

---

## SMLOUVA O DÍLO č. SMLO-90/1153/600/20/2024 na zhotovení díla

„Bojanov most ev.č. 337-028\_MP“

„OV2-533/2024“

Tuto SMLOUVU O DÍLO (dále jen „Smlouva“) uzavřely ve smyslu ust. § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, (dále jen „občanský zákoník“) následující strany:

(A) MDS solution s.r.o., sídlo Vraclavská 163, 566 01 Vysoké Mýto, IČ 076 74 856, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl C, vložka 42856

Bankovní spojení: [REDAKCE]

Číslo účtu: 1 [REDAKCE] 0

*je-li účastník plátcem DPH, doplní číslo účtu, který je správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup dle §109 odst. 2 písm. c) zákona č. 235/2004 Sb., o DPH)*

Osoby oprávněné jednat ve věcech smlouvy:

**Mgr. Radka Bursová**

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:

[REDAKCE]

Osoby oprávněné k vedení a podepisování stavebního deníku:

[REDAKCE]

Osoby oprávněné k převzetí staveniště a protokolu o předání a převzetí stavby:

[REDAKCE]

(dále jen „Zhotovitel“),

a

(B) **Správa a údržba silnic Pardubického kraje**

IČ: 00085031, DIČ: CZ00085031

Se sídlem Pardubice, Doubravice 98, PSČ 533 53

zapsaná v obchodním rejstříku, vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl Pr, vložka 162

Bankovní spojení: [REDAKCE]

Číslo účtu: [REDAKCE]

e-mail pro fakturaci: [fakturace.tu@suspk.cz](mailto:fakturace.tu@suspk.cz)

zastoupená Ing. Zdeňkem Vašákem – ředitelem

Zástupci oprávnění jednat  
ve věcech smlouvy:

Ing. Zdeněk Vašák – ředitel

[REDAKCE] – jmenovaný 1. zástupce statutárního orgánu

Zástupci oprávnění jednat  
ve věcech technických smlouvy:

[REDAKCE] – náměstek pro výstavbu

[redacted] - vedoucí oddělení přípravy a realizace staveb

Osoby oprávněné k provádění zápisů a podepisování stavebního deníku a k předání staveniště a k podpisu protokolu o předání a převzetí stavby:

[redacted] – náměstek pro výstavbu

[redacted] - vedoucí oddělení přípravy a realizace staveb

[redacted] – vedoucí inženýrku, příspěvkových a dotačních programů

[redacted] [CZ](#)  
[redacted] – vedoucí útvaru realizace staveb

(dále jen „Objednatel“)

uzavírají tuto Smlouvu, kterou se Zhotovitel zavazuje řádně a včas, na svůj náklad a nebezpečí, provést pro Objednatele dílo dle podmínek této Smlouvy a dalších příloh Smlouvy a Objednatel se zavazuje za podmínek této Smlouvy a dalších příloh Smlouvy dílo převzít a zaplatit Zhotoviteli dohodnutou cenu za jeho provedení.

## 1. Předmět smlouvy

Předmětem smlouvy je provedení díla „**Bojanov most ev.č. 337-028\_MP**“ (dále jen „Dílo“) dle zpracovaného soupisu prací k ocenění.

Předmět smlouvy zahrnuje zejména:

- povinnost Zhotovitele vést deník stavby,
- povinnost Zhotovitele provádět průběžné testy a komplexní zkoušky dle plánu řízení a kontroly jakosti,
- zajištění DIR (dopravně inženýrské rozhodnutí),
- práce budou prováděny za **úplné dopravní uzavírky**,
- projekt a realizace DIO,
- zajištění informování přímo dotčených fyzických a právnických osob o době trvání, místě a rozsahu prací prováděných na pozemní komunikaci,
- Zhotovitel je povinen při provádění Díla na vlastní náklad a nebezpečí obstarat činnost odpovědného geodeta, veškerá povolení, protokoly, potvrzení, schválení a podob., potřebná k zdárnému provedení Díla, vlastním nákladem zajistí řízení stavebních a technologických prací, obstarání a přepravu dodávek a montážního zařízení, stavební práce, montážní práce a odstraňování vad v záruční době.
- zajištění uložení vyfrézovaného materiálu bez poplatku do areálu Objednatele cestmistrovství Luže.

## 2. Cena díla

1. Cena, kterou je Objednatel povinen zaplatit Zhotoviteli za řádně provedené Dílo, byla sjednána na **základě výsledku poptávkového řízení** na veřejnou zakázku malého rozsahu a dohody smluvních stran a činí:

**3 178 556,30 Kč** (Slovy: **třímilionystosedmedesátosmtisícpětsetpadesátšest** korun českých **třicet** haléřů) bez DPH (dále jen „smluvní cena“).

DPH činí **667 496,82 Kč** (Slovy: **šestsetšedesátosmtisícčtyřistadevadesátšest** korun českých **osmdesát dva** haléřů).

Sazba DPH je **21 %**.

Cena včetně DPH činí **3 846 053,12 Kč** (Slovy: **třímilionyosmsetčtyřicetšesttisíc-padesát tři** korun českých **dvanáct** haléřů).

Uvedená smluvní cena je cenou nejvýše přípustnou a zahrnuje veškeré náklady Zhotovitele vzniklé v souvislosti s prováděním Díla. DPH bude fakturována podle zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty platného a účinného ke dni uskutečnění zdanitelného plnění. Smluvní strany ujednávají, že při změně sazby DPH se smluvní cena vč. DPH navýšuje/snižuje v souladu s touto změnou sazby.

- Objednatel se zavazuje zaplatit Zhotoviteli výše uvedenou smluvní cenu na základě Zhotovitelem uplatněných dílčích daňových dokladů/faktur a konečného daňového dokladu/faktury, které budou mít stanovené náležitosti podle Smlouvy a na základě podmínek dále v této Smlouvě specifikovaných. **Faktury budou zaslány elektronicky na e-mail: [fakturace.tu@suspk.cz](mailto:fakturace.tu@suspk.cz).**
- Lhůta splatnosti daňových dokladů/faktur je **30** kalendářních dnů ode dne prokazatelného doručení daňového dokladu/faktury odsouhlaseného smluvními stranami Objednateli.
- Nebude-li na faktuře uvedeno jinak, bude Objednatel hradit fakturovanou částku vždy na ten účet Zhotovitele, který je správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup dle §109 odst. 2 písm. c) zákona č. 235/2004 Sb., o DPH. Jestliže bude na faktuře uveden jiný účet Zhotovitele, než takto zveřejněný, bere Zhotovitel na vědomí, že Objednatel je bez dalšího oprávněn zaplatit na uvedený účet pouze fakturovanou částku bez DPH; Objednatel v takovém případě zaplatí DPH přímo na účet správce daně. O takovémto postupu dodatečně písemně informuje Zhotovitele.
- Pokud je v okamžiku fakturace o Zhotoviteli zveřejněna způsobem umožňujícím dálkový přístup skutečnost, že je nespolehlivým plátcem a vzniká tak ručení dle §109 odst. 3 zákona č. 235/2004 Sb., o DPH, bere Zhotovitel na vědomí, že Objednatel je bez dalšího oprávněn zaplatit na účet Zhotovitele pouze fakturovanou částku bez DPH; Objednatel v takovém případě zaplatí DPH přímo na účet správce daně. O takovémto postupu dodatečně písemně informuje Zhotovitele.
- Daňový doklad – faktura musí obsahovat všechny náležitosti řádného účetního a daňového dokladu ve smyslu příslušných právních předpisů, zejména zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty v platném znění, ve znění pozdějších předpisů (včetně názvu obchodní firmy, sídla, čísla OV2 a smlouvy objednatele) a dále dle požadavků objednatele stanovených touto smlouvou. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je objednatel oprávněn ji vrátit ve lhůtě splatnosti zpět zhotoviteli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněného či opraveného dokladu objednateli.
- Právo zhotovitele na **vystavení konečného daňového dokladu / faktury** vzniká až po podpisu protokolu o předání a převzetí díla oběma smluvními stranami. Příloha konečného daňového dokladu/faktury – soupis provedených prací bude odpovídat součtu oceněných provedených dodávek, prací a služeb a nesmí překročit smluvní cenu díla.
- Daňový doklad/faktura je považována za uhrazenou okamžikem odepsání fakturované částky z účtu objednatele.

### 3. Termín plnění, místo plnění, podmínky plnění

1. Staveniště bude předáno Zhotoviteli nejpozději do 7 kalendářních dnů od písemné výzvy k předání staveniště.
2. Stavební práce budou zahájeny do 5 kalendářních dnů od předání a převzetí staveniště.
3. Zhotovitel se zavazuje dokončit sjednané práce a zároveň předat Dílo dle čl. I. smlouvy Objednateli **nejpozději do 90 kalendářních dnů od předání a převzetí staveniště**. Zhotovitel je povinen realizovat předmět díla v souladu s časovým harmonogramem, jež tvoří přílohu č. 3 této smlouvy.
4. Zhotovitel není oprávněn Dílo předat před sjednanou dobou, pokud k tomu Objednatel neudělí písemný souhlas. Osobou oprávněnou k udělení souhlasu s předčasným plněním je osoba oprávněná jednat za Objednatele ve věcech technických.
5. Místem plnění je most ev.č. 337-028\_MP u obce Bojanov.
6. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu realizace Díla (tedy od předání staveniště po převzetí řádně dokončeného Díla Objednatel) bude mít uzavřenou platnou a účinnou pojistnou smlouvu zahrnující pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám s pojistným plněním ve výši nejméně **5 mil. Kč**. Zhotovitel je povinen tuto pojistnou smlouvu předložit vždy na žádost Objednatele, a to nejpozději do 3 dnů od vyzvání.
7. Zhotovitel se zavazuje zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 50 000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení smluvní povinnosti mít po celou dobu realizace Díla uzavřenou platnou a účinnou pojistnou smlouvu dle předchozího článku Smlouvy a za každý jednotlivý případ nesplnění povinnosti předložit Objednateli platnou a účinnou pojistnou smlouvu do 3 dnů od vyzvání dle předchozího bodu. Smluvní strany se dále dohodly, že Objednatel je oprávněn odstoupit od Smlouvy v případě, že Zhotovitel neprokáže Objednateli, že má po celou dobu realizace Díla uzavřenou platnou a účinnou pojistnou smlouvu dle předchozího bodu.

### 4. Odpovědnost za vady a záruční lhůta

1. Záruční doba činí **60 měsíců** ode dne podpisu protokolu o předání a převzetí díla oběma smluvními stranami. Za jakékoliv vady způsobené činnostmi zhotovitele zjištěné v této době odpovídá zhotovitel.
2. Zhotovitel především odpovídá za správnost a úplnost provedení předmětu díla, za správnost a úplnost provedení prací uvedených ve smlouvě, a to podle smlouvy, podle projektové dokumentace, technologických předpisů a postupů, veškerých platných norem a souvisejících platných předpisů.
3. Zhotovitel dále odpovídá za to, že celé dílo, i každá jeho jednotlivá část, bude prosto jakýchkoliv vad, ať už věcných, právních nebo ostatních. Dílo nebo jeho část má vady, jestliže zejména neodpovídá výsledku určenému ve smlouvě, účelu jeho využití, případně nemá vlastnosti výslovně stanovené smlouvou, dokumentací, objednatel, platnými předpisy nebo nemá vlastnosti obvyklé.
4. Zhotovitel po uvedené záruční dobu také odpovídá za bezvadnost předmětu díla, tj. odpovídá za všechny vlastnosti, které má mít předmět díla zejména dle smlouvy, dle jednotlivých požadavků a pokynů objednatel, případně ostatních pověřených osob, dle dokumentace, norem a ostatních předpisů, pokud se na prováděný předmět díla, jeho části a příslušenství vztahují.

5. Jakákoliv vada na díle, která se vyskytne v průběhu záruční doby, bude objednatelem oznámena bez zbytečného odkladu písemně zhotoviteli a tento odstraní závadu na své vlastní náklady, neprodleně, nejpozději však ve lhůtě 10 pracovních dnů, pokud se objednatel se zhotovitelem nedohodnou písemně jinak. Neodstraní-li zhotovitel vady díla ve lhůtě nebo oznámí-li před jejím uplynutím, že vady neodstraní, může objednatel požadovat přiměřenou slevu z ceny díla nebo po předchozím vyrozumění zhotovitele vadu odstranit sám nebo ji nechat odstranit, a to na náklady zhotovitele. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli výdaje a ušlý zisk, které souvisejí s odstraněním vad zajišťovaných objednatelem. Zhotovitel je povinen nahradit tyto náklady do 30 dnů po obdržení příslušného platebního dokladu objednatele.
6. V případě opravy nebo výměny vadných částí díla se záruční doba díla nebo jeho části prodlouží o dobu, po kterou nemohlo být dílo nebo jeho část v důsledku zjištěné vady užíváno vůbec nebo mohlo být užíváno jen v rozsahu nižším než projektovaném podle smlouvy.
7. Reklamací lze uplatnit do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamáce odeslaná objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
8. Odstranění vady nemá vliv na nárok objednatele vůči zhotoviteli na zaplacení smluvních pokut a náhradu škod souvisejících s vadami díla.
9. Zhotovitel je rovněž odpovědný za jakékoliv ztráty nebo škody na díle či majetku objednatele jakož i třetích osob způsobené zhotovitelem nebo jeho poddodavateli v průběhu provádění jakýchkoliv prací a služeb při plnění nebo v souvislosti s plněním povinností podle smlouvy.

## **5. Povinnosti Smluvních stran**

1. 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 stanoveným smlouvou.
2. Zhotovitel musí písemně oznámit objednateli uzavření poddodavatelských smluv v rámci provádění díla. Seznam poddodavatelů je uveden v příloze č. 5 této smlouvy. Změna v osobě poddodavatele nebo nový poddodavatelský vztah podléhá předchozímu písemnému schválení objednatelem.
3. Objednatel si vyhrazuje právo odmítnout ty poddodavatele, kteří nemají podle jeho hodnocení dostatečné schopnosti a zkušenosti s dílem obdobného charakteru, nebo u nichž mu jsou známy případy, kdy nedostáli svým závazkům, nebo kdy jejich finanční a technická pozice negarantuje spolehlivě plnění závazků ze smlouvy. Objednatel je oprávněn odmítnout přijetí dodávek, prací nebo služeb, k jejichž dodání, provedení nebo zhotovení použil zhotovitel poddodavatele, který nesplňuje požadavky tohoto článku.
4. Za objednatele má právo udělit písemný souhlas se změnou poddodavatele, odmítnout poddodavatele nebo přijetí dodávek, prací nebo služeb od nezpůsobilého poddodavatele též osoba oprávněná jednat za objednatele ve věcech technických.
5. Jakýkoliv výše uvedený souhlas objednatele v žádném případě nezbavuje zhotovitele závazků, povinností a odpovědností vyplývajících ze smlouvy.
6. 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 TP, ČSN a bezpečnostní předpisy, veškeré zákony a jejich prováděcí vyhlášky, pokud se vztahují k prováděnému dílu a týkají se činnosti zhotovitele, bezpečnosti práce, požární ochrany a ochrany životního prostředí. Zhotovitel se zavazuje zajistit v rámci provádění díla především veškeré práce dle



---

požadavků objednatele a úplné a včasné provedení všech prací nutných pro řádné dokončení díla bez vad a další plnění, jejichž provedení je pro řádné a včasné dokončení díla nezbytné.

## **6. Kontrola provádění díla**

1. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla prostřednictvím pověřených osob. Zhotovitel je povinen pověřeným osobám nebo jejich zástupcům umožnit v průběhu realizace smlouvy kontrolu a vyzkoušení díla a jakékoliv jeho části, včetně dodávek, prací, služeb, výkresů a dokumentace, aby se mohli ujistit, že jsou v souladu se smlouvou.
2. Do 14 dnů po uzavření smlouvy předá zhotovitel ke schválení objednateli Návrh plánu řízení a kontroly jakosti, který se po schválení objednatelem stává Plánem řízení a kontroly jakosti. Objednatelem schválený Plán řízení a kontroly jakosti může zhotovitel měnit jen s písemným souhlasem objednatele. Kontrola a zkoušky díla se budou provádět v souladu s plánem jakosti. V případě prodlení Zhotovitele s předáním plánu řízení jakosti je Zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
3. Návrh plánu řízení a kontroly jakosti musí mimo jiné obsahovat rozsah, obsah a metodiku jednotlivých zkoušek nebo kontrol, termíny provádění v souladu s harmonogramem realizace díla a minimální lhůty pro informování objednatele před provedením kontroly nebo zkoušky. V závislosti na konkrétních podmínkách je kromě toho třeba v návrhu plánu řízení a kontroly jakosti řešit i otázku vzorků podléhajících zkouškám nebo kontrolám. Zvláštní pozornost musí být také věnována kontrole zakrývaných či zneprístupňovaných částí dodávek nebo prací, zde musí být podrobně popsán postup jejich kontrol včetně organizačních opatření zhotovitele.
4. Zhotovitel je povinen vyhovět žádosti objednatele o provedení jakékoliv zkoušky nebo kontroly nad rámec Plánu řízení a kontroly jakosti, a tuto kontrolu umožnit do 3 dnů.
5. Zhotovitel je povinen informovat objednatele v dostatečném předstihu, nejpozději však 3 dny předem, o připravované kontrole nebo zkoušce tak, aby se jí objednatel mohl zúčastnit.
6. Zhotovitel je dále povinen vyzvat objednatele k prověření všech prací, které v dalším pracovním postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Výzva musí být objednateli doručena písemně nejméně 3 pracovní dny předem. V případě, že se objednatel v této lhůtě nedostaví, ačkoli byl řádně vyzván, a bude-li následně požadovat odkrytí nebo zpřístupnění takových prací, je povinností zhotovitele takové odkrytí či zpřístupnění provést. Náklady dodatečného odkrytí nebo zpřístupnění nese objednatel, neprokáže-li se, že zhotovitel porušil své povinnosti při řádném provádění díla nebo části díla nebo nesplnil povinnost vyzvat zhotovitele stanovenou v tomto odstavci.
7. Pokud by jakákoliv kontrolovaná nebo zkoušená část díla včetně prací, služeb a dodávek nevyhovovala specifikacím dle smlouvy, má objednatel právo takovou část díla, práci, službu nebo dodávku odmítnout a požadovat po zhotoviteli buď nově nezávadné plnění nebo bezúplatné provedení veškerých potřebných změn nebo úprav. Zhotovitel v tomto případě ponese i veškeré náklady a výdaje objednatele.
8. Jakákoli v tomto článku výše uvedená služba, práce nebo dodávka není změnou díla a zhotovitel z toho důvodu nemůže měnit termín dokončení díla ani výslednou cenu díla.

9. Zhotovitel bude objednateli předávat bez odkladu, nejpozději ve lhůtě 7 dnů příslušná osvědčení o jakosti a podrobné písemné zprávy o výsledcích všech provedených zkoušek nebo kontrol.
10. Veškeré náklady s těmito zkouškami a kontrolami, včetně nákladů na opakování kontrol nebo zkoušek a zabezpečení těchto činností, vyvolané takovými službami, pracemi nebo dodávkami a včetně nákladů vyvolaných náhradou částí zničených během zkoušek, hradí zhotovitel a jsou zahrnuty v ceně díla.
11. Žádné z výše uvedených ustanovení v žádném případě nezprošťuje zhotovitele odpovědnosti za kontroly, zkoušky, jakost, záruky či za jiné závazky podle smlouvy.
12. Zhotovitel ručí za to, že veškeré dodávky a služby budou provedeny v jakosti odpovídající účelu smlouvy a že dodávky a další části tvořící dílo budou vyrobeny a dodány v jakosti požadované smlouvou a obecně platnými předpisy, nové, nepoužité a že dílo bude odpovídat současnému stavu techniky a zkušenostem v době zadání díla.
13. Zhotovitel odpovídá za požadovanou jakost a kompletnost díla, za použitý materiál, konstrukci zařízení, za kvalitu a úplnost montáže, stavebních prací a funkcí díla. Dále také odpovídá za to, že předmět plnění má vlastnosti stanovené projektovou dokumentací, platnými právními předpisy, všeobecně závaznými technickými předpisy, veškerými platnými technickými normami, které se vztahují k činnosti zhotovitele v rámci plnění smlouvy, dále vlastnosti dohodnuté smlouvou, eventuálně vlastnosti obvyklé.
14. Zhotovitel je povinen zajistit činnost odpovědného geodeta díla pro celé dílo.
15. Zhotovitel předá objednateli řádně vyklizené a uklizené staveniště v den předání a převzetí díla. Do termínu předání a převzetí dokončeného díla objednatelem odstraní zhotovitel ze staveniště všechny zbytky, nečistoty a odpad jakéhokoliv druhu, materiály a zařízení používané pro dočasné účely a opustí staveniště a dílo jako celek v čistém a bezpečném stavu.
16. V průběhu realizace prací je zhotovitel povinen udržovat staveniště v rozumném rozsahu uklizené, bez jakýchkoli nepotřebných překážek. Dále též uskladní nebo odstraní jakýkoli přebytečný materiál, odstraní ze staveniště jakékoli nečistoty nebo zbytky nebo dočasné objekty, které již nepotřebuje pro realizaci díla. S jakýmkoli nebezpečnými nebo rizikovými odpady nebo materiály bude zhotovitel zacházet dle platných předpisů. Zhotovitel je povinen zajišťovat též úklid příjezdových komunikací během svých prací a po jejich ukončení a tyto komunikace udržovat v čistém stavu.
17. Vady díla zjištěné v průběhu provádění díla je zhotovitel povinen odstranit na svoje náklady neprodleně. Pokud vzhledem k charakteru vad nemohou být odstraněny neprodleně, tak je zhotovitel povinen vady odstranit bez zbytečného odkladu, tj. nejpozději do 5 dnů po jejich zjištění, pokud se s objednatelem písemně nedohodne na jiné lhůtě.
18. Zhotovitel odpovídá za to, že zaměstnanci zhotovitele a jeho poddodavatelů budou seznámeni a budou dodržovat, při pobytu a práci na staveništi, obecně platné předpisy, pokyny orgánů státního dozoru České republiky pro dané oblasti, jakož i předpisy a pokyny objednatele týkající se výše uvedených oblastí. Zaměstnanci zhotovitele a jeho poddodavatelů v souvislosti s plněním smlouvy jsou povinni dodržovat zákony a předpisy, včetně zákonů a předpisů týkajících se bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví a podobně.
19. Plochy, které bude zhotovitel používat, viditelně označí firemním znakem, nebo názvem své firmy a jménem odpovědného pracovníka s možností telefonického kontaktu.
20. Zhotovitel odpovídá za závadné látky a veškeré odpady vzniklé v souvislosti s plněním díla. Zhotovitel je povinen v souladu s právními předpisy s nimi nakládat a zabezpečit

jejich uskladnění a následnou likvidaci na vlastní náklady. Způsob likvidace či naložení s odpady bude předem vždy odsouhlasen objednatelem. Objednatel si vyhrazuje právo rozhodnout o jiném způsobu naložení s odpady.

21. 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 svých zaměstnanců, včetně zaměstnanců poddodavatelů, a za jejich vybavení ochrannými pomůckami. V této souvislosti zejména:
  - (a) zajistí, že jeho zaměstnanci budou označeni firemním označením;
  - (b) plně odpovídá za to, že jeho zaměstnanci budou dodržovat platné předpisy bezpečnosti práce a předpisy v oblasti požární ochrany;
  - (c) odpovídá za každodenní čistotu pracoviště po skončení pracovní činnosti, včetně závěrečného úklidu.
22. Zhotovitel je povinen seznámit pověřené osoby objednatele, kteří se budou v souvislosti s prováděním díla nacházet na staveništi, s podmínkami bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Zhotovitel odpovídá za jejich bezpečnost a ochranu zdraví po dobu jejich pobytu na staveništi.
23. 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 2x týdně. Objednatel může k zápisům připojovat svá stanoviska.
24. Zhotovitel před zahájením prací na staveništi vypracuje a předá objednateli plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále jen "plán"). Tento plán musí plně vyhovovat potřebám zajištění bezpečné a zdraví neohrožující práce. V plánu musí být uvedena potřebná opatření z hlediska časové potřeby i způsobu provedení; musí být rovněž přizpůsoben skutečnému stavu a podstatným změnám během realizace stavby. Během prací na stavbě musí být plán aktualizován.

## 7. Zajištění plnění povinností

1. V případě prodlení s termínem předání hotového díla dle článku 3 odst. 3 této smlouvy je Zhotovitel povinen, uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč za každý i započatý den prodlení. V případě prodlení Zhotovitele s jakýmkoliv termínem uvedeným v harmonogramu plnění je Zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 20.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
2. V případě porušení povinností dle čl. 5. odst. 2 této smlouvy je Zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč.
3. V případě zadržení zaměstnance zhotovitele, včetně zaměstnance jeho poddodavatelů, který donáší na staveniště alkoholické nápoje, nebo je pod vlivem alkoholu či jiných návykových látek, bude tento zaměstnanec vykázan ze staveniště a zhotovitel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý takto zjištěný případ. Za tímto účelem je objednatel oprávněn provádět za přítomnosti zástupce zhotovitele namátkové dechové kontroly (DETALKOL či jiný obdobný prostředek) požívání alkoholu u zaměstnanců zhotovitele, včetně zaměstnanců jeho poddodavatelů. Zhotovitel se zavazuje tyto kontroly umožnit. V případě, kdy nebude umožněno kontrolu provést, může objednatel za každý takovýto jednotlivý případ uložit smluvní pokutu.
4. Pokud zhotovitel nepředá objednateli řádně vyklizené a uklizené staveniště v den předání a převzetí díla, zavazuje se zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení.



5. Zhotovitel zaplatí smluvní pokutu podle této smlouvy na účet objednatele do 17 dnů po obdržení vyúčtování smluvní pokuty. Objednatel je oprávněn, zejména v případě, kdy zhotovitel ve stanovené lhůtě neuhradí smluvní pokutu, započíst jednostranně závazek vůči neuhrazené kupní ceně.
6. Pokud není uvedeno jinak, zaplacení smluvní pokuty objednateli nezbavuje zhotovitele závazku splnit své povinnosti dané mu smlouvou. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok objednatele na náhradu případných škod vzniklých porušením smluvních povinností zhotovitelem. Objednatel je oprávněn požadovat na zhotoviteli a zhotovitel je povinen poskytnout objednateli náhradu škody, kterou zhotovitel nebo jeho poddodavatelé způsobili objednateli, jakož i třetím osobám porušením povinností daných smlouvou nebo v souvislosti s plněním smlouvy, včetně případu, kdy se jedná o takové porušení povinností dané smlouvou, na které se vztahuje smluvní pokuta. Náhrada škody zahrnuje škodu skutečnou a ušlý zisk.
7. Oprávněnost nároku na smluvní pokutu není podmíněna žádnými formálními úkony ze strany objednatele.
8. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným osobám z důvodu opomenutí, nedbalosti nebo neplnění podmínek smlouvy, porušení zákona, TP, ČSN či jiných norem a předpisů, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu škodu odstranit, není-li to možné, pak finančně nahradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
9. Pokud si to dokončení nebo uvedení díla nebo jeho části do souladu se smlouvou bude vyžadovat, zhotovitel na své náklady a v rozsahu požadovaném objednatel odstraní dílo nebo jeho část. Jestliže tak zhotovitel ve lhůtě stanovené objednatel neučiní, budou součástí nákladů, které zhotovitel uhradí objednateli i náklady na částečné či úplné odstranění zhotovitelem provedeného díla nebo jeho části.
10. Bude-li objednateli ze strany orgánů činných v oblasti životního prostředí, případně jiných orgánů státní správy, udělena pokuta za porušení platných zákonů a předpisů, bude tato pokuta při prokazatelném zavinění zhotovitele zhotovitelem uhrazena, a to srážkou z pohledávky zhotovitele vůči objednateli. V případě, že uloženou pokutu nebude zhotovitel schopen uhradit objednateli započtením jeho pohledávky, zavazuje se tento rozdíl uhradit do 17 dnů od obdržení oznámení o výši sankce a výzvě k úhradě.

## **8. Odstoupení od Smlouvy**

1. Smluvní strana může od smlouvy odstoupit pro podstatné porušení smlouvy druhou smluvní stranou. Odstoupením od smlouvy není dotčen nárok smluvní strany, která nezavinila odstoupení, na náhradu případné škody a zaplacení smluvní pokuty.
2. Podstatným porušením smlouvy se rozumí když:
  - Zhotovitel přeneše bez písemného souhlasu objednatele na třetí osobu úplně nebo částečně práva nebo povinnosti, která pro něj vyplývají z ustanovení smlouvy;
  - I přes opakovaná písemná upozornění objednatele zhotovitel brání nebo jinak znemožňuje provádění kontrol a zkoušek díla nebo jeho části;
  - 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;
  - Zhotovitel se přes opakované písemné upozornění objednatel zpozdil o více než 45 dnů s plněním jakékoliv ze svých povinností stanovených smlouvou;

- Zhotovitel opakovaně nerealizuje dílo podle smlouvy nebo opakovaně zanedbává realizaci svých povinností daných smlouvou;
  - Zhotovitel nedodržel jakost, garantované parametry či závažně porušil technologickou kázeň;
  - Zhotovitel neobstarává, zanedbává obstarávání, odmítá nebo není schopen obstarat potřebné věci, služby nebo pracovní síly na realizaci a dokončení díla v souladu se smlouvou;
  - Zhotovitel je v insolvenčním řízení nebo v likvidaci;
  - Zhotovitel neposkytl součinnost koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi nebo nedbá jeho pokynů.
3. Kde se v tomto ustanovení používá výraz opakovaně, rozumí se jím alespoň dvakrát.
  4. 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 smlouvy. V takovém případě všechny náklady převyšující cenu díla dle smlouvy spojené s dokončením nebo uvedením díla či jeho části do souladu se smlouvou uhradí zhotovitel na účet objednatele do 30 dnů po obdržení platebního dokladu objednatele.
  5. V případě odstoupení objednatele od smlouvy ve výše uvedených případech je zhotovitel povinen nahradit veškeré škody, ztráty a výdaje, které objednateli v této souvislosti vznikly.
  6. Objednatel i zhotovitel si vyhrazuje právo jednostranně odstoupit od smlouvy v případě, že se objednateli nepodaří zajistit finanční prostředky na předmět díla do 6 měsíců od podpisu smlouvy o dílo. Odstoupit v tomto případě může výhradně před protokolárním předáním staveniště. V tomto případě nevzniká žádné ze stran nárok na náhradu případné škody a zaplacení smluvní pokuty.
  7. Objednatel má dále právo odstoupit od smlouvy v případě, že nebude mít finanční prostředky pro pokračování realizace díla. V tomto případě má zhotovitel nárok, na zaplacení poměrné části smluvní ceny díla odpovídající rozsahu provedeného díla.
  8. Zhotovitel má právo odstoupit od smlouvy v případě podstatného porušení Smlouvy objednatelem. Podstatným porušením smlouvy ze strany objednatele je situace, kdy se objednatel přes opakovaná upozornění zpozdil o více než 45 dnů s úhradou daňového dokladu/faktury, který přijal a nevrátil v souladu se čl. 2 bodem 6 a ostatními podmínkami smlouvy.
  9. V případě odstoupení objednatele od smlouvy z důvodu podstatného porušení smlouvy zhotovitelem nemá zhotovitel nárok na zaplacení smluvní 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.
  10. V případě odstoupení zhotovitele od smlouvy z důvodu podstatného porušení smlouvy objednatelem má zhotovitel nárok, na zaplacení poměrné části smluvní ceny díla odpovídající rozsahu provedeného díla.
  11. Objednatel má dále právo odstoupit od smlouvy, jestliže se prohlášení Zhotovitele o integritě, které je součástí nabídky Zhotovitele na Veřejnou zakázku, ukáže být nepravdivým, nebo jestliže Zhotovitel poruší záruku integrity po uzavření této smlouvy.

## **9. Staveniště, předání a převzetí díla**

1. Objednatel předá a Zhotovitel převezme staveniště nejpozději do 7 kalendářních dnů po nabytí účinnosti smlouvy, nedohodnou-li se smluvní strany (zejména s ohledem na klimatické podmínky) písemně jinak. Objednatel nepředá Zhotoviteli staveniště v případě, že nebude mít zajištěny finanční prostředky na předmět Díla. O této skutečnosti Objednatel písemně informuje Zhotovitele. Objednatel předá Zhotoviteli staveniště a Zhotovitel jej převezme do 10 kalendářních dnů od obdržení informace Zhotovitelem od Objednatele o zajištění finančních prostředků na předmět Díla.
2. Pro účely plnění smlouvy předá objednatel zhotoviteli k dispozici staveniště za následujících podmínek:
  - (a) O předání se sepíše protokol, který bude podepsán oběma smluvními stranami nebo osobami oprávněnými k předání staveniště;
  - (b) Zhotovitel prověří staveniště a seznámí se podrobně se všemi údaji a jinou dokumentací, které tvoří součást smlouvy. Je-li to žádoucí pro řádné splnění smlouvy, zhotovitel prověří staveniště a posoudí jeho stav včetně existujících podzemních a nadzemních konstrukcí, budov, zařízení, systémů a jejich stav;
  - (c) V případě nedodržení termínu předání staveniště zhotoviteli se o dobu prodloužení s předáním staveniště posouvá i termín pro dokončení a předání díla uvedený v článku 3 bodě 2 smlouvy.
3. Zhotovitel je povinen včas, nejméně 7 dní předem, objednatel vyzvat k převzetí předmětu díla. Důkazní břemeno prokazující vyzvání objednatel k převzetí předmětu díla a prokazující včasnost takové výzvy nese zhotovitel.
4. Objednatel je povinen převzít pouze řádně provedený předmět díla. Předmět díla je považován za řádně provedený tehdy, došlo-li k včasnému plnění bez vad a nedodělků a došlo-li k předání předmětu díla objednateli v místě plnění.
5. O předání a převzetí předmětu díla se sepíše protokol o předání a převzetí díla, který podepíší obě smluvní strany. V okamžiku podpisu protokolu o předání a převzetí díla oběma smluvními stranami se dílo považuje za dokončené. Součástí protokolu o předání a převzetí díla bude i dokumentace skutečného provedení díla.
6. Jestliže objednatel odmítnul předmět díla převzít, neboť při převzetí zjistil, že předmět díla nebyl proveden řádně, protokol o předání a převzetí díla nepodepíše, ale pouze zaznamená důvody odmítnutí převzetí do protokolu.
7. Splnění požadavků obecně závazných předpisů a požadovaných norem u dodaného díla a jeho části prokáže zhotovitel předáním dokladů potřebných k řádnému provozování díla nejpozději v rámci předání a převzetí díla.

## **10.Ostatní ujednání**

1. Zhotovitel není oprávněn započíst jakoukoliv svou pohledávku za objednatelem (splatnou nebo dosud nesplatnou) proti jakékoliv pohledávce objednatele za zhotovitelem (splatné nebo dosud nesplatné) bez předchozího písemného souhlasu objednatele. Objednatel je oprávněn započíst jakoukoliv svou pohledávku za zhotovitelem (splatnou nebo dosud nesplatnou) proti jakékoliv pohledávce zhotovitele bez dalšího.
2. Strany tímto vylučují aplikaci ustanovení § 1987 odst. 2 Občanského zákoníku a souhlasí s tím, že i nejistá a/nebo neurčitá pohledávka je způsobilá k započtení.

3. Zhotovitel není oprávněn postoupit svá práva ani převést své povinnosti z této Smlouvy bez předchozího písemného souhlasu Objednatele. Objednatel je oprávněn převést veškerá práva a povinnosti z této Smlouvy na jakoukoli jinou osobu.
4. Postoupení této Smlouvy Zhotovitelem je vůči Objednateli účinné od souhlasu Objednatele s postoupením. Postoupení této Smlouvy Objednatelem je vůči Zhotoviteli účinné okamžikem, kdy mu Objednatel postoupení této Smlouvy oznámí nebo od okamžiku, kdy jí bude postoupení této Smlouvy prokázáno.
5. Strany budou jednat v souladu se společným zájmem sledovaným touto Smlouvou a zdrží se jakéhokoliv jednání, kterým by tento společný zájem byl ohrožen.
6. Zhotovitel na sebe tímto přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 Občanského zákoníku.
7. Zhotovitel není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu Objednatele zpřístupnit Důvěrné informace třetím osobám. Zhotovitel nesmí Důvěrné informace použít pro jakýkoli účel, kterým nemá být dosaženo účelu této Smlouvy. Závazek důvěrnosti informací je sjednán na dobu dvaceti (20) let ode dne podpisu této Smlouvy.
8. Pokud se kterákoli Strana vzdá práv z porušení jakéhokoli ustanovení této Smlouvy, nebude to znamenat nebo se vykládat jako vzdání se práv vyplývajících z kteréhokoli jiného ustanovení Smlouvy, ani z jakéhokoli dalšího porušení daného ustanovení. Žádné prodloužení lhůty pro plnění jakéhokoli závazku či učinění jakéhokoliv úkonu a/nebo právního jednání podle této Smlouvy nebude považováno za prodloužení lhůty pro budoucí plnění daného závazku nebo učinění daného úkonu či právního jednání, nebo jakéhokoli jiného závazku, úkonu či právního jednání. Neuplatnění či prodlení s uplatněním jakéhokoli práva v souvislosti s touto Smlouvou nebude znamenat vzdání se tohoto práva.
9. Zhotovitel se tímto vzdává práva na náhradu újmy způsobenou neplatností této Smlouvy Objednatelem, nebyla-li tato újma způsobena úmyslně anebo z hrubé nedbalosti.
10. Zhotovitel se tímto vzdává svého práva domáhat se zrušení této Smlouvy a/nebo domáhat se zrušení kteréhokoli závazku vyplývajících z této Smlouvy ve smyslu ustanovení § 2000 Občanského zákoníku.

## **11. Závěrečná ustanovení**

1. Objednatel předá Zhotoviteli příslušnou dokumentaci nezbytnou k provádění Díla nejpozději při podpisu Smlouvy smluvními stranami.
2. Smluvní strany se dohodly, že zajištění závazků z této Smlouvy nezaniká odstoupením od Smlouvy kterékoli ze smluvních stran.
3. V souladu se Smlouvou o poskytnutí finančních prostředků z rozpočtu Státního fondu dopravní infrastruktury přináležející Státnímu fondu dopravní infrastruktury právo na zajišťování veškerých podkladů a údajů nutných pro kontrolu hospodárného, účelného a efektivního nakládání s účelově poskytnutými finančními prostředky u Zhotovitele.
4. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Účinnosti nabývá dnem uveřejnění v Registru smluv.
5. Veškeré spory vzniklé z této Smlouvy budou rozhodovány ve shodě s českým právním řádem obecnými soudy.
6. Neplatnost, neúčinnost nebo nevynutitelnost jakéhokoliv ustanovení Smlouvy nemá vliv na platnost, účinnost nebo vynutitelnost ostatních ustanovení Smlouvy. Smluvní strany

mají povinnost takové ujednání okamžitě nahradit smluvním ujednáním bezvadným. V případě rozporu textu Smlouvy a příloh, má vždy přednost text Smlouvy.

7. Jakékoliv změny této Smlouvy lze činit pouze písemně, a to formou vzestupně číslovaných dodatků, odsouhlasených a podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
8. Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě, přičemž každá strana obdrží její elektronický originál.

#### **Přílohy:**

- Příloha č. 1 - Projektová dokumentace pro provedení stavby (neobsazeno)
- Příloha č. 2 - Oceněné soupisy stavebních prací s výkazem výměr
- Příloha č. 3 - Harmonogram realizace díla
- Příloha č. 4 - Čestné prohlášení příjemce k neuplatnění přenesení daňové povinnosti na DPH ve stavebnictví - § 92e zákona o DPH
- Příloha č. 5 – Seznam poddodavatelů (neobsazeno).

Pardubice dne dle podpisu

Vysoké Mýto dne dle podpisu

Za Objednatele:

Za Zhotovitele:



Digitálně  
podepsal Ing.  
Zdeněk Vašák  
Datum:  
2024.04.16  
06:21:30 +02'00'

---

**Ing. Zdeněk Vašák**  
ředitel  
Správa a údržba silnic  
Pardubického kraje



**Radka  
Bursová** Digitálně podepsal  
Radka Bursová  
Datum: 2024.04.17  
11:48:48 +02'00'

---

**Mgr. Radka Bursová**  
ředitelka  
MDS solution s.r.o.





Firma: MDS solution s.r.o.

## Rekapitulace ceny

Stavba: 011\_2024 - Bojanov most ev.č. 337-028\_MP

Celková cena bez DPH: 3 178 556,30  
Celková cena s DPH: 3 846 053,12

Objekt	Popis	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
SO 000	Všeobecné a ostatní náklady	150 000,00	31 500,00	181 500,00
SO 182	Dočasné dopravní opatření	3 028 556,30	635 996,82	3 664 553,12



### Soupis prací objektu

Firma:

Stavba:

011\_2024 Bojanov most ev.č. 337-028\_MP

SO 000	150 000,00
--------	------------

Rozpočet:

SO 000 Všeobecné a ostatní náklady

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název Položky	MJ	Množství	Cena		Cenová soustava
						Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0		<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				<b>150 000,00</b>	
1	02910		OSTATNÍ POZADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	KPL	1,000	38 000,00	38 000,00	
			<p>"Rozsah prací je definován SOD akce mezi objednatelem a dodavatelem stavby."</p> <p>"Položka společná pro celou stavbu"</p> <p>"Veškeré geodetické práce související s vytyčením polohy kompletní stavby a všech stavebních objektů."</p> <p>"Práce včetně zajištění PBPP, převzetí souřadného systému S-JTSK a výškového systému BpV."</p> <p>"Dále soubor geodetických prací zhotovitele nutných pro vypracování DSPS se zaměřením stavu po realizaci akce s předáním zaměření skutečného stavu dle SOD."</p> <p>1 = 1,000 [A]</p> <p>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby</p>					
2	02946		OSTATNÍ POZADAVKY - FOTODOKUMENTACE	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00	
			<p>"Položka společná pro celou stavbu"</p> <p>"Rozsah prací je definován SOD akce mezi objednatelem a dodavatelem stavby."</p> <p>"Zpracování podrobné fotodokumentace s časovým určením vč.popisu. Dokumentace bude předána objednateli dle SOD."</p> <p>1 = 1,000 [A]</p> <p>položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálními formátu) v požadovaném počtu</p>					
3	029511	A	OSTATNÍ POZADAVKY - POSUDKY A KONTROLY	KPL	1,000	20 000,00	20 000,00	
			<p>"Položka společná pro celou akci."</p> <p>"Zdokumentování (pasportizace) stávajícího stavu konstrukcí, objektů, pozemků apod., které budou stavbou dotčeny vč. fotodokumentace, projednání a odsouhlasení dotčenými osobami, správci, vlastníky."</p> <p>"Provedení souboru prací PŘED započítáním stavebních prací vč. vypracování zpráv vč. projednání a odsouhlasení"</p> <p>"Provedení souboru prací v PRŮBĚHU výstavby akce - 1x/měsíc vč. vypracování zpráv vč. projednání a odsouhlasení"</p> <p>"Provedení souboru prací PO dokončení stavebních prací vč. vypracování zpráv vč. projednání a odsouhlasení"</p> <p>"Závěrečné vyhodnocení stavu ploch, objektů apod., návrh nápravných opatření, závěrečná zpráva jako podklad pro nápravná opatření řešení mimo tuto akci (v rámci samostatné akce)"</p> <p>1 = 1,000 [A]</p> <p>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</p>					
4	02990		OSTATNÍ POZADAVKY - INFORMACNÍ TABULE	KPL	1,000	12 000,00	12 000,00	
			<p>"Položka společná pro celou stavbu"</p> <p>"Vyznačení staveniště informacními tabulemi + komplet pronájem (2-4 měsíce nebo po celou dobu výstavby akce), montáž a demontáž"</p> <p>"informační tabule s údaji o stavbě, zhotoviteli, investarovi, termínech atd."</p> <p>"Rozsah prací je definován SOD akce mezi objednatelem a dodavatelem stavby."</p> <p>"Vše dle platného grafického manuálu Objednatel a dle podmínek SOD."</p> <p>1 = 1,000 [A]</p> <p>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 - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti</p>					
5	03100		ZARÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,000	33 000,00	33 000,00	
			<p>"Položka společná pro celou stavbu a na celou dobu realizace akce."</p> <p>"Zařízení staveniště – zřízení, provoz, demontáž"</p> <p>"Úhrnná částka na položku musí pokrývat všechna potřebná zařízení staveniště po celou dobu výstavby. Zahrnuje náklady na veškeré zařízení staveniště vč. jeho zřízení, provoz a odstranění či jakékoliv potřebné přemístování v rozsahu stavby, etap nebo ve fázi výstavby, do doby úplného dokončení a předání stavby objednateli."</p> <p>"Komplet - vybudování, provoz a likvidaci zařízení staveniště pro všechny stavební objekty akce komplet včetně oplacení a zajištění - komplet na uvedenou akci poro všechny objekty po celou dobu výstavby."</p> <p>1 = 1,000 [A]</p> <p>zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení</p>					
6	03360		SLUŽBY ZAJIŠTJICI OSTRAHU	KPL	1,000	37 000,00	37 000,00	
			<p>"Položka v souladu se SOD a Obchodními podmínkami."</p> <p>"Celkem kompletní zajištění ostrany v době realizace akce"</p> <p>1 = 1,000 [A]</p> <p>zahrnuje objednatelem povolené náklady na služby pro zhotovitele</p>					



Stavba:  
 Rozpočet:

011\_2024 Bojanov most ev.č. 337-028\_MP  
 SO 182 Dočasné dopravní opatření

Firma:

SO 182 3 028 556,30

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název Položky	MJ	Množství	Cena		Cenová soustava
						Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0		<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				<b>1 000 098,20</b>	
1	014101	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	92.600	100,00	9 260,00	
			<p>"poplatky za uložení zemín a přebytků výkopku - skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí"</p> <p>celkem položka - 11332.A - 48,85 = 48,850 [A]            celkem položka - 13173.A - 43,75 = 43,750 [B]            Celkem: A+B = 92,600 [C]            zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</p>					
2	014122	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)	T	52.382	100,00	5 238,20	
			<p>"poplatky za uložení stavebních sutí ze živice, betonu, kamene, železobetonu a oceli - skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí."</p> <p>celkem položka 11333.A - 2,2*23,81 = 52,382 [A]            zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</p>					
3	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KPL	1,000	198 000,00	198 000,00	
			<p>"Komplet DIO zhotovitele po dobu výstavby mostu."            "Komplet včetně projednání stanovení atp."            1 = 1,000 [A]            zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými zařízeními</p>					
4	027411	A	PROVIZORNÍ MOSTY - MONTÁŽ	KPL	1,000	640 000,00	640 000,00	
			<p>"Položka zahrnuje nakládku na cestmistrovství v Ústí n.O. a poveze se jako nadrozměr. Položka včetně dopravy provizoria a jeho náklady."            "Kompletní dodávka a montáž konstrukce dle požadavku této dokumentace."            "Montáž mostního provizoria je navržena osazením pomocí jeřábů dále dle požadavku dodavatele. Veškeré práce s dopravou, montáží a osazením mostního provizoria jsou v této položce včetně úpravy staveniště a jeho zajištění. (zahrnuje i pomocné práce a konstrukce pro montáž a dopravku konstrukce včetně následního jejich odstranění)"            1 = 1,000 [A]            zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými zařízeními</p>					
5	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU	KUS	1,000	7 200,00	7 200,00	
			<p>"Mostní list na objekt mostu daného ev.č. včetně zadání do el. evidence dle požadavku objednatele dle SOD (vše dle ČSN 73 6220, 736221 a 736222)."            1 = 1,000 [A]            zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi</p>					
6	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,000	90 000,00	90 000,00	
			<p>"Položka v souladu se SOD a Obchodními podmínkami."            "cena za vypracování - RDS (realizační dokumentace stavby) vše dle požadavku zhotovitele a dle dokumentace PDPs"            "Včetně statického výpočtu zatížitelnosti dle ČSN 73 6222"            1 = 1,000 [A]            zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi</p>					
7	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PŘEVEDENÍ V DIGIT FORMĚ	KPL	1,000	24 000,00	24 000,00	
			<p>"Položka v souladu se SOD a Obchodními podmínkami."            "cena za vypracování - DSPS (Dokumentace skutečného provedení stavby)"            1 = 1,000 [A]            zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi</p>					
8	02953	A	OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA	KUS	1,000	26 400,00	26 400,00	
			<p>"1. HMP včetně zadání do evidence mostů objednatel dle SOD (vše dle ČSN 73 6220, 736221 a 736222), projednání a odsouhlasení"            "a soubor prohlídek nutných k zprovoznění konstrukce komplet dle této dokumentace a dle RDS dokumentace dle návrhu zhotovitele"            1 = 1,000 [A]            položka zahrnuje :            - úkony dle ČSN 73 6221            - provedení hlavní mostní prohlídky oprávněnou fyzickou nebo právnickou osobou            - vyhotovení záznamu (protokolu), který jednoznačně definuje stav mostu</p>					
	1		<b>Zemní práce</b>				<b>276 616,91</b>	
9	11332	A	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO	M3	48.846	478,00	23 348,39	
			<p>"Rozměry odečteny z grafického systému AutoCAD."            "S ohledem na malé kubatury prací se předpokládá zvýšená jednotková cena. "            "Konstrukce stávajících vozovek jsou předpokládány. Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDS. "            "včetně odvozu na skládku dle požadavku objednatele a dle PD akce do dodavatelem určené vzdálenosti"            celkem vybourání podkladu vozovky před mostem a založení O1 - 0,30*8,2*6,6 = 16,236 [A]            celkem vybourání podkladu vozovky za mostem a založení O2 - 0,25*10,9*6,6 = 17,985 [B]            celkem vybourání podkladu vozovky v prostoru středu křižovatky - 0,25*1,5*39,0 = 14,625 [C]            Celkem: A+B+C = 48,846 [D]</p>					

			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 malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).					
10	11333	A	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM	M3	23,811	915,00	21 787,07	
			<p><i>"Rozměry odečteny z grafického systému AutoCAD."</i></p> <p><i>"S ohledem na malé kubatury prací se předpokládá zvýšená jednotková cena."</i></p> <p><i>"Konstrukce stávajících vozovek jsou předpokládány. Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDS."</i></p> <p><i>"včetně odvozu na skládku dle typu odpadu dle požadavku objednatele a dle PD akce do dodavatelem určené vzdálenosti"</i></p> <p><i>celkem vybourání vozovek před mostem a založení O1 - 0,11*8,2*6,6 = 5,953 [A]</i></p> <p><i>celkem vybourání vozovek za mostem a založení O2 - 0,11*10,9*6,6 = 7,913 [B]</i></p> <p><i>celkem vybourání vozovky v prostoru středu křižovatky - 0,17*1,5*39,0 = 9,945 [C]</i></p> <p><i>Celkem: A+B+C = 23,812 [D]</i></p>					
11	11372E		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALT DROBNÝCH OPRAV A PLOS ROZPADŮ DO 500M2	M3	44.400	3 992,00	177 244,80	
			<p><i>"Rozměry odečteny z grafického systému AutoCAD."</i></p> <p><i>"S ohledem na malé kubatury prací se předpokládá zvýšená jednotková cena."</i></p> <p><i>"Frézovaný materiál odkoupi zhotovitel dle požadavku objednatele a SOD."</i></p> <p><i>frézování vozovky v km 0,064-0,104 - 0,1*(6,0*15,2+7,0*24,8) = 26,480 [A]</i></p> <p><i>frézování vozovky v prostoru středu křižovatky - 0,1*3,5*51,2 = 17,920 [B]</i></p> <p><i>Celkem: A+B = 44,400 [C]</i></p>					
12	121101A		SEJMUTI ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	25,000	298,00	7 450,00	
			<p><i>"Rozměry odečteny z grafického systému AutoCAD."</i></p> <p><i>"S ohledem na malé kubatury prací se předpokládá zvýšená jednotková cena."</i></p> <p><i>celkem sejmuti v prostoru středu křižovatky - 0,2*125,0 = 25,000 [A]</i></p> <p>položka zahrnuje sejmuti ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu</p> <p>nezahrnuje uložení na trvalou skládku</p>					
13	12573		VÝKOPÁVKY ZE ZEMNIKU A SKLADEK TR. I	M3	25,000	110,00	2 750,00	
			<p><i>"Výkopávky z mezideponie vhodné zeminy k danému účelu obsypu, zášypu a ohumusování."</i></p> <p><i>celkem položka 18230 - 25,0 m3 = 25,000 [A]</i></p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení výkopů v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</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 výkopávky, odstranění kořenů a napadávěk</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (výjma štětových stěn)</li> <li>- úpravy, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- udržování výkopů a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopů a ve výkopu</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- práce spojené s otvirkou zemniku</li> </ul>					
14	13173	A	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I	M3	43,750	415,00	18 156,25	
			<p><i>"Rozměry odečteny z grafického systému AutoCAD."</i></p> <p><i>"S ohledem na malé kubatury prací se předpokládá zvýšená jednotková cena."</i></p> <p><i>celkem pro konstrukci komunikace v prostoru středu křižovatky - 0,35*125,0 = 43,750 [A]</i></p>					

			<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztižení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztižení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</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>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (výjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, najezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vylučují se v položce Ě.0141**</li> </ul>					
15	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLADKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	68,800	23,00	1 582,40	
			<p>"Uložení na dočasnou skládku zhotovitele nebo na trvalou skládku zhotovitele"</p> <p>celkem položka - 12110 - 25,0 m3 = 25,000 [A]  celkem položka - 13173 - 43,8 m3 = 43,800 [B]  Celkem: A+B = 68,800 [C]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztižení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztižení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztižení ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, najezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>					
16	18110		ÚPRAVA PLÁŇ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	174,000	27,00	4 698,00	
			<p>"Rozměry odečteny z grafického systému AutoCAD."</p> <p>celkem úprava pláň v prostoru středu křížovky - 174,0 = 174,000 [A]  položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</p>					
17	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ	M3	25,000	244,00	6 100,00	
			<p>"V rámci stavební akce bude rozprostřena veškerá humózní vrstva v místě stavby sejmutá v rámci pol. 12110."</p> <p>Celkem pol. 12110.A - 25,0 = 25,000 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <p>nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m  rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5</p>					
18	18242		ZALOŽENÍ TRAVNIKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	250,000	47,00	11 750,00	
			<p>celkem svahy - pol. 18230 - 25,0/0,10 = 250,000 [A]</p> <p>Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</p>					
19	18247		OSETROVÁNÍ TRAVNIKU	M2	250,000	7,00	1 750,00	
			<p>celkem pol. 18242 - 250,0 = 250,000 [A]</p> <p>Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu  zahrnuje nutné zalití a hnojení</p>					
	3		<b>Svislé konstrukce</b>				<b>319 469,22</b>	
20	333125	A	MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA Z DÍLCŮ ZELEZOBETONU DO C30/37	M3	8,820	36 221,00	319 469,22	
			<p>"prefabrikované dílce z betonu C30/37-XC4,XF4,XD3 (CZ, F. 1.2) – Cl 0,40 – Dmax 22-54 včetně výtžů a dále dle RDS dokumentace (panelová rovnánina)"</p> <p>celkem opěry - (6+6)*0,21*1,0*3,0 = 7,560 [A]  panely u hospodářského sjezdu - 2*0,21*1,0*3,0 = 1,260 [B]  Celkem: A+B = 8,820 [C]</p>					



			<ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastnosti, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,</li> <li>- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtzuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,</li> <li>- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,</li> <li>- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</li> <li>- očištění a ošetření uložných ploch,</li> <li>- zednické výpomocce pro montáž dílců,</li> <li>- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,</li> <li>- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,</li> <li>- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,</li> <li>- další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).</li> </ul>						
		4	<b>Vodorovné konstrukce</b>						43 889,47
21	451311	A	PODKL A VÝPLŇVRSTVY Z PROST BET DO C8/10	M3	9,504	4 618,00			43 889,47
			<p>"Podkladní beton C8/10-X0" celkem pod opěry - 2*0,2*3,3*7,2 = 9,504 [A]</p> <p>uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výtzuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrana betonu,</p> <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 spár, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výtzuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, náltků, a sedel,</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 výtzuže, 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>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> </ul>						
		5	<b>Komunikace</b>						945 666,10
22	56140		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM	M3	41,148	2 696,00			110 935,01
			<p>"Rozměry odečteny z grafického systému AutoCAD." "celkem SC C8/10" celkem komunikace před mostem - 0,15*6,3*6,6 = 6,237 [A] celkem komunikace za mostem po km 0,099 - 0,15*8,9*6,6 = 8,811 [B] celkem komunikace v prostoru středu křižovatky - 0,15*174,0 = 26,100 [C] Celkem: A+B+C = 41,148 [D]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spár a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> <li>- úpravu dilatačních spár včetně předepsané výtzuže</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje úpravu povrchu krytu</li> </ul>						
23	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI	M3	74,142	1 219,00			90 379,10
			<p>"Rozměry odečteny z grafického systému AutoCAD." "šterkodrt fr. 24-32mm" celkem komunikace před mostem - 0,25*6,0*6,6 = 9,900 [A] celkem komunikace za mostem po km 0,099 - 0,25*8,6*6,6 = 14,190 [B] celkem komunikace v prostoru středu křižovatky - 0,25*174,0 = 43,500 [C] celkem sjezd vlevo za mostem. - 0,5*0,3*4,8*9,1 = 6,552 [D] Celkem: A+B+C+D = 74,142 [E]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</li> <li>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> </ul>						
24	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTERKODRTI TL. DO 150MM	M2	77,000	218,00			16 786,00
			<p>krajnice před provizoriem - 2*1,0*11,5 = 23,000 [A] krajnice za provizoriem - 2*1,0*14,5 = 29,000 [B] krajnice v prostoru středu křižovatky - 1,0*25,0 = 25,000 [C] Celkem: A+B+C = 77,000 [D]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</li> <li>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> </ul>						
25	572121		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2	M2	443,200	41,00			18 171,20
			<p>"dle PD - Pt-E - 0,8 kg/m2" postřik pod ACP 16S - 443,2 = 443,200 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</li> <li>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> </ul>						

26	572212		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2	M2	1 300,100	27,00	35 102,70		
			<p>"dle PD - PS-EP - 0,3 kg/m<sup>2</sup>"  "celkem obnova vozovky"  postřik pod ACO 11+ - 422,1 = 422,100 [A]  postřik pod ACL 16S - 434,8 = 434,800 [B]  postřik pod ACP 16S - 443,2 = 443,200 [C]  Celkem: A+B+C = 1300,100 [D]</p>						
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</li> <li>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> </ul>						
27	574B34	A	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	422,100	411,00	173 483,10		
			<p>"celkem ACO 11+ tl 40 mm"  "Rozměry odečteny z grafického systému AutoCAD."  celkem vozovka obrusné vrstvy před mostem 55,2 = 55,200 [A]  celkem vozovka obrusné vrstvy za mostem do km 0,104 - 74,8 = 74,800 [B]  celkem vozovka obrusné vrstvy v prostoru středu křižovatky - 292,1 = 292,100 [C]  Celkem: A+B+C = 422,100 [D]</p>						
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění 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>						
28	574D56	A	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	434,763	579,00	251 727,78		
			<p>"celkem ložná vrstva - ACL 16S tl 60mm"  "Rozměry odečteny z grafického systému AutoCAD."  celkem vozovka ložné vrstvy před mostem - 1,03*55,2 = 56,856 [A]  celkem vozovka ložné vrstvy za mostem do km 0,104 - 1,03*74,8 = 77,044 [B]  celkem vozovka ložné vrstvy v prostoru středu křižovatky - 1,03*292,1 = 300,863 [C]  Celkem: A+B+C = 434,763 [D]</p>						
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění 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>						
29	574F56	A	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 16+, 16S TL. 60MM	M2	443,205	562,00	249 081,21		
			<p>"celkem podkladní vrstva ACP 16S tl 50 mm"  "Rozměry odečteny z grafického systému AutoCAD."  celkem vozovka ložné vrstvy před mostem - 1,05*55,2 = 57,960 [A]  celkem vozovka ložné vrstvy za mostem do km 0,104 - 1,05*74,8 = 78,540 [B]  celkem vozovka ložné vrstvy v prostoru středu křižovatky - 1,05*292,1 = 306,705 [C]  Celkem: A+B+C = 443,205 [D]</p>						
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění 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>						
			Ostatní konstrukce a práce					442 816,40	
30	911CA1		SVODIDLO BETON, UROVEN ZADRŽ N2 VYS 0,8M - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	44,000	6 177,00	271 788,00		
			<p>"Celkem betonová vodící stěna výšky min 0,80m bez definované úrovně zadržení."  celkem vodící stěny - 11*4,0 = 44,000 [A]</p>						
			<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní dodávku všech dílů betonového svodidla včetně spojovacích prvků</li> <li>- osazení svodidla</li> <li>- přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr</li> </ul> <p>nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie  nezahrnuje podkladní vrstvu</p>						
31	91297		DOPRAVNÍ ZRCADLO	KUS	1,000	15 900,00	15 900,00		
			<p>celkem - 1 = 1,000 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání a osazení zrcadla včetně nutných zemních prací</li> <li>- předepsaná povrchová úprava</li> <li>- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava</li> <li>- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie.</li> </ul>						
32	91355	A	EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU	KUS	2,000	2 300,00	4 600,00		
			<p>"celkem 2x1 evidenční číslo mostu"  2 = 2,000 [A]</p>						

			položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování					
33	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	21,000	3 998,00	83 958,00	
			"Svislá DZ dle projektové dokumentace a třídou reflexe min RA2. dle TP 66, 65 a 133 a dle projektové dokumentace." celkem značky - $2 \times A15 + 6 \times B20a + 2 \times B21a + 2 \times A22 + 2 \times E13 + 2 \times A6a + P7 + P8 + C3b + P6 - 2 + 6 + 2 + 2 + 2 + 1 + 1 + 1 = 20,000$ [B] celkem retroreflexní žlutazelentý fluorescenční podklad značky P6 - $1 = 1,000$ [A] Celkem: $B+A = 21,000$ [C] položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení					
34	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ	KUS	3,000	215,00	645,00	
			celkem demontáž stávajících značek - $3 = 3,000$ [A] Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo					
35	914731		STÁLÁ DOPRAV ZAŘÍZ Z3 OCEL S FÓLIÍ TR 2 DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	1,000	5 988,00	5 988,00	
			"Svislá DZ dle projektové dokumentace a třídou reflexe min RA2. dle TP 66, 65 a 133 a dle projektové dokumentace." celkem Z3 - $1 = 1,000$ [A] položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení					
36	914831		STÁLÁ DOPRAV ZAŘÍZ Z4 OCEL S FÓLIÍ TR 2 DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	4,000	2 814,00	11 256,00	
			"Svislá DZ dle projektové dokumentace a třídou reflexe min RA2. dle TP 66, 65 a 133 a dle projektové dokumentace." "včetně upevnění k mostnímu provizoriu" celkem zařízení Z4 - $4 = 4,000$ [A] položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení					
37	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	15,000	2 512,00	37 680,00	
			"Sloupky pro nové i posunutě dopravní značení dle koordinační situace stavby." celkem sloupků značek - $12 = 12,000$ [A] celkem sloupků zařízení Z3 - $1 = 1,000$ [B] celkem sloupků zábran Z2 - $2 = 2,000$ [C] Celkem: $A+B+C = 15,000$ [D] položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)					
38	916321		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TR 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	1,000	3 688,00	3 688,00	
			"Svislá DZ dle projektové dokumentace a třídou reflexe min RA2. dle TP 66, 65 a 133 a dle projektové dokumentace." celkem zábran Z2 - $1 = 1,000$ [A] 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					
39	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	71,700	58,00	4 158,60	
			celkem napojení vozovky před mostem - $6,0 = 6,000$ [A] celkem napojení vozovky za mostem - $3,6+30,5+5,9+18,7+3,5+3,5 = 65,700$ [B] Celkem: $A+B = 71,700$ [C] položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody					
40	931324		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮR DO 400MM2	M	71,700	44,00	3 154,80	
			celkem napojení vozovky před mostem - $6,0 = 6,000$ [A] celkem napojení vozovky za mostem - $3,6+30,5+5,9+18,7+3,5+3,5 = 65,700$ [B] Celkem: $A+B = 71,700$ [C] položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil					

Bojanov most ev.č. 337-028_MP		1. týden		2. týden		3. týden		4. týden		5. týden		6. týden		7. týden		8. týden		9. týden		10. týden		11. týden		12. týden		13. týden		14. týden																																																															
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
DIO		[Green bar]																																																																																									
předání staveniště		[Grey bar]																																																																																									
přípravné práce Bojanov		[Yellow bar]																																																																																									
frézování komunikace		[Yellow bar]																																																																																									
zemní práce		[Yellow bar]																																																																																									
realizace spodní stavby		[Yellow bar]																																																																																									
přípravné práce cestmistrovství Ústí n. orlicí		[Yellow bar]																																																																																									
přeprava		[Yellow bar]																																																																																									
montáž nosné konstrukce		[Yellow bar]																																																																																									
komunikace v rozsahu stavby		[Yellow bar]																																																																																									
pokládka asfaltového souvrství		[Yellow bar]																																																																																									
Krajnice a sjezdy		[Yellow bar]																																																																																									
svodidla		[Yellow bar]																																																																																									
osazení dopravního značení		[Yellow bar]																																																																																									
dokončovací práce		[Yellow bar]																																																																																									
kontrola a dotažení po sérii prvního zatížení		[Yellow bar]																																																																																									
předání díla		[Grey bar]																																																																																									

Změny v harmonogramu v závislosti na počasí.

## Čestné prohlášení

ve věci přenesené daňové povinnosti dle § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o DPH, ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon o DPH)

Dodavatel (poskytovatel plnění)	MDS solution s.r.o.
Poskytované plnění (název akce):	<b>Bojanov most ev.č. 337-028_MP</b>

Prohlašujeme, že přijaté plnění bude použito výlučně pro účely, které pro Správu a údržbu silnic Pardubického kraje nejsou předmětem daně, popřípadě ve vztahu k danému plnění Správa a údržba silnic Pardubického kraje nevystupuje jako osoba povinná k dani (není používáno k ekonomické činnosti). Ve smyslu Informace Generálního finančního ředitelství a MFČR ze dne 9. 11. 2011 není pro výše uvedené plnění aplikován režim přenesené daňové povinnosti podle § 92a zákona o DPH.

Datum: dle elektronického podpisu

Razítko:



Digitálně  
podepsal Ing.  
Zdeněk Vašák  
Datum:  
2024.04.16  
06:28:14 +02'00'

Za Správu a údržbu silnic Pardubického kraje: Ing. Zdeněk Vašák, ředitel