VODÁRNY KLADNO – MĚLNÍK
akciová společnost

SMLOUVA O DÍLO

„Buštěhrad – kruhový objezd, obnova vodovodu PE 160“

uzavřena dle § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění

Číslo smlouvy u objednatele: R-380/18
Číslo zakázky: 21100418
Číslo smlouvy u zhotovitele: .....

1. SMLUVNÍ STRANY

1.1. **Objednatel:** **Vodárny Kladno – Mělník, a.s.**
Adresa: U vodojemu 3085, 272 01 Kladno
Zapsán v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 2380
IČO: 46356991
DIČ: CZ46356991
Zastoupený: Ing. Petrem Schönfeldem, ředitelem společnosti

Zmocněnec pro smluvní jednání: [redacted]

Zmocněnec pro technická jednání: [redacted]

Bankovní spojeni: [redacted]
Číslo účtu: [redacted]

Dále jen **objednatel** na straně jedné

a

1.2. **Zhotovitel:** **Středočeské vodárny, a.s.**
se sídlem U Vodojemu 3085, 272 80 Kladno
Registrace: zapsána u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 6699
IČO: 26196620
DIČ: CZ26196620
Zastoupený: Ing. Jakubem Hanzlem, generálním ředitelem společnosti

Bankovní spojení: [redacted]
Číslo účtu: [redacted]

Zmocněnec pro smluvní jednání: [redacted]
Zmocněnec pro technická jednání: [redacted]

Dále jen **zhotovitel** na straně druhé

2. PŘEDMĚT DÍLA

2.1 Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo:

„Buštěhrad – kruhový objezd, obnova vodovodu PE 160“

Provedením díla se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení, nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou prací, jejichž provedení a dodávka je pro řádné dokončení díla a plnou funkčnost nezbytné.

2.2 Zhotovitel je oprávněn provést jakékoli rozšíření předmětu díla nad rámec sjednaný v této smlouvě (vícepráce) pouze na základě písemného dodatku k této smlouvě podepsaného objednatelem a zhotovitelem, jejímž předmětem bude dohoda objednatele a zhotovitele o rozsahu těchto víceprací, obsahující jejich seznam, cenu a popis způsobu jejich provedení (smluvní strany výslovně v souladu s ustanovením § 564 občanského zákoníku vylučují uzavření takové dohody v jiné formě než písemné).

3. ČAS A MÍSTO PLNĚNÍ

3.1 Termíny zahájení a dokončení plnění předmětu díla:

- Zahájení plnění předmětu díla: **11. 7. 2018**
- Dokončení plnění předmětu díla: **17. 7. 2018**

3.2 Místo plnění: **Buštěhrad – kruhový objezd**

4. CENA DÍLA

4.1 Smluvní cena díla je sjednána podle § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, je blíže specifikována v **Příloze č. 1 – rozpočet zhotovitele**, která tvoří nedílnou součást této smlouvy, a odpovídá sjednanému předmětu díla k této smlouvě.

Celková cena bez DPH	**133 623,- Kč**
DPH 21 %	28 060,- Kč
Cena celkem včetně DPH	**161 683,- Kč**

4.2 Cena díla uvedená v bodě 4.1 této smlouvy je cena nejvýše přípustná a platná po celou dobu realizace díla a bude zahrnovat provedení všech stavebních prací včetně dodání veškerého materiálu a zařízení, veškerých výrobních a dopravních nákladů, nezbytných pro řádné provedení díla (kupní cena materiálu a tyto náklady jsou součástí ceny díla dle **Přílohy č. 1** této smlouvy), veškeré náklady zhotovitele, související s realizací díla, provedením všech zkoušek a testů, prokazujících dodržení předepsané kvality a parametrů díla a zajištěním dalších dokladů, předpisů apod., které zhotovitel zajistí pro úspěšný průběh přejímacího řízení. V ceně jsou zahrnuty i případné poplatky za cla, licence, využití patentů, překlady do českého jazyka, know-how atd.

4.3 Zhotovitel tímto prohlašuje, že v souladu s ustanovením § 2620 odst. 2 občanského zákoníku na sebe přebírá nebezpečí změny okolností na cenu díla.

4.4 Dohodnutou cenu lze měnit pouze písemnou dohodou mezi objednatelem a zhotovitelem za podmínek stanovených touto smlouvou. Smluvní strany zároveň tímto výslovně vylučují jinou formu.

5. PLATEBNÍ PODMÍNKY

5.1 Smluvní strany se dohodly, že cena díla podle čl. 4 této smlouvy bude zaplacena po provedení díla a jeho předání objednateli bez vad a nedodělků, a to na základě faktury – daňového dokladu vystaveného zhotovitelem se splatností **30 dní** od jejího doručení objednateli. Zhotovitel není oprávněn tuto fakturu – daňový doklad vystavit dříve, než bude dílo zhotoveno a předáno objednateli bez vad a nedodělků.

6. KONTROLA OBJEDNATELE

6.1 Objednatel je oprávněn prostřednictvím pověřených osob kontrolovat provádění díla. Objednatel (resp. jím pověřená osoba) bude kontrolovat zejména to, zda jsou práce prováděny podle schválené nabídky, smluvních podmínek, technických norem a ostatních předpisů a v souladu s rozhodnutím dotčených orgánů státní správy. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací upozorní zhotovitele písemně.

6.2 Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je oprávněn písemně žádat po zhotoviteli provádění díla řádným způsobem. Jestliže tak zhotovitel neučiní ani v přiměřené lhůtě k tomu poskytnuté, je objednatel oprávněn odstoupit od této smlouvy.

7. ZÁRUKA ZA DÍLO

7.1 Zhotovitel poskytuje objednateli na provedené dílo záruku za jakost díla v délce:

Za stavební část:	**60 měsíců**
Za úpravy povrchů komunikací a chodníků:	**60 měsíců**

Záruční doba počíná běžet okamžikem předání a převzetí díla objednatelem dle bodu 9.1.

7.2 Uvedené záruky platí za předpokladu, že provoz zařízení splňuje podmínky dodávkové dokumentace zhotovitele. Zhotovitel neposkytuje záruky za prokazatelné poškození nevhodnou manipulací vinou objednatele.

7.3 Záruční doba na reklamovanou část díla se prodlužuje o dobu počínající datem uplatnění reklamace a končící dnem odstranění vady zhotovitelem.

7.4 Zhotovitel je povinen během záruční lhůty na svou odpovědnost a náklady odstranit **ve lhůtě 30 dnů** reklamované vady, nebude-li mezi smluvními stranami písemně dohodnuto jinak (smluvní strany zároveň tímto vylučují jinou formu). Neodstraní-li zhotovitel objednatelem vytknutou reklamovanou vadu ve výše uvedené lhůtě ode dne jejího oznámení, je objednatel oprávněn uplatnit přiměřenou slevu z ceny díla nebo zadat odstranění této vady třetí osobě na náklady zhotovitele.

7.5 Jestliže reklamované vady nemohou být odstraněny, má objednatel právo žádat slevu z ceny. Poskytnutí slevy může být smluvními stranami dohodnuto i v jiných případech, jestliže by provedením oprav vznikly provozní obtíže, nebo si tyto opravy vyžádaly další investiční náklady.

7.6 Zhotovitel se zavazuje odstranit každou vadu zjištěnou v záruční době nejpozději **do 30 kalendářních dnů** ode dne jejího oznámení objednatelem zhotoviteli (jde-li o závady, které by mohly způsobit ekologické škody, nebo škody na majetku třetích osob, zhotovitel zahájí práce na jejich odstranění bez zbytečného odkladu po jejich oznámení objednatelem). Neodstraní-li zhotovitel objednatelem vytknutou vadu ve výše uvedené lhůtě ode dne jejího oznámení, je

objednatel oprávněn uplatnit přiměřenou slevu z ceny díla nebo zadat odstranění vady třetí osobě na náklady zhotovitele.

8. KONTROLA A PROVÁDĚNÍ ZKOUŠEK V PRŮBĚHU ZHOTOVENÍ DÍLA A PŘI JEHO DOKONČENÍ

8.1 Dosažení předepsaných parametrů a kvality prokáže zhotovitel úspěšně provedenými zkouškami, testy a kontrolami.

8.2 Plán kontrol včetně požadovaných zkoušek a jejich specifikace bude součástí předané stavební dokumentace.

8.3 V případě opakované kontroly, zkoušky nebo testu z důvodů, které leží na straně zhotovitele, hradí náklady na jejich opakování zhotovitel.

9. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

9.1 Zhotovitel je povinen předat předmět díla v místě, kde je dílo zhotovováno, se všemi příslušnými doklady nejpozději v termínu uvedeném v čl. 3 odst. 3.1 této smlouvy. Objednatel je povinen poskytnout při předání předmětu díla potřebnou součinnost a předmět díla na výzvu převzít, a to i při jeho vadách a nedodělcích, které nebrání užívání díla.

O předání a převzetí dokončeného díla sepíší smluvní strany protokol.

9.2 Objednatel vyzve zhotovitele k zahájení plnění předmětu díla nejméně **2 pracovní dny** předem.

9.3 Zhotovitel vyzve objednatele k převzetí díla písemně nejméně **3 pracovní dny** předem. Zhotovitel současně s výzvou předá objednateli doklady dle této smlouvy, nedohodnou-li se smluvní strany písemně jinak.

9.4 Smluvní strany se dohodly, že vady a nedodělky, které nebrání nebo neomezují užití díla k účelu dohodnutému v této smlouvě, nejsou překážkou předání a převzetí díla. Zhotovitel je povinen takové vady a nedodělky popsané v předávacím protokole odstranit do doby v něm sjednané s přihlédnutím k povaze jednotlivých vad a nedodělků. Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí díla pouze v případě, že se při přejímacím řízení zjistí vady a nedodělky, které prokazatelně objektivně brání užití díla k účelu sjednanému v této smlouvě.

9.5 Odstranění vad a nedodělků díla zjištěných v rámci přejímacího řízení bude potvrzeno protokolem podepsaným objednatelem a zhotovitelem.

10. RIZIKA A POJIŠTĚNÍ

10.1 Zhotovitel nese odpovědnost za případné odcizení, poškození a zničení materiálu, zařízení, mechanismů a pomůcek, jakož i za rozpracovanou nebo vybudovanou část díla, a to až do okamžiku převzetí díla objednatelem.

10.2 Zhotovitel rovněž odpovídá za škody na díle, dalším majetku objednatele a na zdraví a majetku třetích osob vzniklé v souvislosti s plněním této smlouvy. Vedle obecné odpovědnosti včetně odpovědnosti za škodu způsobenou jeho provozní činností, odpovídá zhotovitel i z titulu zvláštní odpovědnosti (zejména odpovědnost za škodu způsobenou provozem dopravních prostředků, provozem zvlášť nebezpečným apod.).

10.3 Zhotovitel prohlašuje, že má sjednáno odpovídající pojištění za rizika a škody uvedené v čl.10.1 a 10.2 ve výši 50 000 000,- Kč u společnosti Kooperativa pojišťovna, a.s., Vienna Insurance Group a to po celou dobu plnění zakázky.

11. SMLUVNÍ POKUTY

11.1 V případě, že zhotovitel z důvodů na své straně nedodrží termín dokončení díla dle čl. 3.1 této smlouvy, má objednatel právo účtovat smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla za každý kalendářní den prodlení.

11.2 Pokud zhotovitel neodstraní nedodělky či vady uvedené v protokolu o předání a převzetí díla ve sjednaném termínu podle článku 9. odst. 9.4 této smlouvy, má objednatel právo účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2 000,-Kč za každý nedodělek či vadu, u nichž je v prodlení, a za každý den prodlení.

11.3 V případě, že zhotovitel neodstraní reklamované vady zjištěné v záruční lhůtě ve sjednaném termínu podle článku 7. odst. 7.4 této smlouvy, má objednatel právo účtovat smluvní pokutu ve výši 2 000,- Kč za každou vadu a den prodlení.

11.4 Pokud bude objednatel v prodlení s úhradou oprávněně vystaveného daňového dokladu, zaplatí objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z neuhrazené a splatné částky za každý kalendářní den prodlení.

11.5 Zaplacením smluvních pokut nejsou dotčeny nároky smluvních stran na náhradu škody.

12. VLASTNICTVÍ KE ZHOTOVOVANÉMU DÍLU

12.1 Vlastnické právo k předmětu díla přechází ze zhotovitele na objednatele okamžikem předání předmětu díla objednateli (čl. 9 odst. 9.1 této smlouvy).

12.2 Nebezpečí za škody na zhotovovaném díle přechází ze zhotovitele na objednatele okamžikem předání předmětu díla objednateli (čl. 9 odst. 9.1 této smlouvy).

13. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

13.1 Dnem podpisu smlouvy o dílo pozbývající platnost všechna předchozí ujednání o této smlouvě. Jakékoliv změny nebo doplnění této smlouvy jsou možné pouze formou písemného dodatku, podepsaného oběma smluvními stranami. Smluvní strany zároveň tímto vylučují jinou formu.

13.2 Zhotovitel není oprávněn převést bez písemného souhlasu objednatele svá práva a závazky, vyplývající ze smlouvy o dílo na třetí osobu. Smluvní strany zároveň tímto vylučují jinou formu.

13.3 V případě, že v průběhu realizace předmětu této smlouvy bude zhotovitel z důvodů na své straně s předáním díla o více než 2 měsíce nebo nebude dodržovat technologickou kázeň a ohrožovat tak kvalitu prováděného díla, má objednatel právo odstoupit od smlouvy bez náhrady škody, která by tím zhotoviteli vznikla.

13.4 Objednatel může dále od smlouvy odstoupit pokud:

a) byl zjištěn úpadek zhotovitele,
b) návrh na prohlášení konkursu byl zamítnut pro nedostatek majetku zhotovitele,
c) zhotovitel vstoupí do likvidace

13.5 Objednatel si vyhrazuje právo v průběhu výstavby provádět změny v technickém řešení stavby, které by vedly ke snížení investičních nebo provozních nákladů. Tyto změny budou předmětem písemného dodatku podle bodu 13.1 této smlouvy, který je zhotovitel povinen na výzvu objednatele bez zbytečného odkladu s objednatelem uzavřít.

13.6 Tato smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech s platností originálu, z nichž objednatel obdrží dva stejnopisy a zhotovitel jeden stejnopis.

13.7 Nedílnou součástí smlouvy jsou tyto její přílohy:

Příloha č. 1 – rozpočet zhotovitele

13.8 Smluvní strany prohlašují, že je jim znám celý obsah smlouvy včetně jejích příloh, že s jejím obsahem souhlasí a že smlouvu uzavírají na základě své svobodné a vážné vůle. Na důkaz této skutečnosti připojují svoje podpisy.

13.9. Tato smlouva nabývá v souladu s ustanovením *§ 6 odst. 1 zák. č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv)*, účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva i následné dodatky podléhají povinnosti uveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv. Podpisem této smlouvy smluvní strany bezvýhradně souhlasí s jejím uveřejněním včetně jejích změn a dodatků v rozsahu požadovaném českým právním řádem.

V Kladně dne 9. 7. 2018

OBJEDNATEL

[redacted]

V Kladně dne 9. 7. 2018

ZHOTOVITEL

[redacted]

ROZPOČET - cenová nabídka

Stavba: **Buštěhrad - Kruhový objezd -Obnova vodovodu PE d 160**

Objekt:

zpracoval: [redacted]

Objednatel: **VKM, a.s.**

Adresa: U Vodojemu 3085, Kladno

Zhotovitel: Středočeské vodárny, a.s.

Datum: 04.07.2018

P.Č.	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6
	Trubní vedení				**133 622,7 Kč**
1	Spojka s jištěním proti posunu WAGA hrdlo-příruba LT DN 150 PN 10	m	2,00	3 609,1 Kč	7 218,2 Kč
2	Přírubová trouba (v jednom kuse) LT FF (TP) DN 150 PN 10	m	1,00	6 143,5 Kč	6 143,5 Kč
3	Segmentová kotevní příruba LT DN 150 PN 10	ks	1,00	2 020,7 Kč	2 020,7 Kč
4	Vodárenské šoupě LT Š DN 150 PN 10	ks	1,00	3 714,7 Kč	3 714,7 Kč
5	Vodárenské šoupě LT Š DN 80 PN 10	ks	2,00	1 932,7 Kč	3 865,4 Kč
6	Přírubová tvarovka s přírubovou odbočkou LT T-kus DN 150/80 PN 10	ks	1,00	2 382,6 Kč	2 382,6 Kč
7	Potrubí (6m) HDPE d 160 (DN 150) PN 10	ks	7,00	1 953,6 Kč	13 675,2 Kč
8	Kluzné objímky RACI (chránička ocel DN 300/potrubí PE d 160) plast d 160 (DN 150) PN 10	ks	1,00	11 990,0 Kč	11 990,0 Kč
9	Spojka Elektrotvarovka PE MB d 160 PN 10	ks	3,00	416,9 Kč	1 250,7 Kč
10	Lemový nákružek PE BE d 160 PN 10	ks	2,00	337,7 Kč	675,4 Kč
11	Otočná příruba BFL DN 150 PN 10	ks	2,00	730,4 Kč	1 460,8 Kč
12	Elektrokoleno 45° PE W 45° d 160 PN 10	ks	2,00	1 764,4 Kč	3 528,8 Kč
13	Zaslepovací příruba X s dírou LT X DN 150 PN 10	ks	1,00	531,3 Kč	531,3 Kč
14	Zemní souprava teleskopická DN 150	ks	1,00	842,6 Kč	842,6 Kč
15	Podkladová deska	ks	1,00	235,4 Kč	235,4 Kč
16	Silniční šoupatový poklop logo VKM	ks	1,00	609,4 Kč	609,4 Kč
17	Šroub M 16, délka 70mm	ks	32,00	14,4 Kč	461,1 Kč
18	Šroub M 20, délka 80mm	ks	16,00	34,1 Kč	545,6 Kč
19	Šroub M 20, délka 110mm	ks	16,00	64,7 Kč	1 034,9 Kč
20	Matka M 16	ks	32,00	2,8 Kč	88,0 Kč
21	Matka M 20	ks	32,00	5,5 Kč	176,0 Kč
22	Podložka M 16	ks	32,00	1,9 Kč	59,8 Kč
23	Podložka M 20	ks	32,00	2,8 Kč	88,0 Kč
24	Těsnění s ocelovou výztuhou 80	ks	4,00	84,6 Kč	338,4 Kč
25	Těsnění s ocelovou výztuhou 150	ks	4,00	141,6 Kč	566,3 Kč
26	Signalizační vodič Cu CYKY 2x4mm2	m	40,00	1,9 Kč	74,8 Kč
27	Montážní a spojovací materiál	kpl	41,00	1,1 Kč	45,1 Kč
28	*Náhradní zásobování*	*kpl*	*1,00*	*25 000,0 Kč*	*25 000,0 Kč*
29	*Vybourání a zazdění otvoru do AŠ*	*kpl*	*1,00*	*5 000,0 Kč*	*5 000,0 Kč*
30	*Montážní práce*	*kpl*	*1,00*	*40 000,0 Kč*	*40 000,0 Kč*

Celkem (bez DPH) **133 623 Kč**

Celkem (s DPH)	**161 683 Kč**