

Zmluva o dielo č. ZOD/313/2014/BVS

„Bilančné meranie vodných zdrojov, prenos a evidencia dát“

uzavretá podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „Obchodný zákonník“) na

I. Zmluvné strany

- 1.1 Objednávateľ:** **Bratislavská vodárenská spoločnosť, a.s.**
Prešovská 48, 826 46 Bratislava
- Štatutárny zástupca: **Ing. Radoslav Jakab**, predseda predstavenstva
JUDr. Stanislav Rehuš, člen predstavenstva
- Zástupca zodpovedný
vo veciach zmluvných: **Ing. Radoslav Jakab**,
- Zástupca zodpovedný
vo veciach technických: **Ing. Michal Čornak**,
- IČO: 35 850 370
DIČ: 2020263432
IČ DPH: SK2020263432
Bankové spojenie: 1004-062/0200, VÚB Bratislava Ružinov
IBAN: SK07 0200 0000 0000 0100 4062
SWIFT: SUBASKBX
Zapísaná v obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel: Sa, vložka č. 3080/B
(ďalej ako „objednávateľ“)
- 1.2 Zhotoviteľ:** **CSBC spol. s r.o.**
Roľnícka 10, 831 07 Bratislava
- Štatutárny zástupca: **Ing. Ivan Plichta, CSc.**, konateľ
- IČO: 35797592
DIČ: 2020234975
IČ DPH: SK2020234975
Bankové spojenie: Tatra banka, a.s., Bratislava
IBAN: SK48 1100 0000 0026 2370 8602
SWIFT: TATRSKBX
Zapísaná v obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel: Sro, vložka č. 22629/B
(ďalej ako „zhotoviteľ“)

II. Predmet zmluvy

Predmetom zmluvy je spracovanie štúdie uskutočniteľnosti „Bilančné meranie vodných zdrojov, prenos a evidencia dát“ v rozsahu podľa prílohy č. 1, ktorá je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy.

III. Čas plnenia

- 3.1 Termín plnenia zmluvy podľa čl. II. je do 6 mesiacov od podpisu zmluvy.
- 3.2 Ak zhotoviteľ pripraví dielo na odovzdanie pred dohodnutým termínom, zaväzuje sa objednávateľ dielo prevziať aj v skoršom termíne.

IV. Cena za dielo

- 4.1 Cena za dielo v rozsahu čl. II. tejto zmluvy je stanovená dohodou zmluvných strán a v zmysle § 3 Zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov.
- 4.2 Cena za dielo v rozsahu podľa čl. II. je vo výške 93 100,- EUR bez DPH (slovom deväťdesiattritisíc sto eur). K cene za zhotovenie diela bude fakturovaná DPH podľa aktuálne platných predpisov. Dohodnutá cena za dielo je konečná a zahŕňa všetky materiálové a ostatné náklady predmetu plnenia.

V. Platobné podmienky

- 5.1 Zmluvné strany sa dohodli, že fakturácia sa uskutoční po ukončení prác a spísaní preberacieho protokolu. Zhotoviteľ vystaví a odošle faktúru do 15 dní odo dňa odovzdania a prevzatia diela.
- 5.2 Faktúra - daňový doklad bude vystavená v súlade so zákonom č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov. Prílohou faktúry musí byť preberací protokol potvrdený oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán.
- 5.3 V prípade, že faktúra nebude obsahovať náležitosti podľa bodu 5.2, objednávateľ je oprávnený vrátiť ju zhotoviteľovi na doplnenie. V takom prípade sa zastaví plynutie lehoty splatnosti a nová lehota splatnosti začne plynúť doručením opravenej faktúry objednávateľovi.
- 5.4 Lehota splatnosti faktúry je do 30 dní odo dňa jej doručenia a prevzatia podateľňou objednávateľa.
- 5.5 Objávateľ neposkytne zálohu na financovanie diela.

VI. Podmienky vykonania diela

Poplatky, prípadné postihy, pokuty, škody resp. majetkové sankcie z nedodržiavania podmienok stanovených povoľujúcim orgánom a z dôvodu neplnenia ustanovení nariadenia vlády SR

č. 391/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na pracovisko znáša v plnom rozsahu zhotoviteľ diela.

VII. Zmluvné pokuty

- 7.1** Ak zhotoviteľ odovzdá dokončené dielo uvedené v čl. II. po termíne uvedenom v bode 3.1, má objednávateľ právo uplatniť si u zhotoviteľa nárok na zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny za dielo bez DPH za každý deň omeškania.
- 7.2** Ak objednávateľ neuhradí faktúru v stanovenom termíne (v zmysle bodu 5.4), má zhotoviteľ právo uplatniť si u objednávateľa nárok na úrok z omeškania vo výške 0,05 % z dlžnej čiastky za každý deň omeškania.

VIII. Vyššia moc

- 8.1** Pre účely tejto zmluvy sa za vyššiu moc považujú prípady, ktoré nie sú závislé, ani ich nemôžu ovplyvniť zmluvné strany, napr. vojna, mobilizácia, povstanie, živelné pohromy.
- 8.2** Ak splnenie tejto zmluvy sa stane nemožným do 6 mesiacov od vyskytnutia sa vyššej moci, zmluvná strana, ktorá sa bude chcieť odvolať na vyššiu moc, požiada druhú zmluvnú stranu o úpravu zmluvy vo vzťahu k predmetu, cene a času plnenia. Ak nedôjde k dohode, má zmluvná strana, ktorá sa odvolala na vyššiu moc, právo odstúpiť od zmluvy. Účinky odstúpenia nastanú dňom doručenia oznámenia druhej zmluvnej strane.

IX. Spolupôsobenie a podklady objednávateľa

- 9.1** Objednávateľ poskytne zhotoviteľovi potrebné zdroje nevyhnutné na vykonanie diela a zodpovedá za to, že riadny priebeh prác zhotoviteľa nebude rušený neoprávnenými zásahmi tretích osôb alebo prevádzky.
- 9.2** Včasné spolupôsobenie objednávateľa v bode 9.1 má priamy vplyv na včasné plnenie termínov zhotoviteľa.

X. Ostatné ustanovenia

- 10.1** Objednávateľ a zhotoviteľ sa zaväzujú, že obchodné a technické informácie, ktoré im boli zverené zmluvným partnerom, nesprístupnia tretím osobám bez jeho písomného súhlasu, alebo tieto informácie nepoužijú pre iné účely, ako pre plnenie podmienok tejto zmluvy.
- 10.2** Zhotoviteľ vyhlasuje, že vlastní doklad o oprávnení podnikat' v rozsahu čl. II. tejto zmluvy.

XI. Záverečné ustanovenia

- 11.1** Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia podľa § 47a zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov.

- 11.2** Meniť a dopĺňať text tejto zmluvy je možné len formou písomných dodatkov, ktoré budú vzájomne odsúhlasené a podpísané oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán. Pre platnosť dodatkov k tejto zmluve sa vyžaduje dohoda o celom texte dodatku.
- 11.3** Zmluva zaniká splnením dohodnutých podmienok, prípadne dohodou zmluvných strán.
- 11.4** Odstúpiť od zmluvy môže ktorákoľvek zo zmluvných strán v prípade nedodržania dohodnutých podmienok druhou zmluvnou stranou. Odstúpenie je účinné dňom jeho písomného doručenia druhej zmluvnej strane. Platnosť zmluvy je možné ukončiť písomnou dohodou oboch zmluvných strán.
- 11.5** Ďalšie vzťahy v tejto zmluve neupravené sa riadia ustanoveniami Obchodného zákonníka.
- 11.6** Táto zmluva je vypracovaná v piatich vyhotoveniach, z ktorých tri si ponechá objednávateľ a dve zhotoviteľ.
- 11.7** Zmluvné strany prehlasujú, že si zmluvu prečítali, ich vôľa pri uzatváraní tejto zmluvy bola slobodná a vážna, jej obsah je im úplne zrozumiteľný, na znak čoho ju podpísali.

V Bratislave dňa: 19. 06. 2014

Objednávateľ:



Ing. Radoslav Jakab



Zhotoviteľ:



.....
Ing. Ivan Plichta, CSc.
konateľ



Predmetom zmluvy je štúdia uskutočniteľnosti, ktorej výstupom má byť návrh zrealizovania automatizácie merania a prenosu dát o ťažbe vody z vodných zdrojov prevádzkovaných Bratislavskou vodárenskou spoločnosťou a.s. (ďalej BVS).

Cieľom projektu je analýza stavu technológie jednotlivých zdrojov vody a návrh meracích, monitorovacích a prenosových prostriedkov pre zabezpečenie dostupnosti informácie na centrálnom technologickom dispečingu BVS, ako aj vytvorenie informačného systému zdrojov (ISZ) pre sprístupnenie požadovaných informácií o stave ťažby vody na úrovni manažmentu BVS.

Hlavné ciele projektu sú:

1. Analýza stavu technológie vodných zdrojov
2. Návrh modulárnej meracej a riadiacej technológie vodných zdrojov s ohľadom na zdroje, ktoré doteraz neboli vybavené meracou technológiou alebo boli obsluhované manuálne.
3. Návrh a realizácia pilotného projektu meracej technológie vodného zdroja
4. Návrh a dodanie systému určeného pre prehľad stavu ťažby surovej vody

1. Analýza stavu technológie vodných zdrojov

Predmetom analýzy je zoznam vodných zdrojov a ich doterajšej technológie. V analýze sa posúdi komplexnosť merania, stav technológie, pripojenie na centrálny dispečing. Výsledkom analýzy bude návrh doplnkov technológie tak, aby v strednodobom horizonte a pri dostupných finančných zdrojoch sa vodné zdroje vybavili modulárnou technológiou na úrovni súčasného stavu dostupnej techniky s cieľom takej úrovne automatizácie, ktorá povedie k zníženiu režijných nákladov BVS.

2. Návrh modulárnej meracej a riadiacej technológie

Modulárna meracia a riadiacia technológia musí umožniť kapacitné škálovanie meracích prostriedkov podľa kapacity vodného zdroja, jeho umiestnenia a hygienických podmienok. Predmetom návrhu bude komplexný systém merania a monitorovania stavu vodného zdroja s možnosťou primeranej redukcie technologických prvkov.

3. Návrh a realizácia pilotného projektu

Návrh a realizácia pilotného projektu sa bude orientovať na vybraný zdroj určený BVS tak, aby preukázal skúškami a skúšobnou prevádzkou požadované parametre navrhnuté v bode 2. ako aj overenie spoľahlivosti a presnosti prenosu dát.

4. Návrh a dodanie systému určeného pre prehľad stavu ťažby surovej vody

Návrh a dodanie systému určeného pre prehľad stavu meracej technológie vodných zdrojov a ťažby surovej vody má obsahovať možnosť vytvárania požadovaných štatistických údajov pre potreby reportingu.