



čj. 4VŘ/INV/2018 – VYBAVENÍ ČS16 Na Záhonech

SMLOUVA O DÍLOč. smlouvy zhotovitele: **13/2018**uzavřená ve smyslu § 2586 a následně zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku na zhotovení díla
mezi těmito smluvními stranami:

Objednatel: **Město Kunovice**
se sídlem: nám. Svobody 361, 686 04 Kunovice
zastoupený: Mgr. Ivanou Majíčkovou, MBA, starostkou města
IČ: 00567892
DIČ: CZ 00567892, od 01.02.2009 je plátcem DPH
Tel./ fax: 572 432 720
E-mail: ivana.majickova@mesto-kunovice.cz
Osoby oprávněné jednat v záležitostech této předmětné smlouvy:
- ve věcech smluvních: Mgr. Ivana Majíčková, MBA, starostka
- ve věcech technických: Ing. Milan Valouch,
vedoucí odboru investic a územního plánování MěÚ Kunovice
Kontaktní osoba: Ing. Milan Valouch
Telefon: 572 432 722, mobil: 725 121 028
E-mail: milan.valouch@mesto-kunovice.cz
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Uherské Hradiště
Číslo účtu: 12626721/0100
(dále jen „objednatel“)

a

Zhotovitel: **ZEMSKÝ Rohatec, s.r.o.**
se sídlem: Na Kopci 884/46, 696 01 Rohatec
zastoupený: Mojmír Dobeš, jednatel společnosti
IČ: 25729331
DIČ: CZ 25729331
Tel./ fax: 518 359 618
E-mail: info@zemsky.cz
Osoby oprávněné jednat v záležitostech této předmětné smlouvy:
- ve věcech smluvních: Mojmír Dobeš, jednatel společnosti
- ve věcech technických: Marek Perutka, projektový manažer
Kontaktní osoba: Marek Perutka
Telefon: 607 081 953
E-mail: marek.perutka@zemsky.cz
Bankovní spojení: ČSOB a.s., Hodonín
Číslo účtu: 255305834/0300
(dále jen „zhotovitel“)

Zástupce zhotovitele pro věci technické (dále jen stavbyvedoucí) je pověřený řízením stavebních prací,
koordinací subdodavatelů a řešením všech problémů souvisejících s realizací díla.



1. Rozsah předmětu smlouvy

1.1. Rozsah předmětu smlouvy

- 1.1.1. Předmětem smlouvy a těchto obchodních podmínek je dodávka technologického vybavení čerpací stanice ČS16 Na Záhonech v Kunovicích.
Dodávky budou prováděny na základě zpracované projektové dokumentace provozního souboru řešícího vybavení čerpací stanice ČS16 pro odkanalizování ulic Zahrady, Sokolská, Na Záhonech a U Štreky. Součástí dodávky bude i elektrovystrojení čerpací stanice, její zprovoznění a zaškolení obsluhy.
- 1.1.2. Rozsah dodávek je specifikován projektovou dokumentací zpracovanou firmou Sweco Hydroprojekt a.s., Minská 1337/18, 616 00 Brno, datum 09/2014 jako provozní soubor PS 1.01.
- 1.1.3. Místem stavebních prací je k.ú. Kunovice u Uherského Hradiště, lokalita Na Záhonech.
- 1.1.4. Rozsah požadovaných prací je podrobně specifikován položkovým rozpočtem.
- 1.1.5. Zhotovením díla se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou technologického vybavení.

2. Termíny a místo plnění

2.1. Termín zahájení

- 2.1.1. Termín zahájení doby plnění veřejné zakázky: **20.04.2018.**

2.2. Termín dokončení a předání díla

- 2.2.1. Zhotovitel je povinen dokončit práce na díle a dílo předat Objednateli nejpozději do:
Termín dokončení a protokolární předání a převzetí díla: **15.06.2018.**
V případě, že čerpací stanice nebude k datu uvedeném jako termín zahájení stavebně připravena tak, aby mohlo dojít k realizaci vystrojenní čerpací stanice, bude termín dokončení a předání díla automaticky posunut o počet dnů rovnající se rozdílu daném počtem dnů (Datum předání staveniště a čerpací stanice – Termín zahájení doby plnění dle SOD).
- 2.2.2. Termín dokončení je závislý na řádném a včasném splnění součinností Objednatele dohodnutých ve smlouvě. Po dobu prodlení Objednatele s poskytnutím dohodnutých součinností není Zhotovitel v prodlení s plněním závazku. Nedojde-li mezi stranami k jiné dohodě, prodlužuje se Termín dokončení díla o dobu shodnou s prodlením Objednatele v plnění jeho součinností. O tomto prodloužení termínu dokončení díla bude uzavřen písemný dodatek ke smlouvě.
- 2.2.3. Prodlení Zhotovitele s dokončením díla delší jak 30 dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy, ale pouze v případě, že prodlení Zhotovitele nevzniklo z důvodů na straně Objednatele.
- 2.2.4. Termín dokončení je shodný s Termínem předání a převzetí díla.

2.3. Podmínky pro změnu sjednaných termínů

- 2.3.1. Vícepráce a méněpráce, jejichž finanční objem nepřekročí 5 % z hodnoty sjednané ceny díla, nemají vliv na Termín dokončení a dílo bude dokončeno ve sjednaném termínu, pokud se strany nedohodnou jinak.

2.4. Místo plnění

- 2.4.1. Místem stavebních prací je k.ú. Kunovice u Uherského Hradiště, lokalita Na Záhonech.



3. Cena díla a podmínky pro změnu sjednané ceny

3.1. Výše sjednané ceny

3.1.1. Obě smluvní strany sjednaly za provedení díla nejvýše přípustnou cenu ve výši

Cena celkem bez DPH	916.200,00 Kč
DPH 21 %	192.402,00 Kč
Cena celkem včetně DPH	1.108.602,00 Kč

3.2. Obsah ceny

3.2.1. Cena díla je oběma smluvními stranami sjednána v souladu s ustanovením § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, a je dohodnuta včetně daně z přidané hodnoty (DPH).

3.2.2. Cena je stanovena podle zhotovitelem oceněného Položkového rozpočtu, který je zpracován na základě Výkazu výměr jako nedílné součásti Projektové dokumentace předané Objednatelům Zhotoviteli. Pro obsah sjednané ceny je rozhodující Výkaz výměr, který je součástí předané Projektové dokumentace.

3.3. Doklady určující cenu

3.3.1. Cena je stanovena podle projektové dokumentace předané objednatelům zhotoviteli. Pro obsah sjednané ceny je rozhodující Výkaz výměr, který je součástí předané projektové dokumentace.

3.3.2. Cena je doložena Položkovými rozpočty a Zhotovitel ručí za to, že tyto Položkové rozpočty jsou v úplném souladu s Výkazem výměr, předloženým Objednatelům. Položkové rozpočty slouží k prokazování finančního objemu provedených prací (tj. jako podklad pro měsíční fakturaci) a dále pro ocenění případných víceprací nebo méněprací.

3.4. Podmínky pro změnu ceny

3.4.1. Sjednaná cena je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna pouze za níže uvedených podmínek.

3.4.2. Změna sjednané ceny je možná pouze v případech:

- a) pokud po podpisu smlouvy a před Termínem dokončení díla dojde ke změnám sazeb DPH;
- b) pokud se při realizaci díla vyskytnou skutečnosti, které nebyly v době sjednání smlouvy známy a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na sjednanou cenu.

3.5. Způsob sjednání změny ceny

3.5.1. Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možná změna sjednané ceny je Zhotovitel povinen provést výpočet změny nabídkové ceny a předložit jej Objednatelům k odsouhlasení.

3.5.2. Zhotoviteli vzniká právo na zvýšení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena TDI nebo objednatelům.

3.5.3. Objednatelům vzniká právo na snížení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena Zhotovitelem.

3.6. Vícepráce a méněpráce a způsob jejich prokazování

3.6.1. Vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce nebo méněpráce, je Zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento soupis předložit Objednatelům k odsouhlasení.



- 3.6.2. Objednatel nebo TDI je povinen vyjádřit se k návrhu Zhotovitele nejpozději do 3 dnů ode dne předložení návrhu Zhotovitele. Pokud tak neučiní, považují se vícepráce za odsouhlasené.
- 3.6.3. Obě strany následně změnu sjednané ceny písemně dohodnou formou Dodatku ke smlouvě.

4. Platební podmínky

4.1. Zálohy

- 4.1.1. Objednatel neposkytne Zhotoviteli zálohu.

4.2. Postup plateb

- 4.2.1. Splatnost faktur je 30 dnů po jejich doručení, zálohy nebudou poskytovány
- 4.2.2. Cena za dílo je splatná na základě investorem odsouhlaseného soupisu provedených prací.
- 4.2.3. Provedené práce budou uhrazeny měsíční fakturací až do výše 90 % sjednané celkové ceny. Další 10 % z celkové sjednané ceny slouží jako zádržné, které bude objednatelem uhrazeno po protokolárním předání a převzetí díla a v případě výskytu vad a nedodělků až po jejich odstranění do 30 dnů .

4.3. Zádržné (pozastávka)

- 4.3.1. Částka rovnající se 10 % z celkové sjednané ceny slouží jako zádržné, které bude uhrazeno Objednatelem Zhotoviteli až po úspěšném protokolárním předání a převzetí díla.
- 4.3.2. Pokud Objednatel převezme dílo, na němž se vyskytují vady či nedodělky, bude zádržné uhrazeno až po odstranění posledního z nich.
- 4.3.3. Zádržné bude uhrazeno Objednatelem Zhotoviteli na základě daňového dokladu vystaveného Zhotovitelem, v němž bude uvedeno, že se jedná o Konečnou fakturu.

4.4. Lhůty splatnosti

- 4.4.1. Objednatel je povinen uhradit fakturu Zhotovitele nejpozději do 30 dnů ode dne následujícího po dni doručení faktury. Stejná lhůta platí i pro úhradu zádržného.
- 4.4.2. Objednatel není v prodlení, uhradí-li fakturu do 30 dnů ode dne následujícího po dni doručení faktury, ale po termínu, který je na faktuře uveden jako den splatnosti.
- 4.4.3. Za doručení faktury se považuje den předání faktury do poštovní evidence Objednatele, nebo třetí den po jejím doporučeném odeslání Zhotovitelem. Zhotovitel je povinen vystavit a předat fakturu tak, aby byla objednateli doručena nejpozději desátý pracovní den následujícího měsíce.

4.5. Platby za vícepráce

- 4.5.1. Pokud se na díle vyskytnou Vícepráce, s jejichž provedením Objednatel souhlasí, musí být jejich cena fakturována samostatně.

4.6. Náležitosti daňových dokladů (faktur)

- 4.6.1. Faktury zhotovitele musí formou a obsahem odpovídat zákonu o účetnictví a zákonu o dani z přidané hodnoty a musí obsahovat
 - označení účetního dokladu a jeho pořadové číslo
 - identifikační údaje objednatele včetně DIČ
 - identifikační údaje zhotovitele včetně DIČ
 - název akce
 - popis obsahu účetního dokladu
 - datum vystavení
 - datum splatnosti
 - datum uskutečnění zdanitelného plnění



- výši ceny bez daně celkem
- sazbu daně
- výši daně celkem zaokrouhlenou dle příslušných předpisů
- cenu celkem včetně daně
- podpis odpovědné osoby zhotovitele
- přílohu - soupis provedených prací oceněný podle dohodnutého způsobu

4.7. Termín splnění povinností zaplatit

- 4.7.1. Peněžitý závazek (dluh) Objednatele se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka připsána na účet Zhotovitele.

5. Majetkové sankce

5.1. Sankce za neplnění dohodnutých termínů

- 5.1.1. Pokud bude Zhotovitel v prodlení proti Termínu předání a převzetí díla, sjednanému podle smlouvy, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši sjednané ve smlouvě. Za každý den prodlení zhotovitel zaplatí smluvní pokutu ve výši 0,15 % ze sjednané ceny bez DPH.
- 5.1.2. Pokud prodlení Zhotovitele proti Termínu předání a převzetí díla přesáhne dalších 14 dnů je zhotovitel povinen zaplatit objednateli další smluvní pokutu ve výši 0,05 % ze sjednané ceny bez DPH za patnáctý a každý další i započatý den prodlení.

5.2. Sankce za neodstranění vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla

- 5.2.1. Pokud Zhotovitel nenastoupí do pěti dnů od termínu předání a převzetí díla k odstraňování vad či nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí díla, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 1.000,00 Kč za každý nedodělek či vadu, na jejichž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu, a za každý den prodlení
- 5.2.2. Pokud zhotovitel neodstraní nedodělky či vady uvedené v zápise o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu zaplatí objednateli smluvní pokutu 1.000,00 Kč za každý nedodělek či vadu, u nichž je v prodlení a za každý den prodlení

5.3. Sankce za neodstranění reklamovaných vad

- 5.3.1. Pokud Zhotovitel nenastoupí ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do deseti dnů ode dne obdržení reklamace Objednatele k odstraňování reklamované vady (případně vad), je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 1.000,00 Kč za každou reklamovanou vadu, na jejíž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu a za každý den prodlení.
- 5.3.2. Pokud Zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 1.000,00 Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení a za každý den prodlení.

5.4. Úrok z prodlení a majetkové sankce za prodlení s úhradou

- 5.4.1. Pokud bude Objednatel v prodlení s úhradou faktury proti sjednanému termínu, je povinen zaplatit Zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.

5.5. Způsob vyúčtování sankcí

- 5.5.1. Sankci (smluvní pokutu, úrok z prodlení) vyúčtuje oprávněná strana straně povinné písemnou formou. Ve vyúčtování musí být uvedeno to ustanovení smlouvy, které k vyúčtování sankce opravňuje a způsob výpočtu celkové výše sankce.
- 5.5.2. Strana povinná se musí k vyúčtování sankce vyjádřit nejpozději do deseti dnů ode dne jeho obdržení, jinak se má za to, že s vyúčtováním souhlasí. Vyjádřením se v tomto případě rozumí písemné stanovisko strany povinné.



- 5.5.3. Nesouhlasí-li strana povinná s vyúčtováním sankce, je povinna písemně ve sjednané lhůtě sdělit oprávněné straně důvody, pro které vyúčtování sankce neuznává.
- 5.6. Lhůta splatnosti sankcí
- 5.6.1. Strana povinná je povinna uhradit vyúčtované sankce nejpozději do 30 dnů od dne obdržení příslušného vyúčtování.
- 5.6.2. Stejná lhůta se vztahuje i na úhradu úroku z prodlení.
- 5.7. Ostatní náležitosti vztahující se k sankcím
- 5.7.1. Zaplacením sankce (smluvní pokuty) není dotčen nárok Objednatele na náhradu škody způsobené mu porušením povinnosti Zhotovitele, na niž se sankce vztahuje.

6. Předání a převzetí díla

- 6.1. Organizace předání díla
- 6.1.1. Zhotovitel je povinen písemně oznámit Objednateli nejpozději 15 dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání a převzetí. Objednatel je pak povinen nejpozději do tří dnů od termínu stanoveného zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.
- 6.1.2. Na prvním jednání obě strany dohodnou organizační záležitosti předávacího a přejímacího řízení, zprovoznění a zaškolení obsluhy vybavení čerpací stanice.
- 6.1.3. Místem předání a převzetí díla je místo, kde se dílo provádělo.
- 6.1.4. Objednatel může k předání a převzetí díla přizvat osoby vykonávající funkci Technického dozoru.
- 6.1.5. Objednatel je oprávněn přizvat k předání a převzetí díla i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou (např. budoucího uživatele díla).
- 6.2. Protokol o zprovoznění díla a zaškolení obsluhy
- 6.2.1. O průběhu zprovoznění díla a zaškolení obsluhy pořídí Zhotovitel zápis (protokol).
- 6.2.2. Povinným obsahem protokolu jsou:
- údaje o Zhotoviteli, obsluhy díla
 - popis díla, které je předmětem zprovoznění a zaškolení obsluhy
 - popis postupu zprovoznění díla a zaškolení obsluhy
 - prohlášení Zhotovitele a obsluhy díla o výsledku zprovoznění a zaškolení obsluhy
- 6.3. Protokol o předání a převzetí díla
- 6.3.1. O průběhu předávacího a přejímacího řízení pořídí Objednatel zápis (protokol).
- 6.3.2. Povinným obsahem protokolu jsou:
- údaje o Zhotoviteli, podzhotovitelích a Objednateli
 - popis díla, které je předmětem předání a převzetí
 - termín, od kterého počíná běžet záruční lhůta
 - prohlášení Objednatele, zda dílo přejímá nebo nepřejímá
- 6.3.3. Obsahuje-li dílo, které je předmětem předání a převzetí Vady nebo Nedodělky, musí protokol obsahovat i:
- soupis zjištěných Vad a Nedodělků
 - dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání
 - dohodu o zpřístupnění díla nebo jeho částí Zhotoviteli za účelem odstranění Vad nebo Nedodělků
- 6.3.4. V případě, že objednatel odmítá dílo převzít, uvede v protokolu o předání a převzetí díla i důvody, pro které odmítá dílo převzít.
- 6.4. Vady a nedodělky
- 6.4.1. Objednatel je povinen převzít i dílo, které vykazuje drobné vady a nedodělky, které samy o sobě, ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla.



MĚSTO KUNOVICE

- 6.4.2. V protokolu o předání a převzetí uvede Objednatel soupis těchto Vad a Nedodělků včetně způsobu a termínu jejich odstranění.
- 6.4.3. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění Vad a Nedodělků, pak platí, že Vady a Nedodělky musí být odstraněny nejpozději do 30 dnů ode dne předání a převzetí díla.
- 6.4.4. Zhotovitel je povinen ve stanovené lhůtě odstranit Vady nebo Nedodělky i v případě, kdy podle jeho názoru za Vady a Nedodělky neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do rozhodnutí soudu Zhotovitel.
- 6.5. Doklady nezbytné k předání a převzetí díla
- 6.5.1. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávacího a přijímacího řízení zejména tyto doklady:
- 1x vyhotovení soupis Technologického vybavení, tj. Seznam strojů a zařízení, které jsou součástí díla, jejich pasporty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě v českém jazyce a jedno vyhotovení v digitální podobě ve formátu *.xls.
 - Zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů
 - Zápisy a výsledky předepsaných měření (radon, CO apod.)
 - Zápisy a výsledky o vyzkoušení smontovaného zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách (např. tlakové zkoušky, revize elektroinstalace, plynu, tlakové nádoby, apod.)
- 6.5.2. Objednatel je oprávněn při přijímacím a předávacím řízení požadovat provedení dalších dodatečných zkoušek včetně zdůvodnění proč je požaduje a s uvedením termínu do kdy je požaduje provést. Tento požadavek však není důvodem k odmítnutí převzetí díla.

7. Záruka za jakost díla

- 7.1. Odpovědnost za vady díla
- 7.1.1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a dále odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době.
- 7.1.2. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny Objednatelem, třetí osobou nebo vyšší mocí.
- 7.2. Délka záruční doby
- 7.2.1. Záruční lhůta na zařízení dle záruční doby od výrobce, min. však 24 měsíců.
- 7.2.2. Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou Objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které zhotovitel odpovídá.
- 7.2.3. Pro ty části díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace Objednatele Zhotovitelem opraveny, běží záruční lhůta opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.
- 7.3. Výjimky ze záruky
- 7.3.1. Záruční lhůta pro dodávky strojů a zařízení, na něž výrobce těchto zařízení vystavuje samostatný záruční list, se sjednává v délce lhůty poskytnuté výrobcem, nejméně však v délce 24 měsíců.
- 7.4. Způsob uplatnění reklamace
- 7.4.1. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Oznámení (reklamaci) odešle na adresu zhotovitele uvedenou v oddíle Smluvní strany. V reklamaci musí být vady popsány nebo uvedeno jak se projevují. Dále v reklamaci objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu.
- 7.4.2. Právo Objednatele vyplývající ze záruky zaniká, pokud Objednatel neoznámí vady díla
- a) bez zbytečného odkladu poté, kdy je zjistí,



- b) bez zbytečného odkladu poté, kdy je měl zjistit při vynaložení odborné péče při prohlídce při předání a převzetí díla,
 - c) bez zbytečného odkladu poté, kdy mohly být zjištěny později při vynaložení odborné péče nejpozději však do konce záruční doby.
- 7.4.3. Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamacie odeslaná Objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
- 7.5. Podmínky odstranění reklamovaných vad
- 7.5.1. Zhotovitel je povinen nejpozději do 10ti dnů po obdržení reklamacie písemně oznámit Objednateli zda reklamací uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamací Objednatele uznává. Vždy však musí písemně sdělit, v jakém termínu nastoupí k odstranění vad(y). Tento termín nesmí být delší než 15 dnů ode dne obdržení reklamacie, a to bez ohledu na to zda Zhotovitel reklamací uznává či neuznává. Nestanoví-li Zhotovitel uvedený termín, pak platí lhůta 10 dnů ode dne obdržení reklamacie. Současně Zhotovitel písemně navrhne, do kterého termínu vadu(y) odstraní.
 - 7.5.2. Zhotovitel je povinen nastoupit neprodleně k odstranění reklamované vady, nejpozději však do patnácti dnů po obdržení reklamacie, a to i v případě, že reklamací neuznává. Náklady na odstranění reklamované vady nese Zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu.
 - 7.5.3. Nenastoupí-li Zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 20ti dnů po obdržení reklamacie Objednatele je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí Objednateli Zhotovitel.
 - 7.5.4. Jestliže Objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je Zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady (havárie) nejpozději do 48 hod po obdržení reklamacie (oznámení).
 - 7.5.5. Objednatel je povinen umožnit pracovníkům Zhotovitele přístup do prostor nezbytných pro odstranění vady. Pokud tak neučiní, není Zhotovitel v prodlení s termínem nastoupení na odstranění vady ani s termínem pro odstranění vady
- 7.6. Lhůty pro odstranění reklamovaných vad
- 7.6.1. Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do 30 dnů ode dne uplatnění reklamacie Objednatelem.
 - 7.6.2. Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad označených Objednatelem jako havárie sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady (havárie) platí, že havárie musí být odstraněna nejpozději do 5 dnů ode dne uplatnění reklamacie Objednatelem.
 - 7.6.3. O odstranění reklamované vady sepíše Objednatel protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.

8. Vlastnictví díla a nebezpečí škody na díle

- 8.1. Vlastnictví díla
 - 8.1.1. Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku Objednatel.
- 8.2. Nebezpečí škody na díle
 - 8.2.1. Nebezpečí škody ve smyslu § 2624 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, nese od počátku Zhotovitel, a to až do doby řádného předání a převzetí díla mezi Zhotovitelem a Objednatelem.



9. Vyšší moc

9.1. Definice vyšší moci

9.1.1. Za vyšší moc se považují okolnosti mající vliv na dílo, které nejsou závislé na smluvních stranách a které smluvní strany nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelné pohromy apod.

9.2. Práva a povinnosti při vzniku vyšší moci

9.2.1. Pokud se provedení předmětu díla za sjednaných podmínek stane nemožným v důsledku vzniku vyšší moci, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se důvodně odvolala na vyšší moc, právo odstoupit od smlouvy. Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení.

10. Změna smlouvy

10.1. Forma změny smlouvy

10.1.1. Jakákoliv změna smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými za Objednatele a Zhotovitele jednat a podepisovat nebo osobami jimi zmocněnými.

10.1.2. Změny smlouvy se sjednávají jako dodatek ke smlouvě s číselným označením podle pořadového čísla příslušné změny smlouvy.

10.1.3. Předloží-li některá ze smluvních stran návrh na změnu formou písemného dodatku ke smlouvě, je druhá smluvní strana povinna se k návrhu vyjádřit nejpozději do patnácti dnů ode dne následujícího po doručení návrhu dodatku.

10.2. Převod práv a povinností ze smlouvy

10.2.1. Zhotovitel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu pouze s písemným souhlasem Objednatele.

10.2.2. Objednatel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu pouze s písemným souhlasem Zhotovitele.

11. Ostatní ujednání

11.1. Ostatní ujednání smlouvy

11.1.1. Ve věcech touto Smlouvou o dílo výslovně neupravených se bude tento smluvní vztah řídit ustanoveními obecně závazných právních předpisů, zejména Občanským zákoníkem a předpisy souvisejícími.

11.1.2. Jakýkoliv spor vzniklý z této Smlouvy, pokud se jej nepodaří urovnat jednáním mezi smluvními stranami, bude rozhodnut k tomu věcně příslušným soudem, přičemž soudem místně příslušným k rozhodnutí bude na základě dohody smluvních stran soud určený podle sídla objednatele.

11.1.3. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu zástupci obou smluvních stran.

11.1.4. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech s platností originálu a každá ze smluvních stran obdrží po jejich podpisu dvě vyhotovení.

11.1.5. Tato Smlouva může být měněna nebo doplňována pouze písemnými číslovanými dodatky podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

11.1.6. Smluvní strany se dohodly, že písemnosti touto smlouvou předpokládané (např. změny odpovědných osob, návrh na změny smlouvy, odstoupení od smlouvy, různé výzvy k plnění či placení) budou druhé smluvní straně zasílány výhradně doporučeným dopisem na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy. Nebude-li na této adrese zásilka úspěšně doručena či převzata druhou smluvní stranou nebo nebude-li tato zásilka



vyzvednuta v úložní době a držitel poštovní licence zásilku vrátí zpět, bude za úspěšné doručení, se všemi právními důsledky, považován třetí den ode dne prokazatelného odeslání zásilky.

11.1.7. Smluvní strany po přečtení smlouvy potvrzují, že obsahu smlouvy porozuměly, že smlouva vyjadřuje jejich pravou, svobodnou a vážnou vůli a na důkaz této skutečnosti ji vlastnoručně podepisují.

11.1.8. Tato smlouva byla schválena usnesením Rady města Kunovice č. 1451/53./2018 dne 01.03.2018.

V Kunovicích, dne 19.03.2018

V Rohatci, dne 21.03.2018

Za objednatele:
Město Kunovice

Za zhotovitele:
ZEMSKÝ Rohatec, s.r.o.



.....
Mgr. Ivana Majíčková, MBA
starostka města

ZEMSKÝ Rohatec, s.r.o.
Na Kopci 884/46, 696 01 Rohatec
IČ: 257 29 331, DIČ: CZ25729331
Tel.: 518 359 618, Fax: 518 360 067

.....
Mojmír Dobeš
jednatel společnosti

Přílohy:

Příloha č. 1 - Položkový rozpočet

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **13/2018** **Technologické vybavení čerpací stanice ČS16 Na Záhonech v Kunovicích**

Objednatel: **Město Kunovice** **IČ: 00567892**
 nám. Svobody 361 **DIČ: CZ00567892**
 686 04 Kunovice

Zhotovitel: **ZEMSKÝ Rohatec, s.r.o.** **IČ: 25729331**
 Na Kopci 884/46 **DIČ: CZ25729331**
 696 01 Rohatec

Vypracoval: **Ing. Milan Hovězák**

Rozpis ceny Celkem

HSV			
PSV			916 200,00
MON			
Vedlejší náklady			
Ostatní náklady			
Celkem			

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	916 200,00 CZK

Cena celkem bez DPH **916 200,00 CZK**

v Rohatci

dne 21.3.2018

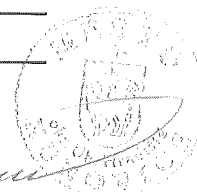
ZEMSKÝ Rohatec, s.r.o.
 Na Kopci 884/46, 696 01 Rohatec
 IČ: 257 29 331, DIČ: CZ25729331
 Tel.: 518 360 618, Fax: 518 360 067

Za zhotovitele

v Kunovicích

dne 19.3.2018

Za objednatele



Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
PS 01.1	ČS16 - strojní část	0	591 885	124 296	716 181	
07	ČS16 - strojní část	0	591 885	124 296	716 181	
PS 01.2	ČS16 - elektročást	0	324 315	68 106	392 421	
08	ČS16 - elektročást	0	324 315	68 106	392 421	
Celkem za stavbu			916 200		1 108 602	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Technologické vybavení čerpací stanice ČS16 Na Záhonech v Kunovicích
O:	Čerpací stanice ČS16
R:	Čerpací stanice ČS 16 - strojní část

01.1 Čerpadlo kalové ponorné	
Parametry	
Konstrukční typ/orientace	ponorné kalové čerpadlo
Druh prostředí pro umístění	ČS na kanalizaci
Montáž	na vodící tyče a patkové koleno
Požadované čerpané množství (l/s) pro jedno čerpadlo/souběh dvou čerpadel	31,8 / 47,6
Požadovaná čerpací výška (m) pro jedno čerpadlo/souběh dvou čerpadel	6,3 / 8,2
Čerpané médium	odpadní voda
Průchodnost (mm)	neuvedeno
Výtlač DN (mm)	100
Napětí	400 V
Frekvence	50 Hz
Další požadavky:	čidlo, adaptivní tvrzené oběžné kolo

Typ čerpadla:	S adaptivním tvrzeným ob. kolem				
Charakteristika:	Ponorné čerpadlo pro čerpání znečištěných vod				
Provedení:	Standardní				
Materiálové provedení:	Šedá litina, adaptivní oběžné kolo včetně protikusu tvrzeno - dle EN GJN - HB555				
Montáž:	Do mokré jímky na vodící tyče a patkové koleno				
Oběžné kolo pro křivku:	461, dvoukanálové	D: 192 mm	Typ motoru:		
Průchodnost:		mm	Napětí:	3 x 400	V
Čerpané množství:	31,8	l/s	Frekvence:	50	Hz
Výtlačná výška:	6,3	mm	Výkon:	3,1	KW
Max. teplota čerpané kapaliny:	40	°C	Jmenovitý proud:	6,8	A
Max. hustota čerpané kapaliny:	1100	kg/m ³	Otáčky:	1450	ot./min.
pH:	6-11		Třída izolace:	H<180>	°C
Hmotnost čerpadla:	107	kg	Start:	Y/D	
Hmotnost patkového kolena:	35	kg	Kabel monitorovací:	společný se silovým	
Výtlač DN:	100	mm	Ochrany:	tepelná ochrana statoru	

Pol.	Rozsah dodávky:	Katalogové č.	M.J.	Množství	Jednotková cena	Celkem
01.1.1.	Čerpadlo		(ks)	2	131 020 Kč	262 040 Kč
01.1.2.	Čidlo průsaku		(ks)	2	4 987 Kč	9 974 Kč
01.1.3.	Monitorovací jednotka	15-653720	(ks)	2	3 959 Kč	7 918 Kč
01.1.4.	Kabel SUBCAB 7x2,5+2x1,5mm ²	942082	(m)	40	349 Kč	13 960 Kč
Základní cena dle požadavku						293 892 Kč

pol.	Montážní příslušenství - specifikace	Katalogové č.	M.J.	Množství	Jednotková cena	Celkem
01.1.5.	patkové koleno DN 100	5401301	(ks)	2	12 750 Kč	25 500 Kč
01.1.6.	sada nerez kotev patkového kolena		(ks)	2	1 385 Kč	2 770 Kč
01.1.7.	2 x 6 m vodících tyčí 2", nerez		(m)	24	834 Kč	20 016 Kč
01.1.8.	horní držák vodících tyčí 2", nerez	6136804	(ks)	2	2 970 Kč	5 940 Kč
01.1.9.	sada nerez kotev horního držáku		(ks)	2	359 Kč	718 Kč
Cena příslušenství čerpadla dle specifikace						54 944 Kč

Pol.	Další příslušenství - specifikace	Katalogové č.	M.J.	Množství	Jednotková cena	Celkem
01.1.10.	protikorozní nátěr zvenku i zevnitř M0700.00.0008		(ks)	2	34 800 Kč	69 600 Kč
01.1.11.	závěsný řetěz , nerez 7 m	830930	(ks)	2	5 092 Kč	10 184 Kč
01.1.12.	závěs na kabe, plast.	4820101	(ks)	2	798 Kč	1 596 Kč
Cena příslušenství čerpadla dle specifikace						81 380 Kč

01.2 Česlicový koš DN 500						
01.2.1.	Česlicový koš nerezový DN 500 s průlinami 60mm s shora otevřený a s výklopným dnem		kpl	1	47 770 Kč	47 770 Kč
01.2.2.	Spouštěcí zařízení nerezové l=4,6m včetně nerez kotev, spouštěcího lanka a dorazu koše		kpl	1	32 260 Kč	32 260 Kč
Cena česlicového koše vč. příslušenství						80 030 Kč

cena dodávky celkem	510 246 Kč
----------------------------	-------------------

montáž	81 639 Kč
---------------	------------------

cena celkem - strojní část	591 885,00 Kč
-----------------------------------	----------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	Technologické vybavení čerpací stanice ČS16 Na Záhonech v Kunovicích
O:	Čerpací stanice ČS16
R:	Čerpací stanice ČS 16 - elektrotechnická část

P.č.	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
Poznámka uchazeče					
Díl:	Rozvaděče				104 716,80
1	<p>Rozvaděč RM 104</p> <p>1,00k, plastový nástěnný rozvaděč o rozměrech š x v x h 810x1056x350 mm, peosklené dveře, montážní panel, vnitřní dveře, krytí IP54/20, přívody a vývody zespolu, osazen do niky zděného pilíře</p> <p>1,00kplTrojpolový přepínač 32A/400V "Síť-0-NZ" pro montáž na dveře, signalizace napájení, jistění ovládacího obvodu</p> <p>1,00kplPřívodka vestavná 32A, 3+N+PE, 3x400V, IP44</p> <p>1,00kplTrojpolová přepěťová ochrana I. a II. stupně na vstupu, výměnné moduly, signalizace, síť TN-C, včetně odjištění</p> <p>1,00kplVyhodnocovací síťové relé 400V včetně odjištění, indukující výpadek napájení a kontrolu sledu fází</p> <p>1,00kplČtyřpolový proudový chránič 25A/4/30mA, trojpolový jistič včetně montážní zásuvky 16A/400V AC TN-S</p> <p>1,00kplTemperace rozvaděče 100W/230V včetně odjištění a termostatu na DIN, IP20</p> <p>1,00kplOsvětlení rozvaděče LED svítidlem 230V, 6W, IP20 včetně odjištění, auLrozsvícení při otevření rozvaděče</p> <p>1,00kplJištěný vývod 6A/1p, pro osvětlení šachty, vypínač</p> <p>1,00kplDvoupólový proudový chránič 16A/1N/30mA, včetně servisní zásuvky 16A/230V AC</p> <p>2,00kplVývod pro mokré odslídivé čerpadlo výkonu do 3,2kW/400V opatřené tepelnou ochranou ve statoru, motorový spouštěč, stykače, rozběh Y/troj. Jistič ovládacího obvodu, pomocná relé, termistorové a vlhkostní relé, režimový přepínač a signálky CHOD/PORUCHA.</p> <p>1,00kplDvoupólová přepětová ochrana III. Stupně, 230V pro síť TN-S před MaR a ASŘ se signalizací, včetně 2 ks rázová oddělovací tlumivka a včetně odjištění</p> <p>1,00kplVyhodnocovací hladinové elektrodové relé 230V, pro napojení 4ks elektrod , jistění, vývod pro připojení elektrod, pomocná relé, signálky MINIMÁLNÍ a MAXIMÁLNÍ hladina</p> <p>1,00kplVývod pro plovákový spínač, jistění, pomocné relé, signálka HAVARIJNÍ hladina</p> <p>1,00kplVývod pro hladinoměr (tezometrický snímač 12-36V DC), 0-6m, odjištění proudové smyčky 4-20mA (svorka s trubičkovou pojistkou do 500mA)</p> <p>1,00kplVývod pro 5ks koncových spínačů poklopů, včetně odjištění (svorka s trubičkovou pojistkou do 200mA)</p> <p>1,00kplVývod pro snímač otevření dveří rozvaděče 24V DC, aktivní výstup 24V DC, včetně odjištění (svorka s trubičkovou pojistkou do 200mA)</p> <p>1,00kplZálohovaný napájení zdroj 230V AC/24V 1,5A DC, 12V 0,5A DC, včetně odjištění a baterie 7,2 Ah</p> <p>1,00ksUkončení kabelu do 4x10 mm²</p> <p>2,00ksUkončení kabelu do 7x4 mm²</p> <p>15,00ksUkončení kabelu do 7x1,5 mm²</p> <p>1,00kplŘadová svorkovnice</p> <p>1,00kplSběrnice N</p> <p>1,00kplSběrnice PE</p> <p>1,00kplÚložný a nosný materiál</p> <p>1,00kplDrobný montážní materiál</p> <p>1,00kplOsazení přístrojů do rozvaděče včetně prodrátování</p> <p>1,00kplZpracování výrobní dokumentace dle skutečně dodaných komponent</p>	kpl	1,00000	104 716,80	104 716,80
Díl:	Elektromontáže				159 114,48
2	Svár mín. délce 10 cm vč. protikorozní ochrany (v zemi)	kpl	1,00000	120,00	120,00
3	Utěsnění prostupů a kabelů v chráničkách proti vnikání vlhkosti	kpl	1,00000	720,00	720,00
4	Zapojení čerpadla 400V	ks	2,00000	240,00	480,00
5	Elektroinstalační krabice IP54	ks	5,00000	124,80	624,00
6	Kabel sdělovací stíněný JYTY 4x1,0	m	25,00000	10,08	252,00
7	Kabel silový CYKY J 3x1,5mm ²	m	6,00000	9,48	56,88
8	<p>Automatizovaný systém řízení</p> <p>"Řídicí systém (ŘS)</p> <p>Počet vstupů/výstupů včetně 20% rezervy:</p> <p>22x DI, 4x DO, 2x AI, 1x RS232, 1x RS422/485, 1x Ethernet</p> <p>Řídicí jednotka s možností připojení rozšiřujících modulů, včetně propojení (RS232) s komunikačním modulem a displej s klávesnicí.</p> <p>SW aplikační pro řízení ČS.</p> <p>Osadit do společného rozvaděče.</p> <p>Zařízení musí být kompatibilní se zařízením provozovatele!"</p>	kpl	1,00000	123 120,00	123 120,00
9	Vodič izolovaný smředěným jádrem H07V-U6 zI/zI	m	30,00000	12,72	381,60
10	Vodič izolovaný smředěným jádrem H07V-U10 zI/zI	m	5,00000	22,08	110,40
11	Kabelový žlab NEREZ do 100/50mm, včetně svorek a podpěr	m	10,00000	592,80	5 928,00
12	Trubka tuhá střední namáhání PVC do 32mm	m	15,00000	30,00	450,00
13	Trubka ohebná střední namáhání PVC do 32mm	m	10,00000	10,44	104,40

14	Plastové kabelové závěsy	ks	5,00000	27,60	138,00
15	Ekvipotenciální svorkovnice	ks	1,00000	316,80	316,80
16	Ochranné pospojování nerez včetně spojovacího materiálu	kpl	1,00000	960,00	960,00
17	Zemnicí drát Nerez d8 mm	m	5,00000	20,16	100,80
18	Měření hladiny - ponorná tenzozsonda, 0-6m	kpl	1,00000	9 972,00	9 972,00
	BL401 - Hydrostatický spínač (ponorná tenzometrická sonda) hladiny do odpadních vod s integrovanou přepětovou ochranou III. stupně, rozsah 0-6m v.s., výstup 4-20mA, napájení 12-36V DC, kabel do 15m, IP68, svírací nerezový závěs				
19	Zemnicí pásek FeZn 30x4 uložen v zemi	m	25,00000	27,60	690,00
20	Zemnicí drát FeZn d10 mm	m	10,00000	20,16	201,60
21	Drobný elektroinstalační materiál a ostatní materiál potřebný pro dokončení díla	kpl	1,00000	5 400,00	5 400,00
22	Ponorná elektroda do spaškových vod, kabel do 15m	kpl	4,00000	1 072,80	4 291,20
	S1-S4 - Elektrody pro snímání výšky hladiny, kabel do 15m, společná PVC tuhá trubka pro uchycení elektrod, nerezový závěs				
23	Měření hladiny - plovák, kabel do 15m	kpl	1,00000	2 976,00	2 976,00
	SL1 - Plovákový spínač hladiny s beznapětovým prepínacím kontaktem včetně kabelu do 15m a závaží, konzola nerez, IP67				
24	Spínač koncový kompletní	kpl	5,00000	286,80	1 434,00
	B2.1-5 - Spínač koncový kompletní 1xNO/1xNC, včetně konzoly v provedení nerez				
25	Magnetický dveřní spínač	kpl	1,00000	286,80	286,80
Díl:	Přídružené práce				60 484,00
26	Montáž, zapojení, oživení všech uvedených zařízení, zaškolení obsluhy	kpl	1,00000	45 584,00	45 584,00
27	Nezměřitelné práce	hod	10,00000	290,00	2 900,00
28	Výchozí revize el. zařízení + stanoviště TIČR	kpl	1,00000	12 000,00	12 000,00

Cena celkem - elektro část

324 315,00