

# Smlouva o dílo č. 002 370 2020

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění

## I. Smluvní strany

**Objednatel:** **Služby města Pardubic a. s.**  
se sídlem 530 12 Pardubice, Bílé Předměstí, Hůrka 1803,  
*zastoupená ve věcech smluvních:*  
Ing. Petrem Benešem, předsedou představenstva  
Ing. Alešem Kopeckým, místopředsedou představenstva,  
*ve věcech technických:*  
Ing. Oto Doležalem, vedoucím divize Údržba komunikací,  
č. ú. [redacted]  
IČ: 25 26 25 72                      DIČ: CZ 25 26 25 72  
Obchodní rejstřík KS Hradec Králové, oddíl B, vložka 1527  
e-mail: info@smp-pce.cz  
dále jen „objednatel“

**Zhotovitel:** **Chládek a Tintěra, Pardubice a. s.**  
se sídlem K Vápence 2677, Zelené Předměstí, 530 02 Pardubice  
*zastoupená ve věcech smluvních:*  
Ing. Martinem Kvirencem, předsedou představenstva  
*ve věcech technických:*  
[redacted] výrobním náměstkem  
č. ú. [redacted]  
IČ: 252 53 361                      DIČ: CZ25253361  
Obchodní rejstřík KS Hradec Králové, oddíl B, vložka 1441  
dále jen „zhotovitel“

**uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto smlouvu:**

## II. Předmět smlouvy

1. Předmětem plnění díla dle této smlouvy je oprava a rekonstrukce mostu **Most M401 přes vlečku Pardubičky**, ve městě Pardubice.
2. Dílo, jeho rozsah a způsob provedení díla je specifikován v písemné výzvě k podání nabídek, v zadávací dokumentaci, v projektové dokumentaci zpracované MDS PROJEKT v srpnu 2019, v příslušném rozhodnutí či jiném dokumentu vydaném stavebním úřadem, v povoleních, vyjádřeních či stanoviscích, které se vztahují ke zhotovování díla, bylo-li takové vydáno, a dále též v cenové nabídce – položkovém rozpočtu, který tvoří přílohu této smlouvy jako její nedílnou součást.
3. Dílo bude provedeno v rozsahu a způsobem uvedeným výše a zahrnuje zejména:
  - osobní účast hlavního stavbyvedoucího na stavbě v průběhu realizace díla,
  - veškeré administrativní úkony nezbytné k řádnému provedení díla s důrazem na staniční kolej vedoucí pod předmětným mostem,



- vytyčení prostorové plochy stavby před jejím zahájením odborně způsobilými osobami a ověření výsledku vytyčení úředně oprávněnými zeměměřičskými inženýry,
  - vytyčení všech inženýrských sítí, které mohou být realizací díla dotčeny. Zhotovitel zodpovídá za případné škody způsobené třetím osobám jeho činností nebo nesplněním výše uvedených povinností zhotovitele,
  - řízení stavebních a technologických prací,
  - obstarávání a přeprava dodávek a montážního zařízení,
  - vedení deníku stavby,
  - stavební práce,
  - montážní práce,
  - dodávky potřebného materiálu, výrobků a služeb,
  - provádění průběžných testů a komplexních zkoušek,
  - mostní prohlídku,
  - odstraňování vad v záruční době a
  - další činnosti, služby nebo dodávky potřebné k řádnému zhotovení díla.
- Dílo bude provedeno v rozsahu a způsobem uvedeným výše a zahrnuje provedení veškerých činností, služeb a dodávek potřebných řádnému a úplnému zhotovení díla bez vad a nedodělků.
4. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné ke zdárnému plnění této smlouvy a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení a zajištění díla specifikovaného v této smlouvě nezbytné. Při provádění díla se zhotovitel zavazuje dodržovat veškeré právní a technické normy, předpisy a zákony platné v ČR.

### III.

#### Cena díla a platební podmínky

1. Cena díla, kterou je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli za řádně provedené dílo, činí dle dohody smluvních stran:  

<b>částka bez DPH</b>	<b>7 430 752,72 Kč</b>
-----------------------	------------------------

 (sedmmiliónůčtyřístatřicetisícšedesetpadesát dva korun českých a sedmdesát dva hlaďů, bez daně z přidané hodnoty).
2. V případě, že zhotovitel po předchozím projednání, souhlasu objednatele a uzavření písemného dodatku smlouvy provede práci, dodá materiál nebo výrobky, ve vyšším rozsahu (tzv. vícepráce) nebo v nižším rozsahu (tzv. méně práce), než je uvedeno v cenové nabídce – položkovém rozpočtu, náleží zhotoviteli cena za dílo ve výši odpovídající skutečně provedené práci, spotřebovanému materiálu a dodaným výrobkům, která vychází z cen uvedených v cenové nabídce – položkovém rozpočtu. Ujednání v článku IX., odstávcích 3. a 4. této smlouvy však zůstávají nedotčena.
3. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli výše uvedenou cenu díla na základě zhotovitelem vystaveného daňového dokladu (dále též jen „faktura“), který bude mít náležitosti dle této smlouvy.
4. Právo zhotovitele na vystavení faktury vzniká až provedením díla, a to za současného splnění podmínky, že objednatel převzal dokončené dílo bez výhrad; o předání dokončeného díla bude sepsán protokol o předání a převzetí díla. Pokud objednatel převzal dokončené dílo s výhradami, vzniká zhotoviteli právo na vystavení faktury až po podpisu protokolu o odstranění všech vad a nedodělků, které byly vylknuty objednatelem při přejímce díla.
5. Smluvní strany si tímto sjednávají, že objednatel není povinen zhotoviteli zaplatit cenu za dílo (ani její část) do odstranění všech vad nebo nedodělků díla.
6. Lhůta splatnosti faktury je 14 dnů ode dne prokazatelného doručení faktury objednateli.
7. Úhradou faktury se rozumí odepsání fakturované částky z účtu objednatele.
8. Faktura bude splňovat náležitosti daňového dokladu v souladu s právními předpisy (ust. § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů-dále též jen „zákon o dani z přidané hodnoty“) a zvyklostmi. Objednatel je oprávněn vrátit zhotoviteli bez zaplacení fakturu, která nemá požadované náležitosti nebo vykazuje jiné vady. Současně s vrácením faktury sdělí objednatel zhotoviteli důvody vrácení. V závislosti na povaze vady je zhotovitel povinen fakturu opravit nebo nově vyhotovit. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti faktury. Nová lhůta splatnosti faktury začíná běžet ode dne, kdy byla objednateli doručena opravená nebo nově vyhotovená faktura s příslušnými náležitostmi, jež splňuje podmínky této smlouvy.
9. **Jsou-li předmětem díla práce uvedené v číselníku CZ-CPA 41-43, který je součástí Klasifikace produkce zavedené Českým statistickým úřadem, DPH bude uplatněno v režimu přenesení daňové povinnosti dle § 92a a § 92e zákona č. 235/2004, o dani z přidané hodnoty, v platném znění.** Zhotovitel je v takovém případě povinen

vystavit daňový doklad se všemi náležitostmi běžného daňového dokladu podle zákona o DPH (včetně sazby daně), ovšem s výjimkou výše daně. V daňovém dokladu je zhotovitel povinen uvést, že DPH bude uplatněno v režimu přenesení daňové povinnosti dle § 92a a § 92e zákona č. 235/2004, o dani z přidané hodnoty, v platném znění.

#### IV.

##### Staveniště

1. Staveniště bude objednatelům předáno zhotoviteli nejpozději do **sedmi dnů po podpisu smlouvy**. O předání staveniště zhotoviteli se sepiše protokol, který bude podepsán oběma smluvními stranami, přičemž k podpisu protokolu je oprávněna za příslušnou smluvní stranu též osoba oprávněná jednat za smluvní stranu ve všech technických. Stavební práce budou zhotovitelem zahájeny do pěti pracovních dnů od převzetí staveniště.
2. V případě nedodržení termínu předání staveniště zhotoviteli se o dobu prodloužení objednatele s předáním staveniště posouvá doba plnění (termín provedení díla).
3. Zhotovitel se seznámil před podpisem této smlouvy podrobně se všemi skutečnostmi důležitými pro realizaci díla. Zhotovitel prověřil staveniště a posoudil si jeho stav, a to včetně prověření uložení existujících sítí, podzemních a nadzemních konstrukcí, budov, zařízení, atp. Zhotovitel si zajistí zejména příslušné dopravní značení a osazení dopravních značek, zvláštní užívání místní komunikace, a vytyčení podzemního vedení sítí, to vše na své náklady. Všechny skutečnosti důležité pro realizaci díla jsou již zahrnuty (zohledněny) v ceně díla i v době plnění. Zhotovitel se zavazuje dodržovat veškeré podmínky uvedené ve všech příslušných povoleních, vyjádřeních či stanoviscích, které se vztahují ke zhotovování díla.
4. Zhotovitel je povinen řádně zabezpečit staveniště v souladu s příslušnými normami a právními předpisy. Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu za způsobilost staveniště z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a požární ochrany od okamžiku jeho převzetí. Odpovídá v plném rozsahu za bezpečnost práce a ochranu zdraví všech osob na staveništi se nacházejících, za jejich vybavení ochrannými pomůckami, za dodržování předpisů bezpečnosti práce, předpisů v oblasti požární ochrany a ochrany životního prostředí.
5. Zhotovitel odpovídá za to, že na staveništi bude zabráněn vstup všem osobám, které se nepodílejí na realizaci díla. Zhotovitel je povinen seznámit pověřené osoby objednatele, kteří se budou v souvislosti s realizací díla nacházet na staveništi, s podmínkami bezpečnosti práce, ochrany zdraví při práci a protipožární ochrany. Zhotovitel odpovídá za jejich bezpečnost a ochranu jejich zdraví po celou dobu jejich pobytu na staveništi.
6. V průběhu realizace díla je zhotovitel povinen udržovat staveniště v rozumném rozsahu uklizené, bez jakýchkoli nepotřebných překážek. Zhotovitel též odstraní ze staveniště přebytečný materiál, který již nepotřebuje pro realizaci díla. S nebezpečnými odpady bude zhotovitel zacházet v souladu s právními předpisy a zabezpečí jejich následnou likvidaci, což zhotovitel doloží objednateli příslušnými doklady, vše na vlastní náklady. Dopravu, skládku nebo případnou mezideponii materiálů, a to i vytyčeného, si zajišťuje zhotovitel na své náklady, které již jsou zahrnuty do ceny za dílo. V případě jakéhokoliv narušení či poškození okolních ploch v době provádění stavebních prací zhotovitelem, uvede zhotovitel poškozené plochy bezodkladně do původního stavu; pokud to nebude technicky možné, tak nejpozději ke dni předání díla. Zhotovitel je povinen v průběhu realizace díla průběžně zajišťovat též úklid okolních prostor a tyto prostory udržovat v čistém stavu. V případě nedodržení povinnosti úklidu staveniště a okolních komunikací třetí osobu. Veškeré takto vzniklé náklady je zhotovitel objednateli povinen uhradit.
7. Zhotovitel předá zpět objednateli řádně vyklizené a uklizené staveniště nejpozději při předání díla objednateli. Pro případ, že zhotovitel nezajistí vyklizení nebo uklizení staveniště, je objednatel oprávněn postupovat přiměřeně dle odstavce 6. tohoto článku této smlouvy.

#### V.

##### Doba plnění, místo provádění díla, kontrola provádění díla

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo ve smyslu § 2604 občanského zákoníku nejpozději do **54 dnů od předání staveniště**. Termín dokončení díla se může vlivem zvláště nepříznivých klimatických podmínek, které prokazatelně brání řádné realizaci díla (či jeho části dotčené zvláště nepříznivými klimatickými podmínkami) tak, že dle relevantních ČSN, případně jiných norem a obecně závazných předpisů účinných v době realizace díla, nelze realizovat dílo či jeho část řádně, a to ani při vynaložení veškeré odborné péče zhotovitelem, kterou je zhotovitel povinen prokázat; délka sjednané lhůty se prodlužuje, a to vždy nejdéle o dobu trvání zvláště nepříznivých klimatických podmínek, není-li sjednáno jinak (dle zápisu do stavebního deníku). O prodloužení termínu plnění a jeho důvodech je zhotovitel povinen informovat objednatele, a to včas před uplynutím termínu, jinak k prodloužení termínu nedojde. Dílo bude i za zvláště nepříznivých klimatických podmínek provedeno **nejpozději do 31. 3. 2021**.
2. Místem provádění díla je Most M401 přes vlečku Pardubičky v Pardubicích.

3. Objednatel má právo kontrolovat provádění díla v souladu s § 2593 občanského zákoníku a v souladu s touto smlouvou.
4. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla prostřednictvím pověřených osob, za kterou se považuje mimo jiné též osoba oprávněná jednat za objednatele ve věcech technických. Zhotovitel je povinen pověřeným osobám nebo jejich zástupcům umožnit v průběhu realizace díla kontrolu a zkoušku díla a jakékoliv jeho částí, aby se mohli ujistit, že dílo je prováděno v souladu s touto smlouvou.
5. Zhotovitel je povinen vyhovět žádosti objednatele na provedení zkoušky nebo kontroly a tuto kontrolu bezodkladně umožnit.
6. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele k prověření kvality prováděného díla, pokud v dalším pracovním postupu budou části díla zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Výzva musí být objednateli doručena písemně nejméně tři pracovní dny předem.
7. V případě, že se objednatel v této lhůtě nedostaví, ačkoli byl řádně vyzván, a bude-li následně požadovat odkrytí nebo zpřístupnění provedené části díla za účelem prověření kvality, je povinností zhotovitele takové odkrytí či zpřístupnění provést; náklady takového dodatečného odkrytí nebo zpřístupnění nese objednatel; pokud se však prokáže, že zhotovitel porušil své povinnosti při provádění díla (zejména technologické postupy) nebo se prokáže, že zhotovitel nesplnil svou povinnost vyzvat objednatele k prověření kvality prováděného díla, nese veškeré takovéto náklady zhotovitel.
8. Kontrolní dny budou stanoveny objednatel dle jeho požadavku; s termíny bude zhotovitel předem seznámen.
9. Vady a nedodělky díla zjištěné v průběhu provádění díla je zhotovitel povinen odstranit na svoje náklady neprodleně. Pokud vzhledem k charakteru vady nebo nedodělku nemohou být odstraněny neprodleně, tak je zhotovitel povinen vady nebo nedodělky odstranit bez zbytečného odkladu, tj. nejpozději do deseti pracovních dnů po jejich zjištění, pokud se s objednatel písemně nedohodne na jiné lhůtě.
10. Stavební práce, dodávky a služby vynucené kontrolou provádění díla či zkouškami se nepovažují za změnu díla a nemají vliv na výši ceny díla ani na dobu plnění, pokud nebude smluvními stranami písemně sjednáno jinak.
11. Zhotovitel bude objednateli předávat bezodkladně, nejpozději ve lhůtě pěti dnů, příslušná osvědčení o jakosti a písemné zápisy o výsledcích všech provedených předepsaných či ujednaných zkoušek prokazujících řádné provádění díla. Náklady se zkouškami a kontrolami hraří zhotovitel a jsou zahrnuty v ceně za dílo.
12. Žádné z výše uvedených ujednání nezprošťuje zhotovitele odpovědnosti za kontroly, zkoušky, kvalitu (jakost), záruky či za jiné závazky dle této smlouvy.

## VI.

### Provedení díla

1. Dílo je provedeno, je-li dokončeno a předáno. Dílo se považuje za provedené jeho dokončením v rozsahu sjednaném touto smlouvou a protokolárním předáním objednateli v dohodnutém čase, místě a kvalitě bez jakýchkoliv vad či nedodělků. V případě, že má dílo vady, i vady nebránící užívání, či nedodělky, není objednatel povinen dílo převzít a zhotovitel je v takovém případě v prodlení s plněním předmětu díla.
2. Zhotovitel je povinen včas, nejméně pět pracovních dnů předem, objednatel písemně vyzvat k převzetí dokončeného díla; objednatel termín převzetí díla písemně zhotoviteli potvrdí. Důkazní břemeno prokazující včasné vyzvání objednatele k převzetí dokončeného díla nese zhotovitel.
3. O předání a převzetí dokončeného díla se sepíše protokol o předání a převzetí díla, který podepíší obě smluvní strany, přičemž k podpisu protokolu jsou oprávněny též osoby oprávněné jednat za smluvní strany ve věcech technických.
4. Objednatel má právo odmítnout převzetí díla, pokud dílo trpí vadami nebo nedodělky.
5. Objednatel může (ale nemusí) převzít dílo, pokud trpí vadami nebo nedodělky, které nebrání užívání díla. V takovém případě bude v protokolu o předání a převzetí díla objednatel stanovená lhůta pro odstranění vad nebo nedodělků. Zhotovitel je povinen vytknuté vady nebo nedodělky ve stanovené lhůtě odstranit. Nebudou-li vady nebo nedodělky odstraněny v této lhůtě, je objednatel oprávněn postupovat obdobně dle článku VII. odst. 4 této smlouvy.
6. Převzme-li objednatel předmět díla včetně ojedinělých drobných vad nebo nedodělků, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně ani esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezuje, budou veškeré vady nebo nedodělky uvedeny v protokolu o předání a převzetí díla a zároveň bude objednatel stanovená lhůta pro jejich odstranění. Zhotovitel je povinen vytknuté vady nebo nedodělky ve stanovené lhůtě odstranit. Nebudou-li vady nebo nedodělky odstraněny v této lhůtě, je objednatel oprávněn postupovat obdobně dle článku VII. odst. 4 této smlouvy.
7. Jestliže objednatel odmítl dílo převzít, neboť při přebírání díla zjistil, že dílo trpí vadami nebo nedodělky jinými než ojedinělými drobnými ve smyslu § 2628 občanského zákoníku, protokol o předání a převzetí díla nepodepíše, ale pouze zaznamenaná důvody odmítnutí převzetí díla do zápisu o odmítnutí převzetí díla, kde současně vytkne vady

nebo nedodělky, které při převjímcé díla zjistil a zároveň bude objednatelém stanovena lhůta pro jejich odstranění. Zhotovitel je povinen vytknuté vady nebo nedodělky ve stanovené lhůtě odstranit. Nebudou-li vady nebo nedodělky odstraněny v této lhůtě, je objednatel oprávněn postupovat obdobně dle článku VII. odst. 4 této smlouvy.

8. Splnění požadavků právních předpisů a požadovaných norem u provedeného díla prokáže zhotovitel předáním dokladů potřebných k řádnému provozování díla nejpozději při předání díla. Provedené práce a použité materiály budou doloženy atesty.
9. Zhotovitel je povinen na svoje náklady připravit a předat objednateli při předání díla dokumentaci skutečného provedení díla ve dvojím vyhotovení vč. elektronické podoby na CD, zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů včetně prohlášení o shodě, zápisy a výsledky zkoušek, originál stavebního deníku, a ostatní listiny, dokumenty a doklady, které jsou nezbytné pro to, aby dílo mohlo sloužit svému účelu. Nedoloží-li zhotovitel potřebné listiny, dokumenty a doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání, pokud nebude smluvními stranami písemně dohodnuto jinak.

## VII.

### Záruka za jakost díla, odpovědnost za vady díla

1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost díla. Záruční doba činí **60 (šedesát) měsíců** a počíná běžet dnem odstranění poslední vady či nedodělku vyplývajícího z protokolů o předání a převzetí díla nebo podpisem předávacího protokolu díla, nebude-li v něm uvedena žádná vada či nedodělek.
2. Zhotovitel především odpovídá za správnost a úplnost provedení díla, za správnost a úplnost provedení prací uvedených ve smlouvě, a to v rozsahu dle smlouvy, projektové dokumentace, technologických předpisů a postupů, norem a souvisejících právních předpisů. Zhotovitel po uvedení záruční doby také odpovídá za bezvadnost předmětu díla, tj. zejména odpovídá za všechny vlastnosti, které má mít předmět díla dle smlouvy, dle jednotlivých požadavků a pokynů objednatelē, dle dokumentace, norem a souvisejících právních předpisů, pokud se na prováděné dílo, jeho součást a příslušenství, vztahují. Celé dílo, i každá jeho jednotlivá část, bude prosto jakýchkoliv vad nebo nedodělků. Dílo nebo jeho část má vady, jestliže zejména neodpovídá požadavkům smlouvy, účelu jeho použití, případně nemá vlastnosti výslovně stanovené smlouvou, dokumentací, objednatelē, právními předpisy nebo nemá vlastnosti obvyklé.
3. Jakákoliv vada na díle, která se vyskytne v průběhu záruční doby, bude objednatelēm oznámena bez zbytečného odkladu písemně zhotoviteli a tento odstraní vadu na své vlastní náklady neprodleně, nejpozději však ve lhůtě deseti pracovních dnů, pokud se objednatel se zhotovitelēm nedohodne písemně jinak.
4. Neodstraní-li zhotovitel vady díla nebo nedodělky ve lhůtě nebo oznámí-li před jejím uplynutím, že vady nebo nedodělky neodstraní, může objednatel mimo jiná svá práva objednatelē z vadného plnění stanovená v občanském zákoníku po předchozím vyrozumění zhotovitelē vadu nebo nedodělek odstranit sám na náklady zhotovitelē nebo ji nechat odstranit na náklady zhotovitelē třetí osobou. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli výdaje, škodu a ušlý zisk, které souvisejí s odstraněním vad nebo nedodělků, jejichž odstranění zajistil objednatel. Zhotovitel je povinen nahradit tyto výdaje, škodu a ušlý zisk objednateli do třiceti dnů po obdržení písemné výzvy zaslánē mu objednatelēm.
5. V případě opravy nebo výměny vadných částí díla, odstranění vad nebo nedodělků, se záruční doba díla nebo jeho částí prodlouží o dobu, po kterou nemohlo být dílo nebo jeho část v důsledku zjištěné vady užíváno vůbec nebo mohlo být užíváno jen v rozsahu nižším než obvyklém.
6. Odstranění vady nebo nedodělku nemá vliv na nárok objednatelē vůči zhotoviteli na zaplacení smluvních pokut a náhradu škod souvisejících s vadami díla.
7. Do odstranění vady nebo nedodělku nemusí objednatel platit část ceny za dílo odhadem přiměřenē odpovídající jeho právu na slevu. V případě vady nebo nedodělku, který znamená podstatné porušení smlouvy ze strany zhotovitelē, objednatel nemusí uhradit celou cenu za dílo, a to až do doby odstranění takové vady nebo nedodělku zhotovitelēm a po převzetí díla objednatelēm. Nezaplacením ceny za dílo nebo její části podle tohoto odstavce nemá za následek prodloužení smlouvy s úhradou ceny za dílo a zhotovitel v takovém případě nemůže vůči objednateli uplatňovat žádné úroky z prodlení, smluvní pokuty ani jakékoli jiné sankce nebo nepříznivé právní kroky.
8. Smluvní strany se dohodly, že lhůta pro vytknutí vady uvedená v § 1921 odst. 1 a v § 2112 odst. 1 občanského zákoníku se prodlužuje na lhůtu šesti měsíců ode dne, kdy objednatel měl možnost vadu zjistit; tato lhůta končí nejpozději uplynutím záruční doby. Ustanovení § 1921 odst. 3 věty první a § 2112 odst. 1 věty první občanského zákoníku se nepoužije.

## VIII.

### Nebezpečí škody

1. Zhotovitel nese nebezpečí škody nebo zničení stavby (věci/předmětu díla) až do jejího předání objednateli. Nebezpečí škody nebo zničení stavby nese bez ohledu na vlastnické právo zhotovitel, a to ode dne převzetí staveniště až do dne převzetí dokončeného díla objednatelem. Tímto ustanovením nejsou jakkoliv dotčeny záruční povinnosti zhotovitele.
2. Vznikne-li na díle nebo jakékoliv části díla škoda, ztráta nebo jakákoliv jiná újma v době do přechodu nebezpečí škody na díle na objednatele, zhotovitel bez zbytečného odkladu na své náklady odstraní vzniklou škodu, ztrátu nebo jinou újmu a uvede předmět díla do bezvadného stavu a do souladu s podmínkami této smlouvy. Zhotovitel je povinen zabezpečit stavbu tak, aby nedocházelo ke škodám. V případě nedodržení této povinnosti hradí zhotovitel vzniklou škodu.
3. Pokud zhotovitel způsobí škodu objednateli nebo třetím osobám, je povinen ji bez zbytečného odkladu odstranit, a to uvedením do předešlého stavu; není-li to dobře možné, anebo žádá-li to poškozený, hradí se škoda v penězích. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Hradí se skutečná škoda a ušlý zisk. Pokud zhotovitel nebo jeho poddodavatel způsobí objednateli škodu, je objednatel oprávněn takové své pohledávky za zhotovitelem započíst vůči nároku zhotovitele na zaplacení ceny za dílo. Pokud zhotovitel nebo jeho poddodavatel způsobí objednateli nebo třetím osobám škodu, je objednatel oprávněn až do úplného odstranění škody (případně až do úhrady škody v penězích) zhotovitelem pozdržet úhradu faktury zhotovitele; objednatel v takovém případě není v prodlení s úhradou faktury zhotovitele.
4. Zhotovitel prohlašuje, že má k datu podpisu této smlouvy uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem objednateli či třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti, s rozsahem pojištění v výši nejméně 10.000.000,- Kč. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy a po dobu záruky bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v předchozí větě. Doklad o pojištění je zhotovitel povinen doložit objednateli nejpozději následující pracovní den po jeho vyžádání. Stejně podmínky je zhotovitel povinen zajistit u svých případných poddodavatelů.

## IX.

### Ostatní ujednání

1. Zhotovitel postupuje při provádění díla samostatně; písemnými příkazy objednatele ohledně způsobu provádění díla je však zhotovitel vázán.
2. Zhotovitel může přerušit provádění díla jen s předchozím písemným souhlasem objednatele.
3. Zhotovitel nemůže žádat zvýšení ceny díla, a to ani proto, že si dílo vyžádalo jiné úsilí nebo jiné náklady, než bylo předpokládáno, pokud se smluvní strany písemně nedohodnou jinak.
4. Zhotovitel zaručuje úplnost rozpočtu, který předložil ve své nabídce. Pokud se ukáže, že rozpočet není úplný, jde toto k tíži zhotovitele; faktická neúplnost rozpočtu nemůže mít vliv na cenu díla ani na dobu plnění.
5. Právo na zaplacení ceny za dílo vzniká až provedením díla jako celku, a to i v případě, že by bylo dílo přejímáno po částech. Zálohy na cenu za dílo objednatel neposkytuje. Zhotovitel není oprávněn požadovat během provádění díla žádnou část odměny (žádnou část ceny za dílo).
6. Zhotovitel výslovně ujišťuje objednatele, že dílo bude z jeho strany předáno bez vad a nedodělků.
7. Zhotovitel tímto přebírá nebezpečí změny okolností. Smluvní strany souhlasně prohlašují, že plnění jedné ze stran není v hrubém nepoměru k tomu, co poskytuje druhá strana.
8. Zhotovitel nemá právo na náhradu nákladů spojených s přerušením díla.
9. Zhotovitel není oprávněn předmět díla prodat ve smyslu § 2609 občanského zákoníku.
10. Zhotovitel není oprávněn postoupit jakoukoliv svou pohledávku vůči objednateli vyplývající z této smlouvy jiné osobě (postupníkovi).
11. Zhotovitel není oprávněn postoupit tuto smlouvu ve smyslu § 1895 a násl. občanského zákoníku; zhotovitel tedy není oprávněn převést jako postupitel svá práva a povinnosti z této smlouvy ani z její části třetí osobě.
12. Zhotovitel prohlašuje, že po celou dobu realizace díla bude mít sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu, a to v adekvátním rozsahu.
13. Kde se v této smlouvě používají výrazy „opakovaně“, nebo „opakované“, rozumí se tím alespoň dvakrát.
14. Zhotovitel prohlašuje, že není nespolehlivým plátcem DPH a že má zveřejněn účet v registru plátců DPH.
15. Zhotovitel písemně oznámí objednateli uzavření poddodavatelských smluv v rámci provádění díla, a to do 10 pracovních dnů od jejich uzavření.

16. Zhotovitel je povinen při provádění díla postupovat s odbornou péčí. Dodávky, práce a služby zhotovitel dodá nebo provede v takovém rozsahu a jakosti, aby výsledkem bylo kompletní dílo odpovídající podmínkám a účelu stanovenému touto smlouvou. Zhotovitel odpovídá za kompletnost poskytovaných činností a do ceny za dílo zahrnul i veškeré činnosti, které nejsou výslovně uvedeny v projektové dokumentaci a souvisí s činností spojenou s realizací díla (např. náklady na dopravní značení, vytyčení podzemního vedení sítí a případné další nezbytné náklady, atd.).
17. Zhotovitel je povinen dílo provést ve sjednané době a v souladu s platnými právními předpisy a dalšími podmínkami stanovenými smlouvou. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat zejména veškeré ČSN a další technické normy a právní předpisy, pokud se vztahují k prováděnému dílu a týkají se zejména činností zhotovitele, bezpečnosti práce, požární ochrany a ochrany životního prostředí, a případné pokyny vydané výrobcí materiálů. Zhotovitel se zavazuje dodržovat veškeré podmínky uvedené v příloze smlouvy vztahující se k EMS, BOZP a PO, která je nedílnou součástí této smlouvy.
18. Zhotovitel odpovídá za jakékoliv ztráty nebo škody na díle či majetku objednatele, jakož i třetích osob, způsobené zhotovitelem nebo jeho poddodavatelí při plnění nebo v souvislosti s plněním povinností podle této smlouvy.
19. Zhotovitel odpovídá zejména za to, že veškeré práce, dodávky a služby budou provedeny a poskytnuty v prvotřídní kvalitě (jakosti) odpovídající účelu smlouvy a účelu používání předmětu díla, a že dodávky a další části tvořící dílo budou vyrobeny a dodány v prvotřídní kvalitě (jakosti), v souladu s touto smlouvou a právními předpisy, budou dodány nové, nepoužité, a že dílo odpovídá současnému stavu techniky, bylo řádně provedeno v souladu s moderními technologickými postupy a odpovídá zkušenostem v oboru stavebnictví známým v době uzavření této smlouvy.
20. Zhotovitel je povinen vést stavební deník. Do stavebního deníku zapisuje všechny údaje důležité pro plnění smlouvy, zvláště údaje o časovém postupu prací a jejich kvalitě. Zhotovitel je povinen předkládat stavební deník objednateli ke kontrole a k podpisu na vyžádání. Objednatel může k zápisům připojovat svá stanoviska, a to i prostřednictvím osoby pověřené za něj jednat ve věcech technických.
21. Zhotovitel se zavazuje plnit veškeré podmínky zaměstnávání zaměstnanců ze zahraničí stanovené zákonem č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, v platném znění. V případě, že budou na stavbě zaměstnáni cizinci, kteří nespadají pod zvláštní režim (členové států EU, členové států EHP a občané Švýcarska), zhotovitel je povinen mít v místě pracoviště kopie dokladů prokazujících existenci pracovněprávního vztahu a doklady prokazující oprávněnost pobytu cizince na území ČR takto:
  - o platné povolení k zaměstnání od příslušné krajské pobočky úřadu práce a platné povolení k pobytu na území České republiky vydané podle zákona o pobytu cizinců na území České republiky nebo zaměstnaneckou kartu nebo modrou kartu,
  - o písemně uzavřenou pracovní smlouvu na dobu, po kterou by mělo být zaměstnání vykonáváno, písemně uzavřenou dohodu o pracovní činnosti nebo písemně uzavřenou dohodu o provedení práce, za předpokladu, že zaměstnavatel cizince přihlásil k platbě dávek sociálního a zdravotního pojištění.Zhotovitel se zavazuje zajistit splnění veškerých výše uvedených povinností též u svých případných poddodavatelů či jiných osob, které se podílejí na plnění předmětu této smlouvy.
22. Odpověď smluvní strany podle § 1740 odst. 3 občanského zákoníku, s dodatkem nebo odchylkou, není přijetím nabídky na uzavření této smlouvy, ani když podstatně nemění podmínky nabídky.
23. Smluvní strany se ujednaly, že zásilku odeslanou prostřednictvím provozovatele poštovních služeb doporučeně na adresu sídla, případně na adresu pro doručování, liší-li se od adresy sídla, uvedenou v záhlaví této smlouvy, popřípadě na adresu druhé smluvní straně prokazatelně sdělenou po uzavření této smlouvy, budou považovat za doručenu příslušné smluvní straně třetího pracovního dne po dni odeslání této zásilky, a to i v případě, že adresát si zásilku nepřevzal. Smluvní strany se dále ujednaly, že zásilku učiněnou elektronicky (např. e-mailem) považují za doručenu následujícího pracovního dne od jejího odeslání na elektronickou adresu, kterou smluvní strana prokazatelným způsobem druhé smluvní straně sdělil nebo jí k elektronické komunikaci použil.
24. Tam, kde se v smlouvě hovoří o stavbě, předmětu díla nebo o předmětu smlouvy, rozumí se tím též jakákoliv její část či příslušenství, které jsou též předmětem plnění podle této smlouvy.
25. Smluvní strany se dohodly, že veškeré spory, které vzniknou z této smlouvy nebo v souvislosti s ní, pokud nebudou vyřešeny vzájemnou dohodou, budou projednány a rozhodnuty obecnými soudy ČR, přičemž smluvní strany se ve smyslu § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, v platném znění, dohodly, že místně příslušným soudem pro řešení veškerých sporů smluvních stran vzniklých z právního vztahu založeného touto smlouvou a s tímto právním vztahem souvisejících, je soud v místě sídla objednatele.
26. Veškeré povinnosti zhotovitele podle této smlouvy se vztahují stejným způsobem na každého poddodavatele, který jakýmkoli způsobem působí na plnění díla podle této smlouvy. Zhotovitel nese veškerou odpovědnost za výsledek činnosti každého poddodavatele, svého pracovníka či jiného pracovníka, kterým zhotovitel nebo poddodavatel jakýmkoli způsobem umožnil působit na plnění díla podle této smlouvy.

## X.

### Odstoupení od smlouvy

1. Smluvní strana může od této smlouvy odstoupit, stanoví-li tak zákon nebo tato smlouva. Odstoupením od smlouvy není dotčen nárok smluvní strany, která odstoupila od smlouvy, na náhradu případné škody a na zaplacení smluvní pokuty.
2. Za podstatné porušení této smlouvy zhotovitelem se považuje zejména toto:
  - a) I přes písemné upozornění objednatele zhotovitel brání nebo jinak znemožňuje provedení kontrol nebo zkoušek díla nebo jeho částí;
  - b) Zhotovitel nebo jeho poddodavatelé opakovaně nebo hrubým způsobem poruší na staveništi pravidla bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví při práci či jiné bezpečnostní předpisy a pravidla;
  - c) Zhotovitel se přes písemné upozornění zasláné mu objednatelem zpozdil o více než patnáct dnů s plněním jakékoliv ze svých povinností stanovených mu touto smlouvou, např. s předáním dokončeného díla;
  - d) Zhotovitel opakovaně nebo závažným způsobem nerealizuje dílo v souladu s touto smlouvou;
  - e) Zhotovitel nedodržel sjednanou kvalitu (jakost) či závažně porušil technologické postupy;
  - f) V průběhu insolvenčního řízení byl zjištěn úpadek zhotovitele, insolvenční návrh na zhotovitele byl zamítnut pro nedostatek majetku nebo bylo rozhodnuto o zrušení zhotovitele a jeho vstupu do likvidace.
3. V případě odstoupení objednatele od smlouvy ve výše uvedených případech je objednatel oprávněn sám nebo prostřednictvím třetí osoby dílo nebo jeho část dokončit, případně opravit nebo jinak uvést do souladu s podmínkami této smlouvy. V takovém případě všechny náklady převyšující cenu díla dle této smlouvy spojené s dokončením, opravou nebo uvedením díla či jeho části do souladu s touto smlouvou, uhradí zhotovitel na účet objednatele do třiceti dnů po obdržení výzvy objednatele k jejich úhradě. V případě odstoupení objednatele od této smlouvy ve výše uvedených případech je zhotovitel povinen nahradit objednateli veškeré škody, ztráty a výdaje, které objednateli v této souvislosti vznikly.
4. Za podstatné porušení této smlouvy objednatelem se považuje toto: Objednatel se přes opakovaně písemná upozornění zasláná mu zhotovitelem zpozdil o více než třicet dnů s úhradou faktury, kterou přijal a nevrátil v souladu s podmínkami stanovenými touto smlouvou.
5. V případě odstoupení objednatele od smlouvy z důvodu podstatného porušení smlouvy zhotovitelem nemá zhotovitel nárok na zaplacení ceny díla, a to ani na její poměrnou část, pokud se objednatel se zhotovitelem nedohodnou písemně jinak. Zhotovitel je pouze oprávněn žádat po objednateli to, o co se objednatel zhotovováním předmětu díla obohatil.
6. V případě odstoupení zhotovitele od smlouvy z důvodu podstatného porušení smlouvy objednatelem má zhotovitel nárok na zaplacení poměrné části ceny díla odpovídající rozsahu již provedeného díla.
7. Pokud nesplněním některé z povinností zhotovitele vznikne objednateli vůči zhotoviteli pohledávka, je objednatel oprávněn takové své pohledávky vůči zhotoviteli započíst.
8. Pro případ odstoupení od smlouvy nebo ukončení smlouvy jiným způsobem se smluvní strany dohodly, že i po skončení smluvního vztahu trvají dále veškerá práva a povinnosti smluvních stran, která z povahy věci mají přetrvat i nadále z hlediska předání a převzetí díla, resp. zhotovitelem zhotovené části, uvedení do provozu, užívání, záruky a odpovědnosti za vady.

## XI.

### Smluvní pokuty

1. Pro případ, že zhotovitel neodstraní vytknuté (zjištěné) vady nebo nedodělky ve stanoveném termínu (viz. článek V. odst. 9., článek VI. odst. 5., 6. a 7. a článek VII. odst. 3. této smlouvy), je zhotovitel povinen zaplatit objednateli za každou neodstraněnou vadu nebo nedodělek smluvní pokutu ve výši 0,5% z celkové ceny díla bez DPH za každý den prodlání, a to až do dne, kdy budou vady nebo nedodělky odstraněny.
2. Kromě uhrazení veškerých nákladů dle článku IV. odst. 6 této smlouvy je zhotovitel povinen navíc uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 25% z částky nákladů na úklid.
3. Pokud zhotovitel nepředá objednateli řádně vyklizené a uklizené staveniště nejpozději při předání díla objednateli, zavazuje se zhotovitel zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,5% z celkové ceny díla bez DPH za každý den prodlání, a to až do dne, kdy bude řádně vyklizené a uklizené staveniště předáno objednateli.
4. Zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,5% z celkové ceny díla bez DPH za každý den prodlání s provedením díla, a to až do dne, kdy bude dílo provedeno.
5. Pro případ porušení povinností zhotovitele být pojištěn podle článku VIII., odst. 4 této smlouvy se zhotovitel zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč.

6. V případě porušení jiné povinnosti než výše uvedené povinnosti, kterou má zhotovitel podle této smlouvy včetně příloh smlouvy nebo podle právního předpisu v souvislosti s plněním díla podle této smlouvy, se sjednává smluvní pokuta ve výši 1 % z celkové ceny díla bez DPH za každé jednotlivé porušení takové povinnosti.
7. Zhotovitel zaplatí smluvní pokutu podle této smlouvy na účet objednatele do třiceti dnů po obdržení vyúčtování smluvní pokuty. Objednatel je oprávněn započíst své pohledávky ze smluvních pokut vůči pohledávce zhotovitele na zaplacení ceny za dílo.
8. Pokud není uvedeno jinak, zaplacení smluvní pokuty objednatelí nezbujuje zhotovitele závazku splnit své povinnosti dané mu touto smlouvou. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok objednatele na náhradu škody vzniklé porušením smluvních povinností zhotovitelem. Objednatel má právo na náhradu škody vzniklé z porušení povinností, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje, a to v plné výši. Objednatel je oprávněn požadovat na zhotoviteli a zhotovitel je povinen poskytnout objednatelí náhradu škody, kterou zhotovitel nebo jeho poddávatelé způsobili porušením povinností daných jim touto smlouvou nebo v souvislosti s realizací díla, včetně případu, kdy se jedná o takové porušení povinností dané jim touto smlouvou, na které se vztahuje smluvní pokuta.

## XII.

### Závěrečná ustanovení

1. Objednatel předal zhotoviteli příslušnou dokumentaci nezbytnou k provádění díla při podpisu této smlouvy smluvními stranami.
2. Za nedílnou součást této smlouvy se považuje též: Příloha smlouvy s dodavatelem vztahující se k EMS, BOZP a PO, cenová nabídka (krycí list) a položkový rozpočet díla. Za součást ujednání podle této smlouvy se považují dále též: Výzva k podání nabídek, zadávací dokumentace, projektová dokumentace, příslušné rozhodnutí či jiný dokument vydaný stavebním úřadem, veškerá povolení, vyjádření či stanoviska, které se vztahují ke zhotovování díla.
3. Smluvní strany prohlašují, že informace o položkových (jednotkových) cenách, tedy informace o ceně uvedené v cenové nabídce (Krycím listu) naplňují znaky obchodního tajemství podle § 504 občanského zákoníku. Smluvní strany se z tohoto důvodu dohodly, že informace uvedené v předchozí větě považují za obchodní tajemství.
4. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu zástupci smluvních stran.
5. Smlouva je účinná nejdříve jejím uveřejněním v registru smluv vedeném Ministerstvem vnitra ČR. Objednatel prohlašuje, že je povinným subjektem ve smyslu § 2 odst. 1 písm. n) zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Pokud se na smlouvou vztahuje povinnost uveřejnění v registru smluv, dohodly se smluvní strany, že smlouvu uveřejní objednatel. Objednatel uveřejní smlouvu vyjma objednatelí svolených údajů a informací, jejichž vyloučením resp. znečitelněním zákon o registru smluv a navazující právní předpisy připouští. Pro případ předejití pochybnostem zhotovitel prohlašuje, že je objednatelí oprávněn uveřejnit veškerý obsah smlouvy a že není v tomto směru vázán žádnými pokyny zhotovitele; to platí i tehdy, není-li povinnost uveřejnění smlouvy zákonem o registru smluv stanovena nebo je-li sporná a objednatel přesto smlouvu v registru smluv uveřejní. Všechna ujednání tohoto odstavce se uplatní i pro případné přílohy smlouvy, její dodatky i pro smlouvy uzavřené na jejím základě.
6. V otázkách výslovně neuvedených v této smlouvě se práva a povinnosti smluvních stran řídí občanským zákoníkem.
7. Smluvní strany stvrzují, že si smlouvu přečetly, její obsah a obsah příloh podrobně znají a souhlasí s ní. Smluvní strany prohlašují, že se smlouvou cítí být vázány, že ustanovení smlouvy jim jsou jasná a že tato byla uzavřena určitě, vážně a srozumitelně, na základě jejich pravé a svobodné vůle, nikoli za nápadně nevýhodných podmínek nebo v tísní, na důkaz čehož připojují níže své podpisy.
8. Neplatnost, neúčinnost nebo nevyvratitelnost jakéhokoli ustanovení smlouvy nemá vliv na platnost, účinnost nebo vynutitelnost ostatních ustanovení smlouvy. Smluvní strany mají povinnost takové ujednání bez zbytečného odkladu nahradit smluvním ujednáním bezvadným. V případě rozporu textu smlouvy a příloh má přednost text smlouvy.
9. Měnit nebo doplňovat text smlouvy je možné jen formou písemných vzestupně číslovaných dodatků podepsaných zástupci obou smluvních stran. Smluvní strany sjednávají, že § 564 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, se nepoužije, tzn., měnit nebo doplňovat text smlouvy je možné pouze formou písemných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami. Možnost měnit smlouvu jinou formou smluvní strany vylučují. Za písemnou formu není pro tento účel považována výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv. Neplatnost dodatků z důvodu nedodržení formy lze namítnout kdykoliv, a to i když již bylo započato s plněním.

10. Tato smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech, každý s platností originálu, z nichž objednatel obdrží dvě vyhotovení a zhotovitel jedno.

Přílohy:

Příloha smlouvy s dodavatelem vztahující se k EMS, BOZP a PO

Položkový rozpočet díla

V Pardubicích dne - 4 -11- 2020

Za zhotovitele

.....  
Ing. Martin Kvirenc  
předseda představenstva



Chládek a Tintera, Pardubice a.s.  
Pardubice - Zelené Předměstí,  
K Vapence 2677, PSČ 530 02  
ICO: 25253361 DIČ: CZ25253361  
+420 466 791 111 www.cht-pce.cz

V Pardubicích dne

Za objednatele 16 -10- 2020

.....  
Ing. Petr Beněš  
předseda představenstva

.....  
Ing. Aleš Kopecký  
místopředseda představenstva

Služby města Pardubic a.s.  
Hruška 1803, Bílé Předměstí  
530 12 Pardubice  
IČ: 252 62 572

## Podmínky EMS, BOZP a PO

Objednatel – *Služby města Pardubic a.s.*

Dodavatel – *Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.*

### Podmínky EMS:

- 1 Dodavatel se seznámil se zavedeným integrovaným systémem řízení podle norem ČSN EN ISO 9001 a 14 001 objednatele, dále byl seznámen s vyhlášenou politikou integrovaného systému řízení a v rámci EMS s příslušnými environmentálními aspekty objednatele a zavazuje se k dodržování jejich postupů a požadavků.
- 2 Dodavatel se zavazuje provádět dílo v souladu s obecně závaznými právními předpisy v oblasti životního prostředí, zejména se zákonem **201/2012 Sb.**, o ochraně ovzduší, v platném znění, zákonem **114/1992 Sb.**, o ochraně přírody a krajiny v platném znění, zákonem **254/2001 Sb.**, o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) v platném znění, zákonem **224/2015 Sb.**, o prevenci závažných havárií způsobených vybranými nebezpečnými chemickými látkami nebo chemickými směsmi a o změně zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů, (zákon o prevenci závažných havárií), v platném znění, zákonem **289/1995 Sb.** o lesích a o změně a doplnění některých zákonů (lesní zákon), zákonem **25/2008 Sb.** o integrovaném registru znečišťování životního prostředí a integrovaném systému plnění ohlašovacích povinností v oblasti životního prostředí a o změně některých zákonů, v platném znění, zákonem **185/2001 Sb.** o odpadech, v platném znění.
- 3 Dodavatel se zavazuje, že bude nakládat s odpady vzniklými v průběhu realizace díla dle zákona **185/2001 Sb.**, o odpadech ve znění pozdějších předpisů a prováděcích vyhlášek. Veškerou problematiku odpadů souvisejících s prováděním díla bude dodavatel konzultovat s odpovědnými pracovníky objednatele a bude dodržovat jejich pokyny.
- 4 Dodavatel se zavazuje veškerý odpadový materiál třídít, vážit a odstraňovat na vlastní náklady a věst o odpadu příslušnou evidenci. Sběrové nádoby musí být nepropustné.
- 5 Dodavatel předá zástupci objednatele na požádání kopie vážních lístků jako doklad o uložení odpadu a kopie evidenčních listů pro přepravu nebezpečného odpadu.
- 6 Dodavatel je zodpovědný za případné vzniklé škody na životním prostředí, které vzniknou důsledkem nedodržení platných právních předpisů v oblasti ochrany životního prostředí. Současně se dodavatel tímto zavazuje uhradit veškeré nároky, náhrady a výdaje způsobené jeho nesprávným postupem na úseku ochrany životního prostředí prováděním díla.
- 7 V případě, že by vůči objednateli byly příslušným orgánem státní správy uplatněny jakékoliv sankce z titulu porušení povinností dodavatele při provádění díla na úseku ochrany životního prostředí, zavazuje se dodavatel, že vstoupí do správního řízení na místo objednatele a pokud tato záměna nebude možná, uhradí sankce, které budou objednateli uloženy pravomocným rozhodnutím včetně uhrazení prokazatelných nákladů spojených s takto vzniklým správním řízením. Současně se dodavatel zavazuje, že pro případné správní řízení v této věci poskytne objednateli veškeré potřebné doklady, údaje a další nezbytnou součinnost.
- 8 Dodavatel se zavazuje nepoužívat montážní mechanizmy a zařízení s únikem mazadel, ropných a ostatních nebezpečných látek. Všechny mechanizmy, el. ruční nářadí a měřidla smí používat pouze s platnou revizní prohlídkou a kontrolou.

### Podmínky BOZP

Dodavatel se zavazuje provádět dílo v souladu s obecně závaznými právními předpisy v oblasti bezpečnosti práce, zejména se zákonem **262/2006 Sb.** zákoníkem práce, zákonem **309/2006 Sb.** kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), nařízením vlády **101/2005 Sb.**, o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí, nařízením vlády **591/2006 Sb.** o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích – společnost toto nařízení vlády naplňuje prostřednictvím externí odborně způsobilé osoby pro BOZP a prováděným kontrolám na jednotlivých pracovištích, nařízením vlády **378/2001 Sb.** kterým se stanoví bližší požadavky na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a nářadí, nařízením vlády **362/2005 Sb.** práce ve výškách a nad vlnou hloubkou – společnost zajišťuje práce ve výškách pomocí jistění technickými konstrukcemi, nařízením vlády

**168/2002 Sb.**, kterým se stanoví způsob organizace práce a pracovních postupů, které je zaměstnavatel povinen zajistit při provozování dopravy dopravními prostředky, nařízení vlády **339/2017 Sb.** organizace práce v lese.

Odpovědným zaměstnancem objednatele pro koordinaci dodavatelů je stanoven:

Ing. Oto Doležal, vedoucí divize ÚK, tel.: [REDAKCE]

Odpovědným zaměstnancem dodavatele pro koordinaci případných subdodavatelů je stanoven:

Ing. Zdeněk Roušar, výrobní náměstek, tel.: [REDAKCE]

- 1 Odpovědný zaměstnanec objednatele zajistí průkazné (při předání pracoviště na prezenční listinu školení) seznámení zástupce dodavatele s místními podmínkami na pracovištích objednatele vyplývajících z rizika možného ohrožení pracovníků a přijatých opatřeních k zamezení rizika dodavatele na těchto pracovištích v souladu s ustanovením § 101 odst. 3 a 4, Zákoníku práce ve znění pozdějších předpisů, případně upozorní zástupce dodavatele na další nutná školení, která je nutno absolvovat na základě požadavků třetích stran, na jejichž území se předmět smlouvy realizuje, a která mohou toto seznámení s místními podmínkami nahradit nebo doplnit.
- 2 Odpovědný zaměstnanec dodavatele předloží seznam pracovníků, kterým je povoleno pracovat na realizaci předmětu smlouvy a dále předloží seznam rizik, která budou vznikat při jeho činnostech.
- 3 Dodavatel si zajistí proškolení všech svých vedoucích pracovníků, kteří budou pracovat na realizaci předmětu smlouvy a zajistí účast těchto pracovníků i na dalších nutných školeních z bezpečnosti a ochrany zdraví při práci dle odstavce č. 1, a to před zahájením práce a před vstupem na pracoviště objednatele nebo třetích stran, kde se předmět smlouvy realizuje.
- 4 Vedoucí pracovníci dodavatele následně před zahájením práce prokazatelně proškolí, jak vlastní pracovníky, tak i pracovníky dalších dodavatelských firem před vstupem na pracoviště z místních podmínek na pracovištích objednatele a s riziky spojenými s jejich činností.
- 5 Dodavatel se zavazuje, že zajistí pro své pracovníky podmínky pro případ poskytnutí první pomoci (vybavená lékárnička nebo přenosná zdravotnická brašna, instrukce pro poskytnutí první pomoci, apod.) ve smyslu § 103 Zákoníku práce ve znění pozdějších předpisů. Odpovědný zaměstnanec dodavatele si zajistí instrukce pro přivolání lékařské první pomoci specifické pro místo realizace předmětu smlouvy, případně prostřednictvím svých pracovníků tuto pomoc v případě potřeby přivolá.
- 6 Dodavatel se zavazuje, že jeho pracovníci, případně další dodavatelé, budou dodržovat všechny právní i ostatní předpisy k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve smyslu § 349 Zákoníku práce ve znění pozdějších předpisů, jakož i ostatní interní předpisy nebo instrukce odpovědného zaměstnance objednatele nebo třetích stran, na jejichž území je předmět smlouvy realizován. Instrukce odpovědného zaměstnance objednatele nebo třetích stran, které má dodavatel dodržovat, budou dodavateli předány před zahájením práce s takovým předstihem, aby se s nimi mohl seznámit a současně seznámil s nimi i zaměstnance podléající se na realizaci předmětu smlouvy.
- 7 Dodavatel nese v plné míře odpovědnost za škody, které způsobí prostřednictvím svých zaměstnanců na majetku objednatele nebo třetích stran nebo na zdraví a životech fyzických osob, které budou jedním zaměstnanců dodavatele dotčeny. Pro účely tohoto ustanovení se jedná o škody, které vznikly při realizaci předmětu smlouvy nebo v její souvislosti.
- 8 Dodavatel zajistí pro své pracovníky osobní ochranné pracovní prostředky v souladu s platnými právními předpisy (zejména § 104 zákoníku práce, nařízení vlády č. 495/2001 Sb., v platném znění) a ruční nářadí, které budou v provedení vhodném do prostředí v místě realizace předmětu smlouvy, nebo které budou v souladu s požadavky objednatele nebo třetích stran, na jejichž území se předmět smlouvy realizuje. Dodavatel se zavazuje splnit vyšší, resp. bezpečnější z obou předchozích požadavků.
- 9 Dodavatel prohlašuje, že má řádně zajištěno zákonné pojištění odpovědnosti za škodu vzniklou pracovním úrazem nebo nemocí z povolání dle § 365 a § 269 až 275 Zákoníku práce ve znění pozdějších předpisů, a že k datu podepsání této smlouvy není v prodlení s placením pojistného. Dodavatel se zavazuje, že bude aktivně spolupracovat při objasňování příčin úrazů, které souvisí s jeho zaměstnanci nebo s jejich činností na realizaci předmětu smlouvy, a při administrativních úkonech souvisejících s evidencí případné registraci pracovních úrazů ve smyslu příslušných ustanovení platných právních předpisů (zejména § 105 zákoníku práce, nařízení vlády č. 201/2010 Sb., v platném znění).
- 10 Pokud bude dodavatel na realizaci předmětu smlouvy využívat zaměstnance, kteří nehovoří česky nebo slovensky, je povinen zajistit překladatele do českého jazyka a jeho přítomnost při školení z obecné závazných právních a ostatních předpisů k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

- 11 Dodavatel se zavazuje, že práce na realizaci předmětu smlouvy budou prováděny výhradně pracovníky zdravotně způsobilými pro tyto práce ve smyslu ustanovení § 103 Zákonníku práce ve znění pozdějších předpisů. Zdravotní způsobilost každého pracovníka je dodavatel povinen doložit na požádání.
- 12 Dodavatel se zavazuje, že práce na realizaci předmětu smlouvy budou prováděny výhradně pracovníky, kteří mají pro vykonávanou činnost kvalifikační předpoklady a u činností, u kterých je to předepsáno, i odbornou způsobilost. Doklady o kvalifikačních předpokladech, případně o odborné způsobilosti, je dodavatel povinen doložit na požádání.
- 13 Dodavatel se zavazuje, že pracovníci, kteří pracují na realizaci předmětu smlouvy, jsou řádně proškoleni z obecně závazných právních a ostatních předpisů k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci pro činnosti, které vykonávají, a technická zařízení, která používají ve smyslu § 103 Zákonníku práce ve znění pozdějších předpisů.
- 14 Dodavatel se zavazuje, že technické vybavení, které jím bude k realizaci předmětu smlouvy použito, bude v souladu s právními předpisy platnými v době použití.
- 15 Dodavatel je povinen předem informovat odpovědného zaměstnance objednatele, a v případě realizace předmětu smlouvy na území třetí strany i tuto třetí stranu, o použití pracovních postupů nebo materiálů, které mohou představovat zvýšené riziko pro majetek objednatele nebo třetí strany či pro zdraví a život fyzických osob, jichž se činnost dodavatele může vzhledem k fyzikálním, chemickým či biologickým účinkům této činnosti a použitým materiálům dotknout. Dodavatel je povinen předložit informace o fyzikálních, chemických nebo biologických účinných pracovních postupu nebo použitých materiálů v rozsahu odpovídajícím stavu vědy a techniky v době použití tohoto postupu včetně uvedení preventivních opatření k zajištění ochrany zdraví a životů fyzických osob v místě práce. V případě použití chemických látek či chemických směsí, které mají alespoň jednu nebezpečnou vlastnost ve smyslu ustanovení platných právních předpisů (zejména nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008, o klasifikaci a označování látek a směsí – nařízení CLP, zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích, v platném znění), je povinen před zahájením práce předat bezpečnostní list (sestavený v českém jazyce) této látky nebo látek osobě řídící práce na realizaci předmětu smlouvy.

V Pardubicích dne ..... - 4 -11- 2020

Za zhotovitele



Ing. Martin Kvirenc  
předseda představenstva

Za objednatele



Ing. Petr Beneš  
předseda představenstva



CHIÁDEK & TINTĚRA, PARDUBICE a.s.  
Pardubice - Zelené Předměstí,  
K Vápence 2677, PSČ 530 02  
IČO: 25253361 DiČ: CZ25253361  
+420 466 791 111 www.cht-pce.cz

Ing. Aleš Kopecký  
místopředseda představenstva

Služby města Pardubic a.s.  
Hůlka 1803, Bile Předměstí  
530 12 Pardubice  
IČ: 252 62 572



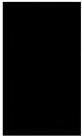


## Soupis objektů

**Stavba: 2277-20-3 - Most M401 přes vlečku Pardubičky**

**Varianta: ZŘ -**

Objekt	Název	Odbytová cena [Kč]	7 430 752,72
SO 000	Všeobecné a ostatní náklady		OC
SO 201	Most M401		





### SOUPIŠ PRACÍ

**Stavba:** 2277-20-3 Most M401 přes vlečku Pardubičky

**Objekt:** SO 000 Všeobecné a ostatní náklady

**Rozpočet:** SO 000 Všeobecné a ostatní náklady

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:** Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.

**Základní cena:**

**Cena celková:**

**DPH:**

**Cena s daní:**

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:**

**Náklad na měrnou jednotku:**

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2275-20-3 Most M401 přes vlečku Pardubický  
 Objekt: SO 000 Všeobecné a ostatní náklady  
 Rozpočet: SO 000 Všeobecné a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	02110		PROSTORY PRO OBJEDNATELE - KANCELÁŘE kompletní zajištění prostoru pro zástupce objednatele, TŘI s AJD pro kancelářskou činnost, projednání a jednání celkem předpoklad na 2-3 měsíce či i nebo po celou dobu realizace stavby s maximální dobou trvání 3 měsíců. Sociální zajištění prostor na stavbě bude stál, židle pro jednání a projednání. Včetně elektropřepky a topení. 1=1.000 [A] Technická specifikace: zahrnuje náklady na pořízení, provozování, udržování a likvidaci objednatelům požadovaného zařízení	KPL			
2	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Položka společná pro celou stavbu Zahrnuje náklady na veškeré nutné zajištění dopravy po dobu realizace. Kompletní DRO a vyloučení provozu dopravy na mostním objektu a v prostoru realizace akce. Kompletní práce související s realizací včetně projednání, realizace, údržby, provozování ale i odstranění atp. 1=1.000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými zařízeními	KPL			
3	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Položka společná pro celou stavbu Zahrnuje náklady na veškeré nutné ochrany a opravované požadování opatření vlastním dotčené inženýrské sítě a případně další způsobem dotčených inženýrských sítí. zajištění stávajících inženýrských sítí umístěných v prostoru stavěné kompletní práce související s realizací sond, zjištění polohy vedení se zabezpečením sítí Vytváření, případně semy, zajištění bedněním, pancíř atp. před stavěnými pracemi po dobu výstavby SO 201 1=1.000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými zařízeními	KPL			
4	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘICKÁ MĚŘENÍ Rozsah práce je definován SOD akce mezi objednatelům a dodavatelem stavby. Položka společná pro celou stavbu Veškeré geodetické práce související s vytvořením polohy kompletní stavby, a všech stavebních objektů. Práce včetně zajištění FIMF, převzetí soustředěného systému N-TAK a výškového systému IIPV. Dále souhrn geodetických prací zhotovitelé natučí pro vypracování DSPS se zaměřením stavu po realizaci akce a předáním zaměření skutečného stavu dle SOD. 1=1.000 [A]	KPL			



## POLOŽKY SOUPISU PRÁCI

Datum: 07.10.2020

Čas: 15:53:22

Stavba: 2277.20-3 Most M401 přes vlečku Pardubětky  
 Objekt: SO 000 Všeobecné a ostatní náklady  
 Rozpočet: SO 000 Všeobecné a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	Jedna	Celkem
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určíte jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby				
5	02946		OSTATNÍ POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Položka společná pro celou stavbu Rozsah prací je definován SOD akce mezi objednatel a dodavatelem stavby. Zpracování podrobné fotodokumentace časovým úsekem v4 papíru. Dokumentace bude předána objednateli dle SOD. I=1,000 [A]	KPL			
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukci v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném po				
6	029511		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY A KONTROLY Položka společná pro celou akci Dokumentace (ne) (popoutance) stávajícího stavu konstrukcí, objektů, porostů apod., které budou stavbou dotčeny vč. fotodokumentace, projednání a odsouhlasení dotčeními osobami, správy, vlastnky Provedení souhrnu prací PŘED započítáním stavebních prací vč. vypracování zprávy vč. projednání a odsouhlasení Provedení souhrnu prací PO dokončení stavebních prací vč. vypracování zprávy vč. projednání a odsouhlasení Závěrečné vyhodnocení stavu pólch, objektů apod., návrh nápravných opatření, závěrečná zpráva jako podklad pro nápravu opoštění řešení mimo tuto akci (v rámci samostatné akce) I=1,000 [A]	KPL			
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi				
7	02990		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE Položka společná pro celou stavbu Vyznačení stavebních informačních tabulami + komplet promítání (2-3 měsíci nebo po celou dobu výstavby akce), montáž a demontáž Ze velké plošné informační tabule a další o stavbě, zhotovitel, investořství, termínech atd. Rozsah prací je definován SOD akce mezi objednatel a dodavatelem stavby. Vše dle plátného grafického manuálu (objednatel a dle podmínek SOD) I=1,000 [A]	KPL			
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací				

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 2277-20-3 Most M401 přes vlečku Pardubičky  
 Objekt: SO 000 Všeobecné a ostatní náklady  
 Rozpočet: SO 000 Všeobecné a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti				
8	03100		ZARÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ Položka společná pro celou stavbu a na celou dobu realizace akce. Zřízení staveniště - řízení, provoz, demontáž Uhrnná částka na položku musí pokrývat všechna potřebná zařízení staveniště po celou dobu výstavby. Zahnuje náklady v a osazenosti či jakkoliv potřebné přemístování v rozsahu stavby, etap nebo ve fázi výstavby, do doby úplného dokončení. Kompleť - vybudování, provoz a likvidaci zařízení staveniště pro všechny stavební objekty akce kompleť včetně oplácení objektů po celou dobu výstavby. 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování	KPL			
9	03101		BOZP Kompleť práce související s BOZP dle plánu BOZP v projektové dokumentaci DSP, PRS a pravidel BOZP a platných předpisů. Práce související s ověřením staveniště, převedením přístrojů a pracovníků ve a přes staveniště, provozní listy, vstupy pro související s BOZP na staveniště. 1=1,000 [A]	KPL			
10	03360		SLUŽBY ZAJIŠŤUJÍCÍ OSTRUHU Položka v souladu se SŘO a Účelovými podmínkami Celkem kompletní zajištění ostrahy v době realizace akce 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na služby pro zhotovitele	KPL			
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				

Celkem:

### SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 2277-20-3 Most M401 přes vlečku Pardubičky

**Objekt:** SO 201 Most M401

**Rozpočet:** SO 201 Most M401

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

Zhotovitel: Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.

**Základní cena:**

**Cena celková:**

**DPH:**

**Cena s dani:**

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:**

**Náklad na měrnou jednotku:**

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba:	2277-20-3 Most M401 přes vlečku Pardubičky
Objekt:	SO 201 Most M401
Rozpočet:	SO 201 Most M401

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	014101	A	<b>POPLATKY ZA SKLÁDKU</b> poplatky za uložení zemní a plynůvka výlozka - skládka dle zmluvních podmínek v režii dodavatele celkem položka - 12110 - 16,8*16,800 [A] celkem položka - 11332 - 30,8*50,800 [B] celkem položka 13173 - 132,8*132,800 [C] celkem položka 17411 - (-1)*12,0=-62,000 [D] celkem položka 18233 - (-1)*0,2*94,0=-16,800 [E] Celkem: A+B+C+D+E=101,000 [F]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložení odpadu				
2	014122	A	<b>POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-00 (OSTATNÍ ODPAD)</b> poplatky za uložení starých materiálů ze železa, betonu, kamene, železobetonu a oceli - skládka dle zmluvních podmínek v režii dodavatele celkem položka 11313 - 19,3*2,2=43,340 [A] celkem položka 11318 - 2,5*2,4=6,000 [B] celkem položka 11351 - 2,5*0,1*0,3*21,0=1,575 [C] celkem položka 11353 - 0=0,000 [D] celkem položka 11356 - 0=0,000 [E] celkem položka 26143 - 3,1415*0,2*0,5*0,2*0,5*0,6*0=3,016 [F] celkem položka 96615 - 2,5*72,5=181,250 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=235,181 [H]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložení odpadu				
3	027411	A	<b>PROVIZORNÍ MOSTY - MONTÁŽ</b>				



3.6.1.10

Firma: Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.

Strana: 3

Datum: 07.10.2020

Čas: 15:53:22

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 2277-20-3 Most M401 přes vtečku Pardubičky  
 Objekt: SO 201 Most M401  
 Rozpočet: SO 201 Most M401

Průř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Položka zahrnuje dodávku a montáž mostního provizoria (dočasného mostu) kompletní rovné konstrukce. - RPL 1            Provizorium v souladu se S043            Kompletní dodávka a montáž konstrukce dle požadavků této dokumentace            Montáž mostního provizoria je navržena vyznačen nebo označením pomocí jeharbi díle dle požadavků dodavatele. Veškeré práce s dopravou, montáží a osazením mostního provizoria jsou v této položce včetně úpravy stavuvislé a jeho zajištění. (zahrnuje i pomocná práce a konstrukce pro montáž a dopravku konstrukce včetně následného jejich odmontování)            Celkem soubor mostního proviz. datých rozměrů, zatížitelnosti, odpovídání PKO mostovky a její úpravy včetně zhotovení - dovez a montáží - účelem dle PRPS. V případě užité jiného provizoria se bude jednat o maximální plochu n.k. kterou bude dodávatek vykazovat. V tomto případě konstrukce podléhá odsouhlasení. Konstrukce most splňovat navržené požadavky.            1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelém požadovanými zařízeními</p>				
4	029412		<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU            Mstní list má objekt mostu daného ev.č. včetně zadání do el. evidence dle požadavků objednatelém            1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelém požadovanými pracemi</p>				
5	02943		<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS            Položka v souladu se S00 a Ochrannými podmínkami            cena za vypracování - RDS (realizační dokumentace stavby) v té dle požadavků zhotovitele a dle d            Součástí bude statický výpočet spodní stavby a rovné konstrukce včetně statického výpočtu zatíží            1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelém požadovanými pracemi</p>				
6	02944		<p>OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PŘEVEDENÍ V DIGIT FORMĚ            Položka v souladu se S00 a Ochrannými podmínkami            cena za vypracování - DSPS (Dokumentace skutečného provedení stavby) včetně plánu udělení mo            1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelém požadovanými pracemi</p>				
7	02953	A	<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA            1. IHP včetně zadání do evidence mostů objednatelém dle S00 (cíté dle ČSN 73 6220, 736221 a 736222), provádění a odsouhlasení            A soubor prohládek mntů ch.k. zprovoznění konstrukce komplet dle této dokumentace a dle RDS dokumentace dle návrhu zhotovitelé            1=1,000 [A]</p>				





**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 2277-20-3 Most M401 přes vlečku Pardubičky  
 Objekt: SO 201 Most M401  
 Rozpočet: SO 201 Most M401

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<i>Technická specifikace:</i> položka zahrnuje - úkony dle ČSN 73 6221 - provedení hlavní mostní prohlídky oprávněnou fyzickou nebo právnickou osobou - vyhotovení záznamu (protokolu), který jednoznačně definuje stav mostu				
8	02960		<b>OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR</b> "Práce geotechnika na stavbě při zakládání mostního objektu, zajištění výkopových prací, práce geotechnický průzkum na stavbě při zakládání objektu dle TKP, CSN a PD - kompletní práce dle celkem - 1" 1=1,000 [A]				
0			<i>Technická specifikace:</i> zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem <b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1			<b>Zemní práce</b>				
9	11010		<b>VŠEOBECNÉ VYKLIZENÍ ZASTAVĚNÉHO ÚZEMÍ</b> kompletní odstranění všech dobových objektů v prostoru předpokládané pedaly objektu SO 201 celkem odstranění a vyklizení včetně odvozu, uložení a připsání likvidace a vyplátek - pod přemístění dle požadavků listovníku SO 201 - 1,2*(165,0+177,0)+20,0+20,0+10,0+20,0)=480,0 <i>Technická specifikace:</i> zahrnuje odstranění všech překážek pro uskutečnění stavby				
10	11120		<b>ODSTRANĚNÍ KŘOVIN</b> odstranění a likvidace dřevní hmoty v režii zhotovitele celkem na předpoli opěr - (15,0+15,0+15,0+15,0)=60,000 [A] celkem odstranění křovin v prostoru pod mostem cca 1,2*(10,0*4)=48,000 [B] Celkem: A+B=108,000 [C]				
			<i>Technická specifikace:</i> odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spaleni na hromadách nebo štěpkovými				
11	11201		<b>KÁČENÍ STROMŮ D K MĚNE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PÁŘEZŮ</b>				

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 2277-20-3 Most M401 přes vlečku Pardubický  
 Objekt: SO 201 Most M401  
 Rozpočet: SO 201 Most M401

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odstranění a likvidace dřevní hmoty v reži zhotovitele celkem kácení stromů včetně odstranění pařezů na přeložbi opory 01 celkem kácení stromů včetně odstranění pařezů na přeložbi opory 03 I+I=2,000 [A]				
		Technická specifikace:	Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terémem) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkovány - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásep jam po pařezech				
12	11313	A	<b>ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM</b> včetně odvozu na skládku dle požadavků objednatelů a dle PD akce do dožadatelem určené vzdálenosti Uložení je zahrnuto v položce, poplatek za uložení v samostatné položce 0141*** celkem vybourání vozovky před mostem - 0,10*93,0=9,300 [A] celkem vybourání vozovky za mostem - 0,10*28,0=2,800 [B] celkem na mostě 4,0*33,0=13,200 [C]				
		Technická specifikace:	Celkem A+B+C=19,300 [D] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vykazující v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
13	11318		<b>ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC</b> Komplet včetně manipulace, přepravy a uložení na předepsané skládce Položka nezahrnuje poplatek za uložení a zahrnuje uložení na skládce celkem chodníky - 0,06*(17,0+15,0+4,0*2,0)=2,400 [A]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2277-20-3 Most M401 přes vlečku Pardubický  
 Objekt: SO 201 Most M401  
 Rozpočet: SO 201 Most M401

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	11332	A	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENEHO  včetně odvozu na skládku dle požadavků obhospoditele a dle PD akce do dohledněm určené vzdálenosti podkory nerušené poplatek za uložení a zahrnuje uložení na skládku, poplatek za uložení v počtem vybraných vozovky před mostem = $0,32 * 37,0 = 11,96$ [A] celkem vybraných vozovky za mostem = $0,32 * 28,0 = 8,96$ [B] celkem zpevněná plocha za mostem = $0,25 * 12,0 * 4,0 = 12,00$ [C]  Celkem: A+B+C=32,92 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými materiálem vykazuje v položce 0141** (s výjimkou málo množství bouraného materiálu musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
15	11351		ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNIKŮ  Komplet včetně manipulace, dopravy a uložení na předepsané skládce. Položka nerušené poplatek za uložení a zahrnuje uložení na skládku celkem odstraňování obrubníků podél komunikace = $7,0 * 5,5 * 7,0 = 270,75$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými materiálem vykazuje v položce 0141** (s výjimkou málo množství bouraného materiálu musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
16	11353		ODSTRANĚNÍ CHODNIKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNIKŮ  Komplet včetně manipulace, dopravy a uložení na předepsané skládce. Položka bude použita zpět na stavbu. celkem odstraňování obrubníků podél komunikace = $7,0 * 5,5 * 7,0 = 270,75$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými materiálem vykazuje v položce 0141** (s výjimkou málo množství bouraného materiálu musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
17	11356		ODSTRANĚNÍ OBRUB Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DVOJÍTYCH  Komplet včetně manipulace, dopravy a uložení na předepsané skládce. Položka bude použita zpět na stavbu. celkem odstraňování obrubníků podél komunikace = $7,0 * 5,5 * 7,0 = 270,75$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými materiálem vykazuje v položce 0141** (s výjimkou málo množství bouraného materiálu musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				



## POLOŽKY SOUPISU PRÁČÍ

Stavba: 2277-20-3 Most M401 přes vlečku Pardubičky  
 Objekt: SO 201 Most M401  
 Rozpočet: SO 201 Most M401

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou maleho množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
18	11372	A	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Komplekt včetně manipulace, dopravy a uložení na předepsané skládce. Položka nezahrnuje poplatek za uložení a zahrnuje uložení na skládku. Frézovaný materiál odložit zhotovitelé dle požadavku objednatel a SRO celkem na komunikaci - 0,10*(37,0+28,0)=6,50 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou maleho množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
19	12110	A	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY Položka zahrnuje prouze sejmutí a přetvoření na trvalou a nebo dočasnou skládku dle PD a požad. Uložení zahrnuje v položce 17120, poplatek za přibližné uložení v položce 0141** celkem sejmutí před mostem - 0,2*2,0*(10,0+2,0*(10,0)=8,000 [A] celkem sejmutí za mostem - 0,2*2,0*(10,0+2,0*(5,0+2,0+5,0))=8,800 [B]				
			Technická specifikace: Celkem: A+B=16,800 [C] položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnost nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
20	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLÁDEK TR 1 Třída obtížnosti je avahována dle ČSN 75 3050. Tato třída obtížnosti odpovídá třídě 1 dle ČSN. Vykopávky z materiálů vhodné zeminy k danému účelu obrysu, zřetps a obarumování celkem položka 17411 - 0,20*(62,000 [A] celkem položka 18233 - 0,20*(84,0)=16,800 [B] Celkem: A+B=78,800 [C]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s vykopkem - kompletní provedení vykopávkou nezapažené i zapážené - ošetření vykopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopaček v blízkosti podzemního vedení, konstrukci a objektů vč. jejich dočasného zajištění				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2277-20-3 Most M401 přes vlečku Pardubičky  
Objekt: SO 201 Most M401  
Rozpočet: SO 201 Most M401

Pař.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- zřízení pod vodou, v okolí vybušin, ve stísněných prostorech a pod</li> <li>- příplatek za lepvost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- ruční výkopky, odsranění kořenů a napadávěk</li> <li>- pažení, vzpeření a rozpeření vč. přeplazování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- opravu, ochranu a ošetření dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr, konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod)</li> <li>položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- práce spojené s otvirkou zemníku</li> </ul> </li> </ul>				
21	13173		<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAZÍ NEPAŽ TR 1</p> <p><small>Třída těžičnosti je uvazována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžičnosti odpovídá třídě 1 dle ČSN 73 6131 a TKP 4- 2005 Uložen není zahrnut v položce Zahrnuto v položce 17120. Příplatek za uložení v samostatné položce 0141** celkem výkop pro optku 01 - 3,5*11,5*2,5*(0,6+1,5)*0,6+1,5*0,6*1,5*0,6(50) [A] celkem výkop pro optku 02 - 3,5*11,5*2,5*(0,6+1,5)*0,6+1,5*0,6*1,5*0,6(50) [B] celkem výkop pod mostem pro demolic podpor - 2*(1,0*2*4,0+1,0*2,0*4,0)=32,000 [C]</small></p> <p><small>Celkem: A+B+C=132,800 [D]</small></p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení výkopků v blízkosti podzemního vedení, konstrukci a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- zřízení pod vodou, v okolí vybušin, ve stísněných prostorech a pod</li> <li>- příplatek za lepvost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> </ul>				

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba:	2277-20-3 Most M401 přes vlečku Pardubičky
Objekt:	SO 201 Most M401
Rozpočet:	SO 201 Most M401

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vyřahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ražni výkopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozeptění vč. přepážování (vyjma štetových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiě a ve výkopistiě</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce 2.0141**</li> </ul>				
22	17120		<b>ULOŽENÍ SPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</b> Uložení na dočasnu skládku zhotovitele nebo na trvalou skládku zhotovitele celkem položka - 12110 - 16,8 m <sup>3</sup> =16,800 [A] celkem položka - 13173 - 132,8 m <sup>3</sup> =132,800 [B]				
		Technická specifikace:	Celkem: A+B=149,600 [C] položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření uložistiě po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- zřízení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- zřízení provádění ve zřízených podmínkách a stisněných prostorech</li> <li>- zřízene ukládání spaniny pod vodu</li> <li>- ukládání povrstků a po jiných nutných částech (figurích) vč. dospívávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálů</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování uložistiě a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí uložistiě a v uložistiě</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>				

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

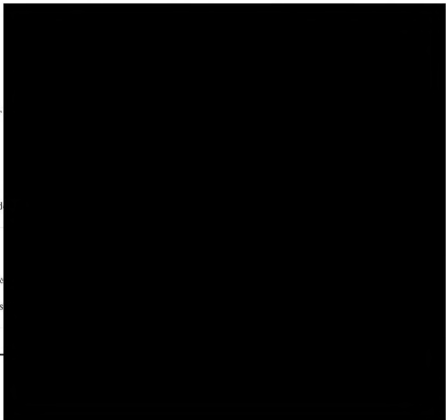
Stavba: 2277-20-3 Most M401 přes vlečku Pardubičky  
 Objekt: SO 201 Most M401  
 Rozpočet: SO 201 Most M401

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	Jedna	Celkem
23	17411	A	<b>ZASYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</b> ziskání zeminy v poloze 12573 požad. materiál z provedení výkopových prací celkem výkopy pod mostem pro úpravu po demolici podjez - $2*(1,0*2*4,0+1,0*2,0*4)+2*5,0*3$				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo v - hutnění i ručně mříž hutnění - ošetření úložišť po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stisněných prostorech - zřízení ukládání sypatiny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dospávek - spouštění a nošení materiálu - výměna části zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložišť a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložišť a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (př. plochy, zakrytí a pod.)				
24	18110		<b>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR 1</b> celkem v prostoru obnosy komunikace před a za mostem - $(37,0+17,0+28,0+15,0+4,0*2,0)=103$				
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění				
25	18233		<b>ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,20M</b> ziskání zeminy v poloze 12573 celkem sejmání před mostem - $(2,0*10,0+2,0*10,0)=40,000$ [A] celkem sejmání za mostem - $(2,0*10,0+2,0*5,0+2,0*5,0)=44,000$ [B]				
			Celková A+B=84,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje				

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 2277-20-3 Most M401 přes vletku Pardubitzky  
 Objekt: SO 201 Most M401  
 Rozpočet: SO 201 Most M401

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v přeepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
26	18241		<b>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUCNÍM VYSEVEM</b> celkem sejmání před mostem - $(2,0*10,0+2,0*10,0)=40,000$ [A] celkem sejmání za mostem - $(2,0*10,0+2,0*5,0+2,0*5,0)=44,000$ [B] Celkem: A+B=84,000 [C] Technická specifikace: Zahnuje dodání přeepsané travní směsi, její vysev na ornici, zalévání,				
27	18247		<b>OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU</b> celkem sejmání před mostem - $(2,0*10,0+2,0*10,0)=40,000$ [A] celkem sejmání za mostem - $(2,0*10,0+2,0*5,0+2,0*5,0)=44,000$ [B] Celkem: A+B=84,000 [C] Technická specifikace: Zahnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostřed zahrnuje nutné zalití a hnojení				
28	18481		<b>OCHRANA STROMŮ BĚDNĚM</b> Ochrana stromů v prostoru stavěniště. Dle PDPS předpoklad 3 stromy dle situace. V případě vzniku množství rajizitů na požadavek zhotovitelé, bakou další stromy ochránit celkem - $2*22,0*(4*1,5)=24,000$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimos složení, případně s uložení				
1			<b>Zemní práce</b>				
2			<b>Základy</b>				
29	227821		MIKROPILOTY KOMPLET D DO 100MM NA POVRCHU				





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2277-20-3 Most M401 přes vlečku Pardubičky  
 Objekt: SO 201 Most M401  
 Rozpětí: SO 201 Most M401

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>V celé mikropiloty komplet trubky poř.č. 89/10 mm, materiál S355 a vrtání s vstrojením a blavacem. Kofen všech mikropilot bude injektovaný průměru min.dle RDS délky 60m.</p> <p>V sílece mikropilot nejsou započteny předpokládané délky blacheho vrtání (zásti mikropilot, které budou po vyhloubení výkopu na základovou spáru utrženy), nakládá na tuto činnost si musí zhotovitel rozspatit do jednookové ceny. Délka blacheho vrtání dle návrhu v rámci RDS, předpokládá se v PDPS cca 1,0-1,5m.</p> <p>Mikropiloty celkem - 2*4*2*6,0=96,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka mikropiloty obsahuje kompletní práce, které jsou nutné pro předepsanou funkci mikropilot, tj. dodání trubek a injektčních klot. osazení a zainjektování trubek, včetně pomocných konstrukcí (lešení, montážní plošiny a pod.). Neobsahuje vrtky (uvedou se v položce 261 nebo 266)</p>				
30	26143		<p><b>VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTAŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TR. IV D DO 150MM</b></p> <p>Tržda 4222222 dle IG průzkumy, který se přílohou PDPS (příloha P1). Vrtání jilem písčím s se bláčky, bláčkem písčím a téměř zdravým skalním podložím. Vrtání jak nad úrovní, tak pod úrovní hladiny podzemní vody.</p> <p>Včetně odvzdušňování a rezu zhotovitele nebo trvalou skládku do dodavatelem určene vzdálenosti dle vhodnosti materiálu pro další použití na stavbě.</p> <p>Zle se předpokládá vrtáním do průměru 150 mm. V případě použití většího průměru vrtáku zhotovitelem a nakládá na tuto činnost si musí zhotovitel rozspatit do jednookové ceny.</p> <p>V sílece vrtání mikropilot nejsou započteny předpokládané délky blacheho vrtání, nakládá na tuto činnost si musí zhotovitel rozspatit do jednookové ceny. Délka blacheho vrtání dle návrhu v rámci RDS, předpokládá se v PDPS cca 1,0-1,5 m.</p> <p>Mikropiloty celkem - 2*4*2*6,0=96,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje pletení, montáž a demontáž vrtých souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé</p>				
31	285393	A	<p><b>DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁRSKÉ VÝZTUŽE D DO 20MM DO VRTU</b></p> <p>komplet vrtání, dodání bet. výztuže a vlepění do předvrtaného otvoru včetně úpravy otvoru dle RDS</p> <p>celkem betonárská výztuž pro vlepění do předvrtaných otvorů průměru pro pruty 20mm délky prutu do 11m do hloubky vrtu 0,25m. Význam součástí položky 333365</p> <p>opota 01 - 9,80,2+8,40,2+1,60,2+1,00,2=104,000 [A]</p> <p>opota 02 - 11,80,2+0,80,2+1,60,2+7,40,2+0,80,2+3,60,2=130,000 [B]</p> <p>Celkem A+B=234,000 [C]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání výztuže předepsaného profilu a předepsané délky (do 600mm) provedení vrtu předepsaného profilu a předepsané délky (do 300mm)</p>				

## POLOŽKY SOUPISU PRÁČÍ

Stavba: 2277.20.3 Most M401 přes vlečku Pardubitzky  
 Objekt: SO 201 Most M401  
 Rozpočet: SO 201 Most M401

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vsunutí výztuže do vyvrtaného profilu a její zalpení předepsaným pojivem případně nutné lešení				
2		Základy					
3		Svislé konstrukce					
32	333325	A	MOSTNÍ OPĚRY A KRÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 celkem opěry a křídla z betonu C30/37- XF2,XD1 a dále dle RDS dokumentace celkem opěra 01 - 16,7*0,6*8,2*0,35=17,810 [A] celkem opěra 02 - 18,5*0,6*17,8*0,35=28,010 [H] celkem dobetonovány opěry a vyrovnaní betonů - 2,5*2,5*5,000 [C] Celkem: A+H+C=50,820 [D] Jčtní se o předpokládané kubitary praci. Skutečné množství praci bude upřesněno dle skutečného tvaru spojení stavby navrženého v RDS dle skutečného typu nosné konstrukce možné provedení a způsobu jeho montáže. Čerpaní položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ze stavebního deníku a schváření ITR - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbědňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skružky) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních del, kapes, nártků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, proutků, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnosti betonu a bednění, - výplň, leštění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti ve částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				



**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 2277-20-3 Most M401 přes vlečku Pardubičky  
Objekt: SO 201 Most M401  
Rozpočet: SO 201 Most M401

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
33	333365		<p>VYZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KRÍDEL Z OCELI 10505, B500B</p> <p>podpěklad 140 kg/m<sup>3</sup> celkem odhad 0,140*50,82=7,115 [A]</p> <p><i>Technická specifikace</i> Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání betonářské vyztuže v požadované kvalitě, stříhání, fezání, chybění a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí vyztuže betonem,</li> <li>- veškeré svazy nebo jiné spoje vyztuže,</li> <li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění vyztuže,</li> <li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské vyztuže,</li> <li>- úpravy vyztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</li> <li>- ochranu vyztuže do doby jejího zabetonování,</li> <li>- úpravy vyztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevnic prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti vyztuže a betonu,</li> <li>- vodivé propojení vyztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo mist pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),</li> <li>- povrchovou antikorozní úpravu vyztuže,</li> <li>- separaci vyztuže,</li> <li>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</li> <li>- osazení měřících skříní nebo mist pro měření bludných proudů.</li> </ul>				
3			<b>Svislé konstrukce</b>				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
34	451311		<p>PODKL A VYPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10</p> <p>Podkladu betou C8/10-X0 Podkladu betou pod optiku (I) - 14,0*0,15=2,100 [A] Podkladu betou pod optiku (Z) - 16,5*0,15=2,475 [B]</p> <p><i>Technická specifikace</i> Celkem A+B=4,575 [C] - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě vyztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p>				

**POLOŽKY SOUPISU PRÁČÍ**

Stavba: 2277-20-3 Most M401 přes vlečku Pardubitzky  
 Objekt: SO 201 Most M401  
 Rozpočet: SO 201 Most M401

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastnosti,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, vyplně, vloček, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskruzacích prostředků,</li> <li>- podpěrné konstr (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, vyzruže a doplňkových konstr, vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních žeb, kapes, náližků, a seidel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení vyzruže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nářezy zabráňující soudržnosti betonu a bednění,</li> <li>- výplň, šbednění a imelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li> </ul>				
35	45160		<p><b>PODKL A VYPLŇ VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU</b></p> <p>dřezání obetonování                      celkem přechodové oblasti opěry 01 - 1.3597,00=9,450 [A]                      celkem přechodové oblasti opěry 02 - 1.3597,00=9,450 [B]</p> <p>Celkem: A+B=18,900 [C]</p> <p>Technická specifikace: <b>Položka zahrnuje dodávku mezerovitého betonu a jeho uložení se zhutněním, vč.</b></p>				
36	45857		<p><b>VYPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</b></p> <p>Plochu odečtenou z grafického systému AutoCAD                      Záp p ro opĚrami dle ČSN 73 624 na dnu D3 dle materiálu                      celkem záo p za náhem opĚry 01 - 1.3541,24+2+17+2,5)=8,910 [A]                      celkem záo p za náhem opĚry 02 - 1.3541,54+1,0+1,8+1,0)=11,205 [B]</p> <p>Celkem: A+B=20,115 [C]</p> <p>Technická specifikace: <b>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</b></p>				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2277-20-3 Most M401 přes vlečku Pardubičky  
Objekt: SO 201 Most M401  
Rozpočet: SO 201 Most M401

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupevaný materiál				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
5			<b>Komunikace</b>				
37	56140		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM celkem NC, CK10 celkem komunikace před mostem - 0,19*42,0=6,300 [A] celkem komunikace před mostem - 0,19*28,0=4,200 [H] Celkem: A+H=10,500 [C] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
38	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI celkem komunikace před mostem - 0,22*42,0=9,240 [A] celkem komunikace před mostem - 0,22*28,0=6,160 [H] celkem chodník před mostem - 0,2*19,0=3,800 [C] celkem chodník za mostem - 0,2*15,0=3,000 [D] celkem chodník před mostem - 0,1*19,0=1,900 [E] celkem chodník za mostem - 0,1*15,0=1,500 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=28,000 [G] Technická specifikace: - dodání kamenná předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				



## POLOŽKY SOUPISU PRÁČÍ

Stavba: 2277-20-3 Most M401 přes vlečka Pardubičky  
 Objekt: SO 201 Most M401  
 Rozpočet: SO 201 Most M401

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
39	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM celkem krajnice a zábrstí: podél obrubníků - $0,3*(7,0+5,5+7,0+7,0+4,0)+17,250$ [A]				
		Technická specifikace:	- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
40	572121		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2 dle PD - P14 - 0,8 kg/m2 množství na kamenivě s přemíslením cementem - $(42,0+28,0)*30,000$ [A]				
		Technická specifikace:	- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
41	572211		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 dle PD - PS-EP - 0,4 kg/m2 celkem obava svazky množství na kamenivě s přemíslením cementem - $(42,0+28,0)*30,000$ [A]				
		Technická specifikace:	- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
42	572212		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2 dle PD - PS-EP - 0,3 kg/m2 celkem obava svazky množství na pokládání vrstev - $1,0*(39,0+25,0)*65,280$ [A] množství na ložné vrstvě - $1,0*(39,0+25,0)*64,640$ [B]				
		Technická specifikace:	Celkem: A+B=129,920 [C] - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu				

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba:	2277-20-3 Most M401 přes vlečku Pardubičky
Objekt:	SO 201 Most M401
Rožpočet:	SO 201 Most M401

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
43	574B34		<b>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL 40MM</b>  celkem ACO 11+ 0-40 mm celkem srovnka obrusné vrstvy - $1,01 \cdot 39,0 + 25,0 = 64,640$ [A]				
		Technická specifikace:	- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod				
44	574D56		<b>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL 60MM</b>  celkem ložná vrstva - ACL 16S 0-60mm celkem srovnka obrusné vrstvy - $1,02 \cdot 39,0 + 25,0 = 65,280$ [A]				
		Technická specifikace:	- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod				
45	574F46		<b>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 16-, 16S TL 50MM</b>  celkem podkladní vrstva ACP 16S 0-50 m celkem srovnka obrusné vrstvy - $1,02 \cdot 39,0 + 25,0 = 65,280$ [A]				
		Technická specifikace:	- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2277-20-3 Most M401 přes vlečku Pardubičky  
 Objekt: SO 201 Most M401  
 Rozpočet: SO 201 Most M401

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	Jedna	Celkem
46	582611		<ul style="list-style-type: none"> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod</li> </ul>				
			KRYTÝ Z BETON DLÁŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM				
			celkem chodník před mostem - 19,0*19,000 [A] celkem chodník za mostem - 15,0*20*4,0=23,000 [B]				
		Technická specifikace	Celkem: A+B=42,000 [C] - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod, nestanoví-li zadavací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
8		Komunikace					
7		Přidružená stavební výroba					
47	711112		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCI PROTI ZEMNÍ VLIHKOSTI ASFALTOVÝMI PASY				
			celkem opěta 01 - 2,0*1,75*8,25+1,5*23,000 [A] celkem opěta 02 - 2,0*3,5*0,8*7,35+1,85*0,6*28,200 [B]				
		Technická specifikace	Celkem: A+B=31,200 [C] - položka zahrnuje - dodání předepsaného izolačního materiálu				

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba:	2277-20-3 Most M401 přes vlečku Pardubický
Objekt:	SO 201 Most M401
Rozpočet:	SO 201 Most M401

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	Jcena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení</li> <li>- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu</li> <li>- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů</li> <li>- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a spojů</li> <li>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak</li> <li>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce</li> <li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace</li> <li>- provedení požadovaných zkoušek</li> <li>- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii</li> </ul>				
48	711415	A	<p><b>IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠ POLYMERNÍ</b></p> <p><small>*plocha mostovky mostního provizoria celkem 3,15*31,70=99,855 [A]</small></p> <p><small>Technická specifikace:</small> položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání předepsaného izolačního materiálu</li> <li>- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení</li> <li>- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu</li> <li>- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů</li> <li>- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a spojů</li> <li>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak</li> <li>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce</li> <li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace</li> <li>- provedení požadovaných zkoušek</li> <li>- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton</li> </ul> <p>v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)</p>				
49	711509		<p><b>OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILII</b></p> <p><small>kompletní práce s doklady a aplikací NAPP celkem opěta 01 - 2,0*1,75=8,25+1,59=23,000 [A] celkem opěta 02 - 2,0*1,5+0,8+7,35+1,83+0,60=28,200 [B]</small></p> <p><small>Celkem: A+B=51,200 [C]</small></p> <p><small>Technická specifikace:</small> položka zahrnuje:</p>				



## POLOŽKY SOUPISU PRÁČÍ

Stavba: 2277-20-3 Most M401 přes vlečku Pardubičky  
 Objekt: SO 201 Most M401  
 Rozpočet: SO 201 Most M401

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7			- dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace				
			<b>Přidružená stavební výroba</b>				
8			<b>Potrubí</b>				
50	K7533		POTRUBÍ DŘEN Z TRUB PLAST DN DO 150MM celkem opěra 01 - 11,0=11,000 [A] celkem opěra 02 - 12,5=12,500 [B] Celkem: A+B=23,500 [C]				
		Technická specifikace:	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních apar a spojů, pracovního zastřešení konců a pod - úprava prostupů, průchodů lachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad vyústí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpaním vody				
8			<b>Potrubí</b>				
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
51	9111A3		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Odkup zhotovitelem za cenu třetí díle SOD stavající zábradlí na přechodnicích - 3,5+3,5+3,5+3,5=14,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:				

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba:	2277-20-3 Most M401 přes vlečku Pardubičky
Objekt:	SO 201 Most M401
Rozpočet:	SO 201 Most M401

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	Jedna	Celkem
			- demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				
52	9112A1	A	<b>ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODAVKA A MONTÁŽ</b> celkem konstrukce zábradlí s osazením vč. kotvení, pačky, zábradlí, plo atp. Celkem celkem na opěte 01 - 3,125+0,250+3,0+6,375 [A] celkem na opěte 02 - 4,05+3,00+7,050 [B]  Celkem: A+B=13,425 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, tj. kotvení desky, šrouby z nerez oceli, vrty a závlvy případné nivelační hlmoty pod kotvení desky				
53	91355		<b>EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU</b> na přednostních objekta - celkem 1+1=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek doprav				
54	914113		<b>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ</b> Demontáž stávajícího svadelho dopravního značení, nákre a badou uchováno pro zpětn Součástí je odstranění i zábradlí DZ včetně ochrany a loksivace v režii dodavatele Celkem svadel DZ v ev. číslem mostu: 2+2=0,000 [A] Celkem dle výkresové dokumentace - celkem 3+2+2+1=8,000 [B]  Celkem: A+B=10,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvo				
55	914131		<b>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FOLIE TR 2 - DODAVKA A MONTÁŽ</b>				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2277-20-3 Most M401 přes vlečku Pardubičky  
Objekt: SO 201 Most M401  
Rozpočet: SO 201 Most M401

Por.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Svislá DZ, dle projektové dokumentace a tliskou reflexe min RA2, dle TP/66, 65 a 133 a dle projektové dokumentace. celkem značek související se značkovostí mostu - $2 \cdot (B13 + E3, B14 + B15) - 2 \cdot (1 + 1 + 1) = 8,000$ [A] celkem svislá DZ - P7 a P8 - $2 \cdot 2,000$ [B]				
			Celkem: A+B=10,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
56	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCELI TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ  Sloupky pro nové i posunutí dopravní značení dle locačních snímků stáby. celkem značky související se značkovostí mostu - $2 \cdot 2 = 4,000$ [A] celkem pro sv.č. mostu - $2 \cdot 2,000$ [B] celkem P7 a P8 - $2 \cdot 2,000$ [C]				
			Celkem: A+B+C=8,000 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní				
57	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCELI TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ  Odstranění sklopné odstraněného nebo posunutého dopravní značení. Likvidace v režii sběratelů celkem dle skutečného počtu - $1 + 1 + 1 = 3,000$ [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na př				
58	9166C1	A	DOČASNÁ SVODIDLA, ÚROVEŇ ZADRŽENÍ T3 - DOD A MONTÁŽ  Celkem betonová vodící síťna odkládání dopravy dle přílohového TP 159 s tliskou zadrženi min T3, výšky min 0,30m celkem před mostem - $4,0 \cdot 2,0 = 8,000$ [A] celkem za mostem - $4,0 \cdot 2,0 = 8,000$ [B]				
			Celkem: A+B=16,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2277-20-3 Most M401 přes vlečku Pardubičky  
Objekt: SO 201 Most M401  
Rozeřet: SO 201 Most M401

Por.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	Jena	Celkem
59	91710		OBRUBY Z BETONOVÝCH PALISAD celkem betonové palisady šířky 0,2 m celkem 0,2*1,2*2*14,0*2,00=2,880 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových palisád o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
60	91711		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNIKŮ ŠÍŘ 50MM celkem obrubníky do betonu s opěrnou celkem před a za mostem 8,0+6,3+4,0+4,0=22,500 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
61	917424		CHODNIKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNIKŮ ŠÍŘ 150MM celkem obrubníky do betonu s opěrnou (stavající kamenné obrubníky s doplněním chybějících) celkem před a za mostem 8,0+6,3+7,0+7,0=28,500 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
62	91771		OBRUBA Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK VELKÝCH celkem obrubníky do betonu s opěrnou (stavující kositky s doplněním chybějících) celkem dvostranně celkem (2*6,0+6,3+7,0+7,0)=57,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku jedné řady dlažebních kostek o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
63	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTŮ VOZOVEK TL DO 100MM				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2177-20.3 Most M401 přes vlečku Pardubitzky  
 Objekt: SO 201 Most M401  
 Rozpočet: SO 201 Most M401

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Čelkem
			celkem napojení vozovky před mostem - 5,8*5,800 [A] celkem napojení vozovky za mostem - 4,0*4,000 [B] celkem podél závrtných osí - 3,2*3,2*6,400 [C] Celkem: A+B+C=16,200 [D]				
		Technická specifikace	položka zahrnuje ležení vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
64	931227		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZALIVKOU MODIFIK PRŮR DO 1000MM2				
			celkem napojení vozovky před mostem - 5,8*5,800 [A] celkem napojení vozovky za mostem - 4,0*4,000 [B] celkem podél závrtných osí - 3,2*3,2*6,400 [C] Celkem: A+B+C=16,200 [D]				
		Technická specifikace	položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				
65	92650		DROBNÉ DOPLNĚK KONSTR KOVOVÉ				
			Celkem konstrukce pro zavěšení stacionárních nástrojových os Celkem osazení konstrukce osazení do konstrukce základu pilíře - V RDS vypracována RDS a VTD dokumentace. Výroba dle TKP 19A a PKO posuv v základním nátěru celkem 1,05*(75*11)*866,250 [A]				
		Technická specifikace	- dilenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dilenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dilenská montáž, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošefení, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukci i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - vyplň. těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypů, otláčenniny a pod.).				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2277-20-3 Most M401 přes vlečku Pardubitzky  
 Objekt: SO 201 Most M401  
 Rozpočet: SO 201 Most M401

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci,</li> <li>- veškeré druhy dilenkových základů a základních nátěrů a povlaků,</li> <li>- všechny druhy ocelového kotvení,</li> <li>- dilenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů,</li> <li>- zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li části jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření,</li> <li>- osazení kotvení nebo přímo části konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy,</li> <li>- vyplň kotevních otvorů (přp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou,</li> <li>- ošetření kotevni oblasti proti vzniku trhlin, vířiv pověrnosti a pod ,</li> <li>- osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení známem výrobce a vyznačení letopečou</li> </ul> Dokumentace pro zadání stavby může dále předeepsat že cena položky ještě obsahuje například: <ul style="list-style-type: none"> <li>- veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukci,</li> <li>- žárové zinkování ponorem nebo žárové slitkání (metalizace) kovem,</li> <li>- zvláštní spojovací prostředky, rubezitatelnost konstrukce,</li> <li>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně</li> <li>- ochranná opatření před účinky bludných proudů</li> <li>- ochranu před přepětím.</li> </ul>				
66	96615		<p><b>BOURÁNÍ KONSTRUKCI Z PROSTĚHO BETONU</b></p> <p>Včetně odvozu a uložení na skládku dle požadavků PÚ a objednatelce do dožadatelem určené vzdálenosti                      Poplatek za uložení je v položce 0141**                      Zahrnuje normy odbočování                      Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a sdělení TÚJ                      Kompletní manipulace včetně uložení bez poplatku za uložení Poplatek je zahrnut v položce **0141**                      celkem konstrukce opr. dle předpokláda - 1,25*(25,0+25,0)+5,0+5,0=72,500 [A]</p> <p>Technická specifikace                      položka zahrnuje                      - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii                      - veškeré pomocné konstrukce (řešení a pod.)                      - veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)                      - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p>				
67	96618		<p><b>BOURÁNÍ KONSTRUKCI KOVOVÝCH</b></p>				



**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 2277-20-3 Most M401 přes vlečku Pardubičky  
 Objekt: SO 201 Most M401  
 Rozpočet: SO 201 Most M401

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Včetně odvozu a uložení na skládku dle požadavku PD a objednávce do dodavatelem určené vzdálenosti.                      Poplatek beno odšup je řelen v této položce                      celkem stavající debarní mostní konstrukce MS - dl. 33,0m š. 4,0m - 11*3,16(=34,76) [A]                      celkem podpůrná konstrukce - odhad 0,001*(92*4*33+12*5*92+4*5*150+11*2*5*45)=25,614 [B]                      celkem rezerva - 3,5=3,500 [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=63,874 [D]</p> <p>Technická specifikace:                      položka zahrnuje:                      - rozebrání konstrukce bez ohledu na použitou technologii                      - veškeré pomocné konstrukce (řešení a pod.)                      - veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s                      výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím                      textu k položce)                      - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p>				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:



