RÁMCOVÁ DOHODA O KUPNÍ SMLOUVĚ

uzavřená podle § 131 a násl. zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, a podle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „smlouva“)

mezi smluvními stranami

**Prodávající : František Pokorný**

se sídlem: Dr. Beneše 251, 290 01 Poděbrady

zapsán v obchodním rejstříku Městského soudu v Praze

oddíl A, vložka 6947

IČ : 40067572

DIČ : CZ5910100185

zastoupený:

Bankovní spojení

číslo účtu zveřejněného v registru plátců DPH:

 (dále jen „prodávající“)

**Kupující : „Sdružení zadavatelů pro zajištění dodávky vodoměrů 2017-2019“,**

se sídlem Žatecká 110/2, 110 00 Praha 1, jehož účastníky jsou:

**Pražské vodovody a kanalizace, a.s.**

se sídlem Ke Kablu 971/1, Hostivař, 102 00 Praha 10

zapsaná v obchodním rejstříku, oddíl B, vložka 5297, vedeném u Městského soudu v Praze

IČ: 25656635 DIČ: CZ 25656635

zastoupený:

Bankovní spojení:

 číslo účtu zveřejněného v registru plátců DPH :

 a

**Pražská vodohospodářská společnost a.s.**

se sídlem Žatecká 110/2, 110 00 Praha 1

zapsaná v obchodním rejstříku, oddíl B, vložka 5290, vedeném u Městského soudu v Praze

IČ: 25656112 DIČ: CZ 25656112

zastoupený:

dle obchodního rejstříku podepisují dva členové představenstva

Bankovní spojení:

Česká spořitelna, a.s.

číslo účtu zveřejněného v registru plátců DPH:

číslo účtu zveřejněného v registru plátců DPH:

(dále jen „kupující“)

(prodávající a kupující společně také jako „smluvní strany“ nebo každý jednotlivě jako „smluvní strana“)

# Předmět smlouvy, doba trvání smlouvy

## Tato smlouva upravuje vzájemná práva a povinnosti smluvních stran při dodávkách vodoměrů ze strany prodávajícího kupujícímu, zejména věcné určení těchto dodávek, cenové a platební podmínky a některá další ujednání mezi smluvními stranami. Tato smlouva se uzavírá na základě zadávacího řízení dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek a podmínky dodávky musí splňovat zadávací podmínky veřejné zakázky s názvem „Dodávka vodoměrů 2017 – 2019“.

## Tato smlouva se uzavírá na dobu určitou do 31.12.2021.

## Tato smlouva zaniká výpovědí dle této smlouvy, odstoupením z důvodu dle zákona, dohodou smluvních stran nebo vyčerpáním celé ceny za dodávky dle této smlouvy dle čl. 2 odst. 2.1 smlouvy.

# Předmět plnění

* 1. Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu vodoměry Typu Woltman v rozsahu a provedení dle vlastní nabídky ze dne 7.8.2017 na plnění veřejné zakázky „ Dodávka vodoměrů 2017 – 2019“, část dodávky č. 3 – Dodávka vodoměrů DN50 až DN200, stanoveném vždy v jednotlivé objednávce kupujícího. Kupující se zavazuje řádně dodané zboží převzít a zaplatit kupní cenu. Další technická specifikace je uvedena v příloze č. 1 smlouvy.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Část | Specifikace vodoměru | Počet | Cena za kus | Cena celkem |
| dodávky |  | (ks) | bez DPH | (v Kč bez DPH) |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  3 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |

1. Každá dodávka vodoměrů specifikovaných v odst. 2.1. tohoto článku smlouvy (dále též jen „zboží“) bude uskutečněna na základě předložení dílčí objednávky kupujícím, ve které bude upřesněno množství vodoměrů, místo plnění a dodací lhůta, a prodávající je povinen potvrdit přijetí objednávky nejpozději do 2 pracovních dnů. Tímto postupem bude zadána příslušná část veřejné zakázky dle této rámcové smlouvy.
2. Dílčí objednávky kupující učiní písemně doručením na adresu prodávajícího nebo prostřednictvím emailové adresy prodávajícího za podmínek dle čl. 4 odst. 4.2.4:

Firma

Prodávající je povinen každou dílčí objednávku kupujícího potvrdit stejnou formou a na stejnou adresu (emailovou nebo korespondenční), z jaké byla objednávka odeslána.

Změnu kontaktní osoby nebo kontaktních údajů je prodávající povinen oznámit kupujícímu nejpozději do druhého pracovního dne ode dne takové změny. Změna kontaktní osoby, jakož i kontaktních údajů prodávajícího dle tohoto odst. 2.3 se nepovažuje za změnu smlouvy.

1. Prodávající zajistí dodání zboží na určené místo plnění.

# 3. Místo plnění

1. Místem plnění je administrativní budova kupujícího – účastníka sdružení Pražských vodovodů a kanalizací, a.s., na adrese, Ke Kablu 971, 102 00 Praha 10,
2. **4.** **Obchodní podmínky**
	1. **Všeobecné podmínky**
		1. Prodávající se zavazuje, že po dobu plnění dodá kupujícímu vodoměry, jejichž množství a typ jsou specifikovány v článku 2 odst. 2.1 smlouvy a dále že kupující má právo odebrat výše uvedené vodoměry v množství menším, než je specifikováno v článku 2 odst. 2.1 smlouvy. Prodávající se zavazuje, že nebude z  důvodu odebrání menšího množství uvedených vodoměrů uplatňovat vůči kupujícímu žádné finanční sankce nebo jiné nároky.
		2. Vlastnické právo na dodané vodoměry specifikované v článku 2 odst. 2.1. této smlouvy přejde z prodávajícího na kupujícího dnem úplné úhrady faktury prodávajícího.

**4.2 Cena a platební podmínky**

1. Cena za plnění veřejné zakázky - dodané zboží - bude kupujícím hrazena v české měně na základě doručeného daňového dokladu – faktury.
2. Splatnost faktury se sjednává 30 dnů ode dne doručení faktury kupujícímu.
3. Daňový doklad – faktura musí obsahovat všechny náležitosti řádného účetního a daňového dokladu ve smyslu příslušných právních předpisů, zejména zákona
č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je kupující oprávněn ji vrátit ve lhůtě splatnosti zpět prodávajícímu k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Kromě náležitostí stanovených zákonem č. 235/2004 Sb. § 29 bude daňový doklad dále obsahovat číslo smlouvy kupujícího. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného zaslání náležitě doplněného či opraveného dokladu.
4. Smluvní strany se dohodly na elektronické výměně dokumentů. Kupující bude zasílat objednávky dílčích plnění v elektronické podobě ve formátu PDF, na e-mailovou adresu prodávajícího…. Prodávající se zavazuje zasílat faktury v elektronické podobě ve formátu PDF, opatřenou uznávaným elektronickým podpisem vydaným akreditovaným poskytovatelem certifikačních služeb. Prodávající zašle tuto elektronickou fakturu na e-mailovou adresu ….nebo prostřednictvím datové schránky Pražských vodovodů a kanalizací, a.s..

**4.3 Dodací podmínky**

* 1. Výše uvedené vodoměry budou dodány prodávajícím do místa plnění na základě dílčích objednávek vystavených kupujícím. Současně s dodáním vodoměrů je prodávající povinen dodat kupujícímu doklady, které jsou nutné k převzetí a užívání zboží (záruční listy, prohlášení o shodě, návod na instalaci apod. v českém jazyce). Součástí každé dílčí dodávky bude seznam výrobních čísel dodaných vodoměrů. Každý vodoměr bude na místo dodán v krabici s řádným označením.
	2. Smluvní strany sjednávají, že kupující má záměr objednat na základě dílčích objednávek dodávku vodoměrů v rozsahu minimálně 70 % z celkového objemu dle článku 2 odst. 2.1 smlouvy s dodávkou do místa plnění dle této smlouvy nejpozději do 1.9.2020 a zbylou část plnění v maximální výši 30 % z celkového rozsahu objemu dle článku 2 odst. 2.1 smlouvy nejpozději do 31.12.2021, což se prodávající zavazuje splnit, pokud mu budou doručeny příslušné objednávky kupujícího.
	3. Prodávající se zavazuje, že v dílčích dodávkách zajistí v níže stanovených lhůtách dodání minimálně uvedeného počtu vodoměrů takto :
1. do 3 dnů od obdržení dílčí objednávky minimálně 10 ks
2. do 14 dnů od obdržení dílčí objednávky minimálně 30 ks
3. do 30 dnů od obdržení dílčí objednávky minimálně 100 ks.

**4.4 Záruka za jakost**

* + 1. Prodávající se zavazuje k poskytnutí záruky za jakost zboží po dobu 72 měsíců ode dne jejich převzetí.
		2. Dodané zboží bude splňovat všechny požadavky specifikované v čl. 2 odst. 2.1. smlouvy a bude splňovat všechny právní a technické předpisy platné v ČR.
		3. Případné vady dodaného zboží zjištěné v záruční době budou reklamovány. Lhůta pro odstranění vady nebo výměnu zboží činí 5 dnů ode dne doručení písemného oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
		4. Oprávněné reklamované vady budou odstraněny bezplatně nebo bude provedena výměna zboží.

**4.5 Sankce**

* + 1. Prodávající se zavazuje, že pokud kupujícímu nedodá zboží ve lhůtách uvedených v čl. 4. bodě 4.3.3 smlouvy a v požadovaném množství, je kupující oprávněn účtovat prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny části zboží, u kterého bude dodavatel v prodlení, za každý i započatý den prodlení.
		2. V případě, že nebudou kupujícím uhrazeny faktury ve lhůtě splatnosti, aniž budou dány důvody po odmítnutí jejich platby pro nedodržení smluvní ceny či jiného důvodu, je prodávající oprávněn účtovat kupujícímu úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.

**4.6 Další požadavky vyplývající z plnění veřejné zakázky**

* + 1. Prodávající bezplatně zajistí zaškolení na opravy a instalaci všech dodávaných typů vodoměrů. Školení se bude konat v místě plnění veřejné zakázky v termínu, který bude stanoven vzájemnou dohodou mezi kupujícím a prodávajícím. Nedojde-li k dohodě o termínu školení nejpozději do 15 dní ode dne uskutečnění dodávky podle první objednávky, zavazuje se prodávající školení provést nejpozději do pěti dnů od doručení písemné výzvy kupujícího. Kupující zajistí odpovídající prostory pro provedení školení.
		2. Prodávající poskytne kupujícímu informace o nabízených službách v oblasti servisu a technické podpory a pomoci.
		3. Každý vodoměr bude označen na hlavě vodoměru i na krabici čárovým kódem „code 128“ (štítek, gravírování, kde bude výrobní číslo měřidla a zkratka typového označení vodoměru, příp. rok prvotního ověření).
		4. Prodávající garantuje opravitelnost vodoměrů.
		5. Prodávající garantuje bezplatné zpětné odebrání vyřazených vodoměrů v případě, že toto bude kupující požadovat.

**4.7 Změna kurzu CZK vůči EUR**

1. Smluvní strany sjednávají, že v případě, že prodávající má svého dodavatele zboží v některé zemi platící společnou měnou EUR, zavazuje se prodávající o této skutečnosti kupujícího informovat bez zbytečného odkladu po uzavření této smlouvy.
2. Smluvní strany sjednávají, že pokud dojde k posílení kurzu CZK (české koruny) vůči měně EUR (euro) o více než 20 % oproti kurzu v den podání nabídky (vyhlášeném ČNB), a to po dobu nejméně 1 měsíce, zavazují se smluvní strany vstoupit v jednání o snížení ceny za dodávku zboží dle této smlouvy na základě výzvy kupujícího. V případě, že prodávající odmítne vstoupit do těchto jednání nebo neučiní návrh ohledně snížení ceny dle této smlouvy nebo pokud prodávající bezdůvodně odmítne dohodu o snížení ceny za dodávky zboží, je kupující oprávněn tuto smlouvu vypovědět v 6ti měsíční výpovědní lhůtě počínající od prvního dne následujícího kalendářního měsíce od doručení výpovědi prodávajícímu. V případě odstoupení dle tohoto článku smlouvy nemá prodávající nárok na jakékoli finanční vypořádání za ukončení smlouvy.

**5. Registr smluv**

* 1. Smluvní strany berou na vědomí, že tato Rámcová dohoda o Kupní smlouvě podléhá povinnosti zveřejnění prostřednictvím registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., Zákon o registru smluv. Zveřejnění Smlouvy v registru smluv zajistí Kupující.
	2. Uveřejněním prostřednictvím registru smluv se rozumí vložení elektronického obrazu textového obsahu smlouvy v otevřeném a strojově čitelném formátu a rovněž metadat do registru smluv. Zveřejnění podléhají tato metadata: identifikace smluvních stran, vymezení předmětu smlouvy, cena (případně hodnota předmětu smlouvy, lze-li ji určit), datum uzavření Smlouvy.
	3. Smluvní strany výslovně prohlašují, že informace obsažené v Rámcové dohodě o Kupní smlouvě určené ke zveřejnění v registru smluv včetně metadat neobsahují informace, které nelze poskytnout podle předpisů upravujících svobodný přístup k informacím, a nejsou smluvními stranami označeny za obchodní tajemství.

# 6. Závěrečná ustanovení

* + 1. Tato smlouva je vyhotovena v šesti stejnopisech s platností originálu, z nichž prodávající obdrží dvě vyhotovení a kupující čtyři vyhotovení.
		2. Tuto smlouvu lze změnit nebo ukončit pouze oboustranně potvrzeným smluvním ujednáním v písemné formě podepsaným oprávněnými zástupci obou stran, přičemž výměna emailové korespondence se pro účely změny této smlouvy nepovažuje za písemnou formu.
		3. Obě smluvní strany svými podpisy potvrzují, že smlouvu uzavřely dobrovolně a svobodně.
		4. Smluvním stranám nejsou známy žádné překážky, které by uzavření této smlouvy bránily.
		5. Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:

Příloha č. 1 – technická specifikace plnění

Příloha č. 2 – výpis z obchodního rejstříku nebo jiné evidence prodávajícího

* + 1. Smlouva vstupuje v platnost a účinnost dnem podpisu smluvních stran.

V Praze dne : V …………………. dne:

**Za kupujícího: Za prodávajícího:**

**Za Pražské vodovody a kanalizace, a.s.**

 .................................................... ........................................................

 František Pokorný

 Pražské vodovody a kanalizace, a.s. majitel firmy

 .............................................

 Pražské vodovody a kanalizace, a.s.

**Za Pražskou vodohospodářskou společnost a.s.**

 ...........................................................

 Pražská vodohospodářská společnost a.s.

 …………..........................................

 Pražská vodohospodářská společnost a.s.

*Příloha č. 1 – Technická specifikace plnění*

## Část dodávky č.3 – Dodávka vodoměrů typu Woltman - WP DN 50až DN 200

1. Vodoměry musí odpovídat ČSN EN ISO 4064-1 a v souladu s § 89 ZZVZ a jsou stanoveny následující požadavky na výkon nebo funkci předmětu dodávky odkazy na kapitoly v ČSN EN ISO 4064:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kapitola****ČSN EN ISO 4064-1** | **Název** | **Požadavek na výkon nebo funkci** |
| 3 | Termíny a definice | 3.1.1 vodoměr3.1.13 přímé měřidlo3.1.14 kompaktní měřidlo3.1.2 měřící převodník – pouze autonomní,  bez vnějšího zdroje napájení |
| 3.1.8 | Pomocná zařízení | Vodoměr musí být předpřipraven bez dodatečné úpravy samotného měřidla k implementaci dálkových odečtů (pomocí impulzního rozhraní) \*1, **\***2, \*3 |
| 4.2.4  | Teplotní třídy měřidla | Třída T50 |
| 4.2.7  | Zpětný tok | Vodoměr není určen k měření zpětného toku. |
| 5.2.1  | Zdroj napájení | Měřidlo nesmí vyžadovat vnější zdroj napájení |
| 6.3  | Instalační podmínky | Ochrana proti pevným částím (sítko nebo filtr umístěné ve vtoku vodoměru) musí být součástí dodávky, jestliže je přesnost vodoměru náchylná k ovlivněním výskytem pevných částí. |
| 6.3.5  | Třídy citlivosti na nepravidelnosti v profilu proudění | U0; D0 Vodoměr musí být schopen odolat abnormálním rychlostním polím bez potřeby instalace usměrňovače proudění. |
| 6.5  | Tlaková ztráta | Třída ΔP63 |
| 6.6  | Značení | Musí být dodrženo značení stanovené v příslušném certifikátu schválení typu. |
| 6.8  | Ochranná zařízení | Měřidlo včetně primární indikace musí být ochráněno proti podvodu způsobeným mechanickým zásahem a působením magnetického a elektromagnetického pole.  |
| 6.8.2  | Elektronická plombovací zařízení | Vodoměr musí obsahovat jiná ochranná zařízení, pokud není chráněn mechanickým plombovacím zařízením. |

1. Vodoměry musí mít následující technické a metrologické vlastnosti:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1.** | **2.** | **3.** | **4.** | **5.** | **6.** |
| **Počet požadovaných kusů** | **ČSN EN ISO 4064-4****Kap. 4 Tabulka 1****DN velikost** | **ISO 7005-2****ISO 7005-3** | **ČSN EN ISO 4064-4****Kap. 4 Tabulka 1****Rozměry L** | **ČSN EN ISO 4064-1****Kap. 4.1.3****Trvalý průtok (Q3)** | **ČSN EN ISO 4064-1****Kap. 4.1.4****Hodnota poměru (Q3/Q1)** |
|  125\*2  | 50 | Příruba (4 díry) | 270 | 63 | 800 |
|  10\*2  | 50 | Příruba (4 díry) | 200 | 63 | 800 |
|  150\*2  | 80 | Příruba(4/8 děr)\*1 | 300 | 63  | 800 |
| 20\*2  | 80 | Příruba(4/8 děr)\*1 | 300 | 160  | 1600 |
|  7\*2  | 80 | Příruba(4/8 děr)\*1 | 225 | 160 | 800 |
| 15\*2 | 100 | Příruba (8 děr) | 360 | 160 | 1600 |
|  30\*2  | 100 | Příruba (8 děr) | 250 | 160 | 800 |
|  6 \*3 | 150 | Příruba (8 děr) | 300 | 250 | 100 |
|  4 \*3 | 200 | Příruba (12 děr) | 350 | 400 | 100 |

\*1 Zadavatel vždy upřesní počet děr příruby v každé jednotlivé objednávce pro dílčí plnění.

\*2 Všechny vodoměry musí být vybavené pomocným zařízením v základním provedení dle bodu 4.4.4.

\*3 Z toho 2 ks vodoměrů vybavené pomocným zařízením dle bodu 4.4.5.

1. Vodoměry musí mít schválenou horizontální i vertikální instalační polohu beze změny požadovaných metrologických parametrů.
2. Pomocným zařízením pro dálkové čtení je myšlen 1x impulzní výstup a 1x M-Bus výstup dodaný jako neoddělitelná součást vodoměru, tak aby bylo možné využívat oba typy pomocného výstupního zařízení současně. Minimální technické požadavky na pulsní výstup: Spínané napětí - 24V DC. Spínací proud - 50mA. Požadovaná hodnota impulsu 10l nebo 100l. Krytí IP 68. Technické požadavky na M-BUS výstup: Data přenášená do sítě M-Bus musí mít standartní strukturu podle protokolu ČSN EN 1434. Krytí IP 68.
3. Pomocným zařízením pro dálkové čtení je myšlen 1x impulzní výstup a 1x M-Bus výstup dodaný jako součást vodoměru. Minimální technické požadavky na pulsní výstup: Spínané napětí - 24V DC. Spínací proud - 50mA. Požadovaná hodnota impulsu 10l nebo 100l. Krytí IP 68. Technické požadavky na M-BUS výstup: Data přenášená do sítě M-Bus musí mít standartní strukturu podle protokolu ČSN EN 1434. Krytí IP 68.
4. Účastník musí předložit nabídku obsahující uvedené počty vodoměrů vybavených pomocným zařízením dle bodu 4.4.5
5. Měřidlo musí být v provedení se samostatně vyměnitelnou a ověřitelnou metrologickou jednotkou. Rozměry vyměnitelných metrologických jednotek musí odpovídat dle ČSN EN ISO 4064-4, kapitola 4.2.
6. Požadované měřidlo musí měřit na principu vodoměru Woltmann. Za takové měřidlo je považováno, jestliže obsahuje rotor se šroubovými lopatkami, který se otáčí kolem osy proudu vody v měřidle. Profil proudění vody je axiální. Definice je převzata z normy ČSN ISO 4064-1.