



SMLOUVA O DÍLO

**„Modernizace řídicích systémů na vodohospodářských objektech  
III. ETAPA“**

*Evidenční číslo objednatele: INV1600031*

*Evidenční číslo zhotovitele: Sm16248*

uzavřená dle z. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

**Smluvní strany**

**Objednatel:**

Sídlo:

IČ:

DIČ:

Zastoupená:

Zastoupená dle písemného pověření:

Registrace:

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

**Vodovody a kanalizace Kroměříž, a.s.**

Kojetínská 3666/64, 767 01 Kroměříž

49451871

CZ49451871

Ing. Ladislavem Lejsalem, předsedou představenstva

Ing. Petrem Vedrou, výrobně technickým náměstkem

KS Brno, oddíl B, vložka 1147

KB, a.s.

2002-691/0100

(dále jen „objednatel“) - na straně jedné

a

**Zhotovitel:**

**Zhotovitel:**

Sídlo:

Zastoupen:

Ve věcech technických:

Registrace:

IČ:

DIČ:

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

tel.:

fax:

**ELPREMO, spol. s r.o.**

Řepčinská 86, 779 00 Olomouc

Janem Skřivanem, jednatelem

Vladimír Kočí, jednatel, vedoucí oddělení montáží

Květoslav Němeček, vedoucí obchodně technického odd.

KS Ostrava, oddíl C, vložka 1969

42869951

CZ42869951

ČSOB a.s.

215033651/0300

587 438 800

587 438 805

(dále jen „zhotovitel“) na straně druhé

## Pověřené osoby

### 1.1 Za objednatele:

Osoby zmocněné jednat ve věcech technických a realizačních:

Ing. Petr Vedra – výrobně-technický náměstek  
Eduard Sedlář – vedoucí provozu pitné vody  
Libor Liška – pověřený vedoucí provozu dispečink

### 1.2 Za zhotovitele:

Osoby zmocněné jednat ve věcech technických a realizačních:

Vladimír Kočí - jednatel, vedoucí oddělení montáží  
Květoslav Němeček - vedoucí obchodně technického odd.

## Článek I.

### Předmět smlouvy

- 2.1 Předmětem smlouvy je vyhotovení díla „**Modernizace řídicích systémů na vodohospodářských objektech III. ETAPA**“, spočívající v dodávce a montáži nových řídicích systémů na ČS Holešov, ČS Roštín, VDJ Roštín a VDJ Střílky, které zajistí přenos na dispečink. Takto zhotovené dílo bez vad a nedodělků je zhotovitel povinen předat objednateli ve smlouvě stanoveném termínu. Rozsah díla je dán výkazem výměr a schémata objektů.
- 2.2 Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné.
- 2.3 Zhotovitel prohlašuje, že je odbornou společností v oboru, zavazuje se zhotovit dílo v prvotřídní kvalitě a za tím účelem provést veškeré odborné činnosti a vynaložit veškerou odbornou péči, jakou je možno od něho spravedlivě očekávat jako od odborného zhotovitele, disponujícího všemi potřebnými znalostmi, schopnostmi, technickými a finančními možnostmi. Zhotovitel dále prohlašuje, že se před podpisem této smlouvy s předmětem a místem plnění dokonale a zodpovědně seznámil, jakož i s podklady, povolením stavby, včetně souvisejících vyjádření účastníků řízení, stavbou dotčenými pozemky, tak, aby mohl předmětné dílo zahájit, realizovat a dokončit v dohodnutém objemu, kvalitě, komplexnosti, termínu i ceně a při dodržení všech ostatních, touto smlouvou sjednaných podmínek, jakož i norem, technologických předpisů a právních předpisů. Zhotovitel je povinen realizovat v rámci celkové ceny dle této SOD i takové práce a dodávky, které sice opomněl ve své cenové nabídce nebo specifikaci prací dle příloh této smlouvy nebo neuvedené v podkladech, avšak jsou nezbytné pro řádné dokončení díla a pro účel, jež bylo realizováno, které musí být provozuschopné a dokonale provedené v souladu se všemi platnými normami, předpisy a v prvotřídní (bezvadné) kvalitě. Při realizaci díla je zhotovitel povinen ihned respektovat jak pokyny objednatele, tak i pokyny TDI (zástupce objednatele), ledaže by tyto byly v rozporu s právními předpisy či normami. Případné materiálové, technické a technologické změny navrhované zhotovitelem oproti schváleným lze provádět pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele, přičemž zhotovitel je povinen předložit objednateli návrh změny v tomto obsahu: předmět navrhované změny, technické parametry původního a navrhovaného řešení, souhlas odpovědného projektanta s navrhovanou změnou, vyčíslení úspor mezi původním a navrhovaným řešením, certifikáty a prohlášení o shodě, popřípadě další odbornou dokumentaci či dokladovou část, vyžádanou objednatelem. Navrhované záměny musí mít vždy stejné nebo lepší technické, funkční, kvalitativní a výkonnostní parametry než původní řešení dle podkladů. V případě, že navrhovaná záměna bude vyžadovat dodatečné povolení či souhlas dotčených úřadů, organizací a účastníků řízení, je toto povinen zajistit zhotovitel na vlastní náklady.



Zhotovitel je dále povinen provádět veškeré předepsané nebo objednatelům vyžádané zkoušky, testy, průkazy kvality, revize a zaměření.

#### 2.4 Součástí předmětu plnění jsou také následující činnosti:

- Zjištění skutečného stavu před zahájením realizace stavby, jeho zdokumentování a konfrontace s podklady. Místa realizace musí být zdokumentována vyhotovením fotodokumentace, popsáním stavu do protokolu o předání staveniště nebo do stavebního deníku a projednáním zjištěných skutečností se zástupcem objednatele.
- Vytýčení stavby včetně všech parcelních hranic pozemků a všech inženýrských sítí dotčených stavbou před zahájením stavebních prací, odpovědnost za jejich neporušení a zpětné předání jejich správcům.
- Zhotovitel zajistí souhlas vlastníků dotčených parcel se stavbou díla.
- Pořízení fotodokumentace v přiměřeném rozsahu, podrobně dokumentující průběh realizace díla (na nosiči CD nebo DVD) s datem a popisem (přímo ve fotografii) fotografovaného místa.
- Průběžné geodetické zaměřování rozpracovaného díla před záhozem.
- Geodetické zaměření skutečného provedení díla bude provedeno a ověřeno oprávněným zeměměřičským inženýrem ve standartu objednatele a bude předáno objednateli 3 x (originál) v tištěné a 1x v elektronické formě dle Směrnice VAK 2/2004 včetně geometrického plánu pro zřízení věcného břemene.
- Vypracování dokumentace skutečně provedené stavby podle §4 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v platném znění, 2x v tištěné formě každý výkres (v tištěné formě). Dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřena jménem a příjmením zpracovatele dokumentace skutečného provedení stavby, jeho podpisem, datem a razítkem zhotovitele a 1x na neuzamčeném CD nebo DVD nosiči ve formátu .dgn a .pdf, včetně veškerých podkladů a dokladů nutných pro kolaudaci stavby popř. vydání kolaudačního souhlasu, od všech objektů stavby v počtu 2 vyhotovení v tištěné podobě a jednom v elektronické formě.
- Zhotovitel odpovídá za zřetelné označení zaměstnanců provádějících stavbu výstražnými vestami s logem firmy realizující stavbu. Tito zaměstnanci budou vybaveni vhodným pracovním oděvem a obuví a budou používat ochranné pracovní pomůcky.
- Zhotovitel zajistí označení a řízení stavby v souladu s §152 a dalšími ustanoveními stavebního zákona č. 183/2006 Sb., a to formou informační tabule v místě stavby s označením názvu stavby, uvedením realizační firmy, termínu realizace, odpovědné osoby za zhotovitele a označením investora – Vodovody a kanalizace Kroměříž, a.s. Tabule bude mít minimální rozměr 1 x 1,2m.
- Zhotovitel odpovídá za čistotu a pořádek na staveništi. Odpady, které jsou výsledkem jeho činnosti, odstraní na vlastní náklady.
- Odvoz a uložení stavebního odpadu z činnosti dodavatele na řízenou skládku, vč. úhrady příslušných poplatků, předání dokladů o evidenci odpadů na stavbě a způsob jejich likvidace – dle platných předpisů.
- Zajištění a provedení všech nezbytných průzkumů, rozborů, zkoušek, atestů a revizí podle ČSN předepsaných, případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu.
- Zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci.
- Provozní, sociální, případně výrobní zařízení staveniště včetně nákladů na něj zabezpečí zhotovitel.
- Zhotovitel zabezpečí na vlastní náklady dopravu a skladování strojů, zařízení nebo konstrukcí, montážního materiálu, veškerých stavebních hmot a dílů materiálů a výrobků a jejich přesun ze skladu na staveniště.
- Práce musí být provedeny v souladu se všemi normami (ČSN, EN, ON) a právními předpisy.

- Odstranění vad a nedodělků z přejímacího a kolaudačního řízení.
  - Stavba bude považována za ukončenou jejím předáním a převzetím po sepsání písemného předávacího protokolu.
- 2.5 Podkladem pro uzavření smlouvy o dílo je cenová nabídka zhotovitele (ve formě položkového rozpočtu) podaná na základě výzvy objednatele. Položkový rozpočet je nedílnou součástí smlouvy o dílo jako příloha č. 1.
- 2.6 Dílo bude prováděno za plného provozu objednatele. Zhotovitel je tedy povinen se ihned podřídit podmínkám a požadavkům objednatele, které na něj budou vzneseny v průběhu činnosti na díle. Tyto podmínky a požadavky nutné pro zajištění trvalého a bezpečného provozu objednatele nebudou mít vliv na cenu a termín dokončení díla.

### 3. Cena díla

- 3.1 Cena díla je sjednána na základě ceny stanovené nabídkou zhotovitele a je sjednána jako cena za celé plnění zakázky včetně všech souvisejících činností a jsou v ní zahrnuty veškeré náklady nutné k plnění zakázky. Cena je sjednána jako cena nejvýše přípustná a činí:

Celková cena za dílo bez DPH	488 539,- Kč
DPH z celkové ceny za dílo	102 593,- Kč

**Celková cena vč. DPH 591 132,- Kč**

Předmět plnění (stavební a montážní práce) odpovídá číselnému kódu CZ-CPA 42.21.22 klasifikace produkce ČSÚ platnému od 1. 1. 2008. Zdanitelné plnění je v režimu přenesení daňové povinnosti.

Dle § 92a, 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty v platném znění je povinen výši daně doplnit a přiznat plátce - objednatel, pro kterého je plnění uskutečněno.

V případě následných zákonných změn bude účtováno dle zákonných ustanovení platných v době realizace dílčích zdanitelných plnění na díle.

Objednatel si vyhrazuje právo zkontrolovat, zda zhotovitel plnění zveřejnil čísla svých účtů v Registru plátců DPH. V případě, kdy zhotovitel plnění nezveřejnil číslo svému správci daně, nebo zveřejnil jiné číslo, než které používá v rámci obchodního styku se společnostmi, vyhrazuje si objednatel zaslat zhotoviteli plnění úhradu bez DPH. Příslušnou daň z přidané hodnoty objednatel odvede na účet příslušného finančního úřadu, u kterého je zhotovitel plnění evidován.

Objednatel si vyhrazuje právo zkontrolovat, zda zhotovitel plnění je v Registru plátců DPH uveden jako spolehlivý či nespolehlivý plátce. V případě, že by zhotovitel plnění byl veden jako nespolehlivý plátce, vyhrazuje si objednatel právo zaslat zhotoviteli plnění úhradu bez DPH. Příslušnou daň z přidané hodnoty objednatel odvede na účet příslušného finančního úřadu, u kterého je zhotovitel plnění evidován.

- 3.2 Nabídková cena je doložena detailním rozpisem cen dle jednotlivých položek předmětu plnění – položkového rozpočtu (oceněný výkaz výměr), který tvoří přílohu č. 1 této smlouvy.
- 3.3 Zhotovitel odpovídá za úplnost specifikace veškerých činností souvisejících s plněním předmětu této zakázky při zpracování nabídkové ceny a za stanovení sazby DPH v souladu s příslušnými právními předpisy. Prokáže-li se v budoucnu, že zhotovitel stanovil sazby v rozporu s příslušnými právními předpisy, nese veškeré takto vzniklé náklady zhotovitel a celková cena včetně DPH musí zůstat nezměněna.
- 3.4 Objednatel k datu podpisu smlouvy prohlašuje, že je plátcem DPH a zavazuje se, že v případě ukončení plátcovství toto neprodleně oznámí zhotoviteli. Objednatel si je vědom povinnosti oznámení jakékoli změny v registraci DPH a odpovídá za všechny škody, které by porušením této povinnosti vznikly.
- 3.5 Cenu lze překročit pouze v případě, že po podpisu smlouvy a před termínem dokončení díla dojde ke změnám sazeb DPH. Cenu lze taktéž překročit v případě, že si objednatel objedná práce nad



rámec položkového rozpočtu, který je nedílnou součástí této smlouvy o dílo. Kurzové rozdíly nejsou důvodem ke zvýšení/snížení ceny. Případná změna ceny musí být vždy provedením prací odsouhlasena písemně oběma smluvními stranami dodatkem ke smlouvě o dílo.

- 3.6 Veškeré vícepráce a méněpráce (práce neprovedené), doplňky nebo rozšíření předmětu plnění nebo změny, musí být písemně odsouhlaseny objednatelem včetně jejich ocenění a budou připočteny k celkové ceně díla nebo od této odpočteny. Ocenění víceprací bude provedeno dle jednotlivých cen položkového rozpočtu obsaženého v nabídce. Pokud v něm práce a dodávky tvořící vícepráce nebudou obsaženy, budou zhotovitelem doplněny dle Sborníku cen stavebních prací RTS, a.s. platného v daném období a poníženy o 10% své hodnoty. Vícepráce a méněpráce, které nebudou mít vliv na celkovou cenu díla sjednanou v této smlouvě, budou řešeny samostatnou přílohou, která bude nedílnou součástí předávacího protokolu.
- 3.7 Vlastníkem prováděného díla je objednatel. Cena díla je zaplacená dnem odepsání dohodnuté částky z účtu objednatele.

#### **4. Záruční podmínky, předání díla**

- 4.1 Záruční doba na stavební práce je stanovena na dobu 60 měsíců. Záruční doba začíná plynout ode dne konečného písemného předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.
- 4.2 Zhotovitel je povinen nastoupit k odstranění reklamované vady do 7 dnů ode dne nahlášení reklamace objednatelem (telefonicky nebo písemně nebo e-mailem), nedohodnou-li se strany jinak. Vada bude zhotovitelem bezplatně odstraněna v přiměřené lhůtě, která bude stranami dohodnuta tak, aby nevznikala další škoda na věci nejpozději však do 20 dnů od obdržení reklamace, jestliže to povaha vady dovolí a stranami nebude dohodnuto jinak. Nároky z vad díla se nedotýkají nároku na náhradu škody. V případě nesplnění nástupu k odstranění vady nebo neodstranění reklamované vady v dohodnuté lhůtě uhradí zhotovitel smluvní pokutu ve výši 4.000,- Kč za každou vadu a každý i započatý den prodlení.
- 4.3 U havarijních případů nastoupí zhotovitel k odstranění vady neprodleně (ihned), nejpozději do 16 hodin. V případě pozdního nástupu zaplatí zhotovitel smluvní pokutu 5.000,- Kč za každý i započatý den prodlení a taktéž zhotovitel zaplatí objednateli veškeré vzniklé škody vyčíslené objednatelem.
- 4.4 Dílo bude předáno zápisem o předání a převzetí díla nebo okamžikem, kdy bude zhotovitel připraven k předání díla objednateli a objednatel se k předání nedostaví, přestože k němu byl řádně vyzván. Zhotovitel se zavazuje vyrozumět objednatele o ukončení díla, a to zápisem ve stavebním deníku, e-mailem ve lhůtě min. 5 dnů před zahájením předávacího a převjímacího řízení.
- 4.5 Zhotovitel předá a objednatel převezme dílo řádně a úplně dokončené, bez vad a nedodělků, v souladu s podmínkami této smlouvy.
- 4.6 Vady a nedodělky:
- Objednatel může, avšak nemusí dílo převzít i tehdy, vykazuje-li pouze drobné vady a nedodělky, které nebrání nebo neztěžují jeho užívání.
  - V protokolu o předání a převzetí uvede objednatel soupis těchto vad a nedodělků včetně termínu jejich odstranění.
  - 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.
- 4.7 Záruční lhůta na dodávky strojního vybavení a zařízení, na něž výrobce těchto zařízení vystavuje samostatný záruční list, se sjednává v délce lhůty poskytnuté výrobcem, nejméně však v délce 24 měsíců. Lhůta začíná běžet dnem uvedení zařízení do provozu.
- 4.8 V záruční době může objednatel uplatnit svá práva z vad díla za podmínek uvedených v Občanském zákoníku.
- 4.9 Pro účely této smlouvy se za den uplatnění reklamace považuje den jejího odeslání zhotoviteli.





## **5. Stavební deník**

- 5.1 Zhotovitel prostřednictvím stavbyvedoucího (pověřeného zaměstnance zhotovitele) povede o průběhu provádění díla stavební deník (dále též SD) obvyklým způsobem v rozsahu dle stavebního zákona č. 183/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů a vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, od zahájení díla až do odstranění poslední případné vady či nedodělku, oznámené v zápise o předání a převzetí stavby.
- 5.2 Do deníku se zapisují všechny skutečnosti důležité pro plnění smlouvy, zejména časový postup a popis prací, druh a použití mechanizace, zdůvodnění případných odchylek prováděných prací od projektové dokumentace, které musí být před provedením projednány a po provedení odsouhlaseny objednatelem, údaje o počasí, teplotě ovzduší, počtech zaměstnanců pracujících na díle, záznamy o prováděných zkouškách, revizích, proškolení pracovníků a ostatní fakta z průběhu výstavby. Záznamy o postupu prací a jejich souvislostech se zapisují tentýž den, nejpozději následující den, ve kterém se na stavbě pracuje.
- 5.3 Zhotovitel předkládá prostřednictvím stavbyvedoucího denní záznam zástupci objednatele (TDI). Nesouhlasí-li zástupce objednatele s obsahem zápisu, zapíše své stanovisko se zdůvodněním.
- 5.4 SD musí být přístupný na stavbě denně po celou pracovní dobu.
- 5.5 Povinnost vést SD končí podpisem předávacího protokolu bez vad a nedodělků. V případě výskytu vad a nedodělků nebo jiných podmínek z předávacího protokolu končí povinnost vést stavební deník až dnem jejich úplného odstranění nebo splnění.
- 5.6 Všechny listy SD musí být číslovány.
- 5.7 SD musí mimo jiné obsahovat:
  - a) jména a příjmení osob zabezpečujících odborné vedení provádění stavby podle § 153 stavebního zákona s rozsahem jejich oprávnění a odpovědnosti.
  - b) seznámení a proškolení pracovníků s podmínkami bezpečnosti prací, požární ochranou, ochranou životního prostředí, dále s technologickými postupy prací a montáží a s možnými riziky při stavebních pracích.
  - c) zvláštní opatření při bouracích pracích, pracích ve výškách, za provozu, v ochranných pásmech apod.
  - d) výsledky kvantitativních a kvalitativních přejímk dodávek pro stavbu (výstupní kontroly).
  - e) provádění a výsledky kontrol všech druhů.
  - f) provedení a výsledky zkoušek a měření (technická a technologická zařízení, přípojky apod.).
  - g) výsledky kontrolních prohlídek stavby (§ 133 a 134 stavebního zákona).
  - h) odstranění vad a nedodělků.
  - i) zřízení, provozování a odstranění zařízení stavenišť.
  - j) montáže a demontáže dočasných stavebních konstrukcí (lešení, pažení, bednění apod.), jejich předání a převzetí.
  - k) nástupy, provádění prací a ukončení činností subdodavatelů.
  - l) manipulace se zeminami, stavební sutí a nakládání s odpady.

## **6. Fakturace a platební podmínky**

- 6.1 Zálohy nejsou sjednány.
- 6.2 Fakturace bude prováděna formou měsíční dílčí fakturace dle skutečně provedených částí díla. Podkladem pro vystavení dílčích faktur zhotovitelem jsou objednatelem nebo zástupcem objednatele (TDI) písemně odsouhlasené soupisy provedených prací a dodávek, včetně dílčích předávacích protokolů. Uvedený soupis je povinen zhotovitel předložit objednateli nejpozději do desátého dne měsíce následujícího po měsíci, ve kterém došlo k plnění. Objednatel tento soupis provedených prací odsouhlasí do pěti pracovních dnů. Do dvou pracovních dnů po doručení odsouhlaseného soupisu vystaví zhotovitel daňový doklad. Soupis provedených prací a dodávek za dané období odsouhlasený objednatelem či TDI musí být přílohou faktury. Bez tohoto potvrzeného soupisu je faktura neplatná.
- 6.3 Cena díla bude uhrazena na základě zhotovitelem vystavených faktur ve výši 90% z celkové ceny díla s tím, že 10% z této ceny bude uhrazeno po úspěšném protokolárním předání a převzetí



hotového díla. Pokud objednatel převezme dílo, na němž se vyskytnou vady či nedodělky, bude zbývajících 10% uhrazeno až po odstranění poslední vady či nedodělky. Konečný daňový doklad bude vystaven do 14 kalendářních dnů po odstranění poslední vady či nedodělky zapsaného v protokolu o předání a převzetí hotového díla. Platby budou probíhat výhradně v CZK. Rovněž veškeré cenové údaje budou uváděny v této měně. Splatnost daňových dokladů je stanovena na 30 kalendářních dnů od data jejich doručení objednateli. Termínem úhrady se rozumí den odepsání peněžních prostředků z účtu objednatele.

- 6.4 Faktura bude obsahovat náležitosti stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., v platném znění. Objednatel může fakturu vrátit do data její splatnosti, pokud faktura nebude obsahovat náležitosti obsažené ve výše uvedeném právním předpisu. V tomto případě zhotovitel vystaví opravenou fakturu s novým termínem splatnosti.
- 6.5 Objednatel je oprávněn jednostranně započíst své nároky na zaplacení smluvní pokuty vůči nárokům zhotovitele na úhradu ceny díla.

## **7. Doba vyhotovování díla**

- 7.1 Předpokládaná doba vyhotovování díla: 8 týdnů
- 7.2 Předání staveniště: v 38 týdnu 2016
- 7.3 Zahájení stavby: v 39 týdnu 2016
- 7.4 Ukončení díla: v 46 týdnu 2016

Ukončením díla se rozumí oboustranné odsouhlasení předávacího protokolu.

- 7.5 Časový harmonogram předložený zhotovitelem musí být vypracován s podrobností minimálně na realizační týdny a musí respektovat technologické návaznosti prováděných prací. Časový harmonogram je doložen k této smlouvě jako její příloha č. 2.
- 7.6 Objednatel si vyhrazuje možnost posunutí termínu zahájení s ohledem na své provozní a organizační potřeby a zhotoviteli z takového posunu za žádných okolností nemůže vyplývat právo na účtování jakýchkoliv smluvních pokut, navýšení cen či náhrad škod. V případě posunutí termínu z důvodů na straně objednatele se o stejný časový úsek prodlužují termíny v časovém harmonogramu realizace zakázky. V případě, že nebude stavba zahájena do 3 měsíců od podpisu smlouvy o dílo, je zhotovitel oprávněn od smlouvy odstoupit.

## **8. Sankce**

- 8.1 Pro případ prodlení zhotovitele s termínem předání díla dle čl. 7 bod 7.4 této SOD je sjednána smluvní pokuta ve výši 0,1% Kč z celkové ceny díla za každý i započatý den prodlení oproti dohodnutému termínu dokončení díla.
- 8.2 Pro případ prodlení zhotovitele s termínem odstraňování vad a nedodělků v dohodnutém termínu zjištěných v rámci přijímacího řízení nebo závěrečné kontrolní prohlídky stavby je sjednána pokuta ve výši 0,05% Kč z celkové ceny díla za každou vadu či nedodělek a každý i započatý kalendářní den prodlení s odstraněním vady.
- 8.3 Pro případ prodlení zhotovitele s termínem vyklizení staveniště v dohodnutém termínu je stanovena pokuta ve výši 0,1% Kč z celkové ceny díla za každý i započatý den prodlení oproti stanovenému termínu vyklizení staveniště.
- 8.4 V případě nesplnění požadavku na označení a ochranné zabezpečení staveb, zaměstnanců a neoznačení stavby informační tabulí (viz bod 2.4 této smlouvy) bude uplatněna sankce vůči zhotoviteli ve výši 500,- Kč za každý jednotlivý nedodržený požadavek denně.
- 8.5 Pro případ prodlení objednatele s placením faktur je stanovena smluvní pokuta ve výši 0,05% z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
- 8.6 Zaplacením smluvní pokuty nejsou dotčena práva objednatele na náhradu škody.
- 8.7 Prodlení nastává dnem následujícím po termínu dokončení díla, který je uveden ve smlouvě o dílo.



## 9. Ostatní ujednání

- 9.1 Před zahájením stavby předloží zhotovitel objednateli písemně k odsouhlasení výčet případných subdodavatelů a vyjádření jejich podílu na zakázce. Subdodavatel musí disponovat minimálně stejnými kvalifikačními předpoklady, které prokázal dodavatel v rámci výběrového řízení. Své kvalifikační předpoklady musí subdodavatel prokázat na vyzvání objednateli.
- 9.2 Zhotovitel zajistí odborné vedení realizace díla autorizovanou osobou v souladu se stavebním zákonem v platném znění, čímž se rozumí takové řízení, způsob a postup provádění stavby, které zajistí bezpečnost a ochranu zdraví při práci a dodržení všech platných předpisů v oblasti BOZP a PO. Dále zajistí bezpečnou instalaci a provoz technického vybavení na stavbě, pořádek na staveništi a ukládání stavebních výrobků a hmot, vhodnost jejich použití, odborné ukládání strojů a zařízení apod. a dále, aby nedocházelo k ohrožování životního prostředí.
- 9.3 Zhotovitel je povinen při provádění stavebních prací dodržovat ustanovení všech příslušných předpisů o bezpečnosti práce a ochraně zdraví při práci, zejména zákoníku práce, zákona č. 309/2006 Sb., nařízení vlády č. 101/2005 Sb., č. 362/2005 Sb., č. 591/2006 Sb., č. 494/2001 Sb., č. 495/2001 Sb. v platném znění. Zaměstnanci zhotovitele jsou povinni při provádění prací dodržovat ustanovení nařízení vlády č. 495/2001 Sb.
- 9.4 Zhotovitel je povinen zabezpečit i veškerá bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku mimo prostor staveniště, jsou-li dotčena prováděním prací na díle (zejména veřejná prostranství nebo komunikace ponechaná v užívání veřejnosti).
- 9.5 Vlastní vyklizení staveniště bude provedeno do 3 dnů od předání a převzetí díla objednateli. Po tomto termínu si zhotovitel může na staveništi ponechat pouze zařízení nutná k odstranění drobných vad a nedodělků, a to do doby jejich sjednaného odstranění.
- 9.6 Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje objednatel kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však jedenkrát měsíčně. Objednatel je povinen oznámit konání kontrolního dne písemně – e-mailem a nejméně pět dnů před jeho konáním. Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty osob vykonávajících funkci technického a autorského dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.
- 9.7 Do doby převzetí díla objednatelem odpovídá zhotovitel za škody způsobené na díle, ledaže by zhotovitel prokázal, že ke škodě došlo za okolností vylučujících jeho odpovědnost.
- Zhotovitel odpovídá i za škody způsobené třetím osobám při provádění díla nebo v souvislosti s ním. Na objednatele přechází nebezpečí škody na díle dnem jeho převzetí.
- 9.8 Materiály, polotovary a díly, které budou zhotovitelem použity pro dílo, musí souhlasit jak s projektem, tak s technickými normami a musí mít příslušné certifikáty o vlastnostech a jakosti. Toto se vztahuje i na materiály a výrobky subdodavatelů. Připouští se pouze první jakost materiálů.
- 9.9 V případě, že má být dílčí část zhotoveného díla zakryta nebo má být jinak znemožněn přístup k ní, je zhotovitel povinen vyzvat zástupce objednatele (TDI) prokazatelnou formou (písemně) minimálně 3 pracovní dny předem zápisem v SD a e-mailem k převzetí, aby mohl prověřit, zda zakrývaná část byla provedena řádně. Nebude-li zhotovitel postupovat v souladu s výše uvedeným ustanovením, je povinen na žádost objednatele odkrýt zakryté konstrukce na svůj náklad bez jakékoliv možnosti domáhat se navýšení finančního plnění, či termínového prodloužení realizace díla. Nebude-li výzva ve stavebním deníku do dvou pracovních dnů zástupcem objednatele převzata, zopakuje zhotovitel výzvu na objednatele telefonicky a emailem min. 1 den před zakrytím nebo znepřístupněním.
- Nedostaví-li se objednatel v dohodnutém termínu ke kontrole výše uvedených konstrukcí, může zhotovitel pokračovat v plnění díla. V případě, že objednatel i přesto bude požadovat odkrytí uvedených konstrukcí, zhotovitel tak učiní, ale na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.
- 9.10 Zhotovitel nese nebezpečí škody na zhotovovaném díle až do doby jeho předání objednateli. Zhotovitel prohlašuje, že má sjednáno smluvní pojištění odpovědnosti za škody způsobené svou činností a pojištění stavebně montážní na pojistnou částku min. 3 mil. Kč.



- 9.11 Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami.
- 9.12 Zhotovitel je povinen vypracovat pro staveniště požární řád, poplachové směrnice stavby a provozně dopravní řád stavby a je povinen je viditelně na staveništi umístit.
- 9.13 Zhotovitel je povinen, na vyžádání kdykoliv, předat objednateli technické listy (technologické postupy) na provádění zhotovovaného díla (vč. montážních a technologických postupů a technologických lhůt).
- 9.14 Zhotovitel je povinen veškeré finální (viditelné) produkty a povrchy, dále dle požadavku objednatele vyvzorkovat a před dodávkou a montáží předložit fyzicky objednateli k odsouhlasení.
- 9.15 Zhotovitel se zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů.
- 9.16 Smluvní strany se osvobozují od odpovědnosti za částečné nebo úplné nesplnění smluvních závazků, jestliže se tak stalo v důsledku vyšší moci. Za vyšší moc se pokládají okolnosti, které vznikly po uzavření této smlouvy o dílo v důsledku stranami nepředvídaných a neodvratitelných událostí mimořádné a neodvratitelné povahy a mají bezprostřední vliv na plnění předmětu této smlouvy.

## 10. Závěrečná ujednání

- 10.1 Smlouva vstupuje v platnost a účinnost dnem podpisu obou smluvních stran.
- 10.2 Smluvní strany shodně prohlašují, že došlo k dohodě o celém obsahu smlouvy.
- 10.3 Tuto smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky označenými jako dodatek ke smlouvě o dílo s pořadovým číslem a podepsanými oběma smluvními stranami.
- 10.4 Vztahy mezi smluvními stranami výslovně neupravené touto smlouvou se řídí ustanoveními občanského zákoníku v platném znění a předpisů souvisejících.
- 10.5 Smlouva je vyhotovena ve 4 vyhotoveních, z nichž objednatel obdrží 2 vyhotovení a zhotovitel obdrží 2 vyhotovení.
- 10.6 Smluvní strany jsou s textem této smlouvy dokonale obeznámeny a prohlašují, že plně odpovídá jejich vůli.
- 10.7 Zhotovitel se zavazuje, že obchodní a technické informace, které jim byly svěřeny smluvním partnerem, nezpřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu smluvní strany ani tyto informace nepoužijí pro jiné účely než pro plnění podmínek této smlouvy, či zákonných povinností.

Přílohy: Příloha č. 1 - oceněný výkaz výměr  
Příloha č. 2 - časový harmonogram

V Kroměříži dne: 23.6.2016

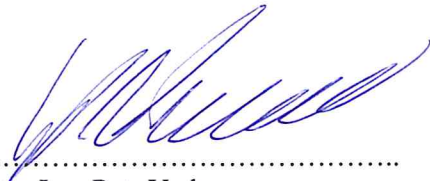
V Olomouci dne: 17.6.2016


Za objednatele:

Za zhotovitele:

**Vodovody a kanalizace Kroměříž, a.s.**  
Kojetínská 3666/64 -28-  
767 01 Kroměříž  
IČ 49451871, DIČ CZ49451871

 **ELPREMO**  
spol. s r. o.  
Řepčinská 86, 779 00 OLOMOUČ  
IČ: 428 69 951, DIČ: CZ42869951

  
.....  
Ing. Petr Vedra  
výrobně technický náměstek

  
.....  
Jan Skřivan  
jednatel

### REKAPITUKACE CENY

ČS Holešov	328 123 Kč
ČS Roštín	85 422 Kč
VDJ Roštín	69 935 Kč
VDJ Střílky	5 058 Kč
<b>CELKEM bez DPH</b>	<b>488 539 Kč</b>



Číslo pol.	Technický popis	Množství		Jedn. cena za dobavu	Jedn. cena za montáž	Celk. cena za dobavu	Celk. cena za montáž	Celk. cena dod.+mon.
<b>A. DODAVKA ZAŘÍZENÍ, VČ. MONTÁŽE</b>								
1	Montážní panel 600x2000mm s novým programovatelným automatem (Schneider M340) pro řízení a monitoring objektu z vodárenského dispečinku VaK Kroměříž a další přístrojovou výzbrojí, osazení do stávající skříně, úpravy dveří, doplnění bočního zákrytu nové ozn. DT1	1	sd	195 930	4 160	195 930	4 160	200 090
<b>B. MONTÁŽNÍ MATERIÁL, VČ. MONTÁŽE</b>								
1	Kabel celoplastový stíněný O 19x1	70	m	49	39	3 422	2 730	6 152
2	Kabel celoplastový stíněný O 7x1	14	m	19	26	268	364	632
3	Kabelový žlab FeZn 125/100 včetně ukotvovacích konzol a dalšího příslušenství	10	m	317	260	3 174	2 600	5 774
4	Materiál pro ukončení a označení vodičů a kabelů	1	sd	276	520	276	520	796
5	Ostatní montážní a pomocný materiál	1	sd	1 380	1 040	1 380	1 040	2 420
<b>C. JINÉ</b>								
1	Zhotovení dokumentace pro provádění stavby	1	sd	0	21 000	0	21 000	21 000
2	Přeprava dobavek a materiálu	1	sd	0	1 440	0	1 440	1 440
3	Demontáž stávající přístrojové výzbroje rozvaděče RMS pole 11	1	sd	0	780	0	780	780
4	Přemístění rozvaděče radiomodemu	1	sd	0	1 560	0	1 560	1 560
5	Přepojení stávající kabeláže z okolních objektů na nové svorky v rozvaděči DT1	1	sd	0	2 080	0	2 080	2 080
6	Změna konfigurace radiomodemů RACOM	1	sd	0	600	0	600	600
7	Zpracování aplikačního SW pro nové PLC (Schneider M340) - řízení, přenosy na VD, vazby mezi objekty	1	sd	0	40 000	0	40 000	40 000
8	Zpracování aplikačního SW pro operátorský panel PLC	1	sd	0	5 000	0	5 000	5 000
9	Úprava stávajícího SCADA systému vodárenského dispečinku VaK Kroměříž (Serck SCX) - změna adresace a doplnění o nové signály	1	sd	0	20 000	0	20 000	20 000
10	Oživení, individuální a komplexní vyzkoušení nově dodaného zařízení	1	sd	0	17 000	0	17 000	17 000
11	Zhotovení dokumentace skutečného provedení stavby	1	sd	0	2 800	0	2 800	2 800
<b>CELKEM</b>						<b>204 449</b>	<b>123 674</b>	<b>328 123</b>

Číslo pol.	Technický popis	Množství		Jedn. cena za dobávkú	Jedn. cena za montáž	Celk. cena za dobávkú	Celk. cena za montáž	Celk. cena dod.+mon.
<b>A. DODÁVKA ZAŘÍZENÍ, VČ. MONTÁŽE</b>								
1	Rozvaděč DD1 s novým programovatelným automatem (Schneider Twido) pro řízení a monitoring objektu z vodárenského dispečinku VaK Kroměříž, oceloplechová rozvodnice, 400x600x200 mm, 230V, 10A, IP54/20	1	sd	32 020	1 040	32 020	1 040	33 060
<b>B. MONTÁŽNÍ MATERIÁL, VČ. MONTÁŽE</b>								
1	Kabel celoplastový stíněný O 19x1	10	m	49	260	489	2 600	3 089
2	Kabel celoplastový stíněný O 7x1	10	m	19	13	191	130	321
3	Kabel celoplastový stíněný O 2x1	13	m	6	13	84	169	253
4	Elektroinstalační lišta PVC, 40x20 mm	10	m	31	47	311	468	779
5	Materiál pro ukončení a označení vodičů a kabelů	1	sd	69	260	69	260	329
6	Ostatní montážní a pomocný materiál	1	sd	552	1 040	552	1 040	1 592
<b>C. JINÉ</b>								
1	Zhotovení dokumentace pro provádění stavby	1	sd	0	8 400	0	8 400	8 400
2	Přeprava dobávek a materiálu	1	sd	0	1 680	0	1 680	1 680
3	Demontáž stávajícího rozvaděče DD1 (Serck Proteus)	1	sd	0	520	0	520	520
4	Změna konfigurace radiomodemů RACOM	1	sd	0	600	0	600	600
5	Zpracování aplikačního SW pro nové PLC (Schneider Twido) - řízení, přenosy na VD, vazby mezi objekty	1	sd	0	15 000	0	15 000	15 000
6	Úprava stávajícího SCADA systému vodárenského dispečinku VaK Kroměříž (Serck SCX) - změna adresace a doplnění o nové signály	1	sd	0	9 000	0	9 000	9 000
7	Oživení, individuální a komplexní vyzkoušení nové dodaného zařízení	1	sd	0	8 000	0	8 000	8 000
8	Výchozí revize	1	sd	0	1 400	0	1 400	1 400
9	Zhotovení dokumentace skutečného provedení stavby	1	sd	0	1 400	0	1 400	1 400
<b>CELKEM</b>						<b>33 715</b>	<b>51 707</b>	<b>85 422</b>



Číslo pol.	Technický popis	Množství		Jedn. cena za dobavu	Jedn. cena za montáž	Celk. cena za dobavu	Celk. cena za montáž	Celk. cena dod.+mon.
<b>A. DODAVKA ZAŘÍZENÍ, VČ. MONTÁŽE</b>								
1	Rozvaděč DD1 s novým programovatelným automatem (Schneider Twido) pro řízení a monitoring objektu z vodárenského dispečinku VaK Kroměříž, oceloplechová rozvodnice, 400x600x200 mm, 230V, 10A, IP54/20	1	sd	32 020	1 040	32 020	1 040	33 060
<b>B. MONTÁŽNÍ MATERIÁL, VČ. MONTÁŽE</b>								
1	Kabeláž pro napájení a přenos I/O signálů mezi stávajícím rozvaděčem a novým rozvaděčem DD1	1	sd	309	520	309	520	829
2	Instalační materiál pro uložení nové kabeláže, přechodové krabice, aj.	1	sd	345	780	345	780	1 125
3	Materiál pro ukončení a označení vodičů a kabelů	1	sd	69	260	69	260	329
4	Ostatní montážní a pomocný materiál	1	sd	552	1 040	552	1 040	1 592
<b>C. JINÉ</b>								
1	Zhotovení dokumentace pro provádění stavby	1	sd	0	8 400	0	8 400	8 400
2	Přeprava dobav a materiálu	1	sd	0	1 680	0	1 680	1 680
3	Demontáž stávajícího rozvaděče DD1 (Serck Proteus)	1	sd	0	520	0	520	520
4	Změna konfigurace radiomodemů RACOM	1	sd	0	600	0	600	600
5	Zpracování aplikačního SW pro nové PLC (Schneider Twido) - řízení, přenosy na VD, vazby mezi objekty	1	sd	0	6 000	0	6 000	6 000
6	Úprava stávajícího SCADA systému vodárenského dispečinku VaK Kroměříž (Serck SCX) - změna adresace a doplnění o nové signály	1	sd	0	9 000	0	9 000	9 000
7	Oživení, individuální a komplexní vyzkoušení nově dodaného zařízení	1	sd	0	4 000	0	4 000	4 000
8	Výchozí revize	1	sd	0	1 400	0	1 400	1 400
9	Zhotovení dokumentace skutečného provedení stavby	1	sd	0	1 400	0	1 400	1 400
<b>CELKEM</b>						<b>33 295</b>	<b>36 640</b>	<b>69 935</b>

Číslo pol.	Technický popis	Množství		Jedn. cena za dobávkú	Jedn. cena za montáž	Celk. cena za dobávkú	Celk. cena za montáž	Celk. cena dod.+mon.
<b>A.</b>	<b>DODÁVKA ZAŘÍZENÍ, VČ. MONTÁŽE</b>							
<b>B.</b>	<b>MONTÁŽNÍ MATERIÁL, VČ. MONTÁŽE</b>							
1	Ostatní montážní a pomocný materiál	1	sd	138	520	138	520	658
<b>C.</b>	<b>JINÉ</b>							
1	Úprava aplikačního SW PLC (Schneider Twido)	1	sd	0	2 000	0	2 000	2 000
2	Oživení, individuální a komplexní vyzkoušení nově dodaného zařízení	1	sd	0	1 000	0	1 000	1 000
3	Zhotovení dokumentace skutečného provedení stavby	1	sd	0	1 400	0	1 400	1 400
	<b>CELKEM</b>					<b>138</b>	<b>4 920</b>	<b>5 058</b>



Modernizace řídicích systémů na vodohospodářských objektech III. Etapa										
Harmonogram prací objekt / týden	říjen 2016					listopad 2016				
	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48
ČS Holešov										
ČS Roštín										
VDJ Roštín										
VDJ Střílky										