

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ustanovení § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

Číslo smlouvy zhotovitele: 16016/01

Číslo zakázky zhotovitele: 16016

na kompletní dodávku stavby

„REKONSTRUKCE MOSTU V MLÝNSKÉ ULICI NA TOKU PILNÍKOVSKÉHO POTOKA, PILNÍKOV“

1. Smluvní strany

Objednatel: Město Pilníkov
Se sídlem: Náměstí 36, 542 42 Pilníkov
Zastoupený: Miroslav Klapka, starosta
IČ: 002 78 190
Bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.
Číslo účtu: 1303708369/0800
Ke smluvnímu jednání je oprávněn: Miroslav Klapka, starosta
K technickému jednání je oprávněn: Bc. Karel Klíma, referent investic
Telefon 603 558 852
E-mail starosta@pilnikov.cz

Zhotovitel: SOVIS CZ, a.s.
Se sídlem: Pardubická 852/10a, 500 04 Hradec Králové
Zastoupený: Petrem Smolou, předsedou představenstva
IČ: 275 32 208
Bankovní spojení: Komerční banka a.s.
Číslo účtu: 43-1147660227/0100
Ke smluvnímu jednání je oprávněn: František Töpfer, technický ředitel
Ing. Jan Vítek, Ph.D., provozní ředitel
K technickému jednání je oprávněn: Ing. Tomáš Pávek, stavbyvedoucí
Telefon 602 128 154
E-mail tomas.pavek@sovis.as

Koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi: Ing. Luboš Kasper, IČ: 116 04 115
Technický dozor investora: Bc. Karel Klíma, město Pilníkov, tel: 605 158 342

Smluvní strany uzavírají tuto smlouvu o dílo, kterou se zhotovitel zavazuje provést dílo specifikované v článku 2 této smlouvy a objednatel se zavazuje zaplatit cenu podle článku 4 této smlouvy za řádné a včasné provedení díla, a to za podmínek dále ve smlouvě uvedených.

2. PŘEDMĚT PLNĚNÍ

2.1. Předmětem plnění díla je kompletní dodávka stavby „REKONSTRUKCE MOSTU V MLÝNSKÉ ULICI NA TOKU PILNÍKOVSKÉHO POTOKA, PILNÍKOV“, provedená v rozsahu a v souladu s projektovou dokumentací stavby, vypracovanou ve stupni dokumentace pro provedení díla firmou PROKONSULT s.r.o., Koubovka 876, 549 41 Červený Kostelec, IČ: 25956400 v lednu 2016 a s nabídkovým rozpočtem zhotovitele, ze dne 19.4.2016, který je jako příloha č. 1 nedílnou součástí této smlouvy o dílo.

- 2.2. Kompletní dodávkou stavby „REKONSTRUKCE MOSTU V MLÝNSKÉ ULICI NA TOKU PILNÍKOVSKÉHO POTOKA, PILNÍKOV“ se rozumí pro účely této smlouvy dodávka a montáž všech věcí, prací nebo služeb nutných pro řádné a úplné provedení smlouveného předmětu díla v rozsahu dle článku 2.1. této smlouvy, provedení všech předepsaných zkoušek a revizí umožňujících objednateli řádné užívání díla v souladu s touto smlouvou.
- 2.3. Předmět smlouvy dále zahrnuje zejména vybudování zařízení staveniště v potřebném rozsahu, řízení stavebních a montážních prací, obstarání a přepravu věcí a stavebních materiálů, vedení stavebního deníku, provádění průběžných zkoušek, zabezpečení požadovaných znaků jakosti, získání příslušných protokolů, certifikátů, atestů, záručních listů, povolení, potvrzení, schválení, odzkoušení, poskytnutí záruk za celé dílo a odstraňování vad v záruční lhůtě.
- 2.4. Objednatel si vyhrazuje právo doplnit předmět díla o další práce a dodávky. Objednatel je povinen přistoupit na případné přiměřené oddálení smluvního termínu plnění díla, pokud takto požadované vícepráce svým finančním objemem překročí 10 % celkové ceny díla sjednané za provedení díla. Tato povinnost objednatele platí i tehdy, když objednatel uplatní takové vícepráce, které ačkoliv nepřekročí 10 % z celkové ceny díla, již nebude reálně zajistit v původním smluvním termínu ani s přijetím mimořádných opatření zhotovitele.
- 2.5. Dojde-li při realizaci díla k jakýmkoliv změnám, doplňkům nebo rozšíření předmětu díla, vyplývajících z podmínek při provádění díla, z odborných znalostí zhotovitele nebo z vad projektové dokumentace stavby, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu provést soupis těchto změn, doplňků nebo rozšíření, ocenit je podle článku 4 této smlouvy a předložit tento soupis objednateli k odsouhlasení. Teprve po jeho odsouhlasení má zhotovitel právo na realizaci těchto změn a na jejich úhradu. Pokud tak zhotovitel neučiní, má se za to, že práce a dodávky jím realizované byly v předmětu díla a v jeho ceně zahrnuty.
- 2.6. Dojde-li při realizaci předmětu díla k jakýmkoliv změnám, doplňkům nebo rozšíření předmětu díla (vícepracím či méně pracím) na základě požadavku objednatele, je objednatel povinen předat zhotoviteli soupis těchto změn, který zhotovitel ocení podle článku 4.
- 2.7. O změnách, doplňcích nebo rozšíření předmětu díla (vícepracích i méně pracích), odsouhlasených dle článku 2.5 a požadovaných dle článku 2.6 této smlouvy uzavrou obě strany dodatek ke smlouvě o dílo, ve kterém dohodnou i případnou úpravu termínu dokončení díla a ceny díla.
- 2.8. Předmětem díla je všechno to, co je uvedeno v projektové dokumentaci stavby, v nabídkovém rozpočtu zhotovitele ze dne 19.4.2016 a v této smlouvě o dílo.
- 2.9. Součástí předmětu plnění díla a smlouvené ceny díla je geodetické zaměření skutečného stavu provedení díla včetně prostorového a výškového vytyčení inženýrských sítí. Projekt geodetického zaměření je zhotovitel povinen objednateli předat ve trojím vyhotovení v tištěné podobě a v jednom vyhotovení v digitální podobě ve formátu dle požadavku objednatele. Dále je součástí smluvní ceny díla projektová dokumentace skutečného stavu provedení díla předaná v tištěné podobě ve třech vyhotoveních.
- 2.10. Součástí předmětu díla a smlouvené ceny díla je vytyčení všech stavbou dotčených podzemních inženýrských sítí (vodovod, kanalizace, plynovod, kabelové rozvody NN, VN, podzemní vedení telefonu apod.) před zahájením stavebních prací k tomu oprávněnou osobou.
- 2.11. Součástí předmětu díla a smluvní ceny díla je zajištění bezpečného dopravního a pěšího přístupu k jednotlivým nemovitostem ve stavbou dotčené ulici (odvoz odpadu, zdravotní ambulance, hasiči, zásobování apod.)

- 2.12. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné pro realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.
- 2.13. K realizaci předmětu díla bylo vydáno stavební povolení stavby „REKONSTRUKCE MOSTU V MLÝNSKÉ ULICI NA TOKU PILNÍKOVSKÉHO POTOKA, PILNÍKOV“, které vydal MÚ Trutnov dne 29. 2. 2016 pod čj.25422/2016. Zhotovitel se zavazuje dodržet při realizaci stavby všechny podmínky uvedené ve stavebním povolení.

3. DOBA, MÍSTO A ZPŮSOB PLNĚNÍ SMLOUVY

- 3.1. Zhotovitel je povinen provést kompletní dílo v souladu s podmínkami této smlouvy v dílčích termínech dle oboustranně odsouhlaseného harmonogramu, který je jako příloha č. 2 nedílnou součástí této smlouvy o dílo a odevzdat je po řádném a úplném dokončení objednateli ve lhůtě do 30. 9. 2016. Harmonogram předloží zhotovitel při podpisu smlouvy k odsouhlasení objednateli.
- 3.2. Staveniště převezme zhotovitel na základě výzvy objednatele nejpozději do 5 pracovních dnů od podpisu této smlouvy.
- 3.3. Zhotovitel zahájí práce na předmětu plnění díla do 5 pracovních dnů od předání staveniště
- 3.4. Zhotovitel provede nezbytné vyklizení staveniště od svého zařízení, nářadí, zbytků stavebních materiálů a při plnění předmětu díla vzniklých odpadů v termínu do 5 pracovních dnů od předání a převzetí díla.
- 3.5. Obě smluvní strany se dohodly, že případné vícepráce, jejichž finanční objem nepřekročí 10% ze sjednané celkové ceny díla, nebudou mít vliv na termín dokončení díla a dílo bude dokončeno ve sjednaném termínu dle této smlouvy. Toto neplatí, pokud nastanou okolnosti uvedené v poslední větě článku 2. 4. této smlouvy, na jejichž základě se strany dohodnou jinak.
- 3.6. Splnění termínu dokončení díla je podmíněno dodržáním plnění objednatele dohodnutého touto smlouvou v článku 10.
- 3.7. Dílo je považováno za dokončené a objednatel je povinen jej převzít, bylo-li objednateli předáno v souladu s požadavky této smlouvy bez zjevných vad a nedodělků a byl-li o předání a převzetí díla sepsán zápis o konečném převzetí díla, který byl potvrzen oběma smluvními stranami.
- 3.8. Zhotovitel se zavazuje provést dílo vlastním jménem, na svůj náklad a na vlastní odpovědnost.
- 3.9. Zhotovitel a jeho subdodavatelé (třetí osoby) budou při provádění díla postupovat s odbornou péčí. Věci, práce a služby, které jsou předmětem této smlouvy, zhotovitel dodá nebo provede v takovém rozsahu a jakosti, aby výsledkem bylo kompletní, plynule, bezpečně a spolehlivě využitelné dílo, odpovídající podmínkám stanoveným touto smlouvou a účelu použití.
- 3.10. Zhotovitel se zavazuje dodržovat zákony, obecně závazné předpisy, technické normy včetně doporučení, platné v České republice, jakož i podmínky této smlouvy včetně oboustranně přijatých změn a dodatků k ní. Zhotovitel se rovněž bude řídit výchozími podklady objednatele, pokyny objednatele v souladu s jeho zájmy i vyjádřeními kompetentních orgánů státní správy České republiky, která mohou ovlivňovat provádění smlouvy a kterými jsou zhotovitel a jeho subdodavatelé vázáni.
- 3.11. Místem plnění je Pilníkov

4. CENA DÍLA

- 4.1. Cena za kompletní provedení díla dle čl. 2 (dále jen smluvní cena) je stanovena dohodou smluvních stran jako cena nejvýše přípustná ve výši:

Cena bez DPH	1 993 835,44	Kč
DPH	418 705,40	Kč
Cena celkem včetně DPH	<u>2 412 540,84</u>	Kč

Smluvní cena může být měněna pouze za podmínek, které jsou stanoveny v této smlouvě o dílo.

- 4.2. Smluvní cena je stanovena na základě zadávací projektové dokumentace stavby „REKONSTRUKCE MOSTU V MLÝNSKÉ ULICI NA TOKU PILNÍKOVSKÉHO POTOKA, PILNÍKOV“, vypracované firmou PROKONSULT s.r.o., Koubovka 876, 549 41 Červený Kostelec, IČ: 25956400 v lednu 2016 a s nabídkovým rozpočtem zhotovitele ze dne 19.4.2016, který je jako příloha č. 1 nedílnou součástí této smlouvy o dílo.
- 4.3. Jednotkové ceny uvedené v cenové nabídce (rozpočtu) zhotovitele jsou pevné až do doby konečného převzetí díla. Jednotkovými cenami uvedenými v tomto rozpočtu zhotovitele díla budou oceněny veškeré případné vícepráce, realizované zhotovitelem do data konečného převzetí díla.
- 4.4. Součástí sjednané ceny jsou veškeré věci, výrobky, práce nebo služby, potřebné pro řádné a úplné provedení předmětu díla dohodnutého touto smlouvou o dílo.
- 4.5. Zhotovitel potvrzuje, že sjednaná cena obsahuje veškeré náklady (vedle nákladů na vlastní dílo i náklady např. na zřízení, provoz, údržbu a vyklizení zařízení staveniště, náklady na energie, dodávku vody, náklady související s kompletností díla, náklady na pořízení dokumentů vyžadovaných objednatelem k převzetí díla, náklady na dopravu zaměstnanců a stavebních materiálů, náklady na provedení požadovaných zkoušek a revizí apod.) a zisk zhotovitele nutné k řádnému a úplnému dokončení díla v rozsahu dle čl.2 této smlouvy. Zhotovitel dále potvrzuje, že sjednaná cena obsahuje očekávaný vývoj cen k datu konečného převzetí díla objednatelem.
- 4.6. Veškeré vícepráce, méně práce, změny, doplňky nebo rozšíření, které jsou realizovány v souladu s ustanoveními této smlouvy, musí být vždy před jejich realizací písemně odsouhlaseny objednatelem včetně jejich ocenění. Pokud zhotovitel provede některé z těchto prací bez písemného souhlasu objednatele, má objednatel právo odmítnout jejich úhradu.
- 4.7. Cena díla je stanovena pro daňové podmínky platné k datu podpisu této smlouvy o dílo. Smluvní strany berou na vědomí, že případná změna vyvolaná změnou daňového zákona se promítne do konečného vyčíslení ceny díla.
- 4.8. Oceňování víceprací či méně prací bude prováděno následujícím způsobem:
Na základě písemného soupisu víceprací odsouhlaseného oběma smluvními stranami doplní zhotovitel jednotkové ceny v té výši, kterou použil pro sestavení nabídkové ceny. Nebudou-li práce, které jsou předmětem víceprací obsaženy v rozpočtu zhotovitele, budou dodatečně oceněny ze strany zhotovitele dle ceníku prací ÚRS Praha. Takto oceněné vícepráce budou fakturovány po uzavření příslušného dodatku.
- 4.9. O cenu prací, které nebudou zhotovitelem provedeny (méně práce) a v nabídkovém rozpočtu zhotovitele nebo ve výkazu výměr objednatele byly k řádnému dokončení díla předpokládány, bude snížena cena díla.

5. PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 5.1. Objednatel uhradí zhotoviteli smluvní cenu díla na základě daňových dokladů (faktur), které vystaví zhotovitel.
- 5.2. Podkladem pro vystavení a nedílnou součástí každého daňového dokladu musí být objednatelem nebo technickým dozorem objednatele odsouhlasený a potvrzený soupis provedených prací a dodávek, oceněný dle článku 4 této smlouvy, který vypracuje zhotovitel vždy k poslednímu kalendářnímu dni příslušného měsíce. Objednatel nebo technický dozor objednatele je povinen se vyjádřit ke zhotovitelem předloženému soupisu provedených prací a dodávek do pěti kalendářních dnů od data doručení soupisu.
- 5.3. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací a dodávek, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých došlo k dohodě.
- 5.4. Plnění zhotovitele v rozsahu objednatelem potvrzeného soupisu prací a dodávek bude považováno za samostatné zdanitelné plnění ve smyslu přísl. ust. zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, v jeho platném znění.
- 5.5. Objednatel uhradí zhotoviteli daňové doklady do výše 90 % z celkové ceny díla vč. DPH. Zbývajících 10 % bude uhrazeno po předání a převzetí díla a po odstranění všech vad a nedodělků uvedených v předávacím protokolu. Zálohy se neposkytují.
- 5.6. Splatnost daňových dokladů je stanovena do 30ti kalendářních dnů ode dne, kdy objednatel obdržel daňový doklad zhotovitele. V pochybnostech se má za to, že faktura byla objednateli doručena třetího dne ode dne jejího odeslání.
- 5.7. Daňový doklad bude obsahovat všechny náležitosti dle platných předpisů. V daňovém dokladu bude oddělena daň z přidané hodnoty a uveden způsob jejího stanovení.
Daňový doklad dále musí obsahovat:
 - označení účetního dokladu a jeho číslo
 - číslo a datum podpisu smlouvy o dílo
 - název a sídlo smluvních stran a jejich IČ a DIČ
 - předmět dodávky a název stavby
 - den odeslání účetního dokladu a termín splatnosti
 - název peněžního ústavu a číslo účtu, na který se má platit
 - účtovanou částku rozdělenou na vlastní platbu a DPH v jednotlivých sazbách
 - celkovou cenu účtovaných prací včetně DPH
 - razítko a podpis zhotovitele
 - technickým dozorem odsouhlasený soupis provedených prací a dodávek jako přílohu
- 5.8. Platby bude objednatel provádět bezhotovostním převodem na účet zhotovitele.
- 5.9. Adresa pro zaslání faktury zhotovitele na objednatele je totožná s adresou objednatele podle článku I. (pokud nebude dohodnuto jinak).
- 5.10. Pracovníky zmocněnými objednatelem ke kontrole a odsouhlasení faktur a soupisů provedených prací a dodávek dle čl. 5 této smlouvy, kteří budou na stavbě vykonávat funkci technického dozoru investora stavby jsou: Bc. Karel Klíma, referent investic, MěÚ Pilníkov
- 5.11. V případě, že daňový doklad nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě, je objednatel oprávněn vrátit ji neprodleně zhotoviteli k doplnění. V takovém případě se přeruší plynutí lhůty

splatnosti a nová lhůta splatnosti začne plynout dnem doručení opraveného účetního dokladu objednateli.

- 5.12. Při podpisu smlouvy předloží zhotovitel finanční harmonogram stavby, který je přílohou č. 3 této smlouvy.

6. ZABEZPEČENÍ JAKOSTI DÍLA, NORMY, PŘEDPISY

- 6.1. Zhotovitel ručí za to, že veškeré práce, služby, výrobky a věci budou provedeny v jakosti a rozsahu sjednaném touto smlouvou, v souladu s technologickými předpisy výrobců použitých systémů, zařízení a stavebních materiálů a v souladu s obecně platnými předpisy a že dílo bude odpovídat objednatelům zhotoviteli pro plnění předmětu díla poskytnuté projektové dokumentaci, pokud není v ostatních článcích této smlouvy stanoveno jinak.
- 6.2. Zhotovitel je povinen objednateli nebo jeho zástupci umožnit v průběhu realizace smlouvy kontrolu a vyzkoušení díla a jakékoliv jeho části, včetně věcí, prací a služeb, aby se objednatel mohl ujistit, že jsou v souladu se smlouvou.
- 6.3. Zhotovitel je povinen vyzvat písemně objednatele k prověření všech prací, které budou v dalším pracovním postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Výzva musí být provedena písemně (e-mailem, zápisem do stavebního deníku) nejméně dva pracovní dny předem. Jestliže se objednatel nebo jeho zástupce k prověření prací ve stanovené lhůtě nedostaví, ačkoliv byl řádně vyzván, je zhotovitel povinen, na žádost objednatele, provést dodatečně odkrytí. Pokud se však ukáže, že dílo nebo jeho část byly provedeny řádně, pak náklady dodatečného odkrytí hradí v plné výši objednatel.
- 6.4. Zhotovitel je povinen písemně informovat objednatele nebo jeho zástupce v dostatečném předstihu, nejpozději však dva pracovní dny předem o připravované kontrole, zkoušce nebo revizi tak, aby se jí objednatel nebo jeho zástupce mohl zúčastnit.
- 6.5. Zhotovitel předá objednateli příslušná osvědčení o jakosti a protokoly o výsledcích všech provedených zkoušek nebo kontrol (certifikáty, průkazní zkoušky, prohlášení o shodě, záruční listy, návody k obsluze a údržbě, protokoly o zkouškách vodotěsnosti potrubí, protokoly o tlakových zkouškách potrubí, revizní zprávy, protokoly o hutnících zkouškách, výsledky zkoušek živичného krytu atd.). Pokud nebude smluvními stranami dohodnuto jinak, předá zhotovitel tyto doklady nejpozději 5 dní před zahájením přejímacího řízení.
- 6.6. Dílo dodávané podle této smlouvy musí vyhovovat v den podpisu protokolu konečného předání díla zhotovitelem všem normám včetně doporučení a právním předpisům platným v České republice, což se týká i bezpečnosti práce, hygieny a ochrany zdraví a životního prostředí.
- 6.7. Zhotovitel obstará na své náklady buď přímo, nebo prostřednictvím oprávněné organizace zejména tyto činnosti a doklady:
- kopie listů stavebního deníku
 - všechny doklady, osvědčení, stanoviska, zkoušky, protokoly a podobně, předepsané příslušnými orgány, zákony a vyhláškami ČR ke kolaudaci stavby a provozu stavby, pokud vyplývají ze smlouveného předmětu plnění díla, výslovně pak:
 - protokoly o tlakových zkouškách použité betonové směsi nebo prohlášení o shodě od výrobce použité betonové směsi.
 - certifikáty nebo prohlášení o shodě a záruční listy ke všem stavebním materiálům, výrobkům a zařízením, ke kterým jsou jejich výrobci vydávány.
 - návody k obsluze, montáži a údržbě všech instalovaných zařízení a výrobků, ke kterým jsou jejich výrobcem dodávány

- mostní listy.

- 6.8. Zhotovitel je povinen předat objednateli před zahájením stavebních prací kontrolní plán zkoušek v rozsahu a četnosti předepsané příslušnými ČSN.
- 6.9. Pokud není v ostatních ustanoveních této smlouvy dohodnuto jinak, veškerá rizika a náklady spojené se získáním dokladů dle článku 6. této smlouvy nese zhotovitel a jsou zahrnuty ve smluvní ceně.

7. ZÁRUČNÍ DOBA

- 7.1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za to, že celé dílo a každá jeho část bude prosta jakýchkoliv vad věcných i právních. Dílo nebo jeho část má vady, jestliže neodpovídá výsledku požadovanému touto smlouvou, účelu jeho využití, případně nemá vlastnosti výslovně stanovené v této smlouvě nebo obecně platnými předpisy.
- 7.2. Zhotovitel odpovídá za vady díla uvedené v článku 7.1 této smlouvy, které budou zjištěny v záruční lhůtě, která je stanovena na 60 měsíců od data konečného převzetí díla, to je od data oboustranného podpisu zápisu o předání a převzetí díla. Tyto dodávky strojů a zařízení mají záruku shodnou se zárukou poskytnutou dodavatelem těchto prvků, nejméně však 24 měsíců.
- 7.3. Za vady zjištěné v záruční době zhotovitel neodpovídá, pouze pokud prokáže, že vada vznikla jako přímý důsledek toho, že dílo nebylo v této záruční době provozováno objednatelem v souladu s požadavky provozních předpisů a za technických podmínek stanovených touto smlouvou. Do prokázání odpovědnosti za vadu na straně objednatele se má za to, že za vadu odpovídá zhotovitel.
- 7.4. Oznámení vady (reklamace), včetně popisu vady musí objednatel sdělit zhotoviteli písemně bez zbytečného odkladu, k rukám odpovědného zástupce zhotovitele dle článku 1 této smlouvy, avšak nejpozději do 10-ti pracovních dnů poté, kdy vadu zjistil. Objednatel umožní zhotoviteli na jeho žádost přístup k dílu s cílem prověřit příčinu vady.
- 7.5. V případě zjištění, že dílo vykazuje vady, objednatel, aniž by tím omezil své ostatní nároky dané mu touto smlouvou, včetně nároku na náhradu škody a smluvní pokutu, má nárok požadovat bezplatné odstranění vady díla nebo jeho části. Zhotovitel je povinen tak učinit neprodleně, nejpozději však do 10 pracovních dnů od oznámení vady nebo ve lhůtě smluvními stranami dohodnuté, podle charakteru jednotlivé vady díla. Lhůta uvedená v tomto ustanovení se počítá ode dne doručení oznámení vady zhotoviteli, přičemž oznámení odeslané doporučenou poštou se považuje za doručené třetím dnem od data razítka poštovního úřadu na podacím lístku.
- 7.6. Neodstraní-li zhotovitel vady díla ve lhůtě stanovené mu objednatelem podle ustanovení článku 7.5 této smlouvy nebo oznámí-li před jejím uplynutím, že vady neodstraní, může objednatel odstoupit od smlouvy, požadovat přiměřenou slevu ze smluvní ceny nebo po předchozím vyrozumění zhotovitele vadu odstranit sám nebo ji nechat odstranit, a sice na náklady zhotovitele, aniž by tím objednatel omezil jakákoliv svá práva daná mu touto smlouvou. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli výdaje a ušlý zisk, které byly s odstraněním vady zajištěné objednatelem spojeny, a to do 21 (dvacetijedna) kalendářních dnů po obdržení příslušného platebního dokladu objednatele.
- 7.7. V případě opravy nebo výměny vadných částí díla se záruční doba díla nebo jeho části prodlouží o dobu, po kterou nemohlo být dílo nebo jeho část v důsledku zjištěné vady v provozu vůbec nebo mohlo být provozováno jen v rozsahu menším než projektovaném podle této smlouvy.
- 7.8. Odstranění vady nemá vliv na nárok objednatele na smluvní pokutu a náhradu všech škod ve prospěch objednatele.

- 7.9. Objednatel má vůči zhotoviteli rovněž nárok na úhradu škody vzešlé z vady díla. Zhotovitel je povinen tomuto nároku objednatel vyhovět.
- 7.10. Jestliže objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady-havárie nejpozději do 48 hodin po obdržení reklamace. Pokud tak neučiní, je povinen zaplatit objednateli mimo náhrady škody a případného ušlého zisku i smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý kalendářní den a vadu, o který nastoupí k odstraňování vady později.
- 7.11. O odstranění vady bude sepsán protokol, který podepíší obě smluvní strany. V tomto protokolu, který vystaví zhotovitel, musí být mimo jiné uvedeno:
- jméno zástupců obou smluvních stran
 - číslo smlouvy o dílo
 - datum uplatnění a č.j. reklamace
 - popis a rozsah vady a způsob jejího odstranění
 - datum zahájení a ukončení odstranění vady
 - vyjádření, zda vada bránila užívání díla k účelu, ke kterému bylo určeno.

8. SMLUVNÍ POKUTY

- 8.1. V případě porušení povinností daných zhotoviteli touto smlouvou, s výjimkou případů podle ustanovení článku 13 této smlouvy, má objednatel nárok, aniž by tím omezil svá ostatní práva podle této smlouvy, včetně práva na náhradu škody, vůči zhotoviteli uplatnit a zhotovitel má povinnost zaplatit smluvní pokutu. Povinnosti podléhající smluvní pokutě a výše smluvní pokuty jsou následující:
- 8.1.1. Jestliže bude zhotovitel v prodlení s termínem plnění díla dle článku 3.1 této smlouvy, bude povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení.
- 8.1.2. Jestliže bude zhotovitel v prodlení s termínem zahájení prací na díle dle článku 3.3 této smlouvy, bude povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení.
- 8.1.3. Smluvní pokuta za nedodržení termínu odstranění vady díla
- 8.1.3.1. Smluvní pokuta za nedodržení termínu odstranění vady díla po dobu prvních 3 kalendářních dnů prodlení od sjednaného termínu dle článku 7.5 této smlouvy o dílo činí 1.000,- Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení a vadu.
- 8.1.3.2. Smluvní pokuta za nedodržení termínu odstranění vady díla od 4. kalendářního dne prodlení od sjednaného termínu odstranění dle článku 7.5 této smlouvy činí 3.000,-Kč každý i započatý kalendářní den prodlení a vadu
- 8.1.3.3. Smluvní pokuta za nedodržení termínu odstranění vady díla v případě podle článku 7.10. této smlouvy činí 5.000,- Kč za každý i započatý kalendářní den a vadu
- 8.1.4. Smluvní pokuta za nevyklizení a neuklizení staveniště v termínu dle článku 3.4 této smlouvy, a to ve výši 5.000,-Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení.
- 8.2. Při porušení předpisů o bezpečnosti práce, dodržení schváleného POV, požární ochraně a udržování pořádku na staveništi, zapsaném objednatel nebo zástupcem objednatel do stavebního deníku a neodstraněném zhotovitelem ani v dodatečně k tomu poskytnuté lhůtě zaplatí zhotovitel objednateli pokutu ve výši 1.000,-Kč za každý případ.

- 8.3. Oprávněnost nároku na smluvní pokutu není podmíněna žádnými formálními úkony ze strany objednatele.
- 8.4. Zhotovitel zaplatí smluvní pokutu na účet objednatele během 21 (dvacetijedna) kalendářních dnů po obdržení vyúčtování smluvní pokuty. Objednatel je oprávněn, zejména v případě, kdy zhotovitel ve stanovené lhůtě neuhradí smluvní pokutu, odečíst ze svých závazků vůči zhotoviteli své finanční nároky na smluvní pokutu, kterou zhotoviteli vyúčtuje.
- 8.5. Pokud není v ostatních ustanoveních smlouvy řečeno jinak, zaplacení smluvní pokuty zhotovitelem nezbavuje zhotovitele závazku splnit povinnosti dané mu touto smlouvou.
- 8.6. Jestliže objednatel neuhradí zhotoviteli faktury za provedené práce v době jejich splatnosti, zaplatí smluvní pokutu ve výši 0,1 % z nezaplacené částky za každý den prodlení.
- 8.7. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok na náhradu škody způsobené porušením stejné právní povinnosti.

9. POJIŠTĚNÍ

- 9.1. Zhotovitel je povinen mít nejpozději v den předcházející dni podpisu této smlouvy uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti, ve výši nejméně 5.000.000,- Kč, jejíž prostá kopie nebo prostá kopie pojistného certifikátu je přílohou č. 4 této smlouvy. Pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobám musí být sjednáno mezi zhotovitelem jako pojištěným a pojišťovnou pro případ odpovědnosti zhotovitele za škodu, která může nastat v souvislosti s prováděním činnosti zhotovitele dle této smlouvy, s tím, že zhotovitel je odpovědný za škodu, která je výsledkem jeho činnosti nebo vyplývá z porušení obecně závazných právních předpisů a této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy do chvíle ukončení záruční doby bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v předchozí větě.
- 9.2. Zhotovitel je povinen dodat objednateli na jeho žádost příslušné doklady o pojištění jako důkaz, že požadované pojištění je plně platné a účinné.
- 9.3. Ustanovení článku 9 nezbavuje zhotovitele odpovědnosti a povinností daných mu touto smlouvou.

10. SPOLUPŮSOBENÍ OBJEDNATELE

- 10.1. Zhotovitel si sám a na vlastní náklady obstará všechny věci a doklady potřebné pro řádné a úplné provedení díla s výjimkou těch, k jejichž obstarání se zavázal objednatel v bodě článku 10.2 této smlouvy.
- 10.2. Objednatel poskytne zhotoviteli pro plnění předmětu díla toto spolupůsobení v těchto termínech:
- Projektovou dokumentaci stavby ve dvou kompletních vyhotoveních k datu podpisu smlouvy o dílo.
 - Platné stavební povolení stavby včetně dokladové části k datu podpisu smlouvy o dílo.
- 10.3. Zhotovitel je povinen se seznámit se všemi informacemi, údaji a jinými dokumenty, které jsou součástí smlouvy o dílo nebo byly v souvislosti s ní poskytnuty objednatelem zhotoviteli. Pokud by některé informace, údaje nebo hodnoty dodané objednatelem nebyly dostatečné nebo kompletní, aby dovolily provádění díla, je v takovém případě povinností zhotovitele upozornit objednatele na tuto skutečnost.

11. PÉČE O DÍLO, ODPOVĚDNOST ZHOTOVITELE ZA ŠKODY, NÁHRADA ŠKODY

- 11.1. Nehledě na převod vlastnického práva k dílu nebo dílčí částem díla podle ustanovení čl.12.1. této smlouvy, odpovědnost za ně a jejich ochranu, společně s rizikem jejich ztráty nebo poškození či jakékoliv jiné újmy přechází ze zhotovitele na objednatele předáním a převzetím díla, tj. podpisem protokolu o předání a převzetí díla objednatelem a zhotovitelem. Tímto ustanovením nejsou dotčeny záruční povinnosti zhotovitele.
- 11.2. Vznikne-li na díle nebo jakékoliv části díla škoda, ztráta nebo jakákoliv jiná újma v době do předání díla objednateli, s výjimkou případů vymezených v ustanovení článku 13 této smlouvy, odstraní zhotovitel na své náklady vzniklou škodu, ztrátu nebo jinou újmu a uvede dílo nebo jeho části včetně věcí ve všech ohledech do bezvadného stavu a do souladu s podmínkami smlouvy.
- 11.3. Zhotovitel je rovněž odpovědný za jakékoliv ztráty nebo škody na díle či majetku objednatele a subdodavatelů objednatele, způsobené zhotovitelem nebo jeho subdodavateli v průběhu provádění jakýchkoliv prací a služeb při plnění nebo v souvislosti s plněním povinností podle této smlouvy, včetně povinností podle ustanovení článku 7 této smlouvy.
- 11.4. Porušením povinnosti zhotovitele zajištěné smluvní pokutou není dotčeno právo objednatele na náhradu vzniklé škody v plné prokázané výši.

12. VLASTNICKÉ PRÁVO

- 12.1. Vlastnické právo k věcem tvořícím součást díla, pokud již nejsou ve vlastnictví objednatele, přechází ze zhotovitele na objednatele okamžikem zapracování, kdy se stanou součástí nemovité věci objednatele. Zhotovitel je však i nadále oprávněn na vlastnictví objednatele provádět práce nutné pro zhotovení a dokončení díla.
- 12.2. Vlastnické právo k montážním zařízením, používaným zhotovitelem a jeho subdodavateli v souvislosti s dílem, zůstane zhotoviteli nebo jeho subdodavateli po celou dobu plnění smlouvy.
- 12.3. Zhotovitel je povinen zabezpečit převod vlastnického práva na objednatele ve svých případných subdodavatelských smlouvách.

13. VYŠŠÍ MOC

- 13.1. Smluvní strany jsou zbaveny odpovědnosti za částečné nebo úplné neplnění povinností daných touto smlouvou v případě a v tom rozsahu, kdy toto neplnění bylo výsledkem nějaké události nebo okolnosti způsobené vyšší mocí. Odpovědnost však nevylučuje překážka, která vznikla teprve v době, kdy povinná strana byla v prodlení s plněním své povinnosti, nebo vznikla z jejích hospodářských poměrů.
- 13.2. Pro účely tohoto ustanovení znamená „vyšší moc“ takovou mimořádnou a neodvratitelnou událost mimo kontrolu smluvní strany, která se na ni odvolává, kterou nemohla předvídat při uzavření smlouvy a která jí brání v plnění závazků vyplývajících z této smlouvy. Takové události mohou být na základě dohody smluvních stran: války, revoluce, požáry velkého rozsahu, záplavy, epidemie, karanténní omezení, dopravní embarga, generální stávky a stávky celého průmyslového odvětví. Za okolnost vyšší moci se nepovažují chyby nebo zanedbání ze strany zhotovitele, výpadky v dodávce energie a ve výrobě, místní a podnikové stávky a podobně. Vyšší mocí není selhání subdodavatele, pokud by nenastalo z důvodů shora uvedených.
- 13.3. O vzniku situace vyšší moci a jejích příčinách uvědomí smluvní strana odvolávající se na vyšší moc neprodleně, nejpozději však do 5-ti kalendářních dnů od vzniku, druhou smluvní stranu emailem

nebo telegramem s následným potvrzením doporučeným dopisem. Stejným způsobem bude druhá smluvní strana informována o tom, že okolnosti vyšší moci pominuly. Na požádání předloží smluvní strana odvolávající se na vyšší moc druhé smluvní straně důvěryhodný důkaz o této skutečnosti.

- 13.4. Bez ohledu na jiná ustanovení této smlouvy zhotovitel nenese odpovědnost za škodu nebo ztrátu na díle nebo na vlastnictví objednatele způsobenou válkou, nepokoji nebo operacemi válečného charakteru, invazí, občanskou válkou, revolucí, nastolením civilní nebo vojenské diktatury, teroristickými činy, konfiskací a znárodněním, jadernou reakcí, jaderným zářením nebo zamořením a tlakovou vlnou, negativně ovlivňujícími provedení díla v České republice a které jsou mimo vliv zhotovitele a které nemohou být normálně pojištěny na pojišťovacím trhu.

14.ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY

- 14.1. Každá z obou smluvních stran je oprávněna odstoupit od této smlouvy, podle svého uvážení buď zcela, nebo zčásti, jestliže okolnosti vyšší moci uvedené v článku 13 této smlouvy trvají u druhé smluvní strany déle než 2 (dva) měsíce.
- 14.2. Objednatel má rovněž právo odstoupit od této smlouvy v případě podstatného porušení smlouvy zhotovitelem, kterým kromě případů uvedených v ostatních ustanoveních této smlouvy je, když:
- a) zhotovitel převede v rozporu s ustanoveními této smlouvy své závazky, povinnosti nebo práva plynoucí z této smlouvy na jiný subjekt,
 - b) i po upozornění objednatele zhotovitel brání nebo jinak znemožní provádění kontrol a zkoušek díla nebo jeho částí, nebo brání či jinak znemožní připojení díla na zařízení objednatele nebo jeho dodavatelů,
 - c) zhotovitel nebo jeho subdodavatelé přes upozornění nebo hrubým způsobem poruší na staveništi nebo v areálu objednatele pravidla bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví při práci či jiné bezpečnostní předpisy a pravidla,
 - d) zhotovitel se přes upozornění objednatelem zpozdil o více než 15 (patnáct) kalendářních dnů s plněním jakékoliv ze svých povinností stanovených touto smlouvou, pokud pro danou povinnost tato smlouva nestanoví jinak,
 - e) zhotovitel soustavně nerealizuje dílo podle smlouvy nebo soustavně zanedbává plnění svých povinností daných mu touto smlouvou
 - f) zhotovitel neobstarává, zanedbává obstarávání, odmítá nebo je neschopen obstarat potřebné věci, služby nebo pracovní síly na realizaci a dokončení díla v souladu se smlouvou.
- Odstoupení od smlouvy z důvodů uvedených v článku 14.2 této smlouvy se nedotýká povinnosti zhotovitele na zaplacení smluvní pokuty nebo náhrady škody objednateli.

- 14.3. V případě, že objednatel odstoupí od této smlouvy pro podstatné porušení této smlouvy zhotovitelem na základě ustanovení článku 14.2 této smlouvy, zašle zhotoviteli „Oznámení o odstoupení pro podstatné porušení smlouvy“. Zhotovitel bude postupovat podle pokynů objednatele uvedených v tomto oznámení. Objednatel je v tomto případě oprávněn sám nebo prostřednictvím třetí osoby dílo nebo jeho část dokončit, případně opravit nebo jinak uvést do souladu s podmínkami smlouvy. V takovém případě všechny náklady, převyšující smluvní cenu dle této smlouvy, spojené s dokončením nebo uvedením díla nebo jeho části do souladu se smlouvou uhradí zhotovitel na účet objednatele do 30 (třiceti) kalendářních dnů po obdržení platebního dokladu objednatele. Objednatel je oprávněn odečíst ze svých finančních závazků vůči zhotoviteli své finanční nároky na úhradu výše uvedených nákladů, které zhotoviteli účtuje. Pokud si to dokončení nebo uvedení díla nebo jeho části do souladu se smlouvou bude vyžadovat, zhotovitel na své náklady a v rozsahu požadovaném objednatelem odstraní dílo nebo jeho část-jestliže tak ve lhůtě stanovené jemu objednatelem neučiní, budou součástí nákladů, které zhotovitel uhradí objednateli i náklady na částečné či úplné odstranění zhotovitelem provedeného díla nebo jeho části. Tímto ustanovením nejsou dotčeny ostatní nároky objednatele dané jemu touto smlouvou.

Handwritten signature and initials in blue ink.

- 14.4. Objednatel může na základě vlastního rozhodnutí odstoupit od smlouvy zasláním písemného „Oznámení o odstoupení od smlouvy z rozhodnutí objednatele“ zhotoviteli. Po obdržení takového oznámení o odstoupení od smlouvy z rozhodnutí objednatele zhotovitel ihned, pokud není v „Oznámení“ stanoveno jinak:
- a) zastaví všechny práce a služby na díle nebo s dílem spojené, s výjimkou prací a služeb specifikovaných objednatelem v oznámení o odstoupení od smlouvy z rozhodnutí objednatele za účelem ochrany díla nebo jeho části,
 - b) ze staveniště odstraní montážní zařízení a odvolá personál zhotovitele a jeho subdodavatelů a staveniště předá objednateli uklizené a v bezpečném stavu,
 - c) ukončí všechny subdodavatelské smlouvy týkající se této smlouvy s výjimkou těch, které budou postoupeny objednateli ve znění ustanovení d) níže,
 - d) s výhradou plateb podle článku 14.5 této smlouvy předá zhotovitel objednateli dílo nebo jeho část ve stavu ke dni odstoupení od smlouvy z rozhodnutí objednatele, postoupí objednateli veškerá práva a výhody zhotovitele k dílu ve stavu ke dni odstoupení od smlouvy z rozhodnutí objednatele, a pokud to bude objednatelem požadováno, v jakýchkoliv subdodavatelských smlouvách týkajících se této smlouvy uzavřených zhotovitelem s jeho subdodavateli a předá objednateli veškeré výkresy, specifikace a jiné dokumenty připravené zhotovitelem nebo jeho subdodavateli v souvislosti s dílem, a to ke dni odstoupení od smlouvy z rozhodnutí objednatele.
- 14.5. V případě odstoupení od smlouvy z rozhodnutí objednatele podle ustanovení článku 14.4 této smlouvy zaplatí objednatel zhotoviteli částky podle následujících bodů:
- a) část smluvní ceny za dosud nezaplacenou část díla již provedenou zhotovitelem a předanou objednateli ke dni odstoupení od smlouvy z rozhodnutí objednatele,
 - b) prokázané náklady vzniklé zhotoviteli při odstraňování montážního zařízení ze staveniště a odvolání personálu zhotovitele nebo jeho subdodavatelů ze staveniště,
 - c) prokázané náklady vynaložené zhotovitelem v souvislosti s ochranou díla podle článku 14.4, bod a) této smlouvy,
 - d) prokázané škody, spojené s uspokojením závazků a nároků, které zhotovitel a jeho subdodavatelé převzali v dobré víře vůči různým stranám v souvislosti se smlouvou, a které nejsou zahrnuty podle bodu a) a c) výše.
- 14.6. Objednatel může kdykoliv odstoupit od smlouvy písemným oznámením zhotoviteli, bez kompenzace zhotoviteli, jestliže se zhotovitel stane platebně neschopným anebo byl na zhotovitele prohlášen konkurs.

15. NAKLÁDÁNÍ S DOKUMENTACÍ, DŮVĚRNOST INFORMACÍ

- 15.1. Veškeré dokumenty, informace a skutečnosti, které předá a sdělí objednatel nebo inženýrská organizace zhotoviteli za účelem přípravy a realizace díla, jsou považovány za přísně důvěrné a jsou vlastnictvím objednatele resp. inženýrské organizace. Tyto informace mohou být využity výlučně jako podklady k realizaci díla.
- 15.2. Žádný z výše uvedených dokumentů nesmí být reprodukován nebo předán třetí straně, nezainteresované do přípravy a realizace díla, bez předchozího písemného souhlasu objednatele nebo inženýrské organizace.

16. STAVENIŠTĚ A STAVEBNÍ DENÍK

- 16.1. Objednatel předá zhotoviteli písemně staveniště ve stavu odpovídajícím projektovým podmínkám, prostě všech právních a věcných vad včetně práv třetích osob v termínu dohodnutém v této smlouvě o dílo.

- 16.2. Zhotovitel je povinen na převzatém staveništi udržovat pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností. Pokud během realizace díla dojde k poškození stávajícího objektu či okolních zařízení vinou zhotovitele, zavazuje se zhotovitel uvedenou škodu uvést do původního stavu.
- 16.3. Veškerá potřebná povolení (vytýčení podzemních inženýrských sítí, povolení zvláštního užívání apod.) pro realizaci stavby s výjimkou stavebního povolení stavby zajišťuje zhotovitel a nese veškeré náklady s tím spojené.
- 16.4. Objednatel má právo nezhájit přejímací řízení díla, není-li na staveništi zhotovitele pořádek, zejména pokud není uspořádaný zbylý materiál nebo není-li odstraněn ze staveniště odpad vzniklý při montážních pracích apod.
- 16.5. Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště, potřebné pro plnění předmětu díla, si zabezpečuje zhotovitel. Náklady na projekt, vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.
- 16.6. Zhotovitel je povinen zabezpečit areál proti vniknutí cizích osob. Objednatel není odpovědný za škody způsobené na věcech zhotovitele, na věcech jeho subdodavatelů a na věcech jejich zaměstnanců a osob konajících pro zhotovitele či jeho subdodavatele činnosti související se zhotovením díla způsobené odcizením, zničením, poškozením, ztrátou či jinak
- 16.7. Zhotovitel umožní kontrolním orgánům vstup kontrolou pověřeným osobám výše uvedených orgánů do objektů a na pozemky účastníků se na realizaci stavby a to po celou dobu realizace stavby dle požadavků pověřených osob a poskytnout úplné, pravdivé informace a dokumentace související s realizací předmětu díla.
- 16.8. Zhotovitel je povinen proškolit své zaměstnance dle ZOV a řídit se jím. Zhotovitel je dále povinen o proškolení sepsat zápis se všemi náležitostmi a předat jej objednateli nejpozději v den předání staveniště.
- 16.9. Zhotovitel je povinen po dobu plnění předmětu díla převést elektroměr a vodoměr na svou osobu a po předání a převzetí díla vše vrátit do původního stavu. K těmto úkonům bude zhotovitel zplnomocněn.
- 16.10. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění této smlouvy. Zejména je povinen zapisovat údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektové dokumentace apod.. Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím díla. Stavební deník bude uložen na stavbě na stále přístupném místě. Pro vedení stavebního deníku platí podřídně ustanovení § 30 zrušené vyhl. č.104/73 Sb..
- 16.11. Veškeré listy stavebního deníku musí být očíslovány.
- 16.12. Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje odpovědný zástupce zhotovitele vždy v den, kdy byly práce provedeny, nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mezi jednotlivými záznamy nesmí být vynechána volná místa. Mimo zhotovitele může do stavebního deníku provádět potřebné záznamy pouze objednatel prostřednictvím svého technického dozoru, případně zpracovatel projektové dokumentace nebo zástupce příslušného orgánu státní správy.
- 16.13. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování doplňků a změn smlouvy o dílo.

- 16.14. Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který do stavebního deníku učinil objednatel, případně technický dozor investora nebo projektant, musí k tomuto zápisu připojit své stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným záznamem souhlasí. Objednatel je povinen vyjadřovat se k mimořádným zápisům a požadavkům zhotovitele ve stavebním deníku nejpozději do tří pracovních dnů ode dne, kdy mu zhotovitel oznámí, že takový zápis do deníku učinil.
- 16.15. Zhotovitel je povinen pro účely řádné a včasné evidence zaznamenávat do stavebního deníku prováděné stavební práce a veškeré změny díla. Do stavebního deníku se dále zapisují vícepráce a méně práce zejména všechny změny nebo úpravy díla, které se odchyľují od projektové dokumentace a veškeré vícepráce nebo méně práce, které v průběhu realizace díla vzniknou. Zhotovitel je povinen vypracovat a do deníku uvést stručný, ale přesný technický popis víceprací resp. méně prací nebo změn na díle a jejich podrobný a přesný výkaz výměr a je-li to možné, tak i návrh na zvýšení či snížení ceny. Objednatel se k těmto zápisům vyjadřuje na vyzvání zhotovitele, nejpozději do 3 pracovních dnů od vyzvání zhotovitelem.

17. PROVÁDĚNÍ DÍLA

- 17.1. Zhotovitel je povinen v průběhu realizace díla informovat pravidelně objednatele o postupu prací na kontrolním dnu stavby, který svolává objednatel. Pokud nebude při realizaci díla smluvními stranami dohodnuto jinak, budou se kontrolní dny stavby konat jedenkrát týdně.
- 17.2. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech pracovníků zhotovitele a pracovníků svých subdodavatelů v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
- 17.3. Zhotovitel zamezí vstupu pracovníků zhotovitele nebo jeho subdodavatelů na staveniště pod vlivem alkoholu a jiných omamných látek a donášení alkoholu a jiných omamných látek svými pracovníky a pracovníky svých subdodavatelů do areálu staveniště.
- 17.4. Zaměstnanci zhotovitele a jeho subdodavatelů působící v České republice v souvislosti s plněním této smlouvy jsou povinni dodržovat zákony a předpisy České republiky, včetně zákonů a předpisů týkajících se bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví při práci a podobně. Zhotovitel odpovídá za to, že zaměstnanci zhotovitele a jeho subdodavatelů budou prokazatelně seznámeni, proškoleni a budou v prostoru staveniště dodržovat obecně platné předpisy a vyhlášky o bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví při práci a ochraně životního prostředí.
- 17.5. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho subdodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen doložit.
- 17.6. Na žádost objednatele je zhotovitel povinen neprodleně a na své náklady odvolat ze staveniště své zaměstnance nebo zaměstnance svých subdodavatelů, kteří nepostupují v souladu s ustanoveními článku 17 této smlouvy nebo se ukáží jako nekompetentní nebo nevhodní k provádění díla dle této smlouvy. V takovém případě je zhotovitel povinen bez odkladu a na své náklady a rizika nahradit tyto pracovníky novými, aniž by tím byly dotčeny ostatní povinnosti dané zhotoviteli touto smlouvou.
- 17.7. Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Ustanovení tohoto článku smlouvy se nevztahují na materiál a dodávky dodané pro realizaci díla objednatelem.

- 17.8. Zhotovitel je povinen omezit veškeré rušivé vlivy svých prací na co nejnížší míru a na své náklady udržovat pořádek a čistotu na svém staveništi, přístupových komunikacích a zpevněných plochách.
- 17.9. V době provádění stavby zhotovitel umožní přístup k jednotlivým objektům jak pro pěší, tak pro dopravu-zásobování, odvoz odpadků, sanitky, hasičů apod.
- 17.10. Zhotovitel je povinen respektovat a dodržovat pokyny a příkazy koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále jen koordinátor BOZP), dle zákona č.309/2006 Sb. Zhotovitel se zavazuje sjednat bez zbytečného odkladu nápravná opatření uložená koordinátorem BOZP v případě, že na tyto nedostatky koordinátor BOZP upozornil při uplatňování požadavků na bezpečnost a ochranu zdraví při práci zjištěné na pracovišti převzatém zhotovitelem stavby. Zhotovitel je povinen zúčastnit se kontrolních prohlídek stavby a aktivně spolupracovat s koordinátorem BOZP.

18. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

- 18.1. Zhotovitel je povinen oznámit nejpozději 5 pracovních dnů předem, kdy bude dílo připraveno ke konečnému předání objednateli. Objednatel je pak povinen nejpozději do tří pracovních dnů od termínu stanoveného zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.
- 18.2. Jestliže zhotovitel oznámí objednateli, že dílo je připraveno ke konečnému předání a při přejímacím řízení se zjistí, že dílo není podle podmínek smlouvy ukončeno nebo připraveno k odevzdání, je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady s tím spojené nebo smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč. Objednatel si zvolí, který způsob uplatní.
- 18.3. Dokončení díla bude předcházet a zhotovitel je povinen připravit a doložit ke konečnému převzetí díla objednatelům veškeré doklady stanovené v článku 6.7. této smlouvy. Bez těchto dokladů nelze považovat dílo za dokončené a schopné předání.
- 18.4. O průběhu přejímacího řízení pořídí objednatel zápis, ve kterém se mimo jiné uvede i soupis vad a nedodělků, pokud je dílo obsahuje, s termínem jejich odstranění. Pokud objednatel odmítne dílo převzít, je do zápisu povinen uvést svoje kvalifikované důvody.
- 18.5. Dílo je považováno za dokončené a objednatel je povinen jej převzít, bylo-li dílo provedeno v souladu s požadavky této smlouvy a bez vad a nedodělků a byl-li o předání a převzetí díla sepsán zápis o konečném převzetí díla. Pokud je v této smlouvě uveden termín konečného předání díla, rozumí se tím den, ve kterém dojde k oboustrannému podpisu zápisu o konečném převzetí díla.
- 18.6. Objednatel má právo převzít i dílo, které vykazuje drobné vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla. V tom případě je zhotovitel povinen odstranit tyto vady a nedodělky v termínu uvedeném v zápise o předání a převzetí díla. Objednatel není povinen převzít dílo vykazující vady nebo nedodělky.
- 18.7. Vadou se pro účely této smlouvy rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu nebo parametrech díla, stanovených projektem stavby, touto smlouvou a obecně závaznými předpisy. Nedodělkem se rozumí nedokončená práce oproti projektu stavby, technické specifikaci a této smlouvě o dílo.

19. BANKOVNÍ ZÁRUKY

- 19.1. Zhotovitel se podpisem této smlouvy dále zavazuje poskytnout bankovní záruku za odstranění případných vad a nedodělků v záruční době, jakož i za splnění dalších povinností zhotovitele v záruční době, které vyplývají ze smlouvy o dílo ve výši 200.000,- Kč. Bankovní záruka bude sjednána jako neodvolatelná, bezpodmínečná a plnění banky musí být na první požádání

objednatele. Bankovní záruka bude zhotovitelem předložena do 14 dnů po předání a převzetí díla a po odstranění poslední vady nebo nedodělků zapsaného v protokolu o předání a převzetí hotového díla. Bankovní záruka musí být platná po dobu prvních 36 měsíců záruční doby. V případě nepředložení bankovní záruky se zhotovitel zavazuje zaplatit smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý den prodlení s předáním bankovní záruky. Bankovní záruka musí vyplatitelná na první požadavek objednatele po té, co objednatel poskytne potřebné informace a důvody, na jejich základě žádá uvolnění bankovní záruky. Objednatel pozbývá nárok z bankovní záruky uplynutím 36 měsíců ode dne předání a převzetí díla.

20. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 20.1. Veškeré dohody učiněné před podpisem smlouvy a v jejím obsahu nezahrnuté, pozbývají platnosti dnem podpisu smlouvy, a to bez ohledu na funkční postavení osob, které předjednání učinily.
- 20.2. Vztahy, které neřeší tato smlouva o dílo se budou řídit ustanoveními Občanského zákoníku v platném znění.
- 20.3. Obě strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém rozsahu této smlouvy.
- 20.4. Zhotovitel není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu objednatele přenést na třetí osobu úplně nebo zčásti práva a povinnosti, které pro zhotovitele vyplývají z této smlouvy.
- 20.5. Smluvní strany se dohodly, že veškeré případné spory budou řešit vzájemnou dohodou. V případě, že se předmět sporu nepodaří odstranit, má každá ze smluvních stran právo obrátit se na příslušný soud.
- 20.6. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů, tj. zhotovitel je povinen poskytnout požadované informace a dokumentaci zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů a vytvořit výše uvedeným orgánům podmínky k provedení kontroly vztahující se k předmětu díla a poskytnout jim součinnost.
- 20.7. Zhotovitel je povinen archivovat originální vyhotovení smlouvy včetně jejích dodatků, originály účetních dokladů a dalších dokladů vztahujících se k realizaci předmětu této smlouvy po dobu 10 let od zániku této smlouvy. Po tuto dobu je zhotovitel povinen umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním této smlouvy.
- 20.8. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem předložení bankovní záruky dle čl. 19. Tato smlouva je platná do úplného splnění práv a povinností z této smlouvy vyplývajících.
- 20.9. Zhotovitel je povinen do 60 dnů od splnění této smlouvy předložit objednateli seznam subdodavatelů podle § 147a odst. 1 písm. c) zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, ve kterém uvede subdodavatele, jímž za plnění subdodávky uhradil více než 10 % z celkové ceny veřejné zakázky. Má-li subdodavatel formu akciové společnosti, bude přílohou seznamu i seznam vlastníků akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10 % základního kapitálu, vyhotovený ve lhůtě 90 dnů před dnem předložení seznamu subdodavatelů.
- 20.10. V případě, že zhotovitel během realizace stavby změnil subdodavatele, prostřednictvím kterého prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, tak nový subdodavatel vstoupí do práv a povinností

REKONSTRUKCE MOSTU V MLÝNSKÉ ULICI NA TOKU PILNÍKOVSKÉHO POTOKA, PILNÍKOV

předchozího subdodavatele se všemi atributy předchozího subdodavatele v souladu se Zákonem o veřejných zakázkách č.137/2006 Sb. v platném znění.

20.11. Uzavření této smlouvy bylo schváleno městem Pilníkov dne 19.5.2016 usnesením číslo 10

20.12. Smlouva o dílo je vyhotovena v pěti stejnopisech, z nichž objednatel obdrží tři vyhotovení a zhotovitel dvě vyhotovení.

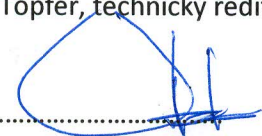
20.13. Obě smluvní strany prohlašují, že se seznámily s celým textem této smlouvy včetně jejích příloh a s celým obsahem smlouvy souhlasí. Současně prohlašují, že tuto smlouvu uzavřely svobodně, vážně, určitě a srozumitelně, nikoli v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz toho připojují své podpisy.

V Hradci Králové dne 12.05.2016

Zhotovitel:


.....

František Töpfer, technický ředitel

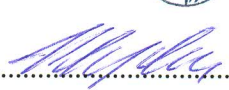

.....
Ing. Jan Vítek, Ph.D., provozní ředitel

V Pilníkově dne 20.5.2016

Objednatel:



Město
PILNÍKOV


.....
Miroslav Klapka, starosta

Přílohy smlouvy :

- 1/ položkový rozpočet z nabídky zhotovitele ze dne 19.4.2016 (x listů A4)
- 2/ podrobný harmonogram postupu výstavby
- 3/ finanční harmonogram
- 4/ závazný příslib pojišťovny o uzavření pojištění odpovědnosti za škodu ve výši 5 mil. Kč během realizace stavby
- 5/ plná moc za zhotovitele – 2x

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: NYVLT22

Stavba: REKONSTRUKCE MOSTU V MLÝNSKÉ ULICI, NA TOKU PILNÍKOVSKÉHO
POTOKA, PILNÍKOV

JKSO:

Místo: PILNÍKOV

CC-CZ:

Datum: 15.02.2016

Objednavatel:

MĚSTO PILNÍKOV

IČ: 00278190

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

PROKONSULT s.r.o, ING. VRATISLAV NÝVLT

IČ: 25956400

DIČ: CZ25956400

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů	1 993 835,44
Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00

Cena bez DPH	1 993 835,44
---------------------	---------------------

DPH základní	21,00%	ze	1 993 835,44	418 705,40
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	2 412 540,84
-------------------	----------	------------	---------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: NYVLT22

Stavba: REKONSTRUKCE MOSTU V MLÝNSKÉ ULICI, NA TOKU PILNÍKOVSKÉHO
POTOKA, PILNÍKOV

Místo: PILNÍKOV

Datum: 15.02.2016

Objednavatel: MĚSTO PILNÍKOV

Projektant: PROKONSULT s.r.o, ING. VRA

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1)	Náklady z rozpočtů	1 993 835,44	2 412 540,84
001	SO 01 MOST V MLÝNSKÉ ULICI	1 479 739,64	1 790 484,94
002	PŘELOŽKA PLYNU (VIZ PŘÍLOHA)	415 345,80	502 568,40
003	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY	98 750,00	119 487,50
2)	Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		1 993 835,44	2 412 540,84

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: REKONSTRUKCE MOSTU V MLÝNSKÉ ULICI, NA TOKU PILNÍKOVSKÉHO POTOKA, PILNÍKOV

Objekt: 001 - SO 01 MOST V MLÝNSKÉ ULICI

JKSO:

Místo: PILNÍKOV

Objednavatel:

MĚSTO PILNÍKOV

Zhotovitel:

Projektant:

PROKONSULT s.r.o, ING. VRATISLAV NÝVLT

Zpracovatel:

CC-CZ:

Datum: 15.02.2016

IČ: 00278190

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ: 25956400

DIČ: CZ25956400

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

1 479 739,64

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

1 479 739,64

DPH základní

21,00%

ze

1 479 739,64

310 745,30

snížená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v

CZK

1 790 484,94

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: REKONSTRUKCE MOSTU V MLÝNSKÉ ULICI, NA TOKU PILNÍKOVSKÉHO POTOKA, PILNÍKOV

Objekt: 001 - SO 01 MOST V MLÝNSKÉ ULICI

Místo: PILNÍKOV

Datum: 15.02.2016

Objednavatel: MĚSTO PILNÍKOV

Projektant: PROKONSULT s.r.o, ING. VRATIS

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu **1 479 739,64**

HSV - Práce a dodávky HSV 1 312 899,71

1 - Zemní práce 192 454,01

21 - Zakládání - úprava podloží a základové spáry, zlepšování vlastností hornin 4 347,30

27 - Zakládání - základy 1 826,25

31 - Zdi podpěrné a volné 261 861,30

32 - Zdi přehradní a opěrné 22 616,36

33 - Sloupy a pilíře, stožáry a rámové stojky 219 015,08

45 - Vodorovné podkladní a vedlejší konstrukce inž. staveb 100 359,43

46 - Zpevněné plochy 86 124,72

56 - Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch 35 224,00

57 - Kryty pozemních komunikací letišť a ploch z kameniva nebo živičné 75 490,11

91 - Doplnující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch 28 340,80

93 - Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb 17 415,97

94 - Lešení a stavební výtahy 2 776,38

95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb 36 610,00

96 - Bourání konstrukcí 119 930,40

99 - Přesun hmot 108 507,60

PSV - Práce a dodávky PSV 166 839,93

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům 62 267,15

762 - Konstrukce tesařské 3 140,00

767 - Konstrukce zámečnické 89 680,00

783 - Dokončovací práce - nátěry 11 752,78

2) Ostatní náklady **0,00**

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) **1 479 739,64**

ROZPOČET

Stavba: REKONSTRUKCE MOSTU V MLÝNSKÉ ULICI, NA TOKU PILNÍKOVSKÉHO POTOKA, PILNÍKOV
 Objekt: 001 - SO 01 MOST V MLÝNSKÉ ULICI
 Místo: PILNÍKOV Datum: 15.02.2016
 Objednavatel: MĚSTO PILNÍKOV Projektant: PROKONSULT s.r.o, ING. VRATIS
 Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

1 479 739,64

HSV - Práce a dodávky HSV

1 312 899,71

1 - Zemní práce

192 454,01

1	K	112101101	Kácení stromů listnatých D kmene do 300 mm	kus	6,000	110,00	660,00
2	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	6,000	210,00	1 260,00
3	K	115001106	Převedení vody potrubím DN do 900	m	30,000	1 100,00	33 000,00
4	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	300,000	50,00	15 000,00
5	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	25,000	37,10	927,50
6	K	124303101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 4	m3	46,100	155,00	7 145,50
7	K	124303109	Příplatek k vykopávkám pro koryta vodotečí v hornině tř. 4 za lepivost	m3	46,100	30,10	1 387,61
8	K	129203201	Čištění otevřených koryt vodotečí š dna přes 5 m hl do 5 m v hornině tř. 3	m3	20,000	175,00	3 500,00
9	K	129203109	Příplatek k čištění otevřených koryt vodotečí v hornině tř. 3 za lepivost	m3	20,000	55,00	1 100,00
10	K	131201102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	145,000	118,00	17 110,00
11	K	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	145,000	17,50	2 537,50
12	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	145,000	97,00	14 065,00
13	K	162301411a	Vodorovné přemístění kmenů a větví stromů listnatých do 5 km D kmene do 300 mm	kus	6,000	105,00	630,00
14	K	162301421	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 300 mm	kus	6,000	75,00	450,00
15	K	162301911	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene do 300 mm ZKD 5 km	kus	18,000	10,00	180,00
16	K	162301921	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 300 mm ZKD 5 km	kus	18,000	15,30	275,40
17	K	172103101a	Zřízení těsnicí vrstvy zhutněné z jílu včetně jeho dodávky	m3	19,100	440,00	8 404,00
18	K	1-9011	Ohumusování břehů ornici v tl. 100 mm včetně osetí travní směsí a dodávky ornice a travního semene	m2	74,000	105,00	7 770,00
19	K	1-9012	Likvidace přebytečného výkopku (manipulace s výkopkem na staveništi, odvoz na skládku, poplatek za uložení na skládce)	m3	211,100	365,00	77 051,50

21 - Zakládání - úprava podloží a základové spáry, zlepšování vlastností hornin

4 347,30

20	K	212341111	Obetonování drenážních trub mezerovitým betonem	m3	1,128	1 850,00	2 086,80
21	K	212792211	Odvodnění mostní opěry - drenážní flexibilní plastové potrubí DN 100	m	19,000	55,00	1 045,00
22	K	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8	m2	221,000	5,50	1 215,50

27 - Zakládání - základy

1 826,25

23	K	275311126	Základové patky a bloky z betonu prostého C 20/25	m3	0,750	2 435,00	1 826,25
----	---	-----------	---	----	-------	----------	----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

31 - Zdi podpěrné a volné

261 861,30

24	K	317321118a	Mostní římsy a mostovky ze ŽB C 30/37 a nášlapné plochy římsy z kartáčovaného betonu	m3	17,076	5 230,00	89 307,48
25	K	317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	m2	53,876	750,00	40 407,00
26	K	317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	m2	53,876	74,00	3 986,82
27	K	317361116	Výztuž mostních říms z betonářské oceli 10 505	t	6,408	20 000,00	128 160,00

32 - Zdi přehradní a opěrné

22 616,36

28	K	321222312a	Zdění kamenného zdiva křídel mostu s použitím stávajícího rozebraného kamene	m3	6,344	3 565,00	22 616,36
----	---	------------	--	----	-------	----------	-----------

33 - Sloupy a pilíře, stožáry a rámové stojky

219 015,08

29	K	334323118	Mostní opěry a úložné prahy ze ŽB C 30/37	m3	26,908	3 200,00	86 105,60
30	K	334323218	Mostní křídla a závěrné zídky ze ŽB C 30/37	m3	10,289	3 500,00	36 011,50
31	K	334351112	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek pro ŽB - zřízení	m2	89,896	715,00	64 275,64
32	K	334351211	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek - odstranění	m2	89,896	56,00	5 034,18
33	K	334352111	Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění s výplní z překližek - zřízení	m2	35,288	725,00	25 583,80
34	K	334352211	Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění s výplní z překližek - odstranění	m2	35,288	56,80	2 004,36

45 - Vodorovné podkladní a vedlejší konstrukce inž. staveb

100 359,43

35	K	451315114	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 100 mm	m2	38,435	185,00	7 110,48
36	K	451576121a	Podkladní vrstva ze štěrkopísku tl 270 mm	m2	38,435	170,00	6 533,95
37	K	458501112	Výplňové klíny za opěrou z kameniva drceného hutněného po vrstvách	m3	141,000	615,00	86 715,00

46 - Zpevněné plochy

86 124,72

38	K	457311116a	Podkladní spádový beton C 20/25 pod kamenný obklad	m3	10,032	1 760,00	17 656,32
39	K	465513127a	Dlažba z lomového kamene tl 300 mm, D+M	m2	50,160	1 365,00	68 468,40

56 - Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch

35 224,00

40	K	564752114	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 180 mm	m2	119,000	166,00	19 754,00
41	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	119,000	130,00	15 470,00

57 - Kryty pozemních komunikací letišť a ploch z kameniva nebo živičné

75 490,11

42	K	573231111a	Spojovací postřik 0,2 kg/m2	m2	149,131	13,20	1 968,53
43	K	577133111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 8 (ABJ) tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	149,131	233,00	34 747,52
44	K	577143111a	Asfaltový beton vrstva ohrusná OBJ tl 50 mm š do 3 m	m2	149,131	260,00	38 774,06

91 - Doplnující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch

28 340,80

45	K	91-901	Trvalá pamětní deska 500x300 mm s letopočtem realizace o velikosti písma 250 mm, materiál bude upřesněn investorem, upevnění do hmoždinek šroubů M12x100	ks	1,000	3 100,00	3 100,00
46	K	91-902	Provizorní dopravní značení - zřízení před zahájením stavby a následné odstranění po dokončení prací	kpl	1,000	17 600,00	17 600,00
47	K	91-91	Značka evidenční číslo mostu připevněná na čele mostního zábradlí	ks	2,000	880,00	1 760,00
48	K	919112113	Řezání dilatačních spár š 4 mm hl do 90 mm příčných nebo podélných v živičném krytu	m	11,702	66,00	772,33
49	K	919121132a	Těsnění dilatačních spár elasticou zálivkou	m	5,580	110,00	613,80
50	K	919121132b	Kompletní provedení těsnící zálivky mezi římsou a komunikací s předtesněním a vč. nátěrů pro zvýšení přilnavosti zálivky	m	11,702	85,00	994,67

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
51	K	91-92	Značka B13 - zákaz vjezdu vozidel 25 t a dodatková tabulka (E5) text 33 t (výhradní zatížitelnost mostu) včetně sloupku a jeho ukotvení do terénu	ks	2,000	1 750,00	3 500,00

93 - Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb

17 415,97

52	K	931992121a	Výplň dilatačních spár z extrudovaného polystyrénu tl 10 mm včetně vložení bobtnajícího bentonitového pásu	m2	7,210	220,00	1 586,20
53	K	936941131a	D+M, plastová chránička DN 110 osazená v žb římsy	m	11,702	135,00	1 579,77
54	K	93-9911	Stávající vodovod v komunikaci - uložit do chráničky včetně zemních prací a utěsnění chrániček proti vnikání nečistot	m	19,000	750,00	14 250,00

94 - Lešení a stavební výtahy

2 776,38

55	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeníovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	79,325	35,00	2 776,38
----	---	-----------	--	----	--------	-------	----------

95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb

36 610,00

56	K	953961213a	Ukotvení zábradlí do betonu římsy s vyvrtáním otvoru o prům. 14 mm - HILTI HAS - M12x115 35/20	kus	32,000	110,00	3 520,00
57	K	953961213aa	Ukotvení zábradlí do betonu základové patky	kus	2,000	395,00	790,00
58	K	953961213b	Ukotvení kotev římsy do betonu po 300 mm - provést dle VL 4 402.02	kus	38,000	850,00	32 300,00

96 - Bourání konstrukcí

119 930,40

59	K	113107163	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	80,900	53,00	4 287,70
60	K	113107182	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živichých tl 100 mm	m2	104,000	43,00	4 472,00
61	K	919735112	Řezání stávajícího živichého krytu hl do 100 mm	m	5,580	60,00	334,80
62	K	960191241	Bourání vodních staveb z kamenných kvádrů, z vodní hladiny	m3	25,200	1 230,00	30 996,00
63	K	963051111	Bourání mostní nosné konstrukce z ŽB	m3	8,085	2 505,00	20 252,93
64	K	966075141	Odstranění kovového zábradlí vcelku	m	16,500	88,00	1 452,00
65	K	979081111	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km včetně naložení na dopravní prostředek	t	140,185	84,00	11 775,54
66	K	979081121	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	2 102,775	8,30	17 453,03
67	K	979082111	Vnitrostaveništní vodorovná doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	140,185	22,30	3 126,13
68	K	979098222	Poplatek za uložení stavebního odpadu s oleji nebo ropnými látkami na skládce (živice - skládkovné)	t	18,824	338,00	6 362,51
69	K	979098231	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	121,361	160,00	19 417,76

99 - Přesun hmot

108 507,60

70	K	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	425,520	255,00	108 507,60
----	---	-----------	--	---	---------	--------	------------

PSV - Práce a dodávky PSV

166 839,93

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

62 267,15

71	K	711161331	Izolace proti zemní vlhkosti foliemi popovými s odvodňovací funkcí s textilií tl. 0,6 mm šířky 2,0 m	m2	16,484	213,00	3 511,09
72	K	711311001a	Provedení hydroizolace mostovek a mostních opěr za studena lakem asfaltovým penetračním	m2	345,410	19,00	6 562,79
73	M	111631500	lak asfaltový ALP/9 bal 9 kg	t	0,121	42 900,00	5 190,90
74	K	711321132a	Provedení hydroizolace mostovek nátěr asfaltem modifikovaným v mocnosti 2 kg/m2	m2	80,087	37,00	2 963,22
75	M	111631550	lak asfaltový modifikovaný	t	0,161	42 900,00	6 906,90
76	K	711341564a	Provedení hydroizolace mostovek a mostních opěr pásy přitavením NAIP	m2	57,506	202,00	11 616,21
77	M	628560000a	pás asfaltovaný modifikovaný	m2	67,178	175,00	11 756,15

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: REKONSTRUKCE MOSTU V MLÝNSKÉ ULICI, NA TOKU PILNÍKOVSKÉHO POTOKA, PILNÍKOV

Objekt: 002 - PŘELOŽKA PLYNU (VIZ PŘÍLOHA)

JKSO:

Místo: PILNÍKOV

CC-CZ:

Datum: 15.02.2016

Objednavatel:

MĚSTO PILNÍKOV

IČ: 00278190

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

PROKONSULT s.r.o, ING. VRATISLAV NÝVLT

IČ: 25956400

DIČ: CZ25956400

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	415 345,80
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	415 345,80
---------------------	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	415 345,80	87 222,60
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	502 568,40
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: REKONSTRUKCE MOSTU V MLÝNSKÉ ULICI, NA TOKU PILNÍKOVSKÉHO POTOKA, PILNÍKOV

Objekt: 002 - PŘELOŽKA PLYNU (VIZ PŘÍLOHA)

Místo: PILNÍKOV

Datum: 15.02.2016

Objednavatel: MĚSTO PILNÍKOV

Projektant: PROKONSULT s.r.o, ING. VRATIS

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu 415 345,80

PSV - Práce a dodávky PSV 415 345,80

796 - Přípojky 415 345,80

2) Ostatní náklady 0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 415 345,80

ROZPOČET

Stavba: REKONSTRUKCE MOSTU V MLÝNSKÉ ULICI, NA TOKU PILNÍKOVSKÉHO POTOKA, PILNÍKOV

Objekt: 002 - PŘELOŽKA PLYNU (VIZ PŘÍLOHA)

Místo: PILNÍKOV

Datum: 15.02.2016

Objednavatel: MĚSTO PILNÍKOV

Projektant: PROKONSULT s.r.o, ING. VRATIS

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

415 345,80

PSV - Práce a dodávky PSV

415 345,80

796 - Přípojky

415 345,80

1	K	796-001	Přeložka plynu - viz samostatná část PD (I. etapa) - viz příloha	kpl	1,000	212 685,07	212 685,07
2	K	796-002	Přeložka plynu - viz samostatná část PD (II. etapa) - viz příloha	kpl	1,000	202 660,73	202 660,73

REKONSTRUKCE MOSTU V MLÝNSKÉ ULICI, NA TOKU PILNÍKOVSKÉHO POTOKA, PILNÍKOV

I. ETAPA

	MJ	Množství	Jednotková cena		Cena celkem	Cena celkem s DPH
			Zákl. DPH			
			21,0%			
212 685,07						257 460,26
79 135,12						95 864,82
71 266,12						86 232,01
Práce a dodávky HSV						
Zemní práce						
Sejmutí ornice s přemístěním přes 100 do 250 m	m3	2,320	54,94		127,46	154,23
Příplatek za zřízení výkopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	10,200	720,00		7 344,00	8 886,24
Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v soudrých horninách tř. 3	m3	2,400	749,00		1 797,60	2 175,10
Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v soudrých horninách tř. 4	m3	8,200	1 014,00		8 314,80	10 060,91
Hloubení rýh š. do 200 cm hor. 3 do 100 m3	m3	4,880	139,00		678,32	820,77
Příplatek za lepivost u hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3	m3	2,475	15,67		38,78	46,93
Hloubení rýh š. do 200 cm hor. 4 do 100 m3	m3	7,040	895,50		6 304,32	7 628,23
Příplatek za lepivost u hloubení rýh š. do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 4	m3	5,030	32,50		163,48	197,80
Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	18,800	108,50		2 039,80	2 468,16
Odstanění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	18,800	20,20		379,76	459,51
Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	3,250	141,40		459,55	556,06
Odstanění příložného pažení stěn hl do 4 m	m2	3,250	20,20		65,65	79,44
Zřízení rozeprání stěn při pažení příložném hl do 4 m	m3	1,160	64,40		74,70	90,39
Odstanění rozeprání stěn při pažení příložném hl do 4 m	m3	1,160	22,10		25,64	31,02
Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	8,600	289,00		2 485,40	3 007,33
Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000	m3	33,620	26,30		884,21	1 069,89
Uložení sypaniny na skládky	m3	11,520	71,40		822,53	995,26
Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	18,850	295,00		5 560,75	6 728,51
Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím	m3	15,240	352,50		5 372,10	6 500,24
Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m	m3	8,700	95,20		828,24	1 002,17
Štěrkopisek frakce 0-8	m3	8,700	442,40		3 848,88	4 657,14
Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez ztuhnutí	m2	18,600	115,60		2 150,16	2 601,69
Osazení betonových dílců s dobetonováním (2 ks patek pro sloupy)	soub	2,000	2 680,00		5 360,00	6 485,60
Montáž ocelového sloupu v.č uchycení a napnutí lan	soub	2,000	5 680,00		11 360,00	13 745,60
Skrutě TBS-Q 1000/500/120/SP, včetně vyplnění kačirkem	ks	2,000	2 390,00		4 780,00	5 783,80
Trubní vedení					4 704,00	5 803,16

Práce a dodávky HSV
Zemní práce

212 685,07 257 460,26

79 135,12 95 864,82

71 266,12 86 232,01

36

Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	8,000	11,50	92,00	111,32
Montáž lešení zavěšeného trubkového na potrubních mostech zatížení tř. 3 do 200 kg/m ² v do 10	m ²	8,000	218,00	1 744,00	2 110,24
Příplatek k lešení zavěšenému trubkovému na mostech 200 kg/m ² v 10 m za první a ZKD den	m ²	400,000	5,10	2 040,00	2 468,40
Demontáž lešení zavěšeného dílcového na potrubních mostech zatížení tř. 3 do 200 kg/m ² v do 10	m ²	8,000	115,00	920,00	1 113,20
Přesun hmot				3 165,00	3 829,65
Přesun hmot pro trubní vedení otevřený výkop	t	6,330	500,00	3 165,00	3 829,65
Elektromontáže				106 149,95	128 441,44
Montáž měděných vodičů CYY 2,5 mm ² uložených pevně	m	7,200	10,00	72,00	87,12
Vodič měděný CYY 2,5mm ²	m	7,200	21,00	151,20	182,95
Montáže potrubí				91 563,16	110 791,42
Montáž plynovodů DN 50	m	18,900	150,00	2 835,00	3 430,35
Trubka ocelová bezešvá černá DN 50	m	16,500	477,00	7 870,50	9 523,31
Trubka ocelová bezešvá černá DN 50 s tovární izolací	m	2,400	650,00	1 560,00	1 887,60
Montáž trubní díly přivařovací tř. 11-13 do 5 kg DN 50	kus	6,000	500,00	3 000,00	3 630,00
Trubkový oblouk K3 90st.DN 50 PN 16	ks	6,000	159,00	954,00	1 154,34
Příplatek k ceně za montáž plynovodu na mostě	m	9,800	420,00	4 116,00	4 980,36
Montáž potrubí plastového svařované elektrospojkou, D 63	m	7,100	132,00	937,20	1 134,01
Trubka PE 100 SDR 11 PE D 63	m	7,100	86,20	612,02	740,54
Montáž trubního dílu PE potrubí svařované elektrospojkou D 63	kus	14,000	165,00	2 310,00	2 795,10
Objímka bez dorazu PE100 SDR11 D 63 UB	ks	4,000	267,38	1 069,52	1 294,12
Odbočkový T kus navrtávací DAA PE 100 D 63/32	ks	2,000	900,30	1 800,60	2 178,73
Koleno W 90 - PE 100 D 63	ks	4,000	391,00	1 564,00	1 892,44
Redukce PE 100 D 63/32	ks	2,000	301,26	602,52	729,05
Záslepka PE 100 D 63	ks	2,000	328,00	656,00	793,76
Přechodový kus PE HD/oc PE100 SDR11 D/DN 63/50	ks	2,000	1 439,00	2 878,00	3 482,38
Kul. kohout z PE HD PE100 SDR11 D63 KH	ks	3,000	5 025,70	15 077,10	18 243,29
Zemní teleskop. souprava pro KH D110, L1-1,6m KH-T	ks	3,000	846,80	2 540,40	3 073,88
Orientační sloupek	kus	3,000	1 957,00	5 871,00	7 103,91
Montáž zemní soupravy pro šoupátka ON 13 6580	kus	3,000	374,00	1 122,00	1 357,62
Montáž litinového poklopu	kus	3,000	150,00	450,00	544,50
Poklop šoupátkový z PE HD vč. podklad. prstence	ks	3,000	850,00	2 550,00	3 085,50
Montáž uložení přišroubováním DN do 50 mm	kg	3,500	22,40	78,40	94,86
Upevňovací konzola pro potrubí L 50x50x5mm - žárově zinkovaná	ks	3,000	718,00	2 154,00	2 606,34
Těmen D100 M16-63mm dle ČSN 130725.0 nerez A2	ks	3,000	318,00	954,00	1 154,34
Jednostranné přerušení průtoku plynu stlačením potrubí PE D 63	kus	2,000	1 381,00	2 762,00	3 342,02
Propojení a odpojení potrubí PE D63	ks	2,000	3 690,00	7 380,00	8 929,80
Vyrušení potrubí DN50/63, odplynění, proplach inert. plynem	soub	1,000	3 840,00	3 840,00	4 646,40

1 016,40
823,60
121,00

9,80
646,40

Demontáž potrubí PE D63	ks	2,000	50,00	100,00	121,00
Demontáž potrubí do šrotu do 50 kg DN 50	kus	3,000	280,00	840,00	1 016,40
Kontrola svarů - 100 % vizuální	soub	1,000	3 160,00	3 160,00	3 823,60
Čištění potrubí profukováním nebo proplachováním DN 50	m	18,900	125,00	2 362,50	2 858,63
Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 50	sada	1,000	560,00	560,00	677,60
Hlavní tlaková zkouška vzduchem 0,6 MPa DN 50/D63	m	26,000	120,00	3 120,00	3 775,20
Propojení sig. vodičů na potrubí Aluminotermicky	ks	2,000	1 697,00	3 394,00	4 106,74
Oprava opláštění potrubí PE páskou DENSO	m2	0,720	670,00	482,40	583,70
Povrchová úprava strojů a zařízení				14 363,59	17 379,94
Otryskání křemičitým pískem povrchů potrubí do DN 50 mimo uzavřených nádob	m2	3,590	2 414,00	8 666,26	10 486,17
Nátěr oc potrubí systémem Hempel-C4-3	m2	3,590	1 587,00	5 697,33	6 893,77
				27 400,00	33 154,00
Kompletační činnost	ks	1,000	3 000,00	3 000,00	3 630,00
Zařízení staveniště	ks	1,000	5 000,00	5 000,00	6 050,00
Mimostaveništní doprava materiálu	ks	1,000	5 000,00	5 000,00	6 050,00
Zaměření skut. Stavů - geodetické zaměření	soub	1,000	2 500,00	2 500,00	3 025,00
Revize, předání stavby	hod	14,000	850,00	11 900,00	14 399,00
Vytýčení sítí	hod	6,000	220,00	1 320,00	1 597,20
Vícepráce				0,00	0,00
		1,000		0,00	0,00
		1,000		0,00	0,00
		1,000		0,00	0,00
		1,000		0,00	0,00
		1,000		0,00	0,00
		1,000		0,00	0,00
		1,000		0,00	0,00
		1,000		0,00	0,00
		1,000		0,00	0,00
		1,000		0,00	0,00
		1,000		0,00	0,00
		1,000		0,00	0,00

100

REKONSTRUKCE MOSTU V MLÝNSKÉ ULICI, NA TOKU PILNÍKOVSKÉHO POTOKA, PILNÍKOV II. ETAPA

	MJ	Množství	Jednotková cena		Cena celkem	Cena celkem s DPH
			Zákl. DPH	21,0%		

202 660,73 245 219,48

Práce a dodávky HSV

86 164,83 104 259,44

Zemní práce

78 442,23 94 915,10

Příplatek za zřízení výkopáky v blízkosti podzemního vedení	m3	29,400	720,00		21 168,00	25 613,28
Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3	9,600	749,00		7 190,40	8 700,38
Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 4	m3	19,440	1 014,00		19 712,16	23 851,71
Hloubení rýh š. do 200 cm hor. 3 do 100 m3	m3	3,940	139,00		547,66	662,67
Příplatek za lepivost u hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3	m3	4,062	15,67		63,65	77,02
Hloubení rýh š. do 200 cm hor. 4 do 100 m3	m3	3,220	895,50		2 883,51	3 489,05
Příplatek za lepivost u hloubení rýh š. do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 4 (30%)	m3	9,798	32,50		318,44	385,31
Zřízení příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m	m2	15,100	108,50		1 638,35	1 982,40
Odstranění příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m	m2	15,100	20,20		305,02	369,07
Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	2,340	141,40		330,88	400,36
Odstranění příložného pažení stěn hl do 4 m	m2	2,340	20,20		47,27	57,19
Zřízení rozeptění stěn při pažení příložném hl do 4 m	m3	1,020	64,40		65,69	79,48
Odstranění rozeptění stěn při pažení příložném hl do 4 m	m3	1,020	22,10		22,54	27,28
Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	4,600	289,00		1 329,40	1 608,57
Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	22,800	26,30		599,64	725,56
Uložení sypaniny na skládky	m3	7,850	71,40		560,49	678,19
Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	13,160	295,00		3 882,20	4 697,46
Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	24,440	352,50		8 615,10	10 424,27
Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m	m3	3,200	95,20		304,64	368,61
Štěrkopísek frakce 0-8	m3	3,200	442,40		1 415,68	1 712,97
Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	19,200	115,60		2 219,52	2 685,62
Demontáž 2 ks sloupů včetně patek, uložení na skládku	soub	2,000	2 611,00		5 222,00	6 318,62
Trubní vedení					4 128,10	4 995,00
Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	4,000	11,50		46,00	55,66
Montáž lešení zavěšeného trubkového na potrubních mostech zatížení tř. 3 do 200 kg/m2 v do 10 m	m2	6,500	218,00		1 417,00	1 714,57
Příplatek k lešení zavěšenému trubkovému na mostech 200 kg/m2 v 10 m za první a ZKD den použití	m2	376,000	5,10		1 917,60	2 320,30

16

Demontáž lešení zavěšeného dílcového na potrubních mostech zatížení tř. 3 do 200 kg/m2 v do 10 m	m2	6,500	115,00	747,50	904,48
Přesun hmot				3 594,50	4 349,35
Přesun hmot pro trubní vedení otevřený výkop	t	7,189	500,00	3 594,50	4 349,35
Elektromontáže				75 995,90	91 955,04
Montáž měděných vodičů CYY 2,5 mm2 uložených pevně	m	4,000	10,00	40,00	48,40
Vodič měděný CYY 2,5mm2	m	4,000	21,00	84,00	101,64
Montáže potrubí				124,00	150,04
Montáž plynovodů DN 50	m	12,200	150,00	1 830,00	2 214,30
Trubka ocelová bezešvá černá DN 50	m	9,800	477,00	4 674,60	5 656,27
Trubka ocelová bezešvá černá DN 50 s tovární izolací	m	2,400	650,00	1 560,00	1 887,60
Montáž trubní díly přivařovací tř. 11-13 do 5 kg DN 50	kus	6,000	500,00	3 000,00	3 630,00
Trubkový oblouk K3 90st.DN 50 PN 16	ks	6,000	159,00	954,00	1 154,34
Příplatek k ceně za montáž plynovodu na mostě	m	9,800	420,00	4 116,00	4 980,36
Montáž potrubí plastového svařované elektrospojkou, D 63	m	3,200	132,00	422,40	511,10
Trubka PE 100 SDR 11 PE D 63	m	3,200	86,20	275,84	333,77
Montáž trubního dílu PE potrubí svařované elektrospojkou D 63	kus	10,000	165,00	1 650,00	1 996,50
Objímka bez dorazu PE100 SDR11 D 63 UB	ks	4,000	267,38	1 069,52	1 294,12
Koleno W 90 - PE 100 D 63	ks	4,000	391,00	1 564,00	1 892,44
Záslepka PE 100 D 32	ks	2,000	220,60	441,20	533,85
Přechodový kus PE HD/oc PE100 SDR11 D/DN 63/50	ks	2,000	1 439,00	2 878,00	3 482,38
Deontáž a zpětná montáž litinového poklopu	kus	3,000	364,00	1 092,00	1 321,32
Montáž uložení přírubováním DN do 50 mm	kg	3,500	22,40	78,40	94,86
Upevňovací konzola pro potrubí L 50x50x5mm - žárově zinkovaná	ks	3,000	718,00	2 154,00	2 606,34
Třímen D100 M16-63mm dle ČSN 130725.0 nerez A2	ks	3,000	318,00	954,00	1 154,34
Jednostranné přerušení průtoku plynu stlačením potrubí PE D 63	kus	4,000	1 381,00	5 524,00	6 684,04
Propojení a odpojení potrubí PE D63	ks	4,000	3 690,00	14 760,00	17 859,60
Vyrušení potrubí DN50/63, odplynění, proplach inert. plynem	soub	1,000	4 126,00	4 126,00	4 992,46
Demontáž potrubí PE D63	ks	2,000	50,00	100,00	121,00
Demontáž potrubí do šrotu do 50 kg DN 50	kus	4,000	280,00	1 120,00	1 355,20
Kontrola svarů - 100 % vizuální	soub	1,000	3 160,00	3 160,00	3 823,60
Čištění potrubí profukováním nebo proplachováním DN 50	m	15,400	125,00	1 925,00	2 329,25
Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 50	sada	1,000	560,00	560,00	677,60
Hlavní tlaková zkouška vzduchem 0,6 MPa DN 50/D63	m	15,400	120,00	1 848,00	2 236,08
Propojení sig. vodičů na potrubí Aluminotermicky	ks	2,000	1 697,00	3 394,00	4 106,74
Oprava opláštění potrubí PE páskou DENSO	m2	0,720	670,00	482,40	583,70
Povrchová úprava strojů a zařízení				10 158,54	12 291,83
Otryskání křemičitým pískem povrchů potrubí do DN 50 mimo uzavřených nádob	m2	2,539	2 414,00	6 129,15	7 416,27

6 050,00
6 050,00
4 875,57
4 875,57
329,39
00

583,70
12 291,83
7 416,27

Nátěr oc potrubí systémem Hempel-C4-3	m2	2,539	1 587,00	4 029,39	4 875,57
Kompletační činnost				40 500,00	49 005,00
Zařízení staveniště	ks	1,000	5 000,00	5 000,00	6 050,00
Mimostaveništní doprava materiálu	ks	1,000	5 000,00	5 000,00	6 050,00
Zaměření skut. Stavu - geodetické zaměření	ks	1,000	5 000,00	5 000,00	6 050,00
Vypracování geometrického plánu	soub	1,000	7 500,00	7 500,00	9 075,00
Revize, předání stavby	soub	1,000	6 100,00	6 100,00	7 381,00
	hod	14,000	850,00	11 900,00	14 399,00
Vícepráce				0,00	0,00
		1,000		0,00	0,00
		1,000		0,00	0,00
		1,000		0,00	0,00
		1,000		0,00	0,00
		1,000		0,00	0,00
		1,000		0,00	0,00
		1,000		0,00	0,00
		1,000		0,00	0,00
		1,000		0,00	0,00
		1,000		0,00	0,00
		1,000		0,00	0,00

ML
9

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: REKONSTRUKCE MOSTU V MLÝNSKÉ ULICI, NA TOKU PILNÍKOVSKÉHO POTOKA, PILNÍKOV

Objekt: 003 - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

JKSO:
Místo: PILNÍKOV

CC-CZ:
Datum: 15.02.2016

Objednavatel:
MĚSTO PILNÍKOV

IČ: 00278190
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:
PROKONSULT s.r.o, ING. VRATISLAV NÝVLT

IČ: 25956400
DIČ: CZ25956400

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	98 750,00
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	98 750,00
---------------------	------------------

DPH základní	21,00%	ze	98 750,00	20 737,50
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	119 487,50
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: REKONSTRUKCE MOSTU V MLÝNSKÉ ULICI, NA TOKU PILNÍKOVSKÉHO POTOKA, PILNÍKOV

Objekt: 003 - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Místo: PILNÍKOV

Datum: 15.02.2016

Objednavatel: MĚSTO PILNÍKOV

Projektant: PROKONSULT s.r.o, ING. VRATIS

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu 98 750,00

0 - Vedlejší a ostatní náklady 98 750,00

2) Ostatní náklady 0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 98 750,00

ROZPOČET

Stavba: REKONSTRUKCE MOSTU V MLÝNSKÉ ULICI, NA TOKU PILNÍKOVSKÉHO POTOKA, PILNÍKOV

Objekt: 003 - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Místo: PILNÍKOV

Datum: 15.02.2016

Objednavatel: MĚSTO PILNÍKOV

Projektant: PROKONSULT s.r.o, ING. VRATIS

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

98 750,00

0 - Vedlejší a ostatní náklady

98 750,00

1	K	0-9001	Zařízení staveniště - zřízení, provoz, údržba, demontáž	kpl	1,000	6 300,00	6 300,00
2	K	0-9002	Zajištění elektrické energie	kpl	1,000	500,00	500,00
3	K	0-9003	Osvětlení a zabezpečení staveniště	kpl	1,000	750,00	750,00
4	K	0-9004	Vytyčení stávajících sítí před započatím stavby	kpl	1,000	4 200,00	4 200,00
5	K	0-9005	Ochrana a provizorní zajištění stávajících sítí	kpl	1,000	6 000,00	6 000,00
6	K	0-9006	Zeměměřičská měření	kpl	1,000	8 000,00	8 000,00
7	K	0-9007	První hlavní prohlídka	kpl	1,000	4 500,00	4 500,00
8	K	0-9008	Fotodokumentace stavby	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00
9	K	0-9009	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	3 500,00	3 500,00
10	K	0-9010	Odborný dozor	kpl	1,000	7 500,00	7 500,00
11	K	0-9011	Projednání stavby na DI PČR	kpl	1,000	4 000,00	4 000,00
12	K	0-9012	Zkoušení konstrukcí a prací nezávislou zkušebnou	kpl	1,000	12 500,00	12 500,00
13	K	0-9013	Vypracování mostního listu	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
14	K	0-9014	Zajištění dopravy a regulace dopravy během stavby	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00
15	K	0-9015	Dodávka a instalace informativních tabulí o stavbě	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
16	K	0-9016	Realizační dokumentace (dílenská dokumentace k provedení stavby)	kpl	1,000	22 500,00	22 500,00
17	K	0-9017	Koordinační, kompletační a inženýrská činnost dodavatele	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00

Harmonogram stavby		2016																									
REKONSTRUKCE MOSTU V MLÝNSKÉ ULICI NA TOKU PILNÍKOVSKÉHO POTOKA, PILNÍKOV		Leden		Únor		Březen		Duben		Květen		Červen		Červenec		Srpen		Září		Říjen		Listopad		Prosinec			
I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV
001 - zemní a bourací práce																											
- zakládání, zlepšování vlastností zemin																											
- svislé konstrukce, zdi, sloupy a pilíře, stožárna rámové stojky																											
- vodorovné konstrukce																											
- komunikace, podkladní vrstvy akryty																											
- doplňující a dokončovací práce, lečení																											
- izolace, nátěry																											
- konstrukce tesařské a zámečnické																											
002 - přeložka plynu																											
003 - vedlejší rozpočtové náklady																											
Finanční harmonogram stavby (v tis. Kč bez DPH)																											

Potvrzení o pojištění

Allianz pojišťovna, a.s.

Ke Štvanici 656/3, 186 00 Praha 8

IČ: 47 11 59 71

tímto potvrzuje sjednání a platnost pojistné smlouvy

400 021 904

o pojištění odpovědnosti (provozní činnost, výrobek)

SOVIS CZ, a.s.

Pardubická 852/10a, 500 04 Hradec Králové

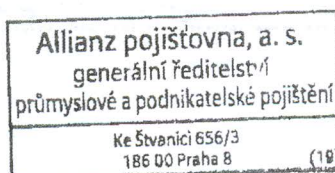
IČ: 275 32 208

Toto pojištění se vztahuje na odpovědnost za škodu způsobenou na životě, zdraví nebo věcech třetích osob.

Celkový limit pojistného plnění činí 50.000.000,- Kč tj. kombinovaný limit pro odpovědnost za škodu způsobenou provozní činností a vadou výrobku.

Územní platnost pojistné smlouvy je Česká republika.

Pojištění je sjednáno nepřetržitě od 19.07.2008 na dobu neurčitou s obnovou k 31.03. každého roku.



Ing. Jana Zatloukalová
odd. úpisu velkých rizik



Veronika Máchová
odd. středních rizik a podpory

V Praze dne 08.03.2016

Toto Potvrzení o pojištění je vytvořeno pro účely pojištěného a má pouze informativní hodnotu. Jediným závazným dokumentem je pojistná smlouva, na niž se toto Potvrzení o pojištění odvolává, s tím, že zde uvedené limity plnění mohou být sníženy o vyplacené škody.

V Hradci Králové dne 25.01.2016

Plná moc

My, níže podepsaná společnost

zmocňujeme

tímto technického ředitele společnosti pana **Františka Töpfera**, narozeného dne 24.05.1969, trvale bytem Slovinská 597/10, Praha 10, PSČ 100 00 k zastupování, jednání a podepisování za společnost **SOVIS CZ, a.s.**, sídlem Pardubická 852/10a, Hradec Králové, PSČ 500 04, IČ: 275 32 208, zapsané v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl B, vložka 2720, ve všech věcech týkajících se naší společnosti, vyjma prodeje a koupě nemovitého majetku.

Platnost této plné moci končí dnem 31.01.2017 nebo jejím odvoláním.

Za SOVIS CZ, a.s.
Petr Smola
předseda představenstva



OVĚROVACÍ DOLOŽKA PRO LEGALIZACI

Podle ověřovací knihy Obecního úřadu OSIČKY

poř. č. legalizace 5.11.2016

vlastnoručně podepsal* - uznať podpis na listině za vlastní

Petr Smola, 24.05.1969, Hradec Králové

jméno/a, příjmení, datum a místo narození žadatele

CECHOVA 1053, Hradec Králové

adresa místa trvalého pobytu* - adresa místa pobytu na území České republiky

- adresa bydliště mimo území České republiky

PP 110365362

druh a číslo dokladu, na základě kterého byly zjištěny

osobní údaje, uvedené v této ověřovací doložce

V Osičkách dne: 25.01.2016

*Nehodící se škrtněte **Ludmila Vánová**

Otisk úředního razítka a podpis ověřující osoby:



Plnou moc přijímám, dne 27.1.2016

František Töpfer



V Hradci Králové dne 25.01.2016

Plná moc

My, níže podepsaná společnost

zmocňujeme

tímto provozního ředitele společnosti pana **Ing. Jana Vítka Ph.D.**, narozeného dne 23.09.1979, trvale bytem Kachlíkova 882/4, Brno PSČ 635 00 k zastupování, jednání a podepisování za společnost **SOVIS CZ, a.s.**, sídlem Pardubická 852/10a, Hradec Králové, PSČ 500 04, IČ: 275 32 208, zapsané v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl B, vložka 2720, ve všech věcech týkajících se naší společnosti, vyjma prodeje a koupě nemovitého majetku.

Platnost této plné moci končí dnem 31.01.2017 nebo jejím odvoláním.

Za SOVIS CZ, a.s.
Petr Smola
předseda představenstva



OVĚROVACÍ DOLOŽKA PRO LEGALIZACI

Podle ověřovací knihy Obecního úřadu OSÍČKY
poř. č. legalizace 272016

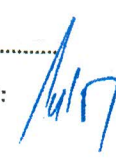
vlastnoručně podepsal: Petr Smola, 23.9.1979, Hradec Králové

jméno/a, příjmení, datum a místo narození žadatele
Petr Smola, 23.9.1979, Hradec Králové

adresa místa trvalého pobytu - adresa místa pobytu na území České republiky
OP 1102365368

druh a číslo dokladu, na základě kterého byly zjištěny
osobní údaje, uvedené v této ověřovací doložce

V Osičkách dne: 25.01.2016

*Nehodící se škrtněte Ludmila Vaňová
Otisk úředního razítka a podpis ověřující osoby: 

Plnou moc přijímám, dne 25.01.2016

Ing. Jan Vítek Ph.D.

