál Dolánky – poloostrov; VRV; 06/2011“ (dále jen „IZ“).

Cílem studie by mělo být zodpovězení otázek a prověření nejistot, které vzešly ze zpracovaného IZ a návrh vhodného technického řešení včetně projednání se správcem toku (povodí Labe, státní podnik), CHKO Český Ráj a městem Turnov.

Obsahem studie jsou následující činnosti:

A. Zajištění podkladů a průzkumů

V této fázi budou zajištěny relevantní podkladové materiály týkající se řešeného území v následujícím rozsahu:

Inženýrsko-geologický a hydrogeologický průzkum:

- a) provedení 3 průzkumných vrtů
- b) ověření vydatnosti zdroje podzemní vody v podobě čerpací zkoušky
- c) geofyzikální průzkum, který ověří geologický profil a může případně odhalit i konstrukce původního koupaliště.

Ověření jakosti vody z hlediska vhodnosti ke koupání:

- a) podzemní voda
- b) voda z Jizery

Hydrologická data:

- a) řada průměrných denních průtoků
- b) m-denní průtoky (předpokládá se převzetí dat ze stávajících provozních a manipulačních řádů jezu a MVE)

B. Návrh opatření a projednání

Bude provedena základní vodohospodářská bilance, která vyhodnotí disponibilitu zdroje vody z řeky Jizery s ohledem na stávající povolení k nakládání s vodami, provozní a manipulační řády jezu a MVE

Na základě výstupů z provedených průzkumů a posouzení bude navržena nejoptimálnější varianta řešení přírodního koupaliště (odběr z toku, odběr z vrtu, odběr z vodovodního řádu, kombinace). S ohledem na zjištěnou kvalitu vody bude případně doporučen a rámcově navržen odpovídající způsob čištění tak, aby bylo dosaženo dostatečné kvality vody pro koupání. Při návrhu a umístění provozních objektů bude zohledněno umístění záměru v záplavovém území a AZZÚ.

Návrh koupaliště a zázemí bude řešen v úzké spolupráci s architektem. Architektonické řešení není součástí nabídkové ceny a předpokládá se zajištění ze strany objednatele.

Navrhovaná opatření budou projednána se správcem toku (povodí Labe, státní podnik), CHKO Český Ráj a městem Turnov.

C. Ekonomické hodnocení, doporučení dalšího postupu

V této fázi bude provedeno:

- Cenové ohodnocení investičních a provozních nákladů výše uvedených technických návrhů.
- Definice vhodného dotačního titulu.
- Návrh dalšího postupu a harmonogram přípravy a realizace.

Studie bude sloužit jako podklad pro investora při rozhodování o dalším postupu při řešení výše uvedené problematiky.

Dokumentaci předá zhotovitel objednateli ve 3 vyhotoveních v tištěné formě, 1 x v digitální formě na CD. Na základě zvláštní objednávky objednatele zajistí zhotovitel pro objednatele další požadovaná vyhotovení dokumentace.

Termíny plnění

1.3. Zahájení zakázky **neprodleně po podpisu smlouvy**

1.4. Ukončení zakázky **do 4 měsíců od podpisu smlouvy**

2. Cena

- 2.1. **Celková smluvní odměna za zpracování studie dle této smlouvy činí Kč 149 730,- bez DPH, tj. Kč 181 173,30 včetně DPH.**
- 2.2. Celková smluvní odměna bude vyplacena po předání předmětu díla bez vad a nedodělků.
- 2.3. Splatnost daňového dokladu odsouhlaseného pověřeným pracovníkem zadavatele bude 21 dní od data doručení zadavateli.
- 2.4. Cena zahrnuje veškeré náklady Dodavatele spojené s plněním Smlouvy a poskytnutím Plnění Objednateli. Cena je cenou konečnou, nejvýše přípustnou a nemůže být zvýšena bez předchozího písemného souhlasu Objednatele.

3. Doba, místo a podmínky plnění

- 3.1. Dodavatel je povinen poskytnout Plnění nejdéle ve lhůtě stanovené v rámci čl. 1. 3. a 1.4. Místem plnění je sídlo Dodavatele.
- 3.2. Komunikace mezi smluvními stranami bude prováděna prostřednictvím oprávněných osob, kterými jsou za klienta: Ing. Arch. Zdeněk Bičík a za účastníka: Ing. Pavel Menhard.

4. Závěrečná ustanovení

- 4.1. Smluvní strany výslovně potvrzují, že si vzájemně sdělily veškeré okolnosti důležité pro uzavření Smlouvy. Smluvní strany prohlašují, že se dohodly o veškerých náležitostech Smlouvy.
- 4.2. Tato Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu všemi Smluvními stranami.
- 4.3. Tato Smlouva je vyhotovena v pěti (5) stejnopisech s platností originálu, z nichž objednatel obdrží po třech (3) vyhotoveních a dodavatel po dvou (2) vyhotoveních.