

**ZMLUVA O DIELO**  
**č. ZOD/240/2014/BVS**

**„Prenos, evidovanie a sprístupnenie nameraných údajov z prietokomerov na CTD“**

uzavretá podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb.

Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „Obchodný zákonník“)

**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,**

Zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel: Sa, vložka č. 3080/B

IČO: 35 850 370

IČ DPH: SK2020263432

DIČ: 2020263432

Bankové spojenie: 1004-062/0200, VÚB Bratislava Ružinov

IBAN: SK07 0200 0000 0000 0100 4062

SWIFT: SUBASKBX

(ďalej ako „objednávateľ“ resp. „BVS, a.s.“)

**1.2 Zhotoviteľ:** **Regotrans - Rittmeyer, spol. s r.o.**  
**Pluhová 2**  
**831 03 Bratislava**

Štatutárny zástupca: **Ing. Gabriel Tuhý, konateľ**  
**Ing. Samuel Kulík, konateľ**

Zástupca zodpovedný  
vo veciach technických: **Ing. Peter Lazorik,**

Zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel: Sro, vložka č. 221/B

IČO: 00 685 780

IČ DPH: SK2020294980

DIČ: 2020294980

Bankové spojenie: 2921878490/1100, Tatra banka, a.s.

IBAN: SK46 1100 0000 0029 2187 8490

SWIFT: TATRSKBX

(ďalej ako „zhotoviteľ“)

## II.

### Predmet zmluvy a miesto plnenia

- 2.1 Predmetom zmluvy je zabezpečenie prenosu nameraných údajov z prietokomerov na centrálny technologický dispečing (ďalej len „CTD“), ich evidencie a následné sprístupnenie údajov pre účely CTD. Jedná sa o namerané hodnoty z prietokov vody, prostredníctvom 12 ultrazvukových prietokomerov s riadiacou jednotkou FLUXUS ADM 7407 na území Bratislavy a Modry.
- 2.2 Pri výkone predmetu zmluvy sa zhotoviteľ zaväzuje vykonať dodanie, montáž, nastavenie, oživenie a uvedenie technologických súčastí systému do prevádzky v stanovenom rozsahu, podľa špecifikácie uvedenej vo výkaz výmer - príloha č. 1, ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy.
- 2.3 Požiadavky na evidovanie a sprístupnenie meraných údajov prietokov sú nasledovné:
- údaje evidované v časovom kroku max. 10min,
  - prenos údajov min. raz za 4hod,
  - možnosť grafického vyobrazenia meraných údajov (grafy prietokov v čase) v požadovanom časovom rozmedzí,
  - možnosť exportu údajov v tabuľkovej podobe,
  - uchovávanie údajov min. 4 roky.
- Celkovo sa jedná o 19 meraných hodnôt prietokov z 12 riadiacich jednotiek, 11 riadiacich jednotiek je v rámci územia Bratislavy a 1 v Modre.
- 2.4 Miestom plnenia predmetu zmluvy sú objekty v správe divízie distribúcie vody.

## III.

### Čas plnenia

- 3.1 Termín plnenia predmetu zmluvy podľa čl. II. je nasledovný:
- 3 mesiace od podpísania tejto zmluvy.**
- 3.2 Ak zhotoviteľ pripraví dielo na odovzdanie pred dohodnutým termínom, zaväzuje sa objednávateľ dielo prevziať aj v skoršom termíne.
- 3.3 O ukončení diela bude spísaný Protokol – súpis vykonaných prác.

## IV.

### Cena za dielo

- 4.1 Cena za dielo v rozsahu čl. II. tejto zmluvy je stanovená dohodou zmluvných strán, na základe predloženej cenovej ponuky zhotoviteľa zo dňa 14.5.2014 a v zmysle § 3 Zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov, ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy ako príloha č. 2.
- 4.2 Cena za dielo v rozsahu podľa čl. II. je vo výške **55 200,00 EUR bez DPH** (slovom päťdesiatpäťtisíc dvesto 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 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 Objednávateľ neposkytne zálohu na financovanie diela.

## **VI. Podmienky vykonania diela**

- 6.1 Objednávateľ sa zaväzuje sprístupniť zhotoviteľovi objekt pre vykonanie diela 1 deň pred začiatkom vykonávania predmetu zmluvy, najneskôr sedem dní odo dňa podpísania zmluvy.
- 6.2 Objednávateľ je povinný odovzdať objekt tak, aby zhotoviteľ mohol na ňom začať práce v súlade s podmienkami zmluvy.
- 6.3 Objednávateľ presne vymedzuje hranice pracoviska:  
- objekty divízie distribúcie vody podľa rozpisu uvedeného v prílohe č. 1 – výkaz výmer.
- 6.4 Súčasne s odovzdaním objektu zabezpečí objednávateľ zhotoviteľovi voľný príchod osôb a príjazd vozidiel do areálu.
- 6.5 Zhotoviteľ zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia svojich, resp. pracovníkov subdodávateľa podieľajúcich sa na zhotovení diela ako i za škody spôsobené týmito pracovníkmi. Zhotoviteľ dva dni pred započatím prác oznámi termín účasti pracovníkov na školení BOZP a PO spolu so zoznamom pracovníkov pracujúcich na predmete zmluvy. Školenie vykoná objednávateľ bezodplatne so zameraním na divíziu čistenia odpadových vôd.
- 6.6 Zmluvné strany sa dohodli, že zhotoviteľ predmetu zmluvy o dielo v súlade s nariadením vlády SR č. 391/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na pracovisko bude zo strany zhotoviteľa poverený pracovník, ktorý bude povinný v celom rozsahu dodržiavať ustanovenia nariadenia vlády SR č. 391/2006 Z. z.
- 6.7 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. znáša v plnom rozsahu zhotoviteľ diela.
- 6.8 Zhotoviteľ vykoná dielo na vlastné náklady a nebezpečenstvo.

## **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.
- 10.3** Zhotoviteľ je na pracovisku povinný prijať a zabezpečiť také opatrenia, aby jeho činnosťou na území objednávateľa nedošlo k znečisťovaniu - priamemu i nepriamemu zavádzaniu látok, vibrácií, tepla alebo hluku ľudskou činnosťou do ovzdušia, vody alebo pôdy, ktoré môžu byť škodlivé ľudskému zdraviu, môžu negatívne ovplyvňovať kvalitu životného prostredia alebo môžu znehodnocovať priaznivý stav životného prostredia alebo môžu zasahovať do oprávneného využívania životného prostredia.

- 10.4 Objednávateľ je povinný priebežne vykonávať kontrolu činnosti zhotoviteľa v oblasti znečisťovania životného prostredia a dodržiavania štandardov ISO 14 001 na území objednávateľa a je oprávnený pozastaviť činnosť zhotoviteľa, ak zistí, že jeho činnosť predstavuje bezprostredné nebezpečenstvo pre ľudské zdravie, alebo hrozí spôsobenie okamžitého významného negatívneho účinku na životné prostredie, prípadne vznik značnej materiálnej škody.

## XI. Záverečné ustanovenia

- 11.1 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. 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.
- 11.4 Ďalšie vzťahy v tejto zmluve neupravené sa riadia ustanoveniami Obchodného zákonníka.
- 11.5 Táto zmluva je vypracovaná v piatich vyhotoveniach, z ktorých tri si ponechá objednávateľ a dve zhotoviteľ.
- 11.6 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.
- 11.7 Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú tieto prílohy:  
príloha č. 1 – výkaz výmer,  
príloha č. 2 - cenová ponuka zhotoviteľa zo dňa 14.5.2014.

V Bratislave dňa: 26. 05. 2014

V Bratislave dňa: 21.5. 2014

**Objednávateľ:**  
Bratislavská vodárenská spoločnosť, a.s.

**Zhotoviteľ:**  
Regotrans - Rittmeyer, spol. s r.o.

.....  
**Ing. Radoslav Jakab**

.....  
**Ing. Gabriel Tuhý**  
konateľ

.....  
**Ing. Samuel Kulík**  
konateľ

Výkaz-výmer

Názov akcie: Prenos, evidovanie a sprístupnenie nameraných údajov z prietokomerov na CTD

Názov	Množstvo	MJ
<b>Kutlíkova B</b>		
Rozvádzač	1	ks
Dataloger	1	ks
Anténa GSM	1	ks
Konfigurácia datalogeru	4	hod
Nastavenie prenosových trás na dispečing	3	hod
Montážny materiál	1	kpl
Montážne práce	18	hod
Oživenie a uvedenie do prevádzky	8	hod
Skúšobná prevádzka - testovanie zariadenia	16	hod
Revízná správa	1	ks
Dopravné náklady	1	kpl
<b>Kutlíkova A</b>		
Rozvádzač	1	ks
Dataloger	1	ks
Anténa GSM	1	ks
Konfigurácia datalogeru	4	hod
Nastavenie prenosových trás na dispečing	3	hod
Montážny materiál	1	kpl
Montážne práce	22	hod
Oživenie a uvedenie do prevádzky	8	hod
Skúšobná prevádzka - testovanie zariadenia	16	hod
Revízná správa	1	ks
Dopravné náklady	1	kpl
<b>Prístavný most – u kona</b>		
Rozvádzač	1	ks
Dataloger	1	ks
Anténa GSM	1	ks
Konfigurácia datalogeru	4	hod
Nastavenie prenosových trás na dispečing	3	hod
Montážny materiál	1	kpl
Montážne práce	22	hod
Výkopové práce	1	kpl
Oživenie a uvedenie do prevádzky	8	hod
Skúšobná prevádzka - testovanie zariadenia	16	hod
Revízná správa	1	ks
Dopravné náklady	1	kpl
<b>Most Lafranconi – Pečniansky les</b>		
Rozvádzač	1	ks
Dataloger	1	ks
Anténa GSM	1	ks
Konfigurácia datalogeru	4	hod
Nastavenie prenosových trás na dispečing	3	hod
Montážny materiál	1	kpl
Montážne práce	22	hod
Výkopové práce	1	kpl
Oživenie a uvedenie do prevádzky	8	hod
Skúšobná prevádzka - testovanie zariadenia	16	hod
Revízná správa	1	ks
Dopravné náklady	1	kpl

Výkaz-výmer

Názov akcie: Prenos, evidovanie a sprístupnenie nameraných údajov z prietokomerov na CTD

Názov	Množstvo	MJ
<b>ČS Bernolákovo</b>		
Rozvádzač	1	ks
Dataloger	1	ks
Anténa GSM	1	ks
Konfigurácia datalogeru	4	hod
Nastavenie prenosových trás na dispečing	3	hod
Montážny materiál	1	kpl
Montážne práce	24	hod
Výkopové práce	1	kpl
Oživenie a uvedenie do prevádzky	8	hod
Skúšobná prevádzka - testovanie zariadenia	16	hod
Revízná správa	1	ks
Dopravné náklady	1	kpl
<b>Modra</b>		
Rozvádzač	1	ks
Dataloger	1	ks
Anténa GSM	1	ks
Konfigurácia datalogeru	4	hod
Nastavenie prenosových trás na dispečing	3	hod
Montážny materiál	1	kpl
Montážne práce	10	hod
Oživenie a uvedenie do prevádzky	8	hod
Skúšobná prevádzka - testovanie zariadenia	16	hod
Revízná správa	1	ks
Dopravné náklady	1	kpl
<b>Nový most - SNP</b>		
Rozvádzač	1	ks
Dataloger	1	ks
Anténa GSM	1	ks
Konfigurácia datalogeru	4	hod
Nastavenie prenosových trás na dispečing	3	hod
Montážny materiál	1	kpl
Montážne práce	20	hod
Oživenie a uvedenie do prevádzky	8	hod
Skúšobná prevádzka - testovanie zariadenia	16	hod
Revízná správa	1	ks
Dopravné náklady	1	kpl
<b>Most Apollo</b>		
Rozvádzač	1	ks
Dataloger	1	ks
Anténa GSM	1	ks
Konfigurácia datalogeru	4	hod
Nastavenie prenosových trás na dispečing	3	hod
Montážny materiál	1	kpl
Montážne práce	24	hod
Oživenie a uvedenie do prevádzky	8	hod
Skúšobná prevádzka - testovanie zariadenia	16	hod
Revízná správa	1	ks
Dopravné náklady	1	kpl

Výkaz-výmer

Názov akcie: Prenos, evidovanie a sprístupnenie nameraných údajov z prietokomerov na CTD

Názov	Množstvo	MJ
<b>Dispečing</b>		
Konfigurácia komunikačných zariadení	1	kpl
SW – program vizualizácie	1	kpl
SW – archivácia procesných dát	1	kpl
Uvedenie do prevádzky	40	hod
Skúšobná prevádzka – testovanie zariadenia	48	hod
Zaškolenie, obslužná dokumentácia	1	kpl
Realizačný project vr. Projektu skutkového stavu	1	kpl
Dopravné náklady	1	kpl



Bratislavská vodárenská spoločnosť a.s

Prešovská 48,  
826 46 Bratislava

cenová ponuka č: 5717-14-200

Názov akcie: Prenos, evidovanie a sprístupnenie nameraných údajov z prietokomerov na CTD

Názov položky	Merná jednotka	Cena za mernú jednotku v EUR bez DPH
Kutlíkova B	cena za jednotku	3 260,00 €
Kutlíkova A	cena za jednotku	3 430,00 €
Prístavný most – u koňa	cena za jednotku	5 310,00 €
Most Lafranconi – Pečniansky les	cena za jednotku	3 940,00 €
Žiškova ulica	cena za jednotku	3 340,00 €
Tunel električiek	cena za jednotku	3 360,00 €
Podunajské Biskupice smer Kalinkovo, Šamorín	cena za jednotku	3 440,00 €
Podunajské Biskupice ROL	cena za jednotku	3 330,00 €
ČS Bernolákovo	cena za jednotku	5 070,00 €
Modra	cena za jednotku	2 990,00 €
Nový Most - SNP	cena za jednotku	3 340,00 €
Most Apollo	cena za jednotku	3 990,00 €
Dispečing	cena za jednotku	10 400,00 €
<b>Spolu</b>	<b>cena za projekt</b>	<b>55 200,00 €</b>