

# Kupní smlouva

(dále jen „smlouva“)  
uzavřená dle § 2079 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,  
(dále jen „občanský zákoník“)

Evidenční číslo kupujícího: D918170018  
Evidenční číslo prodávajícího:  
Číslo akce kupujícího: 399170003

## I. Smluvní strany

### Kupující:

Název: Povodí Labe, státní podnik  
Adresa sídla: Hradec Králové, Víta Nejedlého 951/8, PSČ 500 03  
Statutární orgán: Ing. Marián Šebesta, generální ředitel,  
Osoba oprávněná k podpisu: Ing. Pavel Řehák, technický ředitel  
Zástupce pro věci technické: Ing. Jiří Medek, vedoucí odboru vodohospodářských laboratoří  
IČ: 70890005  
DIČ: CZ70890005  
Bankovní spojení: ČSOB Hradec Králové č. ú. 103914702/0300  
Zápis v obchodním rejstříku: Krajský soud v Hradci Králové oddíl A vložka 9473  
Tel: 495 088 111  
Fax: 495 407 452  
E-mail: [labe@pla.cz](mailto:labe@pla.cz)  
[medek@pla.cz](mailto:medek@pla.cz)

na straně jedné

(dále jen jako „kupující“)

### Prodávající:

Název: CARBON Instruments, spol. s r.o.  
Adresa sídla: Nademlejská 600/1, Praha 9, 198 00  
Statutární orgán: Ing. Miroslav Seidl, jednatel  
Zástupce pro věci smluvní: Ing. Miroslav Seidl, jednatel  
Zástupce pro věci technické: Ing. Miroslav Seidl, jednatel  
IČ: 45807248  
DIČ: CZ45807248  
Bankovní spojení: 280898379/0800  
Zápis v rejstříku: Městský soud v Praze, oddíl C, vložka 12105  
Tel: +420 242 481 706  
E-mail: carbon@carboncz.eu

na straně druhé

(dále jen jako „prodávající“)

## **II. Předmět koupě**

Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka prodávajícího ze dne 28.08.2017 podaná pro veřejnou zakázku nazvanou „Robotický analyzátor BSK“ (dále též „dodávka“).

Prodávající se touto smlouvou zavazuje odevzdat kupujícímu předmět koupě a umožnit mu nabýt k němu vlastnické právo pro Českou republiku s právem hospodařit pro kupujícího.

Předmětem koupě je:

1 kus robotický analyzátor BSK typ SP 2000-3 včetně příslušenství.

Podrobný popis předmětu koupě včetně technické specifikace a výčtu příslušenství splňující minimální technické parametry je nedílnou přílohou č. 1 této smlouvy. Prodávající dodá nový výrobek odpovídající této specifikaci.

Kupující se zavazuje předmět koupě převzít a zaplatit prodávajícímu kupní cenu sjednanou v článku V. této smlouvy.

## **III. Termín koupě**

Termín odevzdání předmětu koupě do místa plnění je sjednán nejdéle do 15. 12. 2017 s možností dřívějšího plnění.

## **IV. Způsob odevzdání předmětu koupě a místo odevzdání**

Prodávající se zavazuje dopravit předmět koupě na své náklady kupujícímu na níže uvedenou adresu:

Povodí Labe, státní podnik, Víta Nejedlého 951, 500 03 Hradec Králové.

Prodávající vyzve pověřenou osobu kupujícího k převzetí předmětu koupě e-mailem na adresu [medek@pla.cz](mailto:medek@pla.cz) s kopií na [labe@pla.cz](mailto:labe@pla.cz), nejpozději 7 pracovních dnů před dnem odevzdání předmětu koupě. Prodávající dohodne s pověřenou osobou kupujícího datum a čas odevzdání předmětu koupě, jakož i jména zástupců kupujícího včetně jejich telefonních kontaktů, kteří budou předmět koupě přebírat na shora uvedené adrese kupujícího.

Převzetí předmětu koupě nastane po provedené kontrole sjednaných technických specifikací předmětu koupě (dle přílohy této kupní smlouvy).

Kupující má právo předmět koupě se zjevnými vadami nepřevzít.

Po předání předmětu koupě podepíší zástupci obou smluvních stran dodací list, který vyhotoví prodávající a který bude podkladem pro vystavení faktury kupujícímu.

Za kupujícího k převzetí předmětu koupě je určen zástupce pro věci technické, případně jiný oprávněný zástupce uvedený v této kupní smlouvě.

## **V. Kupní cena a platební podmínky**

Celková kupní cena za předmět koupě se dohodou smluvních stran stanovuje jako cena smluvní a nejvýše přípustná, pevná a je dána cenovou nabídkou prodávajícího ze dne 28.08.2017.

Celková kupní cena je stanovena dohodou smluvních stran takto:

Celková cena bez DPH činí 1.138.554,- Kč,

slovy: jedenmilionstotřicetosmtisícsetpadesátčtyři korun českých bez DPH.

Daň z přidané hodnoty bude uplatněna v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.

Kupující se zavazuje zaplatit prodávajícímu kupní cenu na základě daňového dokladu, jehož součástí je kupujícím potvrzený dodací list. Daňový doklad vystaví prodávající po odevzdání předmětu koupě. Daňový doklad je splatný do 30 dnů ode dne jeho prokazatelného doručení kupujícímu, a to bezhotovostním bankovním převodem na účet prodávajícího. Za datum doručení se považuje razítko podatelny kupujícího.

Dodací list a daňový doklad vyhotoví prodávající. Dodací list a daňový doklad bude označen číslem akce kupujícího a evidenčním číslem kupní smlouvy v souladu s údaji uvedenými v této smlouvě. Na dodacím listu bude uvedeno výrobní číslo předmětu koupě.

Daňový doklad bude obsahovat náležitosti stanovené zákonem o DPH a ustanovení § 435 odst. 1 občanského zákoníku. Kupující je oprávněn vrátit vadný daňový doklad prodávajícímu, a to až do lhůty jeho splatnosti.

V případě prodlení se zaplacením kupní ceny se kupující zavazuje zaplatit prodávajícímu úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení.

Dohodnutá cena je cenou bezvýhradně závaznou a nejvýše přípustnou, která může být překročena pouze v souvislosti se změnou daňových či jiných zákonných předpisů přímo souvisejících s předmětem koupě, z jiných důvodů dohodnutou cenu překročit nelze. Změna ceny musí být potvrzena uzavřením oboustranně potvrzeného písemného dodatku.

Cena obsahuje ocenění všech položek nutných k řádnému splnění předmětu koupě včetně veškerých nákladů nutných na řádné splnění veřejné zakázky.

Jedná se zejména o:

- dopravu do sjednaného místa předání předmětu koupě,
- seznámení s obsluhou a údržbou při předání předmětu koupě,
- uvedení předmětu koupě do provozu a ověření plné funkčnosti.

## **VI. Převod vlastnictví**

Prodávající je povinen odevzdat kupujícímu předmět koupě se všemi doklady potřebnými k převzetí a užívání předmětu koupě. Kupující nabývá vlastnické právo pro Českou republiku s právem hospodařit pro kupujícího k odevzdanému předmětu koupě jeho převzetím a potvrzením převzetí na dodacím listu.

## **VII. Odpovědnost za vady, reklamační řízení, práva z vadného plnění**

Prodávající prohlašuje, že prodáváný předmět koupě včetně veškeré výbavy je nový, plně funkční a nemá žádné právní ani jiné vady, které by bránily jeho řádnému využívání, ani vady bránící jeho provozu.

Záruka za jakost předmětu koupě činí 24 měsíců ode dne odevzdání předmětu koupě. Do záruční doby se nezapočítává doba, po kterou není možné předmět koupě používat v důsledku reklamované závady. Záruční doba počíná běžet od data potvrzení dodacího listu kupujícím.

Závady, které se vyskytnou v záruční době, bude kupující hlásit telefonicky

na telefonní číslo +420 242 481 706

nebo na e-mailovou adresu [carbon@carboncz.eu](mailto:carbon@carboncz.eu)

Následně bude pořízen zápis z reklamačního řízení, který podepíší obě strany. Doba opravy v záruční době se sjednává na dobu nejdéle 30 pracovních dnů, pokud se nedohodnou jinak.

Z reklamace jsou vyloučené vady předmětu koupě, které vznikly po jeho převzetí kupujícím, pokud ke škodě došlo vlivem kupujícího, třetí osoby nebo náhodnou událostí.

Předmět koupě má vady, nemá-li vlastnosti stanovené v §2095 občanského zákoníku, nebo pokud dojde ke snížení či ztrátě použitelnosti přístroje z důvodu nekvalitního provedení nebo vadami materiálu. Vadou se pro účely této smlouvy dále rozumí zejména rozpor mezi dokumentací a skutečným stavem (např. rozpor s funkčností), případně jakékoliv chování přístroje nebo systému (SW, který je součástí přístroje), které neumožňuje provozovat krátkodobě či dlouhodobě některou nadefinovanou úlohu přístroje nebo systému nebo způsobuje nesprávné výsledky. Vadou se rozumí i nedostatečná citlivost systému nebo jeho nižší výkon v rozporu s garantovanými parametry nebo parametry stanovenými touto smlouvou. Za vadu se považuje i plnění jiné věci stejně jako vada v dokladech nutných pro užívání předmětu koupě.

Prodávající odpovídá za vady, které má předmět koupě v době předání a převzetí, byť se vada projeví až později. Právo kupujícího z vadného plnění založí i později vzniklá vada, kterou prodávající způsobil porušením své povinnosti.

Vady předmětu koupě je kupující povinen písemně oznámit prodávajícímu v souladu s příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.

Pokud jde o práva kupujícího z vadného plnění, má kupující vůči prodávajícímu tato práva a nároky:

- a) právo žádat bezplatné odstranění vady podle 2. odstavce této kapitoly této smlouvy.
- b) Pokud není možné reklamovanou vadu odstranit z technického nebo ekonomického hlediska, považuje se tato vada za podstatné porušení smlouvy a kupující má právo žádat nové bezvadné plnění, které musí být dodáno nejpozději do 30 dnů od prokazatelného uplatnění reklamace, přičemž vadné plnění si poté převezme prodávající.
- c) Právo vrátit předmět koupě prodávajícímu v případě, že se jedná o podstatné porušení smlouvy, kterým je opakující se vada, a požadovat vrácení finanční částky, kterou kupující prodávajícímu za předmět koupě zaplatil. Tato částka bude kupujícímu vrácena do 30 kalendářních dnů ode dne vrácení vadného předmětu koupě, a to na základě dobropisu vystaveného prodávajícím. Opakující se vadou se rozumí konkrétní stejná vada, která se projeví 3krát nebo vícekrát.

Právo volby mezi výše uvedenými možnostmi má kupující. V ostatním platí pro uplatňování a způsob odstraňování vad příslušná ustanovení občanského zákoníku. V případě vrácení vadného předmětu koupě prodávajícímu podle písm. c) tohoto odstavce má kupující právo odstoupit od smlouvy.

## **VIII. Smluvní pokuty**

V případě nesplnění termínu odevzdání předmětu koupě dle článku III. této smlouvy se prodávající zavazuje zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2 % z kupní ceny (bez DPH) neodevzdaného předmětu koupě za každý započatý kalendářní den prodlení. Smluvní pokuta se nezapočítává na náhradu škody vzniklé z porušení termínu plnění dle této smlouvy.

V případě prodlení prodávajícího s řádným odstraněním každé jednotlivé reklamované vady v průběhu záruční doby je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.

V případě prodlení prodávajícího s odevzdáním předmětu koupě dle článku III. této smlouvy v délce trvání 15 dnů se prodávající zavazuje zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 10 000 Kč. Smluvní pokuta se nezapočítává na náhradu škody vzniklé z porušení termínu plnění dle této smlouvy.

Všechny výše uvedené smluvní pokuty jsou splatné do deseti dnů od doručení vyúčtování smluvní pokuty.

## **IX. Odstoupení od smlouvy**

Kupující má právo bez zbytečného odkladu odstoupit od této smlouvy v těchto případech:

- prodlení prodávajícího s odevzdáním předmětu koupě delším než 14 dnů,
- technické parametry dodávaných předmětů koupě neodpovídají požadavkům stanoveným v příloze č. 1, technickým normám nebo zadávací dokumentaci veřejné zakázky,

Odstoupení od smlouvy je kupující povinen písemně oznámit prodávajícímu.

## **X. Ostatní ujednání**

Prodávající je povinen při realizaci smlouvy respektovat veškeré závazné právní předpisy a platné české technické normy a platné bezpečnostní předpisy.

Veškerá jednání (včetně písemných dokumentů) budou vedena v českém jazyce.

Prodávající je povinen odevzdat společně s předmětem koupě i všechny doklady stanovené právními předpisy ČR a další doklady vztahující se k jeho převzetí a používání.

Je-li prodávající dodavatelem náhradního plnění dle ust. § 81 odst. 2 písm. b) zákona o zaměstnanosti, zavazuje se oznámit kupujícímu písemně formou čestného prohlášení nejpozději do 20. ledna 2018, že je:

- dodavatelem náhradního plnění dle ust. § 81 odst. 2 písm. b) zákona o zaměstnanosti (zaměstnává více než 50% osob se zdravotním postižením na chráněných pracovních místech),
- celkový objem náhradního plnění pro účely povinného podílu za rok 2017 zjištěný dle ust. § 81 odst. 3 zákona o zaměstnanosti,
- počet osob se zdravotním postižením zaměstnaných v jednotlivých kalendářních čtvrtletích 2017 (pro účely omezení uvedeného v ust. § 18 odst. 2 vyhlášky č. 518/2004 Sb., kterou se provádí zákon o zaměstnanosti),
- celkový objem dodaného náhradního plnění kupujícímu za celý rok 2017 výpočtem z celkového objemu plateb za zadané zakázky.

Účastníci potvrzují podpisem smlouvy, že souhlasí s tím, aby kupující uveřejnil smlouvu prostřednictvím registru smluv podle zák. č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a registru smluv (zákon o registru smluv). Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smluvních stran, účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.

## **XI. Ustanovení přechodná a závěrečná**

Práva a povinnosti touto smlouvou výslovně neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku o smlouvě kupní.

Změny a doplňky k této smlouvě lze provést na základě vzájemné dohody jen formou písemných dodatků, chronologicky číslovaných, které nabývají platnosti podpisem oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

Smlouva je vyhotovena ve 4 stejnopisech s platností originálu, přičemž každá ze smluvních stran obdrží 2 vyhotovení.

Účastníci prohlašují, že tuto smlouvu uzavřeli na základě své pravé a svobodné vůle, že při jejím uzavírání nejednali v tísní či za nevýhodných podmínek, smlouvu si řádně přečetli a s jejím obsahem plně souhlasí, což stvrzují svými vlastnoručními podpisy.

**Přílohy:**

Příloha č. 1 - Podrobný popis předmětu koupě včetně technické specifikace a výčtu příslušenství a požadavků na servis.

V Praze dne .....

V Hradci Králové dne .....

.....  
Za prodávajícího  
Ing. Miroslav Seidl  
jednatel

.....  
Za kupujícího  
Ing. Pavel Řehák  
technický ředitel

## Příloha č. 1

### Podrobný popis předmětu koupě včetně technické specifikace a požadavků na servis

Robotický analyzátor biochemické spotřeby kyslíku (BSK) by měl obsahovat minimálně následně uvedené součásti a položky, resp. musí splňovat minimálně následující technické parametry a požadavky na servis:

- 1) Robotický analyzátor, např. Skalar SP-2000-3

Typ zařízení v nabídce:

SP 2000-3 Skalar

		nabídka
1.1	Robotický analyzátor pro stanovení BSK-5 v souladu s ČSN ISO 17289 (optická sonda) a ČSN EN 1899-1,2.	Ano
1.2	Kapacita analyzátoru minimálně 50 pozic pro vzorky.	kapacita 54 pozic pro vzorky
1.3	Automatické otevírání a uzavírání lahví se vzorky.	Ano
1.4	Automatický přídavek ředící vody.	Ano
1.5	Automatické míchání vzorku.	Ano
1.6	Automatický oplach sondy a míchadla mezi vzorky pro zabránění kontaminace mezi vzorky.	Ano
1.7	Automatická kalibrace měřící optické sondy.	Ano
1.8	Integrované čerpadlo pro automatický přídavek ředící vody.	Ano
1.9	Dávkovací jednotka pro přídavek allylthiomočoviny.	Ano
1.10	Řídící vyhodnocovací stanice/počítač jako součást dodávky.	Ano
1.11	Programové vybavení (software) pro řízení analýz, sběr a vyhodnocování dat.	Ano
1.11.1	Výpočet BSK-5 včetně automatické korekce pro přídavek očka a slepé vzorky.	Ano
1.11.2	Možnost přidávat vzorky do tabulky v průběhu analýzy.	Ano
1.11.3	Automatické zálohování (backup) surových a vypočítaných dat průběžně během analýz série vzorků.	Ano
1.11.4	Automatické spuštění/vypnutí přístroje za použití časového rozvrhu - možnost spustit/vypnout přístroj bez obsluhy mimo pracovní dobu.	Ano
1.11.5	Možnost exportu dat/výsledků do Excelu/LIMS.	Ano
1.12	Uživatelská licence pro Windows 10 a MS Office.	Ano
1.13	Laserová tiskárna.	Ano
1.14	Vzorkovnice pro robotické stanovení BSK - minimálně 50 ks	60 ks
1.15	Plná kompatibilita s oximetrem - viz část 2).	Ano

2) Oximetr s optickou sondou

Typ zařízení v nabídce:

Orion Star™ A323

		nabídka
2.1	Optická sonda minimálně s rozsahem 0-20 mg O <sub>2</sub> /l, rozlišením 0,01; 0,1 mg O <sub>2</sub> /l a přesností ± 0,1 mg/l pro rozsah do 8 mg O <sub>2</sub> /l, resp. ± 0,2 mg/l pro rozsah od 8 do 20 mg O <sub>2</sub> /l, % rozsahem saturace 0-200% s rozlišením 0,1; 1% a rozsahem teploty 0-50°C s rozlišením 0,1°C a přesností měření teploty ±0,3°C.	Rozsah: 0,00 až 20,0 mg O <sub>2</sub> /l, Rozlišení: 0,01, 0,1 mg O <sub>2</sub> /l, Přesnost: ±0,1 mg/l pro rozsah do 8 mg O <sub>2</sub> /l, ±0,2 mg/l pro rozsah 8 až 20 mg O <sub>2</sub> /l, % rozsah saturace: 0,0, - 200%, Rozlišení: 0,1, 1%, Teplota: rozsah 0 - 50 °C, Rozlišení teploty: 0,1 °C, Přesnost teploty: ±0,3 °C
2.2	Plná kompatibilita s analyzátozem - viz část 1).	Ano

3) Záložní zdroj (UPS)

Typ zařízení v nabídce:

nabídka

		nabídka
3.1	Záložní zdroj (UPS), který pokrývá potřeby sestavy analyzátoru - volně stojící provedení, tj. bez pevného připojení na rozvod elektrické sítě.	Ano, záložní zdroj 1500 VA

4	Zařízení musí být nové neobsahující použité nebo repasované díly.	Ano
5	Zaškolení uživatele na místě jako součást instalace.	Ano
6	Záruční lhůta minimálně 2 roky.	2 roky
7	Servisní středisko nebo servisní technik v České republice:	servisní středisko v ČR
	Záruční opravy provádí firma:	Carbon Instruments, spol. s r.o.
	telefon: - mail:	tel.: 242 481 706, mail: carbon@carboncz.eu
	Pozáruční opravy provádí firma:	Carbon Instruments, spol. s r.o.
	IČO	45807248
	telefon: - mail:	tel.: 242 481 706, mail: carbon@carboncz.eu