



D.1406/2019

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

č. smlouvy objednatele: **1406/2019**

č. smlouvy zhotovitele:

č. stavby zhotovitele:

I. Smluvní strany



MKOLP002AP58

Objednatel

Sídlo

Zastoupený

Za objednatele je oprávněn jednat

ve věcech smluvních

ve věcech technických

IČ

DIČ

Telefon

Fax

ID datové schránky

Bankovní spojení

Číslo účtu

město Kolín

Karlovo náměstí 78, 280 12 Kolín 1

Mgr. Michaelem Kašparem, starostou města

Mgr. Iveta Mikšíková, I. místostarostka

00235440

CZ00235440

9kkbs46

Česká spořitelna a.s., Kolín

3661832/0800

a

Zhotovitel

Spisová značka

Sídlo

Zastoupený

Za zhotovitele je oprávněn jednat

ve věcech smluvních

ve věcech technických

IČ

DIČ

Telefon

ID datové schránky

Bankovní spojení

Číslo účtu

Stavební hut' Slatiňany, spol. s r.o.

Krajský soud v Hradci Králové, spis. zn. C 83

Sečská 570, 53821 Slatiňany

00655261

CZ00655261

KB a.s. v Chrudimi

33943531/0100

II. Prohlášení a účel smlouvy

1. Statutární orgány (příp. osoby oprávněné k podpisu smlouvy) prohlašují, že jsou oprávněny v souladu s obecně závaznými právními předpisy a vnitřními předpisy příslušné smluvní strany podepsat bez dalšího tuto smlouvu o dílo.
2. Zhotovitel prohlašuje, že má všechna podnikatelská oprávnění potřebná k provedení díla dle této smlouvy a že je oprávněn a schopen řádně, včas a odborně provést dílo dle této smlouvy.
3. Tato smlouva je uzavřena na základě výsledků zadávacího řízení na veřejnou zakázku malého rozsahu na stavební a související práce v souladu s ustanovením zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů s názvem „**Rekonstrukce ČS Pod mostem P1, Kolín V**“ v souladu se zadávací dokumentací a nabídkou zhotovitele.

III. Předmět smlouvy

1. Předmětem smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele dílo specifikované v článku IV. této smlouvy v termínech uvedených v článku V. této smlouvy a závazek objednatele zaplatit zhotoviteli za řádně a včas provedené dílo cenu uvedenou v článku VI. této smlouvy.

IV. Rozsah provedení díla

Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele stavební a související práce na akci „**Rekonstrukce ČS Pod mostem P1, Kolín V**“.

1. V rozsahu a plném souladu s projektovou dokumentací pro zadání stavby a výkazu výměr (DZS), kterou zpracovala firma VODOS s.r.o. (nyní Energie AG Kolín a.s.), Legerova 21, 280 02 Kolín III, IČ 47538457, a podle cenové nabídky zhotovitele a cenového soupisu stavebních prací ze dne 02.12.2019, které jsou nedílnou součástí této smlouvy jako její příloha č. 1
2. Předmětem díla jsou stavební a související práce, tj. rekonstrukce ČS Pod mostem P1, Kolín V, která je umístěna v asfaltové komunikaci v ul. Podskalské nábřeží v Kolíně. Jedná se o úpravu stávající čerpací stanice odpadních vod formou nového vstrojení. Cílem rekonstrukce je výměna dožitého zařízení, armatur, česlicového koše a rekonstrukce elektro-rozvaděče.
Součástí rekonstrukce čerpací stanice je následující:
 - Nahrazení stávajících stupadel nerezovým žebříkem
 - Výměna 2 ks čerpadel včetně vodících tyčí a potrubí
 - Doplnění deskového nerezového šoupěte DN 500 a česlicového koše
 - Výměna 2 ks stávajících poklopů
 - Doplnění technologie přenosu dat
3. Místem provádění díla je ul. Podskalské nábřeží v Kolíně na pozemku v majetku objednatele parc. č. 2816/1 v k. ú. Kolín.
4. Zhotovitel je povinen při provádění díla dodržovat podmínky uvedené ve všech vyjádřeních a stanoviska orgánů a organizací, které se k prováděnému dílu vyjádřily.
5. Dílem se rozumí dále také:
 - zajištění oznámení zahájení stavebních prací v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními (např. správců sítí apod.),
 - vypracování a zajištění DIO, zajištění povolení zvláštního užívání komunikace v souladu s postupem výstavby včetně úhrady správních poplatků a dočasné dopravní řešení v dotčené lokalitě pro možnost umístění kontejneru na suť a zásobování stavby, popř. zařízení staveniště,
 - zřízení přípojky vody a elektroinstalace v rámci zařízení staveniště podle potřeb,
 - zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
 - zajištění výškového a směrového vytyčení a umístění stavby,
 - zajištění vytyčení všech podzemních a nadzemních inženýrských sítí v prostoru staveniště,
 - zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provedení a dokončení díla,
 - zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
 - zajištění veškerých prací a dodávek souvisejících s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku,
 - zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
 - zhotovitel zajistí pro své pracovníky v rámci POV chemické WC,
 - účast na pravidelných týdenních kontrolních dnech stavby,
 - pořizování pravidelné fotodokumentace postupu provádění prací,
 - spolupráce s osobami technického dozoru investora, autorského dozoru a s koordinátorem BOZP,
 - zajištění uložení a likvidace odpadů, odvoz zeminy a sutí na řízenou skládku, včetně dokladů za likvidaci,
 - pozemky, jejichž úpravy nejsou součástí díla, ale budou stavbou dotčeny, uvést po ukončení stavby do původního stavu,
 - vypracování dokumentace skutečného provedení stavby (DSPS), která bude opatřena jménem a příjmením zpracovatele dokumentace skutečného provedení stavby, jeho podpisem, datem a razítkem zhotovitele, včetně geometrického plánu v podobě tištěné a digitální v počtu 4 pare,
 - zhotovitel předá všechny potřebné doklady k dílu (doklady a prohlášení o shodě na všechny použité materiály, protokoly a záznamy o všech potřebných zkouškách, revizní zprávy a další nutné úřední zkoušky potřebné k prokázání kvality a bezpečné provozuschopnosti díla a všech jeho součástí, doklady o likvidaci odpadu, expertní list ÚAPP) v podobě tištěné a digitální v počtu 4 pare.
6. Řádným provedením díla se rozumí jeho dokončení a protokolární předání objednateli bez jakýchkoliv vad a nedodělků, včetně vyklizení staveniště a uvedení všech povrchů dotčených prováděním díla do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, apod.).

V. Doba plnění

1. Smluvní strany se dohodly na provedení díla v těchto termínech:
 - termín zahájení provádění díla – nejdříve od **01.04.2020**, nejpozději však do 5 pracovních dnů od předání a převzetí staveniště,
 - termín řádného provedení díla – v co nejkratším možném termínu, nejpozději však **do 14.07.2020**.
2. Dodržení shora uvedených termínů a dodržení časového harmonogramu prací je závazné a porušení těchto termínů může být důvodem pro vyúčtování smluvní pokuty podle čl. VIII. této smlouvy.

VI. Cena díla

1. Smluvní strany sjednávají cenu za stavební dílo v celkové výši:

Cena bez DPH	1.512.603,40 Kč
DPH stanovena dle aktuální výše 21 %	317.646,71 Kč
Cena celkem včetně DPH	1.830.250,11 Kč

2. DPH bude účtována dle § 92e zákon č. 235/2004 Sb. ve znění pozdějších předpisů v režimu přenesené daňové povinnosti.
3. Zhotovitel potvrzuje, že sjednaná cena díla je konečná a nepřekročitelná a obsahuje veškeré náklady zhotovitele nutné pro provedení díla včetně nákladů na zařízení staveniště a jeho provoz, nákladů za spotřebované energie a vodu po dobu provádění díla, odvoz a likvidaci odpadů, poplatky za skládky, střežení staveniště, úklid staveniště a jeho nejbližšího okolí v případě jeho znečištění prováděním díla, případné poplatky za zábory veřejných ploch, dopravní značení po dobu realizace díla, náklady na používání zdrojů a služeb až do skutečného skončení díla, náklady na zhotovování, výrobu, obstarání, přepravu věcí, zařízení, materiálů, dodávek, náklady na schvalovací řízení, pojištění, daně, ubytování, stravné a dopravu pracovníků a jakékoliv další výdaje nutné k řádnému provedení díla v rozsahu dle čl. IV. této smlouvy. Dále obsahuje daň z přidané hodnoty a očekávaný vývoj cen k datu předání díla.
4. Jakékoliv vícepráce nad rozsah uvedený v čl. IV. této smlouvy budou prováděny výlučně na základě písemného dodatku k této smlouvě, který bude obsahovat i cenu těchto víceprací. Pro ocenění víceprací bude použito jednotkových cen uvedených v příloze č. 1 k této smlouvě. V případě, že zhotovitel provede jakékoliv vícepráce v rozporu s tímto odstavcem smlouvy, nevzniká mu nárok na jejich uhrazení.

VII. Platební podmínky a fakturace

1. Provedené práce a dodávky budou zhotovitelem objednateli účtovány jedenkrát v měsíci na základě vzájemně odsouhlaseného zjišťovacího protokolu soupisu provedených prací a dodávek. Tento zjišťovací protokol vypracuje zhotovitel k 20. dni příslušného kalendářního měsíce.
2. Provedenými pracemi a dodávkami se rozumí veškeré provedené úkony při provádění díla, a to i částečné, včetně prokazatelných nákladů, na jejichž úhradu vznikl zhotoviteli nárok v souladu s touto smlouvou. Objednatel se vyjádří ke zjišťovacímu protokolu do 10 pracovních dnů od data doručení. Soupis vzájemně odsouhlasených provedených prací a dodávek bude součástí faktury.
3. Oprávněně vystavená faktura musí obsahovat náležitosti daňového dokladu včetně těchto údajů:
 - a) údaje zhotovitele, obchodní jméno, sídlo, IČ, DIČ, bankovní spojení, registrační číslo v obchodním rejstříku (číslo vložky, oddíl) a údaj osvědčení o registraci k DPH,
 - b) číslo smlouvy,
 - c) číslo a název stavby, číslo a název etapy,
 - d) předmět díla,
 - e) číslo faktury,
 - f) fakturovanou částku,
 - g) datum zdanitelného plnění za fakturovanou částku,
 - h) razítko a podpis oprávněné osoby, stvrzující oprávněnost, formální a věcnou správnost faktury.
4. Smluvní strany vzájemně dohodly lhůtu splatnosti jednotlivých faktur, a to **30 dní** od doručení objednateli. Faktura bude předána ve dvou vyhotoveních. Faktury budou zasílány na adresu objednatele.

5. Zhotovitel je povinen účtovat DPH v zákonem stanovené výši platné v den uskutečnění zdanitelného plnění.
6. Jestliže faktura nebude obsahovat dohodnuté či zákonem vymezené náležitosti (případně bude obsahovat chybné údaje), je objednatel oprávněn takovou fakturu doporučeně či osobně (prostřednictvím zaměstnance objednatele) vrátit zhotoviteli. Faktura musí být vrácena do data její splatnosti. Po tomto vrácení je zhotovitel povinen vystavit novou fakturu se správnými náležitostmi. Do doby, než je vystavena nová faktura s novou lhůtou splatnosti, není objednatel v prodlení s placením příslušné faktury. Splatnost řádně vystavené faktury je 30 dnů od jejího doručení objednateli.
7. Faktura je považována za uhrazenou v den, kdy byla fakturovaná částka připsána na účet zhotovitele.
8. Objednatel neposkytuje zálohy na cenu díla.
9. Stane-li se zhotovitel nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (zákon o DPH), je povinen neprodleně o tomto informovat objednatele.
10. Bude-li zhotovitel ke dni poskytnutí zdanitelného plnění veden jako nespolehlivý plátec ve smyslu § 106 zákona o DPH, je objednatel oprávněn část ceny odpovídající dani z přidané hodnoty uhradit přímo na účet správce daně v souladu s § 109a zákona o DPH. O tuto část bude na základě smluvní vůle účastníků snížena cena díla a zhotovitel obdrží pouze cenu díla (části díla) bez DPH.

VIII. Smluvní pokuty

1. Jestliže zhotovitel neprovede řádně a včas dílo uvedené v čl. IV. této smlouvy v termínu uvedeném v čl. V. této smlouvy, zavazuje se zaplatit objednateli sjednanou smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové ceny díla za každý započatý den prodlení do dne předání řádně zhotoveného díla objednateli.
2. Za nesplnění termínu odstranění záručních vad a nedodělků podle článku X. této smlouvy má objednatel právo požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každý započatý den prodlení za každou jednotlivou vadu či nedodělek.
3. Smluvní pokuta je splatná do 10 kalendářních dnů ode dne doručení vyúčtování.
4. Úhradou smluvní pokuty dle tohoto článku smlouvy není dotčeno právo objednatele na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje, v plné výši.

IX. Zahájení, provádění, předání a převzetí díla

1. Před zahájením provádění díla svolá objednatel schůzku, kde bude provedeno předání staveniště zhotoviteli a založen stavební deník. V případě, že se zhotovitel bez vážného důvodu nedostaví k převzetí staveniště, má se staveniště za předané ve smyslu odst. 2 tohoto článku smlouvy.
2. Objednatel předá staveniště zhotoviteli formou písemného zápisu do protokolu o předání a převzetí staveniště podepsaného oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Převzetím staveniště k provedení díla nese zhotovitel nebezpečí škody na díle až do doby řádného provedení díla.
3. Zhotovitel je povinen ode dne zahájení stavebních prací vést stavební deník. Do stavebního deníku je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací a jejich kvalitě, zdůvodnění odchytek provádění prací od nabídky a údaje o klimatických podmínkách. Objednatel je povinen sledovat obsah stavebního deníku a k zápisům připojovat svá stanoviska. Povinnost vést stavební deník končí dnem řádného provedení díla. Po řádném provedení díla je zhotovitel povinen předat objednateli originál stavebního deníku podle ustanovení § 157 odst. 3 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, který bude součástí předávaných dokladů.
4. Jestliže jedna smluvní strana nesouhlasí s provedeným zápisem do stavebního deníku, připojí svůj komentář do stavebního deníku nejpozději do 3 dnů. Pokud nedojde ke vzájemné dohodě, bude přizván nezávislý odborník k posouzení problému.
5. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla z hlediska postupu a kvality prováděných prací. Zhotovitel je povinen objednateli dle jeho požadavků tuto kontrolu v plném rozsahu umožnit a poskytnout mu za tímto účelem potřebnou součinnost. O výsledku kontroly bude sepsán protokol, v němž budou uvedeny zjištěné nedostatky a objednatelem stanoveny termíny jejich odstranění.
6. Zhotovitel je povinen před každým prováděním části díla, která má být zakryta, vyzvat objednatele zápisem ve stavebním deníku a zasláním prokazatelnou formou písemné nebo faxové, popřípadě e-mailové výzvy do sídla objednatele, nejpozději však 3 pracovní dny předem, k prohlídce a převzetí prací. Objednatel, který ač řádně vyzván se k prohlídce nedostaví, se zakrytím prací souhlasí. V případě dodatečného požadavku na odkrytí prací hradí objednatel mimo smluvní cenu

náklady odkrytí a nového zakrytí konstrukcí. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.


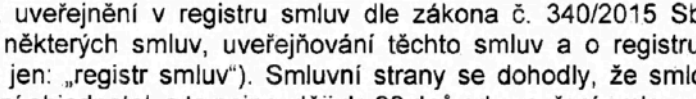
7. Zhotovitel prohlašuje, že před provedením díla místo provádění díla odborně posoudil a že nezjistil žádné skutečnosti bránící řádné a včasné realizaci díla dle této smlouvy.
8. O převzetí díla sepiší smluvní strany protokol o předání a převzetí díla, který bude obsahovat soupis zjištěných vad a nedodělků, dohodu o opatřeních a lhůtách k jejich odstranění.

X. Záruka a odpovědnost za vady díla

1. Zhotovitel poskytuje na dílo, záruční dobu **60 měsíců** ode dne řádného provedení díla. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude mít po dobu záruky vlastnosti stanovené právními předpisy, platnými technickými normami, případně vlastnosti obvyklé a odpovídající této smlouvě.
2. Vadou se rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu a parametrech díla stanovených projektovou dokumentací, touto smlouvou a obecně závaznými technickými normami a předpisy.
3. V případě výskytu vady díla v průběhu záruční doby uplatní objednatel bezodkladně po jejím zjištění u zhotovitele reklamaci. V reklamaci objednatel uvede popis vady, jak se projevuje a jakým způsobem a v jakém termínu požaduje vadu odstranit.
4. Termín odstranění vady bude dohodnut v technologicky co nejkratším termínu, s ohledem na klimatické podmínky vhodné pro odstranění vady. V případě, kdy nedojde k dojednání jiného termínu k odstranění vady, se zhotovitel zavazuje vadu odstranit nejpozději do 10 dnů ode dne oznámení vady objednatelem. V případě, že zhotovitel vadu neodstraní řádně a včas, je objednatel oprávněn vadu odstranit na náklady zhotovitele.
5. V případě, že zhotovitel nedoručí objednateli do 7 pracovních dnů od doručení písemné reklamace objednatele zhotoviteli písemné odmítnutí reklamované vady díla, jsou reklamované vady díla považovány za uznané zhotovitelem.
6. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli odstranění vady. Provedenou opravu vady zhotovitel objednateli předá na základě písemného předávacího protokolu.
7. Zhotovitel neodpovídá za vady způsobené nesprávným provozováním díla, jeho poškozením živelní událostí nebo třetí osobou.

XI. Ostatní ujednání

1. V případě, že zhotovitel neprovádí dílo řádně, včas a s veškerou odbornou péčí nebo nepostupuje v souladu s pokyny objednatele, příslušnými technickými normami a obecně závaznými právními předpisy, a tyto nedostatky v plnění ani po výzvě objednatele neprodleně neodstraní, je objednatel oprávněn zajistit nápravu sám či prostřednictvím třetí osoby na náklady zhotovitele a zároveň je objednatel oprávněn tuto smlouvu vypovědět s okamžitou účinností ke dni doručení výpovědi zhotoviteli, přičemž závazek zhotovitele k náhradě škody nebo k úhradě smluvních pokut dle této smlouvy tím není dotčen.
2. Od této smlouvy je oprávněna odstoupit kterákoliv smluvní strana, v případě podstatného porušení této smlouvy druhou smluvní stranou. Právní účinky odstoupení nastávají dnem písemného doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
3. Za podstatné porušení smlouvy, při kterém je druhá smluvní strana oprávněna odstoupit od smlouvy podle předchozího odstavce, se považuje zejména:
 - prodlení zhotovitele se zahájením nebo řádným provedením díla o více než 30 dní,
 - úpadek zhotovitele ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů,
 - opakované porušování předpisů bezpečnosti práce a technických zařízení a bezpečnosti provozu na pozemních komunikacích.
4. Zhotovitel se zavazuje řádně plnit předmět této smlouvy v souladu s touto smlouvou, v kvalitě určené platnými ČSN, TP a jinými obecně uznávanými normami, na svou odpovědnost a na své nebezpečí.
5. Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek a čistotu. Je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů a zavazuje se nezpůsobovat na stavbě únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek.
6. Zhotovitel je při provádění díla povinen dodržovat všechny obecně závazné právní a technické předpisy v oblasti bezpečnost a ochrany zdraví při práci (BOZP), požární ochrany (PO) a ochrany životního prostředí. Zhotovitel se zavazuje, že si zajistí vlastní dozor nad bezpečností práce ve smyslu zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při

- práci, ve znění pozdějších předpisů a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích.
7. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky týkající se místa, kde má být dílo provedeno, a tyto překážky znemožňují provedení díla dohodnutým způsobem, je zhotovitel povinen to oznámit bez zbytečného odkladu objednateli a navrhnout mu změnu díla. Do dosažení dohody o změně díla je zhotovitel oprávněn provádění díla přerušit.
 8. Smluvní strany si sjednaly, že požadavek tzv. bez zbytečného odkladu bude naplněn, pokud jednájící osoba učiní dané právní jednání nejpozději do 3 dnů.
 9. Zhotovitel není oprávněn pověřit prováděním díla třetí osobu bez předchozího souhlasu objednatele.
 10. V záležitosti dodávky stavebního díla zastupuje v rozsahu této smlouvy o dílo:
 - za objednatele 
 - za zhotovitele 
 11. Tato smlouva podléhá uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) (dále jen: „registr smluv“). Smluvní strany se dohodly, že smlouvu v souladu s tímto zákonem uveřejní objednatel, a to nejpozději do 30 dnů od uzavření smlouvy. Toto ujednání však nebrání tomu, aby smlouvu zveřejnil i smluvní partner objednatele. Po uveřejnění v registru smluv obdrží zhotovitel do datové schránky, v případě neexistence datové schránky e-mailem, potvrzení od správce registru smluv. Potvrzení obsahuje metadata a je ve formátu .pdf, označeno uznávanou elektronickou značkou a opatřeno kvalifikovaným časovým razítkem. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel nebude, kromě potvrzení o uveřejnění smlouvy v registru smluv od správce registru smluv, nijak dále o této skutečnosti informován.
 12. Smluvní strany dále výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva byla uvedena v přehledu nazvaném „Přehled smluv“ vedeném objednatelem, který obsahuje údaje o smluvní straně, datum uzavření smlouvy, předmětu smlouvy a výše plnění. Smluvní strany dále výslovně souhlasí s tím, že tato smlouva může být bez jakéhokoli omezení zveřejněna jak na oficiálních webových stránkách objednatele, tak i v registru smluv, a to včetně všech případných příloh a dodatků. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu příslušných ustanovení právních předpisů a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez jakýchkoli dalších podmínek.
 13. Smluvní strany si sjednaly právo objednatele odvolat návrh této smlouvy, popř. odstoupit od této smlouvy v případě, že nedojde ke schválení rozpočtu objednatele na rok 2020 zastupitelstvem objednatele dne 09.12.2019 zahrnující cenu díla dle této smlouvy.

XII. Závěrečná ustanovení

1. Tuto smlouvu lze měnit nebo doplňovat jen formou průběžně číslovaných písemných dodatků, řádně potvrzených a podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran. Dodatky se stávají nedílnou součástí smlouvy.
2. Práva a povinnosti smluvních stran, které nejsou výslovně upraveny touto smlouvou, se řídí ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů a předpisů souvisejících.
3. Práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající, jakož i následky z ní vzešlé, přecházejí na případné právní nástupce smluvních stran.
4. Všechny spory, které vzniknou z této smlouvy, se budou smluvní strany snažit řešit smírně a pro takový případ se zavazují o smíru jednat. V případě, že spory nebudou moci být vyřešeny postupem uvedeným v první větě tohoto odstavce, budou je smluvní strany řešit soudně.
5. Smluvní strany využívají možnosti dané ustanovením § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů a tímto si sjednávají místní příslušnost soudu prvního stupně objednatele, tj. Okresní soud v Kolíně, pokud zákon nestanoví příslušnost výlučnou.
6. Smluvní strany po přečtení této smlouvy prohlašují, že souhlasí s jejím obsahem, že smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, jejich pravé a svobodné vůle, vážně, určitě a srozumitelně, což stvrzují svým podpisem.
7. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
8. Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této smlouvy neplatné či neúčinné, zůstávají ostatní ustanovení této smlouvy platná a účinná. Na místo neplatného či neúčinného ustanovení se použijí ustanovení obecně závazných právních předpisů upravujících otázku vzájemného vztahu

smluvních stran. Smluvní strany se pak zavazují upravit svůj vztah přijetím jiného ustanovení, které by svým obsahem nejlépe odpovídalo záměru ustanovení neplatného či neúčinného.

9. Pro případ, že tato smlouva není uzavírána za přítomnosti obou smluvních stran, platí, že smlouva nebude uzavřena, pokud ji jedna ze smluvních stran podepíše s jakoukoliv změnou či odchylkou, byť nepodstatnou, nebo dodatkem, ledaže druhá smluvní strana takovou změnu či odchylku nebo dodatek následně schválí.
10. Tato smlouva představuje úplné ujednání smluvních stran o jejím předmětu a nahrazuje a ruší jakékoli případné předchozí ústní či písemné dohody v této věci.
11. Tato smlouva je sepsána ve čtyřech vyhotoveních, z nichž dvě vyhotovení obdrží objednatel a dvě zhotovitel.
12. Nedílnou součástí této smlouvy je tato příloha:
Příloha č. 1 – Cenová nabídka zhotovitele a cenový soupis stavebních prací (smluvní rozpočet)

Doložka

Potvrzujeme ve smyslu § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích, ve znění pozdějších předpisů, že byly splněny podmínky pro platnost tohoto právního úkonu.

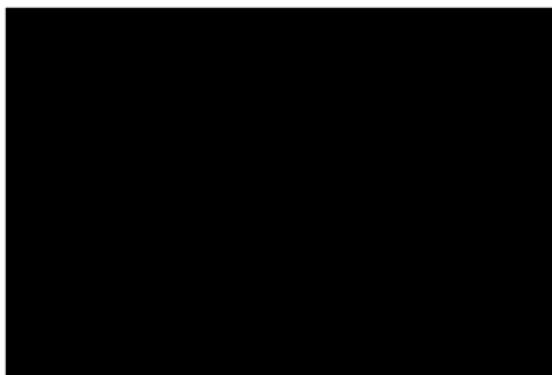
Tato smlouva byla projednána a odsouhlasena Radou města Kolína dne 16.12.2019, usnesení č. 1800/46/RM/2019.

V Kolíně dne 20-12-2019



za objednatele
Mgr. Iveta Mikšíková
I. místostarostka

V Kolíně dne 20-12-2019



REKAPITULACE STAVBY

Kód: KolCSPodMostem
Stavba: Rekonstrukce ČS Pod Mostem P1, Kolín V

KSO: 825 55
Místo: Kolín

CC-CZ:
Datum: 27. 6. 2019

Zadavatel:
Město Kolín

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Stavební huť Statiňany

IČ: 00655261
DIČ: CZ00655261

Projektant:
Vodos s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (informace z tzv. úvodních částí katalogů) jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci „Cenová soustava“ uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS.

Cena bez DPH

1 512 603,40

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	1 512 603,40	317 646,71
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 830 250,11

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: KoICSPodMostem

Stavba: **Rekonstrukce ČS Pod Mostem P1, Kolín V**

Místo: **Kolín**

Datum: 27. 6. 2019

Zadavatel: Město Kolín

Projektant: Vodas s.r.o.

Uchazeč: Stavební hut' Slatiňany

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		1 512 603,40	1 830 250,11
KoICSPod Mostem	Rekonstrukce ČS Pod Mostem P1, Kolín V	1 425 903,40	1 725 343,11
VONCSPo dMostem	Rekonstrukce ČS Pod Mostem, Kolín V	86 700,00	104 907,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rekonstrukce ČS Pod Mostem P1, Kolín V
Objekt:

KoICSPodMostem - Rekonstrukce ČS Pod Mostem P1, Kolín V

KSO: 825 55
Místo: k.ú. Kolín

CC-CZ:
Datum: 27. 6. 2019

Zadavatel:
Město Kolín

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Stavební huf Staliňany

IČ: 00655261
DIČ: CZ00655261

Projektant:
Vodos s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 425 903,40

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 425 903,40	21,00%	299 439,71
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 725 343,11

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce ČS Pod Mostem P1, Kolín V

Objekt:

KoICSPodMostem - Rekonstrukce ČS Pod Mostem P1, Kolín V

Místo:

k.ú. Kolín

Datum: 27. 6. 2019

Zadavatel:

Město Kolín

Uchazeč:

Stavební huť Slatiňany

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 425 903,40

HSV - Práce a dodávky HSV

1 391 433,40

1 - Zemní práce	18 180,00
5 - Komunikace	1 260,00
8 - Trubní vedení	1 362 700,60
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	2 992,00
997 - Přesun sutě	272,00
998 - Přesun hmot	6 028,80
PSV - Práce a dodávky PSV	34 470,00
767 - Konstrukce zámečnické	34 470,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ČS Pod Mostem P1, Kolín V

Objekt: **KolCSPodMostem - Rekonstrukce ČS Pod Mostem P1, Kolín V**

Místo: k.ú. Kolín

Datum: 27. 6. 2019

Zadavatel: Město Kolín

Uchazeč: Stavební hut' Slatiňany

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							1 425 903,40
D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 391 433,40
D	1		Zemní práce				18 180,00
1	K	113106122	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kamenniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně z kamenných dlaždic nebo desek	m2	2,000	300,00	600,00
	P		<i>Poznámka k položce: odstranění při osazování nových rámu a poklopů</i>				
2	K	113107321	Odstředění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivé do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kamenniva hrubého drceného, o tl. vrstvy do 100 mm	m2	2,000	150,00	300,00
	P		<i>Poznámka k položce: odstranění při osazování nových rámu a poklopů</i>				
3	K	115101279	Přečerpávání odpadních vod po dobu výstavby	hod	216,000	80,00	17 280,00
	VV		9*24		216,000		
D	5		Komunikace				1 260,00
4	K	564831111	Podklad ze štiřkordné ŠD tl 100 mm	m2	2,000	280,00	560,00
	P		<i>Poznámka k položce: při osazování nových rámu a poklopů</i>				
	VV		2		2,000		
5	K	596212000_R	Kladení dlažby z dlaždic betonových tvarovaných nebo zámkových	m2	2,000	350,00	700,00
	P		<i>Poznámka k položce: při osazování nových rámu a poklopů</i>				
D	8		Trubní vedení				1 362 700,60
6	K	230141022_R	Montáž redukce nerezavějící oceli DN 200/150 mm	kus	2,000	650,00	1 300,00
	P		<i>Poznámka k položce: viz příloha D.2.2 Technologie ČS – půdorys a řezy</i>				
7	M	422249565_R	Nerez redukce 250/150	kus	2,000	850,00	1 700,00
	P		<i>Poznámka k položce: viz příloha D.2.2 Technologie ČS – půdorys a řezy</i>				
8	K	230141062_R	montáž šoupěte a betonového mezikusu	kus	1,000	11 000,00	11 000,00
	P		<i>Poznámka k položce: viz příloha D.2.3 Kanalizační šachta KŠ1</i>				
9	M	422249525_R	Vřetenové šoupátka DN500 s betonovým mezikusem do kruhové šachty DN1000, s ručním kolem	kus	1,000	53 700,00	53 700,00
	P		<i>Poznámka k položce: viz příloha D.2.3 Kanalizační šachta KŠ1</i>				
10	K	230141288_R	Montáž trubek z nerezavějící oceli DN 200	m	12,000	600,00	7 200,00
	P		<i>Poznámka k položce: viz příloha D.2.2 Technologie ČS – půdorys a řezy</i>				
11	M	5526135578_R	Nerez výtačné potrubí DN20	m	12,000	1 145,00	13 740,00
	P		<i>Poznámka k položce: viz příloha D.2.2 Technologie ČS – půdorys a řezy</i>				
12	K	230141057_R	Montáž přírub z nerezavějící oceli DN 150 mm	kus	2,000	550,00	1 100,00
	P		<i>Poznámka k položce: viz příloha D.2.2 Technologie ČS – půdorys a řezy</i>				
13	M	422249544_R	Nerez navařovací příruba DN 150, vč. těsnění a šroubů	kus	2,000	842,00	1 684,00
	P		<i>Poznámka k položce: viz příloha D.2.2 Technologie ČS – půdorys a řezy</i>				
14	K	230141063_R	Montáž přírub z nerezavějící oceli DN 200 mm	kus	18,000	800,00	14 400,00
	P		<i>Poznámka k položce: viz příloha D.2.2 Technologie ČS – půdorys a řezy</i>				
15	M	422249543_R	Nerez navařovací příruba DN 200, vč. těsnění a šroubů	kus	18,000	902,00	16 236,00
	P		<i>Poznámka k položce: viz příloha D.2.2 Technologie ČS – půdorys a řezy</i>				
16	K	230141067_R	Montáž kolen 90° z nerezavějící oceli DN 200 mm	kus	4,000	550,00	2 200,00
	P		<i>Poznámka k položce: viz příloha D.2.2 Technologie ČS – půdorys a řezy</i>				
17	M	552613555_R	Koleno 90° DN 200 nerez ocel	kus	4,000	1 158,00	4 632,00
	P		<i>Poznámka k položce: viz příloha D.2.2 Technologie ČS – půdorys a řezy</i>				
18	K	230141158	Montáž tvarovek dvoosých z nerezavějící oceli DN 200	kus	1,000	800,00	800,00
	P		<i>Poznámka k položce: viz příloha D.2.2 Technologie ČS – půdorys a řezy</i>				
19	M	552613553_R	T-Kus DN 200/200 nerez ocel	kus	1,000	1 493,00	1 493,00
	P		<i>Poznámka k položce: viz příloha D.2.2 Technologie ČS – půdorys a řezy</i>				
20	K	741521202	Elektročást ČS	kus	1,000	425 413,60	425 413,60
	P		<i>Poznámka k položce: podrobný výkaz výměr viz. E Elektročást</i>				
21	K	852261150_R	Montáž ultrazvukové sondy	kus	1,000	3 500,00	3 500,00
	P		<i>Poznámka k položce: viz příloha D.2.2 Technologie ČS – půdorys a řezy</i>				
22	M	55253629_R	Ultrazvuková sonda pro měření hladiny, vč. dopravy	kus	1,000	16 200,00	16 200,00
	P		<i>Poznámka k položce: viz příloha D.2.2 Technologie ČS – půdorys a řezy</i>				
23	K	857262122_R	Montáž zpětného ventilu	kus	3,000	2 200,00	6 600,00
	P		<i>Poznámka k položce: viz příloha D.2.2 Technologie ČS – půdorys a řezy</i>				
24	M	42214503_R	ventil zpětný s koulí DN 200	kus	2,000	19 621,00	39 242,00
	P		<i>Poznámka k položce: viz příloha D.2.2 Technologie ČS – půdorys a řezy</i>				
25	K	891351222	Montáž vodovodních amatur na potrubí šoupátka nebo klapky uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 200	kus	2,000	2 500,00	5 000,00
26	K	891181295	Montáž vodovodních amatur na potrubí Příplatek k ceně za montáž v objektech DN od 40 do 1200	kus	2,000	600,00	1 200,00
	P		<i>Poznámka k položce: viz příloha D.2.2 Technologie ČS – půdorys a řezy</i>				
27	M	42221504_r	šoupé nožové s nestoupavým vřetenem DN 200	kus	2,000	15 360,00	30 720,00
	P		<i>Poznámka k položce: viz příloha D.2.2 Technologie ČS – půdorys a řezy</i>				
28	K	894302164	Montáž čerpadel v ČS	ks	2,000	26 000,00	52 000,00
	P		<i>Poznámka k položce: viz příloha D.2.2 Technologie ČS – půdorys a řezy</i>				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
29	K	894302155	ČS odp. vod, ponorné kalové čerpadlo s uzavřeným jednorázovým kolem včetně stacionární instal. sady s patřím kolennem DN150 pro 2 tyč. vedení + řetěz, čerpané množství 45 l/s, dopravní výška 9 m, jmenovitý výkon / proud: 7,5 kW/16,1 A, vč. dopravy	kus	2,000	180 761,00	361 522,00
	P		Poznámka k položce: viz příloha D.2.2 Technologie ČS – půdorys a řezu				
30	K	894302165	Zvedací zařízení-mobilní jeřáb	kus	1,000	29 000,00	29 000,00
31	K	894302166	Patka pro osazení jeřábu	kus	1,000	3 800,00	3 800,00
32	K	894811112_R	Montáž vodících tyčí	kus	2,000	1 900,00	3 800,00
	P		Poznámka k položce: viz příloha D.2.2 Technologie ČS – půdorys a řezu				
33	M	286141471_R	Vodící tyče čerpadla (NEREZ) vč. kotvení	m	22,000	466,00	10 252,00
	P		Poznámka k položce: viz příloha D.2.2 Technologie ČS – půdorys a řezu				
	VV		4*5,5		22,000		
34	K	894811113_R	Montáž vodících tyčí česlicového koše	kus	2,000	1 900,00	3 800,00
	P		Poznámka k položce: viz příloha D.2.2 Technologie ČS – půdorys a řezu				
35	M	286141456_R	Vodící tyče česlicového koše vč. kotvení, zarážka pod koš, řetěz	kus	1,000	8 800,00	8 800,00
	P		Poznámka k položce: viz příloha D.2.2 Technologie ČS – půdorys a řezu				
36	K	894811114_R	Montáž česlicového koše	kus	1,000	3 000,00	3 000,00
	P		Poznámka k položce: viz příloha D.2.2 Technologie ČS – půdorys a řezu				
37	M	286141457_R	Česlicový nerezový koš 600x550x1300, šířka průřezu 80 mm	ks	2,000	65 000,00	130 000,00
	P		Poznámka k položce: viz příloha D.2.2 Technologie ČS – půdorys a řezu				
38	K	899104111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámů hmotnosti nad 150 kg	kus	2,000	1 800,00	3 600,00
	P		Poznámka k položce: viz příloha D.2.2 Technologie ČS – půdorys a řezu				
39	M	55241020	poklop šachtový třída D 400, čtvercový rám 850, vstup 600 mm, bez ventilace	kus	2,000	9 533,00	19 066,00
	P		Poznámka k položce: viz příloha D.2.2 Technologie ČS – půdorys a řezu				
40	K	899104111_R	Demontáž veškerého vstrojení ČS	kpl	1,000	75 000,00	75 000,00
	P		Poznámka k položce: Investor stavby rozhodne jak bude s odpadem naloženo				
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				2 992,00
41	K	979082213	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	0,340	800,00	272,00
42	K	979082219	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti po suchu do 1 km	t	10,880	250,00	2 720,00
	VV		0,34*32		10,880		
	D	997	Přesun sutě				272,00
43	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	0,340	800,00	272,00
	D	998	Přesun hmot				6 028,80
44	K	9982761_R	Cenová rezerva (5%)	soub	1,000	5 000,00	5 000,00
	VV		1		1,000		
	VV		2200389*0,05		110 019,450		
45	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	1,286	800,00	1 028,80
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				34 470,00
	D	767	Konstrukce zámečnické				34 470,00
46	K	767861001.1	Montáž ochranného koše	kus	1,000	800,00	800,00
	P		Poznámka k položce: viz příloha D.2.2 Technologie ČS – půdorys a řezu				
47	M	28661984_R.1	Ochranný koš pro nerezový žebřík	m	3,300	3 300,00	10 890,00
	P		Poznámka k položce: viz příloha D.2.2 Technologie ČS – půdorys a řezu				
	VV		3,3		3,300		
48	K	767861011.1	Montáž vnitřních kovových žebříků přímých kotvených do betonu	kus	2,000	800,00	1 600,00
	P		Poznámka k položce: viz příloha D.2.2 Technologie ČS – půdorys a řezu				
49	M	28661983_R.1	žebřík nerezový s protiskluzovou ochranou, dl. 5,8 m	kus	1,000	16 080,00	16 080,00
	P		Poznámka k položce: viz příloha D.2.2 Technologie ČS – půdorys a řezu				
50	M	28661984_R	žebřík nerezový s protiskluzovou ochranou, dl. 1,9m	kus	1,000	5 100,00	5 100,00
	P		Poznámka k položce: viz příloha D.2.2 Technologie ČS – půdorys a řezu				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ČS Pod Mostem P1, Kolin V
Objekt:

VONCSPodMostem - Rekonstrukce ČS Pod Mostem, Kolin V

KSO: 825 55
Místo: k.ú. Kolin

CC-CZ:
Datum: 27. 6. 2019

Zadavatel:
Město Kolin

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Stavební huť Statiňany

IČ: 00655261
DIČ: CZ00655261

Projektant:
Vodos s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zp: 

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

86 700,00

DPH základní
snížená

Základ daně
86 700,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
18 207,00
0,00

Cena s DPH

v CZK

104 907,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce ČS Pod Mostem P1, Kolín V

Objekt:

VONCSPodMostem - Rekonstrukce ČS Pod Mostem, Kolín V

Místo:

k.ú. Kolín

Zadavatel:

Město Kolín

Uchazeč:

Stavební hut Slatiňany

Datum:

27. 6. 2019

Projektant:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

86 700,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

86 700,00

VRN3 - Zařízení staveniště

77 700,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce ČS Pod Mostem P1, Kolín V

Objekt:

VONCSPodMostem - Rekonstrukce ČS Pod Mostem, Kolín V

Místo:

k.ú. Kolín

Datum: 27. 6. 2019

Zadavatel:

Město Kolín

Projektant: Vodoss s.r.o.

Uchazeč:

Stavební huť Slatiňany

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							86 700,00
D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				86 700,00
1	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soub	1,000	9 000,00	9 000,00
D		VRN3	Zařízení staveniště				77 700,00
2	K	03210300_R	Zřízení staveniště	soub	1,000	18 000,00	18 000,00
3	K	0341031_R	Optocení staveniště	soub	1,000	7 000,00	7 000,00
4	K	0341032_R	Zábrany k výkopům - demontáž	soub	1,000	1 000,00	1 000,00
5	K	0341033_R	Doprava zábrany k výkopům	soub	1,000	2 200,00	2 200,00
6	K	03450300_R	Dopravně-inženýrské opatření	soub	1,000	8 000,00	8 000,00
7	K	039103000	Rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště	soub	1,000	6 500,00	6 500,00
8	K	039103050_R	Zkoušky a revize	soub	1,000	35 000,00	35 000,00

KÓD	NÁZEV POLOŽKY	OZNACENÍ	JEDNOTKA	MNOŽSTVÍ	JC	CENA CELKEM	POZNÁMKY
1	SKŘÍN ROZVÁDEČE RMI						
2	Plastový rozváděč, dvojkřídlý s montážní deskou a vnitřní maskou + subpanel, 1230*920*320	RMI1	ks	1	22 250,00	22250,00	
3	Svítilidlo do rozváděče 13W, 230V, integrovaný spínač	EV1	ks	1	1 755,00	1755,00	
4	Dveřní spínač 230V AC, 6A		ks	1	585,00	585,00	
5	Termosíť 0-60°C pro topení		ks	1	585,00	585,00	
6	Topné těleso 55W		ks	1	1 548,00	1548,00	
7	Vyklopná klika, s vložkou FAB		ks	2	234,00	468,00	
8	Klíč		ks	1	234,00	234,00	
9	Aretace dveří		ks	2	371,00	742,00	
10	Kapsa na dokumenty		ks	1	352,00	352,00	
11	DIN lišta		m	2	60,50	121,00	
12	Rozváděčový kanál 40x60mm		m	2	12,20	24,40	
13	Spirálová trubice, průměr 12mm		m	2	60,50	121,00	
14	Průchodky PG9		ks	9	18,20	163,80	
15	Průchodky PG29		ks	1	49,80	49,80	
16	Průchodky PG21		ks	2	46,10	92,20	
17	Průchodky PG11		ks	12	18,20	218,40	
18	ZEMNÍCI LIŠTA		ks	1	245,00	245,00	
19	Větrací mřížka D 100mm se sítkou, do zdiva		ks	4	148,00	592,00	
20	Průchodky M20x1,5 pro FIQ		ks	12	19,00	228,00	
21	ANALYZÁTORY, MĚŘICÍ TRAFY, PŘEPĚTOVÉ OCHRANY						
22	Přepětová ochrana, stupeň 3P T1+T2, 10/350uS, Iimp=25kA	FV1	ks	1	6 900,00	6900,00	
23	Přepětová ochrana, stupeň 2P T3	FV2	ks	1	2 700,00	2700,00	
24	Kompenzační kondenzátor 3,15kvar	GK	ks	2	3 300,00	6600,00	
25	JISTIČE, ODPÍNAČE, CHRÁNIČE						
26	Vypínač, 3-pólový, 80A	F01	ks	1	2 200,00	2200,00	
27	Držák valcových pojistik + pojistky PV32AgG 3x PV10AgG 6x	FU1 FUK	kpl	3	950,00	2850,00	
28	Jistič, 1-pólový, 6A, char B		ks	5	350,00	1750,00	
29	Jistič, 1-pólový, 2A, char C		ks	2	350,00	700,00	
30	Jistič, 1-pólový, 10A, char C		ks	1	350,00	350,00	
31	Jistič, 3-pólový, 1A, char B		ks	1	550,00	550,00	
32	Proudový chránič+ jistič, 4-pólový, 16A/C, Ir=30mA	FIA	ks	1	2 750,00	2750,00	
33	Proudový chránič+ jistič, 2-pólový, 16A/C, Ir=30mA	FIA	ks	1	2 750,00	2750,00	
34	Proudový chránič, 4-pólový, 40A/C, Ir=300mA	FI	ks	2	2 750,00	5500,00	
35	Proudový chránič, 2-pólový, 20A/C, Ir=30mA	FI	ks	1	2 750,00	2750,00	
36	Pomocný kontakt pro jistič 1S+1R	FA	ks	6	324,00	1944,00	
37	Motorový spouštěč, 13-18A		ks	2	2 502,00	5004,00	
38	Pomocný kontakt pro motorový spouštěč 1S+1R		ks	2	324,00	648,00	
39	Pojistkový držák + pojistka 24VDC 32mA F.1AT, 100mA T, 2x800mA T	RSP4 LED	ks	5	118,00	590,00	
40	OVLÁDAČI HLAVICE, SIGNÁLKY						
41	Signálka s integrovanou LED, 230VAC, bílá		ks	5	330,00	1650,00	
42	Signálka s integrovanou LED, 230VAC, žlutá		ks	2	330,00	660,00	
43	Spínač hlavice 3 polohy	ZB5 AD3	ks	2	330,00	660,00	
44	Spínač hlavice 2 polohy	ZB5 AD2	ks	1	330,00	330,00	
45	Spojovací díl	ZB5 AZ009	ks	3	55,00	165,00	
46	Spínací jednotka, 1xNC, 230VAC/16A	ZBE 103	ks	1	55,00	55,00	
47	Spínací jednotka, 1xNO, 230VAC/16A	ZBE 101	ks	9	55,00	495,00	
48	SVORKY, POJISTKOVÁ POUZDRA, PŘŮCHODKY						
49	Radová svorka, ø35, černá	XP1	ks	3	99,00	297,00	
50	Radová svorka, ø35, zelenožlutá	XP1	ks	1	129,00	129,00	
51	Radová svorka, ø2,5, černá		ks	28	19,00	532,00	
52	Radová svorka, ø2,5, tm modrá		ks	10	19,00	190,00	
53	Radová svorka, ø2,5, zelenožlutá		ks	3	36,00	108,00	
54	Ekvipotencialní svorkovnice	XEP1	ks	1	240,00	240,00	
55	Spojovací materiál zemnění, pospojení,		kpl	1	4 890,00	4890,00	

56	ZDROJE, ZASUVKY								
57	Zásuvka průmyslová IP56, 2P+PE, 16A, 230V , kolná								
58	Zásuvka průmyslová IP56, 4P+PE, 16A, 400V , kolná								
59	RIDICI AUTOMATY, ASRTP, RADIOSTANICE		Z12		KS	1	280,00	280,00	
60	SIM karta síťe dle dispečnicku investora		Z11		KS	1	550,00	550,00	
61	Zdroj 24V DC, 3A								
62	Zdroj UPS, 550V/4350W, 12min		G1		KS	1	200,00	200,00	
63	Ridici jednotka, dotykový displej, modem vč. Antény, pomocná baterie a zakonč. členu				KS	1	1 320,00	1 320,00	
64	Jednotka plynného rozběhu - solistarter s výpassem 3x400VAC, 17A, 7,5kVA/400V		AP1, AP2, AP3		Kpl	1	5 340,00	5 340,00	
65	RELE		GS		KS	2	40 340,00	40 340,00	
66	Relé 230VAC/4A, 2P, palice, spóna, s ovládním a indikací				KS	4	13 500,00	27 000,00	
67	Relé 230VAC/4A, 4P, palice, spóna, s ovládním a indikací				KS	4	425,00	1 700,00	
68	Relé 24VDC/4A, 2P, palice, spóna, s ovládním a indikací				KS	5	425,00	2 125,00	
69	Kontrolní relé terpadla				KS	2	425,00	850,00	
70	Svazeč 11A správní kapacitou				KS	2	3 025,00	6 050,00	
71	INSTUMENTACE		KMK		KS	2	1 570,00	3 140,00	DODAVKA STRUJNI
72	Plovák neopronový kabel 15m + zavaži				Kpl	2	2 800,00	5 600,00	
73	Arietační civka, vodící lano 6m, zavaži		MAC-100		Kpl	2	3 800,00	7 600,00	
74	UZ měřeni hlubiny 4.20mH, 0-8m H2O, DISPLEJ IP68				KS	1	12 500,00	12 500,00	
75	Dřáček, UZ sondy 1 = 650mm, zárovň FeZn				KS	1	2 800,00	2 800,00	
76	Koncový spínač podklopu jímky		SQ		KS	3	550,00	1 650,00	
77	TRASY ROZVODU								
78	Vzáručí pásky standard				bal.	1	550,00	550,00	
79	PVC TRUBKA OHEBNA D16, VČETNĚ PŘIČHYTEK A MOŽDINEK				m	8	61,00	488,00	
80	Elektroništění, koncovaná trubka 90				m	8	77,00	616,00	
81	VÝKOP								DODAVKA STAVBA
82	Pískové lože								VV Stavba
83	Betonová deska								VV Stavba
84	Zasypání, hutnění								VV Stavba
85	Výsev trávy, obnovu původního povrchu								VV Stavba
86	Výletní prostup pro chráničku průměr 100mm+útesnění délka 250mm.				KS	2	5 860,00	11 720,00	VV Stavba
87	Zelený sloupček včetně demontáže původních, základ, VPC, sířšiška, izolace, vč. práce a spárování				Kpl	1	28 000,00	28 000,00	VV Stavba
88	KABELIŽE								
89	Korigovaná chránička d 90mm				m	10	69,00	690,00	
90	Vodící pospojenci		CVA 10		m	16	39,00	624,00	
91	Kabel spojovací		H07RN-F 3X1,5		m	45	29,00	1 305,00	
92	Kabel sířněný odolný, NN		V51LCY-JZ 2X1		m	15	39,00	585,00	
93	Vodící pospojenci		CVA 16		m	4	59,00	236,00	
94	Tmel ucpákový bobinační 600ml				bal.	3	220,00	660,00	
95	Kabelová spojka zemní 4x35mm ²				m	1	1 100,00	1 100,00	VÝPRADE PORUČKY STAV KABELU
96	Kabel do 4x35mm ²				m	4	228,00	912,00	VÝPRADE PORUČKY STAV KABELU
97	Páska s popisovacím štítkem (1bal = 100ks)				bal	1	220,00	220,00	
98	INŽENYRSKÉ PRÁCE, MONTÁŽE								
99	Díleňská výroba rozváděče RM1				Kpl	1	21 000,00	21 000,00	
100	Demontáž elektro				hod	6	950,00	5 700,00	
101	Montáž elektro včetně uzemnění				hod	33	950,00	31 350,00	
102	Programové vybavení - doplnění programu dispečnicku investora				Kpl	1	8 900,00	8 900,00	
103	Programové vybavení - PLC, displej, modem, softstarter				Kpl	1	19 400,00	19 400,00	
104	Dokumentace skůleného stavu				KS	1	12 900,00	12 900,00	
105	Školení				hod	2	900,00	1 800,00	
106	Revize elektroinstalace, vč. doprava a vypracování protokolu				Kpl	1	16 900,00	16 900,00	
107	Geodetická zaměření tras				hod	1	1,00	1,00	VV Stavba
108	TIČR				hod	5	900,00	4 500,00	
109	DOPRAVA				Kpl	1	16 900,00	16 900,00	
110	Doprava materiálů, montáže				km	320	100,00	32 000,00	
	Celkem bez DPH							425 413,60	