



---

**SMLOUVA O DÍLO č. SMLO-73/1073/600/20/2016**

**na zhotovení díla**

**„Obnova a rekonstrukce mostů v majetku Pardubického kraje –  
část 1 – Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městečko Trnávka“**

kteřou uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku tyto smluvní strany:

**I. Správa a údržba silnic Pardubického kraje**

Zastoupená: Ing. Miroslavem Němcem – ředitelem  
Se sídlem: Pardubice, Doubravice 98, PSČ 533 53  
IČO: 00085031  
DIČ: CZ00085031

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



Bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.

Číslo účtu: 

E-mail: [info@suspk.cz](mailto:info@suspk.cz)

Osoby oprávněné jednat ve věcech smlouvy:

Ing. Miroslav Němec – ředitel  
  
  


Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:  
  


[REDACTED]  
[REDACTED]

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

[REDACTED]  
[REDACTED]  
[REDACTED]  
[REDACTED]  
[REDACTED]  
[REDACTED]  
[REDACTED]  
[REDACTED]  
[REDACTED]  
[REDACTED]

(dále jen „Objednatel“)

## II. Skanska a.s.

Zastoupený: [REDACTED]  
[REDACTED]

Se sídlem: Křížíkova 682/34a, 186 00 Praha 8

IČO: 26271303

DIČ: CZ 26271303

Právnícká / fyzická osoba zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, pod sp. zn oddíl B, vložka 15904

Bankovní spojení: Citibank Europe plc. Organizační složka

Číslo účtu: [REDACTED]

E-mail: [REDACTED]

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických: [REDACTED]

Osoby oprávněné k vedení a podepisování stavebního deníku: [REDACTED]  
[REDACTED]

Osoby oprávněné k převzetí staveniště a podpisu protokolu o předání a převzetí stavby: [REDACTED]  
[REDACTED]

(dále jen „Zhotovitel“)

## I. Základní ustanovení a účel smlouvy

- I.1. Tato smlouva je uzavřena dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „**Občanský zákoník**“); práva a povinnosti stran touto smlouvou neupravená se řídí příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku.
- I.2. Smluvní strany prohlašují, že jejich identifikační údaje uvedené v této smlouvě jsou v souladu se skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení písemně druhé smluvní straně. Při změně identifikačních údajů smluvních stran včetně změny účtu není nutné uzavírat ke smlouvě dodatek. V případě změny účtu Zhotovitele je Zhotovitel povinen doložit vlastnictví k novému účtu, a to kopií příslušné smlouvy nebo potvrzením peněžního ústavu; stanoví-li tak zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o DPH**“), musí být nový účet bankovním účtem zveřejněným ve smyslu tohoto Zákona o DPH.
- I.3. Smluvní strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto jednání oprávněny.
- I.4. Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy.
- I.5. Zhotovitel potvrzuje, že se detailně seznámil s rozsahem a povahou plnění, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci plnění a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou nezbytné pro realizaci plnění za dohodnutou smluvní cenu uvedenou v čl. III. této smlouvy.
- I.6. Účelem smlouvy je **rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městečko Trnávka**.
- I.7. Předpokládá se, že předmět smlouvy bude spolufinancován ze Státního fondu dopravní infrastruktury.
- I.8. Tato smlouva je uzavřena v návaznosti na výsledek zadávacího řízení na veřejnou zakázku s názvem „**Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městečko Trnávka**“ (dále jen „**Veřejná zakázka**“), které bylo realizováno Objednatelům v pozici zadavatele veřejné zakázky podle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**ZVZ**“).
- I.9. Pojmy s velkými počátečními písmeny definované v této smlouvě mají význam, jenž je jim ve smlouvě připisován. Pro vyloučení jakýchkoliv pochybností se smluvní strany dále dohodly, že:
  - a) v případě jakékoliv nejistoty ohledně výkladu ustanovení smlouvy budou tato ustanovení vykládána tak, aby v co nejširší míře zohledňovala účel Veřejné zakázky vyjádřený v zadávací dokumentaci a smlouvě;
  - b) Zhotovitel je vázán svou nabídkou předloženou Objednateli v rámci zadávacího řízení na Veřejnou zakázku, která se pro úpravu vzájemných vztahů vyplývajících ze smlouvy použije subsidiárně.

## II. Předmět smlouvy

II.1. Zhotovitel se zavazuje provést pro Objednatele na svůj náklad a nebezpečí stavbu „**Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městečko Trnávka**“ (dále jen „**Stavba**“) v rozsahu dle:

- Projektové dokumentace pro provedení stavby zpracované společností MDS projekt s.r.o., Försterova 175, 566 01 Vysoké Mýto, IČO: 274 87 938, která tvoří přílohu č. 1 této smlouvy;
  - předpisů upravujících provádění stavebních děl a ustanovení této smlouvy (dále jen „**Dílo**“).

II.2. Součástí Díla je také:

- zajištění dopravně inženýrského rozhodnutí (dále také jen „**DIR**“);
- projekt a realizace dopravně inženýrských opatření (dále také jen „**DIO**“) - práce budou prováděny za částečné dopravní uzavírky;
- vyhotovení projektové dokumentace skutečného provedení stavby a geodetického zaměření stavby včetně geometrického plánu. Projektová dokumentace skutečného provedení Stavby a geodetické zaměření Stavby budou Objednateli dodány také v elektronické podobě, a to na CD ROM ve formátu pro texty \*.doc (\*.rtf), pro tabulky \*.xls, pro skenované dokumenty \*.pdf, pro výkresovou dokumentaci \*.dwg a zároveň \*.pdf. (geodetické zaměření bude vyhotoveno v digitální formě - referenční systém Bpv), ve třech vyhotoveních;
- zpracování podrobné pasportizace přilehlých objektů (domů, oplocení apod.) a následné repasportizace po skončení stavby ve třech vyhotoveních včetně elektronické podoby na CD;
- zajištění informování přímo dotčených fyzických a právnických osob o době trvání, místě a rozsahu prací prováděných na opravovaném úseku Stavby, a to nejpozději 7 pracovních dní před zahájením prací;
- zpracování zprávy o průběhu stavby včetně fotodokumentace ve 3 vyhotoveních včetně elektronické podoby na CD;
- Stavba bude označena dvěma informačními plechovými/plastovými tabulemi na podstavcích o rozměrech 2\*1 m s textem „Akce je financována z prostředků Státního fondu dopravní infrastruktury – „**Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městečko Trnávka**“, tabule bude dále obsahovat logo SFDI, označení Objednatele (Správa a údržba silnic Pardubického kraje) včetně jeho loga, označení Zhotovitele včetně jeho loga, označení stavbyvedoucího včetně telefonního kontaktu, označení projektanta včetně telefonního kontaktu a případného loga, termín realizace, označení koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále jen „**Koordinátor BOZP**“) včetně telefonního kontaktu, označení technického dozoru investora včetně telefonního kontaktu;

- povinnost Zhotovitele provést vytýčení prostorové polohy Stavby před jejím zahájením odborně způsobilými osobami a ověření výsledku vytýčení úředně oprávněnými zeměměřičskými inženýry;
- povinnost Zhotovitele vést stavební deník stavby;
- povinnost Zhotovitele provádět průběžné testy a komplexní zkoušky dle plánu řízení a kontroly jakosti;
- zabezpečení souhlasu (rozhodnutí) ke zvláštnímu užívání veřejného prostranství a komunikací dle platných předpisů, bude-li potřebné;
- zpracování dokumentace dočasného dopravního značení včetně projednání s příslušnými správními orgány, bude-li potřebné;
- osazení a údržba dopravního značení v průběhu provádění stavebních prací dle dokumentace dočasného dopravního značení, včetně uvedení do původního stavu a vrácení jejich správci, bude-li potřebné;
- vybudování a zajištění zařízení staveniště a jeho provoz v souladu s potřebami Zhotovitele, dokumentací předanou Objednatelem, požadavky Objednatele a s platnými právními předpisy, včetně případného zajištění ohlášení dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Stavební zákon**“);
- zajištění funkce odpovědného geodeta po dobu realizace Stavby;
- předání odpadu k odstranění na řízenou skládku nebo jiný způsob jeho odstranění nebo využití v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o odpadech**“); o způsobu nakládání s odpadem bude Objednateli předložen písemný doklad vystavený příslušnou oprávněnou osobou podle Zákona o odpadech;
- návrh provozních řádů a technických zařízení, dodávka všech dokladů o zkouškách, revizích, atestech a provozních návodů a předpisů v českém jazyce (všechny doklady ve 2 vyhotoveních) včetně zaškolení obsluhy, bude-li potřebné;
- předání všech dokladů a náležitostí umožňujících zahájení řízení, případně jiného postupu dle Stavebního zákona, na základě kterého bude možno započít s trvalým užíváním Stavby, tj. aby bylo možno vydat kolaudační souhlas nebo bylo možno Stavbu trvale užívat na základě oznámení stavebnímu úřadu se započítáním užívání dle Stavebního zákona;
- zřízení deponie materiálů tak, aby nevznikly žádné škody na sousedních pozemcích;
- provedení předepsaných zkoušek dle platných právních předpisů a technických norem, úspěšné provedení těchto zkoušek je podmínkou k převzetí Díla;
- zajištění bezpečných přechodů a přejezdů přes výkopy pro zabezpečení přístupu a příjezdu k objektům;

- udržování Stavbou dotčených povrchů, zpevněných ploch, veřejných komunikací a výjezdů ze staveniště v čistotě a jejich uvedení do původního stavu,
  - zajištění ochrany proti šíření prašnosti a nadměrného hluku;
  - provedení veškerých geodetických prací a případných doplňujících průzkumů souvisejících s provedením Díla;
  - zajištění zpracování všech případných dalších dokumentací potřebných pro provedení Díla;
  - hlášení archeologických nálezů v souladu se zákonem č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů.
- II.3. Vyfrézovaný materiál ze stavby je majetkem Objednatele a bude bezplatně převezen a protokolárně uložen na skládku **cestmistrovství Moravská Třebová**.
- II.4. Stavba bude realizována v jedné etapě výstavby a Objednateli bude Dílo předáno jako jeden celek.
- II.5. Projektová dokumentace pro výběr Zhotovitele a pro provádění Stavby nenahrazuje výrobní dokumentaci. Pokud vyvstane v průběhu realizace Díla nutnost zpracování výrobní dokumentace, zajistí ji Zhotovitel na své náklady.
- II.6. Zhotovitel se zavazuje provést Dílo v souladu s technickými a právními předpisy platnými v České republice v době provádění Díla. Pro provedení Díla jsou závazné všechny platné normy ČSN.
- II.7. Zhotovitel se zavazuje průběžně provádět veškeré potřebné zkoušky, měření a atesty k prokázání kvalitativních parametrů předmětu Díla.
- II.8. Zhotovitel se zavazuje provést veškeré činnosti a úkony související s provedením Díla nutné pro vydání kolaudačního souhlasu pro Stavbu, zejména vyřizování veškerých povolení, překopů, záborů, souhlasů, oznámení apod.
- II.9. Objednatel se zavazuje dokončené Dílo bez vad a nedodělků bránících jeho řádnému užívání převzít a zaplatit za ně Zhotoviteli za dohodnutých podmínek cenu dle čl. III. této smlouvy. Vadami a nedodělkami nebránícími řádnému užívání Díla se rozumí pouze drobné ojedinělé vady a drobné ojedinělé nedodělky, které ani samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání předmětu Díla funkčně nebo esteticky, ani užívání předmětu Díla podstatným způsobem neomezují.
- II.10. Případné vícepráce či méněpráce budou smluvními stranami sjednány písemnými dodatky smlouvy. Vícepráce budou realizovány až po uzavření příslušného dodatku ke smlouvě. Nezbytným předpokladem uzavření dodatku na realizaci víceprací je zadání víceprací v souladu se ZVZ, případně jiným právním předpisem nahrazujícím ZVZ.
- II.11. Smluvní strany prohlašují, že předmět plnění podle smlouvy není plněním nemožným a že smlouvu uzavírají po pečlivém zvážení všech možných důsledků. Zhotovitel prohlašuje, že prozkoumal místní podmínky na staveništi a že práce mohou být dokončeny způsobem a v termínech stanovených touto smlouvou.

### III. Cena díla a platební podmínky

III.1. Cena, kterou je Objednatel povinen zaplatit Zhotoviteli za řádně provedené Dílo, byla sjednána na základě výsledku zadávacího řízení Veřejné zakázky a dohody smluvních stran a činí:

**6 326 162,76 Kč** (Slovy: šestmilionůtřistadvacetšesttisícjedenstošedesátdvě koruny české) bez DPH (dále jen „**Smluvní cena**“).

DPH činí **1 328 494,18 Kč** (Slovy: jedenmiliontřistadvacetosmtisícčtyřistaosmdesátčtyři koruny české)..

Sazba DPH je 21 %.

Cena včetně DPH činí **7 654 656,94 Kč** (Slovy: sedmmilionůšestsetpadesátčtyřitisícešestsetpadesátšest korun českých).

---

Uvedená Smluvní cena za Dílo bez DPH je cenou nejvýše přípustnou, kterou nelze překročit, a která zahrnuje veškeré náklady Zhotovitele vzniklé v souvislosti s prováděním Díla. DPH bude fakturováno podle Zákona o DPH. Zhotovitel odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty (DPH) bude stanovena v souladu s platnými právními předpisy. V případě, že Zhotovitel stanoví sazbu DPH či DPH v rozporu s platnými právními předpisy, je povinen uhradit Objednateli veškerou škodu, která mu v souvislosti s tím vznikla.

Uvedenou cenu za Dílo je možné měnit pouze:

- a) v případě změny výše DPH v důsledku změny právních předpisů. V případě, že dojde ke změně zákonné sazby DPH, je Zhotovitel k Smluvní ceně za Dílo bez DPH povinen účtovat DPH v platné výši. Smluvní strany se dohodly, že v případě změny ceny Díla v důsledku změny sazby DPH není nutno ke smlouvě uzavírat dodatek;
- b) nebude-li některá část Díla v důsledku sjednaných méněprací provedena, bude cena za Dílo snížena, a to odečtením veškerých nákladů na provedení těch částí Díla, které v rámci méněprací nebudou provedeny. Náklady na méněpráce budou odečteny ve výši součtu veškerých odpovídajících položek a nákladů neprovedených dle položkového rozpočtu, který je součástí nabídky Zhotovitele podané na předmět plnění v rámci zadávacího řízení Veřejné zakázky (dále jen „**Položkový rozpočet**“),
- c) přičtením veškerých nákladů na provedení těch částí díla, které Objednatel nařídil formou víceprací provádět nad rámec množství nebo kvality uvedené v projektové dokumentaci nebo Položkovém rozpočtu.

Rozsah případných méněprací nebo víceprací a cena za jejich realizaci, jakož i jakékoliv překročení ceny stanovené v tomto odstavci smlouvy budou vždy předem sjednány dodatkem k této smlouvě, není-li ve smlouvě stanoveno jinak.

- III.2. Zálohy na platby nejsou sjednány.
- III.3. 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.
- III.4. Lhůta splatnosti daňových dokladů/faktur je 30 kalendářních dnů ode dne prokazatelného doručení daňového dokladu/faktury odsouhlaseného smluvními stranami Objednateli.
- III.5. Nebude-li na daňovém dokladu/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 o DPH. Jestliže bude na daňovém dokladu/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 Objednatel dodatečně písemně informuje Zhotovitele.
- III.6. 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 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 Objednatel dodatečně písemně informuje Zhotovitele.
- III.7. Daňový doklad/faktura musí obsahovat všechny náležitosti řádného účetního a daňového dokladu ve smyslu příslušných právních předpisů, zejména Zákona o DPH, a dle požadavků Objednatele stanovených touto smlouvou. V případě, že daňový doklad/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 daňového dokladu/faktury Objednateli.
- III.8. V souladu se Zákonem o DPH sjednávají smluvní strany dílčí plnění v rozsahu skutečně provedeného plnění za kalendářní měsíc. Dílčí plnění odsouhlasené Objednatelem v soupisu skutečně provedených prací v rozsahu dílčího plnění dle harmonogramu realizace díla, který tvoří přílohu č. 3 této smlouvy, a zjišťovacího protokolu se považuje za samostatné zdanitelné plnění uskutečněné poslední pracovní den kalendářního měsíce. Zhotovitel vystaví na měsíční zdanitelné plnění dílčí daňový doklad/fakturu, včetně DPH, jejíž nedílnou součástí bude soupis provedených prací v rozsahu dílčího plnění dle harmonogramu realizace díla, který tvoří přílohu č. 3 této smlouvy, a zjišťovací protokol, tj. sepis provedených prací, poskytnutých služeb a dodávek, - obojí podepsané Zhotovitelem a odsouhlasené (tj. podepsané) osobou vykonávající technický dozor stavebníka. Výše dílčího daňového dokladu/faktury v Kč bude odpovídat součtu oceněných provedených dodávek, prací a služeb. Výše dílčích daňových dokladů/faktur nepřesáhne 90 % ceny Díla. Zbývající část ceny Díla uhradí Objednatel Zhotoviteli na základě konečného daňového dokladu/faktury.



- III.9. Zjišťovací protokol je Zhotovitel povinen zpracovat a Objednateli předat jak v písemné, tak v elektronické podobě v datovém formátu XC4. Podrobnosti týkající se struktury údajů a metodiky formátu XC4 jsou k dispozici na internetové adrese [www.xc4.cz](http://www.xc4.cz).
- III.10. Právo Zhotovitele na vystavení konečného daňového dokladu/faktury vzniká až po podpisu protokolu o předání a převzetí Díla oběma smluvními stranami a odstranění vad a nedodělků, s nimiž bylo Dílo převzato. Přílohou konečného daňového dokladu/faktury bude soupis všech uhrazených daňových dokladů/faktur.
- III.11. Objednatel je oprávněn pozastavit financování v případě, že Zhotovitel bezdůvodně přeruší práce nebo práce bude provádět v rozporu s projektovou dokumentací, smlouvou nebo pokyny Objednatele.
- III.12. Objednatel nenese odpovědnost za případné penále a jiné postihy vyměřené či stanovené správcem daně Zhotoviteli v souvislosti s potenciálně pozdní úhradou DPH, tj. po datu splatnosti této daně.
- III.13. Daňový doklad/faktura je považován za uhrazený okamžikem odepsání fakturované částky z účtu Objednatele.

#### IV. Termín plnění, místo plnění, podmínky plnění

- IV.1. Zhotovitel se zavazuje provést Dílo ve lhůtě do 120 kalendářních dnů od předání staveniště Zhotoviteli a nejpozději poslední den lhůty dokončené Dílo předat Objednateli. Zhotovitel je povinen realizovat Dílo v souladu s časovým harmonogramem, jež tvoří přílohu č. 3 této smlouvy.
- IV.2. 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.
- IV.3. Místem plnění je: **most ev.č. 371-005 Městečko Trnávka.**
- IV.4. V případě omezení postupu prací vlivem nepříznivých klimatických podmínek bude jednáno o možnosti přerušení běhu lhůt dle odst. IV.1 tohoto článku smlouvy. Omezení postupu prací dle tohoto odstavce bude posuzováno ve vztahu k možnosti provádění Díla dle předepsaných technologických postupů. Doba, na kterou se přeruší běh lhůt dle odst. IV.1 tohoto článku smlouvy, bude zahájena zápisem do stavebního deníku a ukončena výzvou Objednatele k opětovnému zahájení prací, uvedenou ve stavebním deníku. Oba tyto zápisy ve stavebním deníku musí být odsouhlaseny a podepsány smluvními stranami. Přerušení doby plnění sjednané výše uvedeným způsobem není nutno upravit dodatkem ke smlouvě.
- IV.5. Stejný postup platí i pro případné omezení postupu prací z důvodu realizace přeložek inženýrských sítí souvisejících se Stavbou a realizovaných jinými subjekty na základě samostatných smluv mezi Objednatelem a vlastníky (provozovateli) dotčených inženýrských sítí.
- IV.6. V případě, že Koordinátor BOZP, osoba vykonávající za objednatele inženýrsko – investorskou činnost na stavbě (dále jen „**Osoba vykonávající technický dozor stavebníka**“), Objednatel nebo jiná k tomu oprávněná osoba (např. oblastní

inspektorát práce) přeruší práce na staveništi z důvodu porušení pravidel bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, toto přerušení nebude mít vliv na lhůty plnění Díla uvedené v odst. IV.1 tohoto článku smlouvy.

- IV.7. Objednatel je oprávněn kdykoliv v průběhu provádění Díla rozhodnout z důvodu nedostatku finančních prostředků o přerušení provádění prací na Díle. Zhotovitel v takovém případě bez zbytečného odkladu po doručení písemného rozhodnutí dle předchozí věty přeruší provádění prací na Díle a provede nezbytné zabezpečovací práce tak, aby bylo zabráněno případným škodám na rozpracovaném Díle. O dobu přerušení provádění prací na Díle se prodlužuje lhůta pro spínění Díla. Zhotovitel je povinen zahájit provádění prací na rozpracovaném Díle neprodleně po obdržení písemného pokynu Objednatele. Přerušením provádění prací na Díle není dotčena povinnost Zhotovitele zajistit hlídání staveniště.
- IV.8. Objednatel si vyhrazuje, že Zhotovitel není oprávněn v souladu s § 44 odst. 6 ZVZ část Díla spočívající v **provedení svislé a vodorovné konstrukce na mostním objektu** plnit prostřednictvím subdodavatele. Svislá a vodorovná konstrukce na mostním objektu musí být realizována výhradně Zhotovitelem.

#### V. Bankovní záruka, práva z vadného plnění, záruka za jakost

- V.1. K zajištění svého závazku řádného dokončení Díla ve sjednané lhůtě je Zhotovitel povinen poskytnout Objednateli bankovní záruku za řádné dokončení Díla. Zhotovitel je povinen nechat si vystavit bankovní záruku bankou, která byla zřízena a provozuje činnost podle zákona č. 21/1992 Sb., o bankách, ve znění pozdějších předpisů, a to bankovní záruku zajišťující nároky Objednatele za řádné dokončení Díla za podmínek stanovených touto smlouvou a ve sjednané lhůtě (dále jen „**Bankovní záruka**“).
- V.2. Zhotovitel je povinen mít sjednanou Bankovní záruku nejpozději ode dne předcházejícího předání staveniště po zbývající dobu provádění Díla, prodlouženou nejméně o 30 kalendářních dnů po dni řádného předání a převzetí Díla. Originál Bankovní záruky bude předán Objednateli nejpozději při předání staveniště a Objednatel jako oprávněná osoba jí bude mít v držení po celou dobu provádění Díla.
- V.3. Bankovní záruka musí být výslovně vystavena jako neodvolatelná, splatná na první vyžádání a bezpodmínečná, zejména bez možnosti banky uplatnit jakékoliv námitky a bez nutnosti výzvy věřitele (Objednatele) dané dlužníkovi (Zhotoviteli) k plnění jeho povinností v případě nesplnění kterékoliv povinnosti Zhotovitele stanovené touto Smlouvou, přičemž banka je povinna plnit bez námitek a na základě první výzvy Objednatele jako oprávněného.
- V.4. Bankovní záruka musí být vystavena na částku minimálně ve výši 10 % smluvní ceny včetně DPH uvedené v odst. III.1 této smlouvy. Bankovní záruka musí být udržována v platnosti po celou dobu provádění Díla prodlouženou o 30 kalendářních dnů po sjednané době pro předání a převzetí Díla dle čl. IV. této smlouvy.
- V.5. Objednatel je oprávněn čerpat Bankovní záruku ve výši, která odpovídá výši splatné smluvní pokuty, jakéhokoliv neuspokojeného závazku Zhotovitele vůči Objednateli, nákladů nezbytných k odstranění vad Díla, nákladů náhradního Zhotovitele, škod

způsobených plněním Zhotovitele v rozporu se smlouvou, nebo jakékoli částce, která podle vyčíslení Objednatele odpovídá náhradě vadného plnění Zhotovitele.

- V.6. Společně s uplatněním plnění z Bankovní záruky oznámí Objednatel jako oprávněný písemně Zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky jako povinného. Zhotovitel se zavazuje doručit Objednateli novou záruční listinu ve znění a výši shodné s předchozí záruční listinou vždy nejpozději do 14 kalendářních dnů od každého uplatnění práva ze záruky Objednatelem. Pokud by Zhotovitel nepředložil novou Bankovní záruku dle tohoto odstavce smlouvy, je Objednatel oprávněn Bankovní záruku čerpat a ponechat si peněžní prostředky z této Bankovní záruky jako zádržné ke stejným účelům jako Bankovní záruku.
- V.7. Originál listiny Bankovní záruky a případné zbylé zádržné včetně úroků dle tohoto článku smlouvy bude Objednatelem vráceno Zhotoviteli na adresu a účet Zhotovitele do 30 kalendářních dnů ode dne doručení nové bankovní záruky platné po celou dobu záruční doby (dále jen „**Bankovní záruka platná po celou dobu záruční doby**“) dle níže uvedených ustanovení tohoto článku smlouvy Objednateli, pokud Zhotovitel do tohoto dne odstranil veškeré vady, k jejichž odstranění jej v souladu s touto Smlouvou zadavatel vyzval, jinak do 30 kalendářních dnů od podpisu protokolu o odstranění těchto vad oběma smluvními stranami.
- V.8. Pokud by Zhotovitel nepředložil Bankovní záruku platnou po celou dobu záruční doby dle odst. V.10 této smlouvy, je Objednatel oprávněn Bankovní záruku čerpat a ponechat si peněžní prostředky z této Bankovní záruky jako zádržné ke stejným účelům jako je Bankovní záruka platná po celou dobu záruční doby.
- V.9. Nepředloží-li Zhotovitel záruční listiny (Bankovní záruku nebo Bankovní záruku platnou po celou dobu záruční doby) dle této smlouvy nebo předá Objednateli záruční listiny odporující ujednáním této smlouvy, bude taková skutečnost považována za podstatné porušení smlouvy. Zhotovitel je v takovém případě povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000 Kč za každý i započatý den prodlení s předložením Bankovní záruky nebo Bankovní záruky platné po celou dobu záruční doby. Smluvní pokuta bude Zhotovitelem Objednateli vyplacena do 15 kalendářních dnů ode dne vzniku nároku na tuto smluvní pokutu, s tím, že odpovědnost za vady v záruční době tímto zůstává nedotčena.
- V.10. Zhotovitel je povinen nejpozději do 21 kalendářních dnů od předání a převzetí Díla předat Objednateli Bankovní záruku platnou po celou dobu záruční doby zajišťující nároky Objednatele v Záruční době vyplývající z této smlouvy.
- V.11. Bankovní záruka platná po celou dobu záruční doby musí být vystavena na částku minimálně ve výši 5% smluvní ceny včetně DPH uvedené v odst. III.1 této smlouvy s platností alespoň po dobu Záruční doby s tím, že její platnost musí být udržována do prokazatelného vypořádání všech nároků Objednatele vůči Zhotoviteli.
- V.12. Odst. V.1. až V.3. a V.5. až V.6. této smlouvy se pro Bankovní záruku platnou po celou dobu záruční doby použijí obdobně.
- V.13. Originál listiny Bankovní záruky platné po celou dobu záruční doby a případné zbylé zádržné včetně úroků dle tohoto článku bude Objednatelem vráceno Zhotoviteli na adresu a účet Zhotovitele do 30 kalendářních dnů ode dne konce Záruční doby, pokud Zhotovitel do tohoto dne odstranil veškeré vady, k jejichž odstranění jej

v souladu s touto smlouvou Objednatel vyzval, jinak do 30 kalendářních dnů od podpisu protokolu o odstranění těchto vad oběma smluvními stranami.

- V.14. Zhotovitel především odpovídá za správnost a úplnost provedení Díla a 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.
- V.15. 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 neodpovídá požadavkům uvedeným v této smlouvě, zejména neodpovídá výsledku určenému ve smlouvě, účelu jeho využití, případně nemá vlastnosti výslovně stanovené smlouvou, dokumentací, Objednatelem, platnými předpisy nebo nemá vlastnosti obvyklé.
- V.16. Objednatel má právo z vadného plnění z vad, které má Dílo při převzetí Objednatelem, byť se vada projeví až později. Objednatel má právo z vadného plnění také z vad vzniklých po převzetí Díla Objednatelem, pokud je Zhotovitel způsobil porušením své povinnosti. Projeví-li se vada v průběhu 6 měsíců od převzetí Díla Objednatelem, má se zato, že Dílo bylo vadné již při převzetí.
- V.17. Zhotovitel poskytuje Objednateli na provedené Dílo záruku za jakost (dále jen „Záruka“) ve smyslu § 2619 a § 2113 a násl. Občanského zákoníku, a to v délce:
- a) 60 měsíců na stavební práce,
  - b) 36 měsíců na živičné práce,
  - c) 60 měsíců na svislé dopravní značení,
  - d) 60 měsíců na vodorovné dopravní značení,
  - e) 60 měsíců na izolace,
  - f) 60 měsíců na ostatní práce a dodávky,
- (dále též „Záruční doba“).

Záruční doba začíná běžet dnem podpisu protokolu o předání a převzetí Díla oběma smluvními stranami. Záruční doba se staví po dobu, po kterou nemůže Objednatel Dílo řádně užívat pro vady, za které nese odpovědnost Zhotovitel.

- V.18. Vady Díla dle odst. V.17 tohoto článku smlouvy a vady, které se projeví během Záruční doby, budou Zhotovitelem odstraněny bezplatně.
- V.19. Veškeré vady Díla bude Objednatel povinen uplatnit u Zhotovitele bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil, a to formou písemného oznámení (za písemné oznámení se považuje i oznámení e-mailem), obsahujícího specifikaci zjištěné vady. Objednatel bude vady díla oznamovat na:
- a) [REDACTED] nebo
  - b) adresu: Skanska a.s., T.G. Masaryka 985, 570 01 Litomyšl, nebo
  - c) do datové schránky: d7zgbd2.

- V.20. Vady na Díle lze uplatnit do posledního dne Záruční doby, přičemž i oznámení o vadě na Díle odeslané Objednatelem v poslední den Záruční doby se považuje za včas uplatněné.
- V.21. Objednatel má právo na odstranění vady opravou; je-li vadné plnění podstatným porušením smlouvy, má také právo od smlouvy odstoupit. Právo volby plnění má Objednatel.
- V.22. Zhotovitel započne s odstraněním vady nejpozději do 5 dnů od doručení oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou písemně jinak. V případě havárie započne s odstraněním vady neodkladně, nejpozději do 24 hodin od doručení oznámení o vadě. Nezapočne-li Zhotovitel s odstraněním vady ve stanovené lhůtě, nebo oznámí-li před jejím uplynutím, že vady neodstraní, je Objednatel oprávněn požadovat přiměřenou slevu z ceny Díla, zajistit odstranění vady na náklady Zhotovitele u jiné odborné osoby nebo vady odstranit sám. Vada bude odstraněna nejpozději do 10 dnů ode dne doručení oznámení o vadě, v případě havárie nejpozději do 48 hodin od doručení oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou písemně jinak.
- V.23. Provedenou opravu vady Zhotovitel Objednateli předá písemně. Na provedenou opravu poskytne Zhotovitel záruku za jakost ve stejné délce dle odstavce V.17 tohoto článku smlouvy.
- V.24. Odstranění vady nemá vliv na nárok Objednatele vůči Zhotoviteli na zaplacení smluvních pokut a náhradu škod souvisejících s vadami Díla.
- V.25. Zhotovitel je rovněž odpovědný za jakékoliv ztráty nebo škody na Díle či majetku Objednatele jakož i třetích osob způsobené Zhotovitelem nebo jeho subdodavateli v průběhu provádění jakýchkoliv prací a služeb při plnění nebo v souvislosti s plněním povinností podle smlouvy.

## **VI. Nebezpečí škody**

- VI.1. Nebezpečí škody na zhotovovaném Díle nese Zhotovitel v plném rozsahu až do dne převzetí Díla Objednatelem.
- VI.2. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.
- VI.3. Zhotovitel je povinen učinit veškerá opatření potřebná k odvrácení škody nebo k jejímu zmírnění.
- VI.4. Zhotovitel je povinen nahradit Objednateli v plné výši škodu, která vznikla při realizaci a užívání Díla v souvislosti nebo jako důsledek porušení povinností a závazků Zhotovitele dle této smlouvy.
- VI.5. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu plnění svého závazku z této smlouvy bude mít na vlastní náklady sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám vyplývající z dodávaného předmětu plnění s limitem min. 10 mil. Kč. Pojištění musí obsahovat krytí škod způsobené na majetku, zdraví třetích osob včetně krytí odpovědností za finanční škody. Zhotovitel je povinen tuto pojistnou smlouvu (případně pojistný certifikát či jiný srovnatelný dokument) předložit Objednateli před podpisem této smlouvy; dále pak v průběhu realizace Díla vždy na

žádost Objednatele, a to nejpozději do 3 kalendářních dnů od vyzvání.

- VI.6. Zhotovitel se zavazuje, že bude mít na vlastní náklady sjednáno stavebně-montážní pojištění proti všem rizikům (all risks) na plnou hodnotu budovaného Díla. Pojistná smlouva musí být platná po celou dobu provádění Díla. Zhotovitel je povinen tuto pojistnou smlouvu (případně pojistný certifikát či jiný srovnatelný dokument) předložit Objednateli před podpisem této smlouvy; dále pak v průběhu realizace Díla vždy na žádost Objednatele, a to nejpozději do 3 kalendářních dnů od vyzvání.

## **VII. Práva a povinnosti Smluvních stran**

- VII.1. Není-li stanoveno ve smlouvě výslovně jinak, řídí se vzájemná práva a povinnosti smluvních stran ustanoveními § 2586 a následujícími Občanského zákoníku.
- VII.2. Zhotovitel je povinen do 14 kalendářních dnů od nabytí účinnosti smlouvy Objednateli a Koordinátorovi BOZP písemně sdělit veškeré údaje, které jsou předmětem oznámení o zahájení prací minimálně v rozsahu „Přílohy č. 4 k nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích“, a to zejména odstavců č. 4, 5, 9, 10 a 11.
- VII.3. Dílo je provedeno, je-li dokončeno (tj. Objednateli je předvedena způsobilost Díla sloužit svému účelu) a předáno Objednateli.
- VII.4. Předání a převzetí Díla bude provedeno v místě plnění dle odst. IV.3 této smlouvy, a to způsobem uvedeným v čl. XI této smlouvy.
- VII.5. Vlastníkem zhotovované věci, která je předmětem Díla, je Objednatel.
- VII.6. Zhotovitel ani osoba s ním propojená nesmí za Objednatele vykonávat inženýrsko-investorskou činnost na stavbě (technický dozor stavebníka).
- VII.7. V přípravě úpravy či změny smlouvy se Zhotovitel zavazuje předložit veškeré podklady pro úpravu či změnu smlouvy rovněž v elektronické podobě a to v elektronickém datovém formátu XC4. Podrobnosti týkající se struktury údajů a metodiky formátu XC4 jsou k dispozici na internetové adrese [www.xc4.cz](http://www.xc4.cz).
- VII.8. 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.
- VII.9. Zhotovitel je oprávněn v průběhu trvání této smlouvy změnit subdodavatele, s jehož pomocí prokázal kvalifikaci v zadávacím řízení Veřejné zakázky. Nový subdodavatel musí disponovat minimálně stejnou kvalifikací, kterou původní subdodavatel prokázal za Zhotovitele. Zhotovitel je oprávněn v průběhu trvání této smlouvy změnit subdodavatele uvedené v příloze č. 6 smlouvy. Zhotovitel je také oprávněn v průběhu trvání této smlouvy uzavřít nové subdodavatelské závazky v rámci provádění Díla. Změna v osobě subdodavatele nebo nový subdodavatelský vztah podléhá předchozímu písemnému schválení Objednatelem. Objednatel vydá písemný souhlas se změnou v osobě subdodavatele nebo s novým subdodavatelským vztahem do 10 kalendářních dnů od doručení žádosti Zhotovitele včetně potřebných dokladů Objednateli.
- VII.10. Objednatel si vyhrazuje právo odmítnout ty subdodavatele, 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 nebo kdy tito nedisponují potřebnou kvalifikací. Objednatel je oprávněn odmítnout přijetí dodávek, prací nebo služeb, k jejichž dodání, provedení nebo zhotovení použil Zhotovitel subdodavatele, který nesplňuje požadavky tohoto článku smlouvy.

- VII.11. Za objednatele má právo udělit písemný souhlas se změnou subdodavatele, odmítnout subdodavatele nebo přijetí dodávek, prací nebo služeb od nezpůsobilého subdodavatele též osoba oprávněná jednat za Objednatele ve věcech technických.
- VII.12. Jakýkoliv výše uvedený souhlas Objednatele v žádném případě nezbujuje Zhotovitele závazků, povinností a odpovědností vyplývajících ze smlouvy.
- VII.13. 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 ON, ČN 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.
- VII.14. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že celkový souhrn vlastností provedeného Díla bude dávat schopnost uspokojit stanovené potřeby, tj. využitelnost, bezpečnost, bezporuchovost, udržovatelnost, hospodárnost, ochranu životního prostředí, požární bezpečnost, hygienické požadavky. Ty budou odpovídat platné právní úpravě, českým technickým normám, projektové dokumentaci, stavebnímu povolení, zadání Veřejné zakázky a této smlouvě. K tomu se Zhotovitel zavazuje používat pouze materiály a konstrukce vyhovující požadavkům kladeným na jejich jakost a mající prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcích předpisů.
- VII.15. 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 Dílo 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.
- VII.16. Smluvní strany se dohodly na I. jakosti Díla.
- VII.17. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí Díla.

### **VIII. Kontrola provádění díla**

VIII.1. Zhotovitel je povinen:

- provést Dílo řádně, včas a v odpovídající jakosti za použití postupů, které

odpovídají právním předpisům ČR; Dílo musí odpovídat příslušným právním předpisům, normám nebo jiné dokumentaci vztahující se k provedení Díla a umožňovat užívání, k němuž bylo určeno a zhotoveno;

- dodržovat při provádění Díla ujednání této smlouvy, řídit se podklady a pokyny Objednatele a poskytnout mu požadovanou dokumentaci a informace;
- účastnit se na základě pozvánky Objednatele všech jednání týkajících se předmětného Díla;
- dbát při provádění Díla na ochranu životního prostředí a dodržovat platné technické, bezpečnostní, zdravotní, hygienické a jiné předpisy, včetně předpisů týkajících se ochrany životního prostředí.

- VIII.2. 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. Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického dozoru stavebníka, autorského dozoru projektanta a výkon činnosti Koordinátora BOZP a umožnit osobám, které je vykonávají, vstup na stavbu a staveniště a zajistit jim v rámci zařízení staveniště v přiměřeném rozsahu podmínky pro výkon jejich činnosti.
- VIII.3. Do 7 pracovních dnů po nabytí platnosti a účinnosti 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 tímto plánem jakosti.
- VIII.4. 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 zpřístupňovaných částí dodávek nebo prací, zde musí být podrobně popsán postup jejich kontrol včetně organizačních opatření Zhotovitele.
- VIII.5. 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 pracovních dnů.
- VIII.6. Zhotovitel je povinen informovat Objednatele v dostatečném předstihu, nejpozději však 3 pracovní dny předem, o připravované kontrole nebo zkoušce tak, aby se jí Objednatel mohl zúčastnit.
- VIII.7. 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 smlouvy.

- VIII.8. 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 nové nezávadné plnění nebo bezúplatné provedení veškerých potřebných změn nebo úprav. Zhotovitel v tomto případě ponese i veškeré náklady a výdaje Objednatele.
- VIII.9. 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.
- VIII.10. Zhotovitel bude Objednateli předávat bez odkladu, nejpozději ve lhůtě 7 kalendářních dnů příslušná osvědčení o jakosti, atesty či certifikáty a podrobné písemné zprávy o výsledcích všech provedených zkoušek nebo kontrol.
- VIII.11. 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.
- VIII.12. Žádné z výše uvedených ustanovení v žádném případě nezprošťuje Zhotovitele odpovědnosti za kontroly, zkoušky, jakost, záruky či za jiné závazky podle smlouvy.
- VIII.13. Zhotovitel je povinen zajistit činnost odpovědného geodeta Díla pro celé Dílo.
- VIII.14. Zhotovitel odpovídá za to, že zaměstnanci Zhotovitele a jeho subdodavatelů budou seznámeni a budou dodržovat, při pobytu a práci na staveništi, obecně platné předpisy, pokyny orgánů státního dozoru České republiky pro předmětné oblasti, jakož i předpisy a pokyny Objednatele. Zaměstnanci Zhotovitele a jeho subdodavatelů v souvislosti s plněním smlouvy jsou povinni dodržovat zákony a předpisy, včetně zákonů a předpisů týkajících se bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví.
- VIII.15. Plochy, které bude Zhotovitel používat, viditelně označí firemním znakem, nebo názvem své firmy a jménem odpovědného pracovníka s možností telefonického kontaktu.
- VIII.16. 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 Objednatel. Objednatel si vyhrazuje právo rozhodnout o jiném způsobu naložení s odpady.
- VIII.17. Zhotovitel je povinen o všech pracích a činnostech prováděných v souvislosti s Dílem vést stavební deník v souladu se Stavebním zákonem. 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.
- VIII.18. Denní záznamy o prováděných pracích se do deníku budou zapisovat čitelně, zásadně v den, kdy byly tyto práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou

předmětem zápisu. Zápisy v deníku nesmí být přepisovány, nečitelně škrtnuty a z deníku nesmí být vytrhovány první stránky s originálním textem. Při denních záznamech nesmí být vynechána volná místa. Každý zápis musí být podepsán stavbyvedoucím Zhotovitele nebo jeho zástupcem.

- VIII.19. Objednatel a jím pověřené osoby jsou oprávněny stavební deník kontrolovat a k zápisům připojovat své stanovisko. Do deníku je oprávněna provádět záznamy také Osoba vykonávající technický dozor stavebníka, autorský dozor a Koordinátor BOZP.
- VIII.20. V případě nesouhlasného stanoviska k provedenému zápisu od zmocněných zástupců Objednatele je stavbyvedoucí Zhotovitele povinen do 3 pracovních dnů připojit k záznamu své písemné stanovisko. Pokud tak neučiní, má se za to, že s obsahem záznamu souhlasí.
- VIII.21. Zápisem ve stavebním deníku nelze obsah této smlouvy měnit.
- VIII.22. 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.
- VIII.23. Zhotovitel je povinen informovat Objednatele o skutečnostech majících vliv na plnění smlouvy, a to neprodleně, nejpozději následující pracovní den poté, kdy příslušná skutečnost nastane nebo Zhotovitel zjistí, že by nastat mohla. Informace dle předchozí věty budou Objednateli zaslány elektronickou poštou (na adresu: [REDAKCE] a v kopii na adresu [REDAKCE]) a následně písemně. Zhotovitel je povinen informovat Objednatele zejména:
- a) zjistí-li při provádění Díla skryté překážky bránící řádnému provedení Díla. Zhotovitel je povinen navrhnout Objednateli další postup;
  - b) o případné nevhodnosti realizace vyžadovaných prací;
  - c) zjistí-li v projektové dokumentaci stavby vady. Objednatel se na základě informace Zhotovitele vyjádří, zda budou vady odstraněny, či na provedení Díla dle vadné projektové dokumentace trvá. Pokud se Objednatel rozhodne vady odstranit a jejich odstranění bude trvat déle než týden, dohodnou se Zhotovitel a Objednatel na dalším postupu do doby odstranění vady.
- VIII.24. Zhotovitel zabezpečí veškerá potřebná povolení k uzavírkám, prokopávkám, záborům komunikací, osazení a údržbu provizorního dopravního značení apod. dle projektové dokumentace včetně organizace dopravy po dobu výstavby a uvedení do původního stavu včetně předání správci.
- VIII.25. Zhotovitel zajistí stavbu tak, aby nedošlo k ohrožování, nadměrnému nebo zbytečnému obtěžování okolí stavby, k omezování práv a právem chráněných zájmů vlastníků sousedních nemovitostí, ke znečištění komunikací apod. Zhotovitel v maximální míře omezí hluchost a prašnost a zajistí čištění stavbou případně znečištěných stávajících zpevněných ploch.
- VIII.26. Zhotovitel odpovídá za zajištění dostupnosti projektové dokumentace a všech

dokladů potřebných k provádění stavby dle Stavebního zákona. Projektová dokumentace a výše uvedené doklady musí být na staveništi přístupné kdykoliv v průběhu práce.

- VIII.27. Zhotovitel je povinen provedené stavební práce, zařizovací předměty a výrobky zabezpečit před poškozením a krádežemi až do předání Díla k užívání Objednateli, a to na vlastní náklady.
- VIII.28. Zhotovitel je dále povinen v souladu s § 147a odst. 5 ZVZ, případně jiným právním předpisem nahrazujícím ZVZ, předložit Objednateli v zákonem stanovených lhůtách seznam subdodavatelů Veřejné zakázky; má-li subdodavatel formu akciové společnosti, je přílohou tohoto seznamu i seznam vlastníků akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10 % základního kapitálu, vyhotovený ve lhůtě 90 dnů před dnem předložení seznamu subdodavatelů.
- VIII.29. Zhotovitel odpovídá za zajištění odborného vedení stavby a odborného provádění prací oprávněnými osobami, za dodržení obecných technických požadavků na výstavbu a jiných technických předpisů, za vypracování další prováděcí dokumentace (technologický postup, plán kontrolní a zkušební činnosti apod.).
- VIII.30. Zhotovitel se zavazuje realizovat práce vyžadující zvláštní způsobilost nebo povolení podle příslušných předpisů osobami, které tuto podmínku splňují.
- VIII.31. Zhotovitel je srozuměn s tím, že uhradí jakoukoliv opravu nebo výměnu plynoucí ze Zhotovitelem zaviněného poškození inženýrské sítě a to pouze pro ty inženýrské sítě, které byly řádně obsaženy v předané dokumentaci. V těchto případech si je Zhotovitel rovněž vědom toho, že nese veškerá rizika a náhrady škod z toho plynoucí.
- VIII.32. Zhotovitel se zavazuje po celou dobu realizace stavby aktivně spolupracovat s projektantem a osobou vykonávající činnost autorského dozoru projektanta při realizaci stavby.
- VIII.33. V případě zjištění rozporu platné projektové dokumentace se skutečností na stavbě je Zhotovitel povinen zjištěné rozpory řešit ve spolupráci s projektantem, a to bezodkladně.
- VIII.34. V případě, že Zhotovitel bude používat stavební stroje, které vyvolávají vibrace a otřesy, zajistí si taková opatření, aby na blízkých stávajících objektech nedošlo vlivem stavební činnosti ke škodám. V opačném případě ponese plnou odpovědnost za způsobené škody a tyto škody uhradí.

## **IX. Zajištění plnění povinností**

- IX.1. V případě, že Zhotovitel neprovede Dílo řádně a včas, je povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % ze smluvní ceny bez DPH za každý i započatý den prodlení. V případě prodlení Zhotovitele s jakýmkoliv termínem uvedeným v harmonogramu plnění, který tvoří přílohu č. 3 této smlouvy, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,02 % ze smluvní ceny bez DPH za každý i započatý den prodlení.

- IX.2. V případě prodlení s termínem zahájení stavebních prací dle odst. XI.2 této smlouvy je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % ze smluvní ceny bez DPH za každý i započatý den prodlení.
- IX.3. V případě porušení povinností dle odst. VII.9 této smlouvy je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení.
- IX.4. V případě porušení povinností vyplývajících z odst. II.3 této smlouvy je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení.
- IX.5. V případě zadržení zaměstnance Zhotovitele, včetně zaměstnance jeho subdodavatelů, který donáší na staveniště alkoholické nápoje, nebo je pod vlivem alkoholu či jiných návykových látek, bude tento zaměstnanec vykázán 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 subdodavatelů. Zhotovitel se zavazuje tyto kontroly umožnit. V případě, kdy nebude umožněno kontrolu provést, může Objednatel za každý takovýto jednotlivý případ uložit smluvní pokutu.
- IX.6. Pokud Zhotovitel nepředá objednateli řádně vyklizené a uklizené staveniště v den předání a převzetí Díla dle odst. XI.10 této smlouvy, zavazuje se zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- IX.7. V případě porušení povinností dle odst. IV.8 této smlouvy je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 200.000,-Kč za každý jednotlivý případ porušení.
- IX.8. Zhotovitel se zavazuje zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každý jednotlivý případ porušení smluvní povinností mít po celou dobu realizace Díla uzavřenou platnou a účinnou pojistnou smlouvu dle odst. VI. 5 a VI. 6 této smlouvy a za každý jednotlivý případ nesplnění povinností předložit Objednateli platnou a účinnou pojistnou smlouvu do 3 kalendářních dnů od vyzvání dle odst. VI. 5 a VI. 6 této smlouvy.
- IX.9. V případě prodlení Zhotovitele s předáním Návrhu plánu řízení a kontroly jakosti dle odst. VIII.3 této smlouvy je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- IX.10. V případě, že Zhotovitel neodstraní vady a nedodělky, s nimiž bylo dílo převzato v souladu odst. II.9 této smlouvy (převzetí s výhradami) ve stanovené lhůtě, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každou vadu a každý i započatý den prodlení s odstraněním vady.
- IX.11. Pro případ prodlení se zaplacením ceny za Dílo sjednávají smluvní strany úrok z prodlení ve výši 0,015 % z dlužné částky za každý den prodlení se zaplacením.
- IX.12. V případě nedodržení stanoveného termínu k odstranění vady, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie) je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je zhotovitel v prodlení a za každý i započatý den prodlení.

V případě nedodržení stanoveného termínu k odstranění vady, která nebrání řádnému užívání díla, případně nehrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie) je Zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.

- IX.13. V případě, že se Zhotovitel opakovaně (za opakovaně se přitom považuje nejméně dvakrát) nebude řídit podklady nebo prokazatelně uloženými pokyny Objednatele (tj. zejména pokyny zadanými písemně, např. ve stavebním deníku), nebo Objednateli neposkytne požadovanou dokumentaci a informace, bude Objednatelem Zhotoviteli účtována smluvní pokuta ve výši 50.000,- Kč za každý zjištěný případ.
- IX.14. Zhotovitel zaplatí smluvní pokutu podle této smlouvy na účet Objednatele do 17 kalendářních 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 smluvní ceně.
- IX.15. Pokud není uvedeno jinak, zaplacení smluvní pokuty Objednateli nezbujuje 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 subdodavatelé 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.
- IX.16. Oprávněnost nároku na smluvní pokutu není podmíněna žádnými formálními úkony ze strany Objednatele.
- IX.17. Pokud činností Zhotovitele dojde ke způsobení škody Objednateli nebo jiným osobám z důvodu opomenutí, nedbalosti nebo neplnění podmínek smlouvy, porušení zákona, ČN 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.
- IX.18. Pokud si to dokončení nebo uvedení Díla nebo jeho části do souladu se smlouvou bude vyžadovat, Zhotovitel na své náklady a v rozsahu požadovaném Objednatelem odstraní Dílo nebo jeho část. Jestliže tak zhotovitel ve lhůtě stanovené Objednatelem neučiní, budou součástí nákladů, které Zhotovitel uhradí Objednateli i náklady na částečné či úplné odstranění Zhotovitelem provedeného Díla nebo jeho části.
- IX.19. 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 uloženu pokutu nebude Zhotovitel schopen uhradit Objednateli započtením jeho pohledávky, zavazuje se tento rozdíl uhradit do 17 kalendářních dnů od obdržení oznámení o výši sankce a výzvě k úhradě.
- IX.20. V případě, že závazek provést Dílo zanikne před řádným ukončením Díla, nezaniká nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinností. Zánik

závazku pozdním splněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu za prodlení s plněním.

## X. Odstoupení od Smlouvy

- X.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.
- X.2. Podstatným porušením smlouvy se rozumí když:
- Zhotovitel přenese 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 částí;
  - Zhotovitel nebo jeho subdodavatelé 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 Objednatelem zpozdil o více než 30 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 BOZP nebo nedbá jeho pokynů;
  - Zhotovitel porušil svou povinnost uvedenou v odst. IV.8, V.1, V.6, V.10 nebo V.22 této smlouvy.
  - Zhotovitel neprokázal Objednateli, že má po celou dobu provádění Díla uzavřené platné a účinné pojistné smlouvy dle odst. VI. 5 a VI. 6 této smlouvy.
  - Objednatel se přes opakovaná upozornění zpozdil o více než 30 kalendářních dnů s úhradou daňového dokladu/faktury, který přijal a nevrátil v souladu s odst. III.7 této smlouvy a ostatními podmínkami smlouvy.
- X.3. Kde se v tomto článku smlouvy používá výraz opakovaně, rozumí se jím alespoň dvakrát.
- X.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.

- X.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. Odstoupením od smlouvy není dotčeno právo oprávněné smluvní strany na zaplacení smluvní pokuty ani na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy. Odstoupením od smlouvy není dotčena smluvní záruka na vady, která se uplatní v rozsahu stanoveném touto smlouvou na dosud provedenou část Díla. Odstoupením od smlouvy není dotčena odpovědnost za vady, které existují na doposud zhotovené části Díla ke dni odstoupení.
- X.6. Objednatel i Zhotovitel si vyhrazují právo jednostranně odstoupit od smlouvy v případě, že se Objednateli nepodaří zajistit finanční prostředky na předmět Díla do 6 měsíců od nabytí platnosti a účinnosti této smlouvy. V tomto případě nevzniká žádné ze stran nárok na náhradu případné škody a zaplacení smluvní pokuty.
- X.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.
- X.8. 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.
- X.9. Smluvní strany mohou ukončit smluvní vztah písemnou dohodou.

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

- XI.1. Objednatel předá a Zhotovitel převezme staveniště nejpozději do 21 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.
- XI.2. O předání a převzetí staveniště vyhotoví smluvní strany zápis, který bude podepsán oběma smluvními stranami. Stavební práce budou zahájeny do 5 pracovních dnů od převzetí staveniště Zhotovitelem, nedohodnou-li se smluvní strany písemně jinak.
- XI.3. 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

- XI.4. Obvod staveniště je vymezen projektovou dokumentací. Pokud bude Zhotovitel potřebovat pro realizaci díla prostor větší, zajistí si jej na vlastní náklady a vlastním jménem.
- XI.5. Vodné, stočné, elektrickou energii a další média odebraná při provádění Díla hradí Zhotovitel. Zhotovitel zabezpečí na své náklady odběrné místo a měření odběru médií. Odběrná místa budou po celou dobu výstavby přístupná Objednateli a Osobě vykonávající technický dozor stavebníka.
- XI.6. Zhotovitel je povinen zajistit hlídání staveniště. Náklady na ostrahu jsou již zahrnuty v ceně za Dílo.
- XI.7. Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu za způsobilost staveniště z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a požární ochrany od okamžiku jeho převzetí. Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu za bezpečnost práce a ochranu zdraví svých zaměstnanců, včetně zaměstnanců subdodavatelů, a za jejich vybavení ochrannými pomůckami. V této souvislosti zejména:
- a) zajistí, že jeho zaměstnanci či zaměstnanci subdodavatele budou označeni firemním označením;
  - b) plně odpovídá za to, že jeho zaměstnanci či zaměstnanci subdodavatele 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.
- XI.8. 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.
- XI.9. Zhotovitel se zavazuje udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu, na svůj náklad odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností, a to v souladu s požadavky uvedenými v projektové dokumentaci a příslušnými předpisy, zejména ekologickými a o likvidaci odpadů. Zhotovitel je povinen zajišťovat též úklid příjezdových komunikací během svých prací a po jejich ukončení a tyto komunikace udržovat v čistém stavu.
- XI.10. Zhotovitel se zavazuje předat Objednateli řádně vyklizené a uklizené staveniště v den předání a převzetí Díla. Do termínu předání a převzetí Díla Objednatelem je Zhotovitel povinen odstranit ze staveniště všechny zbytky, nečistoty a odpad jakéhokoliv druhu, materiály a zařízení používané pro dočasné účely a opustit staveniště a Dílo jako celek v čistém a bezpečném stavu. Při nedodržení tohoto termínu se Zhotovitel zavazuje uhradit Objednateli veškeré náklady a škody, které mu tím vznikly.
- XI.11. Přejímací řízení bude Objednatelem zahájeno do 7 pracovních dnů po obdržení písemné výzvy Zhotovitele k převzetí předmětu Díla. Doba od zahájení přejímacího řízení do jeho ukončení (převzetím díla ve smyslu odst. XI.12 této smlouvy nebo jeho nepřevzetím ve smyslu odst. XI.15 této smlouvy) se nepočítá do lhůty plnění



dle odst. IV.1 této smlouvy. Důkazní břemeno prokazující vyzvání Objednatele k převzetí předmětu Díla a prokazující včasnost takové výzvy nese Zhotovitel.

- XI.12. Objednatel se zavazuje Dílo převzít do 10 kalendářních dnů od zahájení přijímacího řízení v případě, že Dílo bude předáno bez vad a nedodělků bránících jeho řádnému užívání. O předání a převzetí díla Osoba vykonávající technický dozor stavebníka sepíše protokol, který bude obsahovat:
- a) označení předmětu Díla,
  - b) označení Objednatele a Zhotovitele Díla,
  - c) číslo a datum uzavření smlouvy o dílo včetně čísel a dat uzavření jejich dodatků,
  - d) datum vydání a číslo stavebního povolení,
  - e) datum ukončení záruky za jakost na Dílo,
  - f) soupis nákladů od zahájení po dokončení Díla,
  - g) termín zahájení a dokončení prací na zhotovovaném Díle,
  - h) seznam převzaté dokumentace,
  - i) prohlášení objednatel, že Dílo přijímá,
  - j) datum a místo sepsání protokolu,
  - k) v případě, je-li Dílo přebíráno s vadami a nedodělky nebránícími řádnému užívání Díla, uvedení, že je Dílo přebíráno s výhradami a seznam vad a nedodělků, s nimiž bylo Dílo převzato,
  - l) jména a podpisy zástupců Objednatele, Zhotovitele a Osoby vykonávající technický dozor stavebníka.
- XI.13. 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.
- XI.14. 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 bránícím řádnému užívání Díla a došlo-li k předání předmětu Díla objednateli v místě plnění.
- XI.15. Jestliže Objednatel odmítnul předmět Díla převzít, neboť při převzetí zjistil, že předmět Díla nebyl proveden řádně a Dílo obsahuje vady nebo nedodělky bránící jeho řádnému užívání, protokol o předání a převzetí Díla nepodepíše, ale pouze zaznamená důvody odmítnutí převzetí do protokolu.
- XI.16. Pokud Objednatel Dílo v souladu s odst. II.9 této smlouvy převezme s vadami a nedodělky nebránícími řádnému užívání Díla (převzetí s výhradami), budou tyto vady a nedodělky odstraněny do 5 pracovních dnů od převzetí Díla Objednatelem, nedohodnou-li se smluvní strany při předání Díla písemně jinak.
- XI.17. Bylo-li Dílo převzato s vadami a nedodělky nebránícími řádnému užívání Díla, bude o odstranění těchto vad a nedodělků smluvními stranami sepsán zápis, který podepíše oprávnění zástupci smluvních stran, uživatele a Osoba vykonávající technický dozor stavebníka.

- XI.18. 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. Doklady o řádném provedení Díla dle technických norem a předpisů, o provedených zkouškách, atestech a další dokumentaci podle této smlouvy včetně prohlášení o shodě a dokladů nutných k získání kolaudačního souhlasu Zhotovitel předá Objednateli při předání Díla. Pokud Zhotovitel Objednateli doklady dle předchozí věty nepředá, Objednatel Dílo nepřevzme. Předáním díla Objednateli není Zhotovitel zbaven povinnosti doklady na výzvu Objednatele doplnit.
- XI.19. Zhotovitel se zavazuje zúčastnit se na výzvu Objednatele závěrečné kontrolní prohlídky stavby podle Stavebního zákona.

## **XII. Ostatní ujednání**

- XII.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.
- XII.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.
- XII.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.
- XII.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.
- XII.5. Strany budou jednat v souladu se společným zájmem sledovaným touto smlouvou a zdrží se jakéhokoliv jednání, kterým by tento společný zájem byl ohrožen.
- XII.6. Zhotovitel na sebe tímto přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 Občanského zákoníku.
- XII.7. Zhotovitel není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu Objednatele zpřístupnit důvěrné informace získané v souvislosti s plněním smlouvy třetím osobám. Zhotovitel nesmí takové 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.
- XII.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.

- XII.9. Zhotovitel se tímto vzdává práva na náhradu újmy způsobenou neplatností této smlouvy Objednatel, nebyla-li tato újma způsobena úmyslně a/nebo z hrubé nedbalosti.
- XII.10. Zhotovitel se tímto vzdává svého práva domáhat se zrušení této smlouvy a/nebo domáhat se zrušení kteréhokoli závazku vyplývajícího z této smlouvy ve smyslu ustanovení § 2000 Občanského zákoníku.
- XII.11. Strany podpisem smlouvy berou na vědomí, že byl přijat zákon č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) (dále jen „ZoRS“) a shodně prohlašují, že pokud předmět úpravy ZoRS dopadá na smlouvu, resp. smlouva spadá do působnosti ZoRS, zavazují se strany řídit i ZoRS ode dne nabytí jeho účinnosti, přičemž účinná ustanovení ZoRS mají přednost i před ustanoveními smlouvy.

### **XIII. Závěrečná ustanovení**

- XIII.1. Objednatel předá Zhotoviteli příslušnou dokumentaci nezbytnou k provádění Díla nejpozději při podpisu smlouvy smluvními stranami.
- XIII.2. Smluvní strany se dohodly, že zajištění závazků (zejména ujednání o bankovní záruce) z této smlouvy nezaniká odstoupením od smlouvy kterékoli ze smluvních stran.
- XIII.3. Následující přílohy tvoří nedílnou součást této smlouvy:
- Příloha č. 1 - Projektová dokumentace pro provedení stavby
  - Příloha č. 2 - Oceněné soupisy stavebních prací s výkazem výměr
  - Příloha č. 3 – Časový 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 subdodavatelů
  - Příloha č. 6 – Prohlášení a záruka integrity.
- XIII.4. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- XIII.5. Veškeré spory vzniklé z této smlouvy budou rozhodovány ve shodě s českým právním řádem obecnými soudy.
- XIII.6. V souladu se Smlouvou o poskytnutí finančních prostředků z rozpočtu Státního fondu dopravní infrastruktury na rok 2016 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.

XIII.7. 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.


XIII.8. Jakékoliv změny této smlouvy lze činit pouze písemně, a to formou vzestupně číslovaných dodatků, odsouhlasených a podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

XIII.9. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, každého s platností originálu, z nichž Objednatel obdrží dvě vyhotovení a Zhotovitel vyhotovení dvě.

Pardubice dne:

11. 07. 2016

Za Objednatele:

  
Správa a údržba silnic  
Pardubického kraje  
Mlýnský náhon 88  
500 02 Pardubice  
IČO: 00085031  
DIČ: CZ00085031

Ing. Miroslav Němec

Ředitel

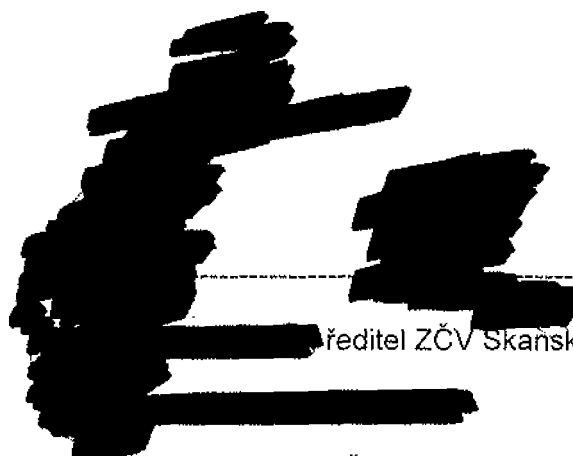
Správa a údržba silnic

Pardubického kraje

Pardubice dne:

12. 07. 2016

Za Zhotovitele:



Ředitel ZČV Skanska a.s.

obchodní náměstek ZČV Skanska a.s.

Skanska  
Křižkova 882/34a  
Řečín, 166 00 Praha 6  
6319

**Soupis objektů s DPH**

Stavba: 1106-15-3 - Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městečko Trnávka

Varianta: ZŘ -

| Objekt | Popis                     | Odhytová cena [Kč] |              | 6 326 162,76  |
|--------|---------------------------|--------------------|--------------|---------------|
|        |                           | OC                 | DPH          | OC + DPH [Kč] |
|        |                           |                    |              | 7 654 656,94  |
| SO 182 | Dočasné dopravní opatření | 1 069 269,58       | 224 546,61   | 1 293 816,19  |
| SO 201 | Most ev.č. 371-005        | 5 256 893,18       | 1 103 947,57 | 6 360 840,75  |

## NABÍDKOVÝ ROZPOČET

**Stavba:** I106-15-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městečko Trnávka  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č. 371-005  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č. 371-005

**Objednavatel:**  
**Zhotovitel dokumentace:**  
**Zhotovitel:** Skanska a.s.

**Základní cena:** 5 256 893,18 Kč

**Cena celková:** 5 256 893,18 Kč

**DPH:** 1 103 947,57 Kč

**Cena s daní:** 6 360 840,75 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 5 256 893,18 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

3.6.1.8

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1106-15-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městečko Trnávka  
 Objekt: SO 201 Most ev.č. 371-005  
 Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 371-005

| Poř.č. | Položka | Typ | Text   | MJ | Počet MJ | J.cena    | Celkem    |
|--------|---------|-----|--|----|----------|-----------|-----------|
| 0      |         |     | Všeobecné konstrukce a práce   |    |          |           |           |
| 1      | 014101  |     | POPLATKY ZA SKLÁDKU  | M3 | 972,080  | 59,70     | 58 033,18 |
|        |         |     | poplatky za uložení zemin a přebyteků výkopku - skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí<br>celkem položka - 12110 - 41,1 m <sup>3</sup> =41,100 [A]<br>celkem odpočet položky - 18222 - (-1)*0,15*288,2=-43,230 [B]<br>celkem odpočet položky - 18232 - (-1)*0,15*59,0=-8,850 [C]<br>celkem odpočet položky - 18230 - (-1)*6,25=-6,250 [D]<br>celkem položka - 11332 - 244,9 m <sup>3</sup> =244,900 [E]<br>celkem položka - 12673 - 196,11 m <sup>3</sup> =196,110 [F]<br>celkem položka - 12960 - 8,2 m <sup>3</sup> =8,200 [G]<br>celkem položka - 13173 - 419,6 m <sup>3</sup> =419,600 [H]<br>celkem položka - 13273 - 120,5 m <sup>3</sup> =120,500 [I]<br><br>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=972,080 [J] |    |          |           |           |
| 2      | 014122  |     | POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)   | T  | 327,290  | 59,70     | 19 539,21 |
|        |         |     | poplatky za uložení stavebních sutí a kamene - skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí.<br>celkem položka 96613 - 2,4*82,1=197,040 [A]<br>celkem položka 96615 - 2,5*48,6=121,500 [B]<br>celkem položka 96616 - 2,5*3,5=8,750 [C]<br><br>Celkem A+B+C=327,290 [D]  |    |          |           |           |
| 3      | 014132  |     | POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)  | T  | 90,398   | 238,70    | 21 578,00 |
|        |         |     | poplatky za uložení materiálů se živíci a pojivy na asfaltové bázi - skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí.<br>celkem položka - 11313 - 41,09*2,2=90,398 [A] m <sup>3</sup>  |    |          |           |           |
| 4      | 02110   |     | PROSTORY PRO OBJEDNATELE - KANCELÁŘE   | KČ | 1,000    | 9 549,50  | 9 549,50  |
|        |         |     | kompletní zajištění prostoru pro zástupce objednatele, TDI a AD pro kancelářskou činnost, projednání a jednání<br>celkem předpoklad na 8 měsíců a nebo po celou dobu realizace stavby s maximální dobou trvání 8 měsíců.<br>Součástí zajištěných prostor na stavbě bude stůl, židle pro jednání a projednání. Včetně elektropřipojky a topení.<br>1=1,000 [A]  |    |          |           |           |
| 5      | 02730   |     | POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ   | KČ | 1,000    | 14 324,30 | 14 324,30 |
|        |         |     | Zahrnuje náklady na veškeré nutné ochrany a oprávněně požadovaná opatření vlastním dotčené inženýrské sítě a případně další související práce na obnažených nebo jiným způsobem dotčených inženýrských sítí.<br>Zajištění stávajících inženýrských sítí stávající<br>Vytyčení, případně sondy, zajištění před stavebními pracemi po dobu výstavby SO 201<br>1=1,000 [A]  |    |          |           |           |

3.6.1.8

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1106-15-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městečko Trnávka  
 Objekt: SO 201 Most ev.č. 371-005  
 Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 371-005

| Poř.č. | Položka | Typ | Text  | MJ  | Počet MJ | J.cena     | Celkem     |
|--------|---------|-----|---|-----|----------|------------|------------|
| 6      | 02910   | a   | OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ<br><br>Na stávajícím mostě je osazena nivelační značka Nivelačního pořadu Kd2 Moravská Třebová – Jevíčko. Tato značka je ve správě ČZUK pracoviště Svitavy. Nakládání s touto značkou bude provedeno dle vyjádření správce této značky a to Český úřad zeměměřičský a katastrální se sídlem Pod sídlištěm 1800/9, 182 11 Praha 9.<br>Kompletní práce s odstraněním nivelační značky dle vyjádření vlastníka této značky. Vyjádření a postup odstranění je uveden v dokladové části s vyjádřením ČUZK<br>I=1,000 [A] | KČ  | 1,000    | 4 774,80   | 4 774,80   |
| 7      | 02911   |     | OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ<br><br>vytyčovací práce + cena za vytyčení prostorové polohy stavby před jejím zahájením odborně způsobilými osobami. Kompletní geodetické práce na vytyčení vytyčovaných bodů definovaného objektu v rozsahu PD a TKP.<br>cena za zaměření skutečného provedení stavby výškopisné i polohopisné<br>celkem včetně ochrany vytyčovací a vytyčovaných bodů<br>Celkem rozsah dle SOD<br>I=1,000 [A]  | KČ  | 1,000    | 35 810,70  | 35 810,70  |
| 8      | 02940   |     | OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE<br><br>dokumentace bude požadována v (počet výtisků, paré a CD v el. podobě dle SOD) objednatelem včetně dokumentace v elektronické podobě<br>cena za zpracování - DSPS (dokumentace skutečného provedení stavby) - dokumentace bude vypracována dle požadavku objednatele v aktualizovaném znění<br>I=1,000 [A]  | KČ  | 1,000    | 14 324,30  | 14 324,30  |
| 9      | 029412  |     | OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU<br><br>Mostní list na objekt mostu ev.č. 371-005 včetně zadání do BMS (vše dle ČSN 73 6220, 736221 a 736222)<br>I=1,000 [A]  | KUS | 1,000    | 5 371,60   | 5 371,60   |
| 10     | 02943   |     | OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS<br><br>dokumentace bude požadována (počet výtisků, paré a CD v el. podobě dle SOD) objednatelem včetně dokumentace v elektronické podobě 1x CD<br>cena za vypracování - RDS (realizační dokumentace stavby) včetně včetně plánu údržby mostu<br>I=1,000 [A]   | KČ  | 1,000    | 179 053,50 | 179 053,50 |
| 11     | 02945   |     | OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN<br><br>" Ostatní požadavky - geometrický oddělovací plán dle požadavku objednatele po dokončení stavby. Plán bude odpovídat záborovému elaborátu stavby dle dokumentace DSP.<br>geometrický oddělovací plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahů ověřený příslušným katastrálním úřadem (počet výtisků, paré a CD v el. podobě dle SOD )<br>"<br><br>Geometrický plán ověřený katastrálním úřadem, projednaný a odsouhlasený objednatelem akce.<br>I=1,000 [A]   | KČ  | 1,000    | 17 905,30  | 17 905,30  |
| 12     | 02950   |     | OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY<br><br>Práce geotechnika na stavbě při zakládání mostního objektu. Vyhodnocení souladu s DSP, PDPS a RDS.<br>Geotechnický průzkum na stavbě při zakládání objektu dle TKP, ČSN a PD - kompletní práce dodavatele včetně vyhodnocení, zápisů, zpráv atp.<br>I=1,000 [A]  | KČ  | 1,000    | 7 162,10   | 7 162,10   |



3.6.1.8

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1106-15-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městečko Trnávka  
 Objekt: SO 201 Most ev.č. 371-005  
 Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 371-005

| Poř.č. | Položka | Typ | Text   | MJ  | Počet MJ | J.cena    | Celkem     |
|--------|---------|-----|--|-----|----------|-----------|------------|
| 13     | 02950   | a   | <p>OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY</p> <p>Pasportizace nenovitosti v zájmovém území před zahájením a po dokončení prací, dopravního značení, vyřazení komunikace - odvodnění příkopu, vodní tok, přílehlé pozemky, netovitosti a objekty inženýrských sítí (v zájmovém prostoru). Projednání pasportizace provedené před zahájením prací. Následně pasportizace po dokončení akce s projednáním a prokázáním stavů konstrukcí, objektů a pozemků před a po akci.</p> <p>Celkem pasportizace včetně kompletní dokumentace v tištěné podobě a předání na CD</p> <p>1=1,000 [A]</p>   | KČ  | 1,000    | 2 984,20  | 2 984,20   |
| 14     | 02953   |     | <p>OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA</p> <p>1. HMP včetně zadání do BMS (vše dle ČSN 73 6220, 736221 a 736222), projednání a odsouhlasení</p> <p>1=1,000 [A]</p>   | KUS | 1,000    | 7 759,00  | 7 759,00   |
| 15     | 02990   |     | <p>OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE</p> <p>celkem předpoklad na 8 měsíců a nebo po celou dobu realizace stavby s maximální dobou trvání 8 měsíců.</p> <p>Vyznačení stavebního území informacími tabulemi - komplet pronájem ( po celou dobu výstavby akce), montáž a demontáž</p> <p>Obsah popisu na tabulích dodá objednatel akce. Předpoklad plastové, plechové tabule s podstavcem a ukorcením o rozměru 1,0/2,0m s popisem.</p> <p>1=1,000 [A]</p>  | KČ  | 1,000    | 7 162,10  | 7 162,10   |
| 16     | 03100   |     | <p>ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ</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 včetně 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>"</p> <p>Komplet - vybudování, provoz a likvidaci zařízení staveniště pro všechny stavební objekty akce komplet včetně oplacení a zajištění - komplet na uvedenou akci pro všechny objekty po celou dobu výstavby</p> <p>1=1,000 [A]</p> | KČ  | 1,000    | 11 936,90 | 11 936,90  |
| 0      |         |     | Všeobecné konstrukce a práce   |     |          |           | 417 268,69 |
| 1      |         |     | Zemní práce  |     |          |           |            |
| 17     | 11120   |     | <p>ODSTRANĚNÍ KŘOVIN</p> <p>celkem odstranění křovin na předmostích předpoklad za mostem vlevo 10,0 m2 a vpravo 15,0 m2</p> <p>10+15=25,000 [A]</p>  | M2  | 25,000   | 36,00     | 900,00     |
| 18     | 11313   |     | <p>ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALTOVÝM POJIVEM</p> <p>Uložení je zahrnuto v položce, poplatek za uložení v samostatné položce</p> <p>celkem předpokládaný rozsah vozovky 0,1*396,0+0,10*14,9 m2=41,090 [A]</p>  | M3  | 41,090   | 179,40    | 7 371,55   |

3.6.1.8

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1106-15-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městečko Trnávka  
 Objekt: SO 201 Most ev.č. 371-005  
 Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 371-005

| Poř.č. | Položka | Typ | Text   | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|-----------|
| 19     | 11332   |     | ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA<br>NESTMELNĚHO<br><br>Uložení je zahrnuto v položce, poplatek za uložení v samostatné položce<br>celkem předpokládaný rozsah rozebrání komunikace $0,4 \cdot 396,0 = 158,400$ [A]<br>celkem odstranění krajnic a konstrukce vozovky na okrajích $0,6 \cdot (16,7 + 19,6 + 34,5 + 33,6 + 15,5 + 14,4) = 80,580$ [B]<br>celkem hospodářský sjezd $0,4 \cdot 14,9 = 5,960$ [C]<br><br>Celkem: $A+B+C=244,940$ [D]   | M3 | 244,940  | 143,40 | 35 124,40 |
| 20     | 11372   |     | FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH<br><br>Kompletní včetně přemístění, manipulace a uložení na skládku bez poplatku. Skládku zdarma SUS.<br>celkem dle ZOP frézování a odvoz na skládku SUS dle specifikace polohy objednatelem, Komplet včetně uložení na skládku<br>celkem $0,1 \cdot 396,0 \text{ m}^2 = 39,600$ [A] - celkem uložení na skládku SUS dle zadávacích podmínek (areál SUS Moravská Třebová). Včetně odvozu, uložení  | M3 | 39,600   | 836,00 | 33 105,60 |
| 21     | 11525   |     | PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 600 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,0M<br><br>celkem převedení vody - zřízení a odstranění s převedením po dobu realizace opěvnění pod mostem $33,0 + 20,0 \text{ m} = 53,000$ [A]   | M  | 53,000   | 776,30 | 41 143,90 |
| 22     | 12110   |     | SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY<br><br>Položka zahrnuje pouze sejmutí s převozem na trvalou a nebo dočasnou skládku dle PD a ZOP akce<br>Uložení a nakládání s ornicí v ZPF bude dle přílohy H.2 dokumentace DSP - $(0,25 \cdot (22,0 + 3,0)) = 6,250$ [A]<br>celkem sejmutí ornice na svazích tělesa komunikace $1,2 \cdot 0,25 \cdot (20,0 + 30,0 + 66,0) = 34,800$ [B]<br><br>Celkem: $A+B=41,050$ [C]   | M3 | 41,050   | 238,90 | 9 806,85  |
| 23     | 12573   |     | VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I<br><br>Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4- 2005.<br>celkem položka 17110 - $153,11 \text{ m}^3 = 153,110$ [A]<br>celkem položka 17411 - $153,7 \text{ m}^3 = 153,700$ [B]<br>celkem položka 18222 - $0,15 \cdot 288,2 \text{ m}^3 = 43,230$ [C]<br>celkem položka 18232 - $0,15 \cdot 59,0 \text{ m}^3 = 8,850$ [D]<br>celkem položka 18230 - $6,25 \text{ m}^3 = 6,250$ [E]<br><br>Celkem: $A+B+C+D+E=365,140$ [F] | M3 | 365,140  | 29,90  | 10 917,69 |
| 24     | 12673   |     | ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSYPŮ TŘ. I<br><br>Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4- 2005.<br>Uložení není zahrnuto v položce, poplatek za uložení v samostatné položce<br>pro výtěhu a rozšíření násypu $0,75 \cdot (63,18 + 71,3 + 48,5 + 78,5) = 196,110$ [A]   | M3 | 196,110  | 298,80 | 58 597,67 |
| 25     | 12960   |     | ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ   | M3 | 8,160    | 371,80 | 3 033,89  |

3.6.1.8

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1106-15-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městečko Trnávka  
 Objekt: SO 201 Most ev.č. 371-005  
 Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 371-005

| Poř.č. | Položka | Typ | Text  | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem     |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|------------|
| 26     | 13173   |     | <p>Uložení je zahrnuto v položce, poplatek za uložení v samostatné položce<br/>           celkem vyčistění břehů na vtoku a výtoku <math>0,3*(0,8*34,0)=8,160</math> [A]</p> <p><b>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I</b></p> <p>Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4- 2005.<br/>           Uložení není zahrnuto v položce, poplatek za uložení v samostatné položce<br/>           celkem výkop opěry 01 dle výkopového schéma DSP - <math>6,6*6,5+12,5*1,8+0,5*(6,6+3,5)*2,9+0,5*(6,6+4,8)*7,8=124,505</math> [A]<br/>           výkop plošiny opěry 01 - <math>6,1*14,1=86,010</math> [B]<br/>           celkem výkop opěry 02 dle výkopového schéma DSP - <math>9,2*6,2+12,5*(2,0+2,0)+0,5*(9,2+3,5)*(3,0+2,5)=141,965</math> [C]<br/>           výkop plošiny opěry 02 - <math>6,1*11,0=67,100</math> [D]</p> <p>Celkem: <math>A+B+C+D=419,580</math> [E]</p>   | M3 | 419,580  | 203,40 | 85 342,57  |
| 27     | 13273   |     | <p>Uložení je zahrnuto v položce, poplatek za uložení v samostatné položce<br/>           celkem vyčistění břehů na vtoku a výtoku <math>0,3*(0,8*34,0)=8,160</math> [A]</p> <p><b>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I</b></p> <p>Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4- 2005.<br/>           Uložení není zahrnuto v položce, poplatek za uložení v samostatné položce<br/>           výkop pro zatrubnění pod komunikací H/371 - <math>15,4*1,25*1,6=30,800</math> [A]<br/>           celkem výkop pro opevnění vtoku a výtoku propustku <math>3,0*3,0*1,2*0,45+3,5*1,2*5,0*0,45=14,310</math> [B]<br/>           celkem pro opevnění příkopů <math>(0,25+0,15)*((1,2*(2,9+2,3+1,5+1,8))+1,9+1,6+1,2*(15,1+30,8+4,5+7,9))=33,464</math> [C]<br/>           celkem pro zajišťovací prahy <math>0,4*1,0*1,2*(3,2+4,2)=3,552</math> [D]<br/>           celkem pro opevnění koryta toku <math>(0,25+0,15)*(0,6*30,0+1,3*2*30,0)=38,400</math> [E]</p> <p>Celkem: <math>A+B+C+D+E=120,526</math> [F]</p> | M3 | 120,526  | 371,00 | 44 715,15  |
| 28     | 17110   |     | <p>Uložení je zahrnuto v položce, poplatek za uložení v samostatné položce<br/>           celkem vyčistění břehů na vtoku a výtoku <math>0,3*(0,8*34,0)=8,160</math> [A]</p> <p><b>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM</b></p> <p>Použití vhodné zeminy pro vybudování dočasné plotátní plošiny.<br/>           výkop plošiny opěry 01 - <math>6,1*14,1=86,010</math> [A]<br/>           výkop plošiny opěry 02 - <math>6,1*11,0=67,100</math> [B]</p> <p>Celkem: <math>A+B=153,110</math> [C]</p>  | M3 | 153,110  | 40,80  | 6 246,89   |
| 29     | 17120   |     | <p>Uložení je zahrnuto v položce, poplatek za uložení v samostatné položce<br/>           celkem vyčistění břehů na vtoku a výtoku <math>0,3*(0,8*34,0)=8,160</math> [A]</p> <p><b>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</b></p> <p>celkem položka - 12110 - <math>41,1</math> m<sup>3</sup>=<math>41,100</math> [A]<br/>           celkem položka - 12673 - <math>196,1</math> m<sup>3</sup>=<math>196,100</math> [B]<br/>           celkem položka - 13173 - <math>419,6</math> m<sup>3</sup>=<math>419,600</math> [G]<br/>           celkem položka - 13273 - <math>120,5</math> m<sup>3</sup>=<math>120,500</math> [D]</p> <p>Celkem: <math>A+B+G+D=777,300</math> [H]</p>   | M3 | 777,300  | 17,90  | 13 913,67  |
| 30     | 17180   |     | <p>Uložení je zahrnuto v položce, poplatek za uložení v samostatné položce<br/>           celkem vyčistění břehů na vtoku a výtoku <math>0,3*(0,8*34,0)=8,160</math> [A]</p> <p><b>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</b></p> <p>Celkem: <math>A+B+G+D=777,300</math> [H]</p>  | M3 | 373,300  | 335,10 | 125 092,83 |

3.6.1.8

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1106-15-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městečko Trnávka  
 Objekt: SO 201 Most ev.č. 371-005  
 Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 371-005

| Poř.č. | Položka | Typ | Text   | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|-----------|
| 31     | 17411   |     | <p>celkem rozšíření komunikace na předmostích před mostem - <math>74,5*0,8+87,7*0,8=129,760</math> [A]<br/>           hospodářský sjez - <math>65,9*0,6=39,540</math> [B]<br/>           celkem rozšíření komunikace na předmostích za mostem - <math>110,6*0,8+144,4*0,8=204,000</math> [C]<br/>           Celkem: <math>A+B+C=373,300</math> [D]</p> <p><b>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</b></p> <p>celkem použita vhodná stávající zemina v místě vybourání stávajícího mostu<br/>           výkop pro pilotážní plošinu opěry 01 - <math>6,1*14,1=86,010</math> [A]<br/>           výkop pro pilotážní plošinu opěry 02 - <math>6,1*11,1=67,710</math> [B]<br/>           Celkem: <math>A+B=153,720</math> [C]</p>  | M3 | 153,720  | 95,70  | 14 711,00 |
| 32     | 17481   |     | <p><b>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</b></p> <p>celkem použita vhodná stávající zemina v místě vybourání stávajícího mostu<br/>           celkem zýha pro propustek <math>1,5*1,6*15,4=36,960</math> [A]<br/>           celkem výkop v místě nového opevnění čel propustků - <math>3,0*3,0*1,2*0,45+3,5*1,2*5,0*0,45=14,310</math> [B]<br/>           Celkem: <math>A+B=51,270</math> [C]</p>  | M3 | 51,270   | 95,70  | 4 906,54  |
| 33     | 18110   |     | <p><b>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</b></p> <p>celkem základová spára <math>41,2+31,3=72,500</math> [A]<br/>           celkem pilotážní plošina <math>3,6*(14,1+11,1)=90,720</math> [B]<br/>           celkem pod rampovými napojeními <math>2*(1,35*2,5)+1,35*2,5+1,35*2,2=13,095</math> [C]<br/>           celkem plán násypu komunikace <math>74,5+87,7+110,6+114,4=387,200</math> [D]<br/>           opevnění pod mostem z kamenné rovnaniny <math>2*(0,6*2,0+1,2*2,0*2*1,3)=14,880</math> [E]<br/>           opevnění pod mostem - dlažby na kožlech <math>0,65*1,2*(3,1+3,6+2,0+2,5)=8,736</math> [F]<br/>           opevnění patních příkopů - <math>1,2*(3,0*4,2+3,0*5,0+2,0*2,7)=39,600</math> [G]<br/>           celkem opevnění pod mostem z dlažby do betonu <math>(1,2*(39,5+39,5)+0,6*33,0+11,2+13,7)=139,500</math> [H]<br/>           celkem skluzy <math>0,6*1,2*(2,7+1,7)=3,168</math> [I]<br/>           Celkem: <math>A+B+C+D+E+F+G+H+I=769,399</math> [J]</p> | M2 | 769,399  | 26,20  | 20 158,25 |
| 34     | 18130   |     | <p><b>ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ</b></p> <p>celkem obumusuování násypů komunikace před mostem <math>1,2*(22,3+25,5+38,5+11,4+4,1+4,2)=127,200</math> [A]<br/>           celkem obumusuování násypů komunikace za mostem <math>1,2*(46,6+87,6)=161,040</math> [B]<br/>           celkem obumusuování dotčených ploch <math>1,0*(13,0+3,6+40,4)=59,000</math> [C]<br/>           celkem sejmuti ornice na pozemcích ZPF dle PD DSP - <math>(22,0+3,0)=25,000</math> [D]</p>   | M2 | 372,240  | 14,40  | 5 360,26  |



## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1106-15-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městečko Trnávka  
 Objekt: SO 201 Most ev.č. 371-005  
 Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 371-005

| Poř.č.   | Položka | Typ                | Text  | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem            |
|----------|---------|--------------------|---|----|----------|--------|-------------------|
| 35       | 18222   |                    | Celkem: A+B+C+D=572,240 [E]<br><b>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M</b><br>celkem ohumusování násypů komunikace před mostem $1,2*(22,3+25,5+38,5+11,4+4,1+4,2)=127,200$ [A]<br>celkem ohumusování násypů komunikace za mostem $1,2*(46,6+87,6)=161,040$ [B]  | M2 | 288,240  | 36,20  | 10 434,29         |
| 36       | 18230   |                    | Celkem: A+B=288,240 [C]<br><b>ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ</b><br>Uložení a nakládání s ornici v ZPF bude dle přílohy H.2. dokumentace DSP<br>celkem sejmutí ornice na pozemcích ZPF dle PD DSP - $(0,25*(22,0+3,0)=6,250$ [A]  | M3 | 6,250    | 239,30 | 1 495,63          |
| 37       | 18232   |                    | <b>ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M</b><br>celkem ohumusování dotčených ploch $1,0*(15,0+3,6+40,4)=59,000$ [A]  | M2 | 59,000   | 36,40  | 2 147,60          |
| 38       | 18241   |                    | <b>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM</b><br>celkem ohumusování násypů komunikace před mostem $1,2*(22,3+25,5+38,5+11,4+4,1+4,2)=127,200$ [A]<br>celkem ohumusování násypů komunikace za mostem $1,2*(46,6+87,6)=161,040$ [B]<br>celkem ohumusování dotčených ploch $1,0*(15,0+3,6+40,4)=59,000$ [C]<br>celkem sejmutí ornice na pozemcích ZPF dle PD DSP - $(22,0+3,0)=25,000$ [D]                   | M2 | 372,240  | 14,30  | 5 323,03          |
| 39       | 18247   |                    | Celkem: A+B+C+D=372,240 [E]<br><b>OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU</b><br>celkem ohumusování násypů komunikace před mostem $1,2*(22,3+25,5+38,5+11,4+4,1+4,2)=127,200$ [A]<br>celkem ohumusování násypů komunikace za mostem $1,2*(46,6+87,6)=161,040$ [B]<br>celkem ohumusování dotčených ploch $1,0*(15,0+3,6+40,4)=59,000$ [C]<br>celkem sejmutí ornice na pozemcích ZPF dle PD DSP - $(22,0+3,0)=25,000$ [D] | M2 | 372,240  | 4,80   | 1 786,75          |
| 40       | 18510   |                    | Celkem: A+B+C+D=372,240 [E]<br><b>BIOLOGICKÁ REKULTIVACE DVOULETÁ</b><br>celkem uložení ornice $(22,0+3,0)=25,000$ [A] - komplet včetně obdělání a úpravy dle plánu rekultivace   | M2 | 25,000   | 10,80  | 270,00            |
| <b>1</b> |         | <b>Zemní práce</b> |   |    |          |        | <b>541 906,01</b> |
| <b>2</b> |         | <b>Základy</b>     |   |    |          |        |                   |
| 41       | 21263   |                    | <b>TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM</b><br>odvodnění za opěrou 01 - $10,3+1,2+6,2=17,700$ [A]  | M  | 31,100   | 143,00 | 4 447,30          |

3.6.1.8

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1106-15-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městečko Trnávka  
 Objekt: SO 201 Most ev.č. 371-005  
 Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 371-005

| Poř.č. | Položka | Typ     | Text  | MJ | Počet MJ | J.cena    | Celkem     |
|--------|---------|---------|---|----|----------|-----------|------------|
|        |         |         | odvodnění za opěrou 02 - $6,2+1,2+6,0=13,400$ [B]   |    |          |           |            |
|        |         |         | Celkem: $A+B=31,100$ [C]  |    |          |           |            |
| 42     | 21341   |         | DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTU)  | M3 | 0,141    | 95 495,20 | 13 464,82  |
|        |         |         | celkem odvodňovací proužek podél říms $(0,04*7,1*0,2+0,04*(7,8+0,8)*0,2)+0,05*0,5*0,150*(2+2)=0,141$ [A]                                  |    |          |           |            |
| 43     | 224324  |         | PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C25/30   | M3 | 63,370   | 2 994,20  | 189 742,45 |
|        |         |         | Beton pilot C25/30-XA1  |    |          |           |            |
|        |         |         | celkem založení pilot $3,1415*0,5*0,82*0,5*0,82*10,0*(5+7)=63,370$ [A]  |    |          |           |            |
| 44     | 224365  |         | VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505  | T  | 11,729   | 26 990,50 | 316 571,57 |
|        |         |         | předpoklad 0,185 kg/m3  |    |          |           |            |
|        |         |         | celkem předpoklad $0,185*63,4=11,729$ [A]   |    |          |           |            |
| 45     | 23568   |         | TĚSNĚNÍ HRADÍCÍCH STĚN ZE ZEMIN TRVALÉ  | M3 | 24,216   | 361,80    | 8 761,35   |
|        |         |         | hradící stěny po dobu realizace opevnění pod mostem - komplet zařízení, odstranění a odvoz s uložením a případným poplatkem za uložení    |    |          |           |            |
|        |         |         | celkem zajištění toku při realizaci opevnění pod mostem $1,75*1,5*0,75*(2,8+3,5+3,0+3,0)=24,216$ [A]                                      |    |          |           |            |
| 46     | 261514  |         | VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ V NA POVRCHU D DO 35MM   | M  | 5,980    | 228,00    | 1 363,44   |
|        |         |         | celkem vrtý pro kotvení římsy na mostě $0,23*(14+12)=5,980$ [A]   |    |          |           |            |
| 47     | 264330  |         | VRTY PRO PILOTY TŘ. III D DO 800MM  | M  | 140,400  | 2 849,50  | 400 069,80 |
|        |         |         | celkem piloty $10,0*(5+7)+1,7*(5+7)=140,400$ [A]  |    |          |           |            |
|        |         |         | celkem vrtání pro pilotové založení s třídou vrtatelnosti dle IG průzkumu a dle PD Délku hlubokého vrtání nutno zahrnout do této položky. |    |          |           |            |
| 48     | 28997   |         | OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXILIE A GEOMŘÍŽOVIN   | M2 | 367,240  | 71,70     | 26 331,11  |
|        |         |         | kompletní protierozní svahů georožní s jejím nakotvením dle TP a TeP dodavatele (včetně kotvení)  |    |          |           |            |
|        |         |         | celkem ohumusování násypů komunikace před mostem $1,2*(22,3+25,5+38,5+11,4+4,1+4,2)=127,200$ [A]  |    |          |           |            |
|        |         |         | celkem ohumusování násypů komunikace za mostem $1,2*(46,6+87,6)=161,040$ [B]  |    |          |           |            |
|        |         |         | v přechodové oblasti dle ČSN 73 6244  |    |          |           |            |
|        |         |         | přechodová oblast celkem $3,5*12,8+4,5*7,6=79,000$ [C]  |    |          |           |            |
|        |         |         | Celkem: $A+B+C=367,240$ [D]   |    |          |           |            |
| 49     | 28999   |         | OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE  | M2 | 79,000   | 102,20    | 8 073,80   |
|        |         |         | celkem dle ČSN 73 6244 - Těsnící folie  |    |          |           |            |
|        |         |         | přechodová oblast celkem $3,5*12,8+4,5*7,6=79,000$ [A]  |    |          |           |            |
| 2      |         | Základy |   |    |          |           | 968 825,64 |

3.6.1.8

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1106-15-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městečko Trnávka  
 Objekt: SO 201 Most ev.č. 371-005  
 Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 371-005

| Poř.č. | Položka | Typ | Text  | MJ | Počet MJ | J.cena    | Celkem     |
|--------|---------|-----|---|----|----------|-----------|------------|
| 3      |         |     | <b>Svislé konstrukce</b>  |    |          |           |            |
| 50     | 31717   |     | KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY<br>celkem dle souboru detailů dokumentace PDPD 5,8*(14+12)=150,800 [A]  | KG | 150,800  | 156,00    | 23 524,80  |
| 51     | 317325  |     | ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)<br>Beton říms C30/37-XF4, XD3<br>celkem římsa na pravé straně mostu (10,0+4,1)*(0,25*0,55+0,22*0,55)=3,645 [A]<br>celkem římsa na levé straně mostu (12,84)*(0,25*0,55+0,22*0,55)=3,319 [B]<br>Celkem: A+B=6,964 [C]  | M3 | 6,964    | 8 972,10  | 62 481,70  |
| 52     | 317365  |     | VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505<br>předpoklad 135 kg/m <sup>3</sup><br>celkem 0,135*6,93 m <sup>3</sup> =0,936 [A]  | T  | 0,936    | 27 590,70 | 25 824,90  |
| 53     | 333325  |     | MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37)<br>beton opěr a křídel C30/37-XF2, XD1<br>celkem opěra 01 - 12,3*1,45=17,835 [A]<br>celkem opěra 02 - 8,7*1,7=14,790 [B]<br>celkem křídla opěry 01 - (0,55*(2,9+3,5))=3,520 [C]<br>celkem křídla opěry 02 - (0,55*(3,7+3,8))=4,125 [D]<br>Celkem: A+B+C+D=40,270 [E] | M3 | 40,270   | 5 750,70  | 231 580,69 |
| 54     | 333365  |     | VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505<br>předpoklad 200 kg/m <sup>3</sup><br>celkem výztuž opěr a křídel 0,200*40,3=8,060 [A]   | T  | 8,060    | 27 516,00 | 221 778,96 |
| 3      |         |     | <b>Svislé konstrukce</b>  |    |          |           | 565 191,05 |
| 4      |         |     | <b>Vodorovné konstrukce</b>   |    |          |           |            |
| 55     | 420314  |     | PŘECHOD DESKY MOSTNÍCH OPĚR Z PROST BETONU DO C25/30 (B30)<br>betonový práh z betonu C25/30-XF1<br>celkem 2 prahy za opěrami - (0,4*0,5*(0,33+0,7))*(13,4+7,5)=4,305 [A]  | M3 | 4,305    | 4 066,80  | 17 507,57  |
| 56     | 421325  |     | MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37  | M3 | 34,495   | 8 052,10  | 277 757,19 |

3.6.1.8

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1106-15-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městečko Trnávka  
 Objekt: SO 201 Most ev.č. 371-005  
 Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 371-005

| Poř.č. | Položka | Typ | Text   | MJ | Počet MJ | J.cena     | Celkem     |
|--------|---------|-----|--|----|----------|------------|------------|
|        |         |     | Beton nosné konstrukce C30/37-XF2, XD1<br>celkem nosná konstrukce $69,2 \times 0,45 = 31,140$ [A]<br>celkem nosná konstrukce $1,05 \times 0,15 \times 12,6 = 1,985$ [B]<br>celkem nosná konstrukce $1,05 \times 0,15 \times 8,7 = 1,370$ [C]<br>Celkem: A+B+C=34,495 [D]   |    |          |            |            |
| 57     | 421365  |     | VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505   | T  | 8,625    | 26 330,30  | 227 098,84 |
|        |         |     | předpoklad 250 kg/m <sup>3</sup><br>celkem výztuž nosné konstrukce $0,250 \times 34,5 = 8,625$ [A]   |    |          |            |            |
| 58     | 431125  |     | SCHODIŠŤ KONSTR Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 (B37)  | M3 | 0,540    | 14 324,30  | 7 735,12   |
|        |         |     | schodišťové stupně C30/37-XF4, XD3<br>celkem $0,3 \times 0,3 \times 0,75 \times 8 = 0,540$ [A]   |    |          |            |            |
| 59     | 451311  |     | PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO B12,5  | M3 | 18,977   | 3 705,10   | 70 311,68  |
|        |         |     | celkem pod opěry nosné konstrukce $0,2 \times 22,5 \times 0,2 \times 14,5 = 7,400$ [A]<br>celkem pilotážní plošiny dle dokumentace $0,15 \times 22,5 \times 0,15 \times 14,5 = 5,550$ [B]<br>celkem pod rubovou drenáž $0,3 \times (0,7 \times (10,3 + 6,2) + 0,7 \times (6,2 + 6,0)) = 6,027$ [C]<br>Celkem: A+B+C=18,977 [D] |    |          |            |            |
| 60     | 451313  |     | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20   | M3 | 10,051   | 3 943,00   | 39 631,09  |
|        |         |     | beton C16/20nXF1<br>celkem obetonování propustku s podkladním betonem $16,1 \times (1,2 \times 0,2 + 0,2 \times 1,75) = 9,499$ [A]<br>celkem pod schodiště $0,2 \times 1,0 \times 1,2 \times 2,3 = 0,552$ [B]<br>Celkem: A+B=10,051 [C]  |    |          |            |            |
| 61     | 45152   |     | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO  | M3 | 104,300  | 239,80     | 25 011,14  |
|        |         |     | celkem sanace pláně násypu komunikace<br>celkem $0,25 \times (74,5 + 87,7 + 110,6 + 144,4) = 104,300$ [A]s   |    |          |            |            |
| 62     | 45160   |     | PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU   | M3 | 33,117   | 2 515,20   | 83 295,88  |
|        |         |     | celkem přechodový klín opěry 01 - $0,4 \times 3,2 \times 13,9 = 17,792$ [A]<br>celkem přechodový klín opěry 02 - $0,4 \times 3,2 \times 7,6 = 9,728$ [B]<br>celkem obetonování rubové drenáže $0,3 \times 0,65 \times (10,3 + 6,2 + 6,2 + 6,0) = 5,597$ [C]<br>Celkem: A+B+C=33,117 [D]  |    |          |            |            |
| 63     | 45747   |     | VYROVNÁVACÍ A SPÁD VRSTVY Z MALTY ZVLÁŠTNÍ (PLASTMALTA)  | M3 | 0,153    | 143 495,20 | 21 954,77  |



3.6.1.8

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1106-15-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městečko Trnávka  
 Objekt: SO 201 Most ev.č. 371-005  
 Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 371-005

| Poř.č. | Položka                     | Typ | Text   | MJ | Počet MJ | J.cena   | Celkem       |
|--------|-----------------------------|-----|--|----|----------|----------|--------------|
| 64     | 45852                       |     | <p>celkem okraj n k. pod okrajem izolace <math>0,05*0,125*(12,1+12,4)=0,153</math> [A]</p> <p><b>VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO</b></p> <p>Zásyp za opěrami dle ČSN 73 6244 na dané ID dle materiálu<br/>           celkem zásyp opěry 01 a křidel - <math>3,25*14,15+0,5*(3,25+0)*2,0+3,25*2,1+3,25*0,55*2+0,5*(3,25+1,0)*(4,5+2,3)+0,75*12,0=83,088</math> [A]<br/>           celkem zásyp opěry 02 a křidel - <math>4,8*7,6+4,8*2*2,6+4,8*0,55*2+0,5*(4,8+1,0)*2,75*2=82,670</math> [B]<br/>           celkem odpočet přechodových klínů z mezerovitého betonu - položka 45160 - <math>(-1)*(17,79+9,73)=-27,520</math> [C]<br/>           Zásyp a násyp svahových kuželů dle ČSN 73 6244 na dané ID dle materiálu<br/>           celkem zásyp opěry 01 a křidel - <math>(2/3)*(14,9*2,1)+(2/3)*(6,8*2,1)=30,380</math> [D]<br/>           celkem zásyp opěry 02 a křidel - <math>(2/3)*2*(12,6*2,5)=42,000</math> [E]</p> <p>Celkem: <math>A+B+C+D+E=210,618</math> [F]</p> | M3 | 210,618  | 526,20   | 110 827,19   |
| 65     | 458523                      |     | <p><b>VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9</b></p> <p>ochranný obsyp opěr dle ČSN 73 6244 - na ID 0,85<br/>           celkem ochranný obsyp opěry 01 a křidel - <math>0,65*(0,8*11,95+0,85*2,25+0,85*2,2)=8,673</math> [A]<br/>           celkem ochranný obsyp opěry 02 a křidel - <math>0,65*(1,1*2,5+1,1*7,5+1,1*2,5)=8,938</math> [B]</p> <p>Celkem <math>A+B=17,611</math> [C]</p>   | M3 | 17,611   | 527,50   | 9 289,80     |
| 66     | 461314                      |     | <p><b>PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</b></p> <p>celkem zajišťující prahy z betonu C25/30nXF3<br/>           celkem pro zajišťovací prahy <math>0,4*1,0*1,2*(3,2+4,2)=3,552</math> [A]</p>  | M3 | 3,552    | 4 314,20 | 15 324,04    |
| 67     | 46321                       |     | <p><b>ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE</b></p> <p>opevnění pod mostem z kamenné rovnanky <math>2*(0,6*2,0+1,2*2,0*2*1,3)*0,35=5,208</math> [A]</p>  | M3 | 5,208    | 1 446,20 | 7 531,81     |
| 68     | 465512                      |     | <p><b>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</b></p> <p>celkem dlažby opevnění a úprav pod mostem tl kamene 0,25m s podkladním betonem 0,1-0,15m z betonu C16/20nXF1 s vyspárováním z malty M25 XF4 a nebo M25 XF3<br/>           opevnění patních příkopů - <math>1,2*(3,0*4,2+3,0*5,0+2,0*2,7)*(0,1+0,25)=13,860</math> [A]<br/>           celkem opevnění pod mostem z dlažby do betonu <math>(1,2*(39,5+39,5)+0,6*33,0+11,2+13,7)*(0,25+0,15)=55,800</math> [B]<br/>           celkem pod rampovými napojeními <math>(0,25+0,1)*2*(1,35*2,5)+1,35*2,5+1,35*2,2=4,583</math> [C]<br/>           celkem skluzy <math>0,6*1,2*(2,7+1,7)*(0,25+0,1)=1,109</math> [D]</p> <p>Celkem: <math>A+B+C+D=75,352</math> [E]</p>  | M3 | 75,352   | 5 860,40 | 441 592,86   |
| 4      | <b>Vodorovné konstrukce</b> |     |  |    |          |          | 1 354 868,98 |

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1106-15-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městečko Trnávka  
Objekt: SO 201 Most ev.č. 371-005  
Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 371-005

| Poř.č. | Položka | Typ | Text  | MJ | Počet MJ | J.cena    | Celkem     |
|--------|---------|-----|---|----|----------|-----------|------------|
| 5      |         |     | <b>Komunikace</b>   |    |          |           |            |
| 69     | 56330   |     | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI<br>celkem hospodářský sjezd $0,2 \cdot (56,5 + 3,0 \cdot 5,0 \cdot 2) = 17,300$ [A]<br>celkem vrstvy vozovky $0,2 \cdot (190,2 + 302,5) = 98,540$ [B]<br>celkem vrstvy vozovky $0,2 \cdot (166,4 + 266,4) = 86,560$ [C]<br><br>Celkem: $A+B+C=202,400$ [D] | M3 | 202,400  | 685,00    | 138 644,00 |
| 70     | 56930   |     | ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI<br>náryp krajnic $0,3 \cdot (26,3 + 2,0 + 21,6 + 27,3 + 28,8) = 31,800$ [A]  | M3 | 31,800   | 179,30    | 5 701,74   |
| 71     | 56933   |     | ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM<br>náryp krajnic $18,4 + 2,0 + 28,9 + 35,5 + 40,5 = 125,300$ [A]  | M2 | 125,300  | 90,00     | 11 277,00  |
| 72     | 572121  |     | INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2<br>celkem spojovací postřik pod podkladní vrstvu $(1,05 \cdot (187,2 + 219,5)) = 427,035$ [A]   | M2 | 427,035  | 15,50     | 6 619,04   |
| 73     | 572211  |     | SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2<br>celkem spojovací postřik na podkladní vrstvě $(1,03 \cdot (187,2 + 219,5)) = 418,901$ [A]<br>celkem spojovací postřik na ložné vrstvě $(1,02 \cdot (187,2 + 219,5)) = 414,834$ [B]<br><br>Celkem: $A+B=833,735$ [C]                            | M2 | 833,735  | 12,30     | 10 254,94  |
| 74     | 574B34  |     | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM<br>celkem ACO 11+<br>celkem obrusná vrstva $(1,01 \cdot (187,2 + 219,5)) = 471,867$ [A]  | M2 | 471,867  | 215,00    | 101 451,41 |
| 75     | 574D56  |     | ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM<br>celkem ACL 16+<br>celkem ložná vrstva $(1,02 \cdot (187,2 + 219,5)) = 414,834$ [A]  | M2 | 414,834  | 293,80    | 121 878,23 |
| 76     | 574E07  |     | ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S<br>celkem ACP 22+<br>celkem podkladní vrstva $(1,03 \cdot (187,2 + 219,5)) \cdot 0,09 = 37,701$ [A]   | M3 | 37,701   | 4 657,60  | 175 596,18 |
| 77     | 575C03  |     | LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11<br>ochrana izolace z MA 11 IV na mostě pod konstrukcí vozovky<br>celkem $0,04 \cdot 61,1 - 0,2 \cdot (7,1 + 7,8 + 0,8) \cdot 0,04 = 2,318$ [A]  | M3 | 2,318    | 26 717,00 | 61 930,01  |

3.6.1.8

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1106-15-3 Rekonstrukce mostu cv.č. 371-005 Městečko Trnávka  
 Objekt: SO 201 Most ev.č. 371-005  
 Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 371-005

| Poř.č. | Položka | Typ                        | Text  | MJ | Počet MJ | J.cena   | Celkem     |
|--------|---------|----------------------------|---|----|----------|----------|------------|
| 78     | 58212   |                            | DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC<br>celkem nátek do skluzu $2*(0,5*(0,8+1,7)*0,7)=1,750$ [A]  | M2 | 1,750    | 1 025,70 | 1 794,98   |
| 5      |         | Komunikace                 |   |    |          |          | 635 147,53 |
| 7      |         | Přidružená stavební výroba |   |    |          |          |            |
| 79     | 711112  |                            | IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI<br>ASFALTOVÝMI PÁSY<br>celkem opěra 01 a její křídla - $2,05*11,9+3,7+3,0+0,55*0,85+0,55*1,65=32,470$ [A]<br>celkem opěra 02 a její křídla - $2,3*7,6+3,7+3,5+0,55*(0,65+0,66)=25,400$ [B]<br>Celkem: A+B=57,870 [C]  | M2 | 57,871   | 179,50   | 10 387,84  |
| 80     | 711442  |                            | IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ<br>VRSTVOU<br>celkem nosná konstrukce a na křídlech $74,5=74,500$ [B]<br>na svisté části $0,3*(2,5+11,9+2,5+2,55+7,55+2,55)=8,865$ [A]<br>Celkem: B+A=83,365 [C]  | M2 | 83,365   | 629,30   | 52 461,59  |
| 81     | 711502  |                            | OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY<br>celkem ochrana celoplošné izolace na mostovce<br>celkem nosná konstrukce $0,65*(7,05+7,95)=9,750$ [A]<br>na křídlech $(0,75+0,25)*(2,5+2,5+2,55+2,55)=10,100$ [B]<br>Celkem: A+B=19,850 [C]  | M2 | 19,850   | 194,60   | 3 862,81   |
| 82     | 711509  |                            | OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ<br>v místě Np+2xNa opěra 01 - $2*(2,05*11,9)=48,790$ [A]<br>v místě Np+2xNa opěra 02 - $2*(2,3*7,6)=34,960$ [B]<br>celkem opěra 01 a její křídla - $2*(3,7+3,0+0,55*0,85+0,55*1,65+3,7+3,0)=29,550$ [C]<br>celkem opěra 02 a její křídla - $2*(3,7+3,5+0,55*0,65+0,55*0,65+3,7+3,5)=30,230$ [D]<br>Celkem: A+B+C+D=143,530 [E] | M2 | 143,530  | 95,60    | 13 721,47  |
| 83     | 78382   |                            | NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)<br>celkem nátěr boku nosné konstrukce $(0,35*(12,4+12,1))-(0,15+0,1)*(5,1+5,8)=11,300$ [A]  | M2 | 11,300   | 143,20   | 1 618,16   |
| 84     | 78383   |                            | NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)   | M2 | 39,116   | 298,50   | 11 676,13  |

3.6.1.8

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1106-15-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městečko Trnávka  
 Objekt: SO 201 Most ev.č. 371-005  
 Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 371-005

| Poř.č. | Položka | Typ | Text   | MJ  | Počet MJ | J.cena   | Celkem           |
|--------|---------|-----|--|-----|----------|----------|------------------|
|        |         |     | celkem římsy $(0,25+0,55+0,6) \cdot (10,0+4,1+12,84) = 0,35 \cdot 4 = 39,116$ [A]  |     |          |          |                  |
| 85     | 78384   |     | NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S5 (OS-DI)   | M2  | 8,082    | 537,20   | 4 341,65         |
|        |         |     | celkem římsy $(0,15+0,15) \cdot (10,0+4,1+12,84) = 8,082$ [A]  |     |          |          |                  |
| 7      |         |     | <b>Přidružená stavební výroha</b>  |     |          |          | <b>98 069,65</b> |
| 8      |         |     | <b>Potrubí</b>   |     |          |          |                  |
| 86     | 87627   |     | CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM  | M   | 25,700   | 143,60   | 3 690,52         |
|        |         |     | celkem v římsách $2 \cdot (12,85) = 25,700$ [A]  |     |          |          |                  |
| 87     | 87634   |     | CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM  | M   | 2,200    | 600,30   | 1 320,66         |
|        |         |     | celkem prostupy skrz opěry mostu 1,1+1,1+2,200 [A]   |     |          |          |                  |
| 8      |         |     | <b>Potrubí</b>   |     |          |          | <b>5 011,18</b>  |
| 9      |         |     | <b>Ostatní konstrukce a práce</b>  |     |          |          |                  |
| 88     | 9112A3  |     | ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM  | M   | 8,200    | 143,30   | 1 175,06         |
|        |         |     | včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti<br>odkoupení zhotovitelem dle SOD za cenu šrotu                 |     |          |          |                  |
|        |         |     | celkem komplet odstranění stávajícího zábradlí na mostě v délce $6,0+2,2$ m = 8,200 [A]  |     |          |          |                  |
| 89     | 9113B1  |     | SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA<br>A MONTÁŽ  | M   | 92,400   | 1 232,50 | 113 883,00       |
|        |         |     | celkem komplet jednostranné svodidlo dle výkresové dokumentace $4,0 \cdot 16 + 0,6 \cdot 2 + 4,0 \cdot 14 + 2 \cdot 0,6 - 30,0 = 92,400$ [A] |     |          |          |                  |
| 90     | 9117C1  |     | SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ  | M   | 30,000   | 8 598,70 | 257 961,00       |
|        |         |     | celkem zábradelní svodidlo na mostě se svislou výplní a PKO dle TP 19B<br>celkem délka $16,0+14,0 = 30,000$ [A]                              |     |          |          |                  |
| 91     | 91235   |     | SMĚR SLOUPKY KOVOVÉ - NÁST NA SVOD VČET ODRAZ PÁSKU  | KUS | 12,000   | 215,00   | 2 580,00         |
|        |         |     | Ocelová odrazka vrámcí svodnic<br>celkem $5+7 = 12,000$ [A]  |     |          |          |                  |
| 92     | 91355   |     | EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU  | KUS | 2,000    | 1 015,10 | 2 030,20         |
|        |         |     | celkem dle PD a ČSN 2*1=2,000 [A] evidenční číslo mostu dle detailů v souboru detailů  |     |          |          |                  |
| 93     | 914113  |     | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ -<br>DEMONTÁŽ  | KUS | 12,000   | 185,10   | 2 221,20         |



3.6.1.8

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1106-15-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městečko Trnávka  
 Objekt: SO 201 Most ev.č. 371-005  
 Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 371-005

| Poř.č. | Položka | Typ | Text   | MJ  | Počet MJ | Jedna      | Celkem    |
|--------|---------|-----|--|-----|----------|------------|-----------|
| 94     | 914161  |     | svislá DZ - A7a - 1 ks=1,000 [A]<br>svislá DZ - E3a - 1 ks=1,000 [B]<br>stávající dočasné DIO 2*2+2-2=8,000 [C]<br>celkem evidování čísla mostu - 2 ks=2,000 [D]<br>celkem svislé dopravní značky včetně sloupků a základových patek a příslušenství<br><br>Celkem: A+B+C+D=12,000 [E]<br><b>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 1 -<br/>DODÁVKA A MONTÁŽ</b>  | KUS | 2,000    | 3 881,40   | 7 762,80  |
| 95     | 917224  |     | svislá DZ - A7a - 1 ks=1,000 [A]<br>svislá DZ - E3a - 1 ks=1,000 [B]<br>celkem svislé dopravní značky včetně sloupků a základových patek a příslušenství<br>Celkem: A+B=2,000 [C]<br><b>SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ<br/>100MM</b><br><br>celkem betonové obrubníky z betonu C30/37-XF4, XD3 do betonového lože C16/20nXF1<br>celkem obrubníky v rampovém napojení $2*(2,5+1,25+3,0+0,5)+(2,5+1,25+3,0+0,5)+(2,0+0,8+2,0)=26,550$ [A]<br>celkem podél skluzů $1,2*(1,8+1,8+2,75+2,75)+1,5+1,25=13,670$ [B]<br>celkem podél revizního schodiště $1,2*2*2,1=5,040$ [C]<br>celkem podél křídel $(1,2*(2,0+3,5+0,5+2,85+2,6)-1,3+2,0+1,5)=18,540$ [D]<br>pod obrubníky podél hospodářského sjezdu $2,5+2,0+0,5=5,000$ [E] | M   | 68,800   | 538,30     | 37 035,04 |
| 96     | 918358  |     | Celkem: A+B+C+D+E=68,800 [F]<br><b>PROPUSTY Z TRUB DN 600MM</b><br><br>celkem nový propustek včetně uložení bez výplňového betonu a podkladní vrstvy<br>celkem délka 16,1 m=16,100 [A]   | M   | 16,100   | 2 391,40   | 38 501,54 |
| 97     | 919112  |     | <b>ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM</b><br><br>celkem prořezání vozovky $2*(11,95+7,55)*2+7,0+2,1+6,5=(2,5+2,5+12,85+2,5+2,0+13,3)=129,250$ [A]  | M   | 129,250  | 53,80      | 6 953,65  |
| 98     | 931327  |     | <b>TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ PŘES<br/>800MM2</b><br><br>celkem zálivky vozovky $7,0+2,1+6,2+(2,5+2,5+12,85+2,5+2,0+13,3)=50,950$ [A]  | M   | 50,950   | 81,30      | 4 142,24  |
| 99     | 93160   |     | <b>MOSTNÍ ZÁVĚRY ELASTICKÉ</b><br><br>celkem díl závěry $(0,1*0,04+0,02*0,025)*(11,95+7,55)=0,088$ [A]   | M3  | 0,088    | 214 864,20 | 18 908,05 |

3.6.1.8

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1106-15-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městečko Truávka  
 Objekt: SO 201 Most ev.č. 371-005  
 Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 371-005

| Poř.č. | Položka | Typ | Text   | MJ  | Počet MJ | J.cena   | Celkem    |
|--------|---------|-----|--|-----|----------|----------|-----------|
| 100    | 936541  |     | MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ<br>OCELI<br><br>kompletní řešení odvodňovací celoplošné izolace dle souboru detailů<br>odvodňovac celoplošné izolace komplet – celkem 2+2=4,000 [A]  | KUS | 4,000    | 1 677,70 | 6 710,80  |
| 101    | 93656   |     | NIVELAČNÍ ZNAČKA NA KONSTRUKCI<br><br>kompletní řešení nivelačních značek pro sledování sedání nosné konstrukce dle PD - celkem 2+2+2=6,000 [A] ks   | KUS | 6,000    | 600,80   | 3 604,80  |
| 102    | 96613   |     | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC<br><br>včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti<br>celkem opevnění kuželů $1,2 \cdot (1,5 \cdot 2,0 \cdot 4) \cdot 0,35 = 5,040$ [A]<br>nosná konstrukce $0,4 \cdot 3,6 \cdot 7,1 + 0,65 \cdot 3,6 \cdot 1,2 \cdot 2 = 15,840$ [B]<br>celkem základy opěry 01 s křídly $1,0 \cdot 1,2 \cdot 7,1 + 1,0 \cdot 1,2 \cdot 2,2 + 1,0 \cdot 1,8 \cdot 2,2 = 15,120$ [C]<br>celkem základy opěry 02 s křídly $1,0 \cdot 1,2 \cdot 7,1 + 1,0 \cdot 1,2 \cdot 2,2 + 1,0 \cdot 1,8 \cdot 2,2 = 15,120$ [D]<br>celkem opěra 01 s křídly $1,0 \cdot 1,5 \cdot 7,2 + 1,25 \cdot 0,85 \cdot 2,2 \cdot 2 = 15,475$ [E]<br>celkem opěra 02 s křídly $1,0 \cdot 1,5 \cdot 7,2 + 1,25 \cdot 0,85 \cdot 2,2 \cdot 2 = 15,475$ [F]<br><br>Celkem: A+B+C+D+E+F=82,070 [G]   | M3  | 82,070   | 955,40   | 78 409,68 |
| 103    | 96615   |     | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU<br><br>včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti<br>bourání čel propustků - předpoklad kubatury $2 \cdot 2,0 \cdot 1,0 \cdot 0,5 = 2,000$ [A]<br>vybourání propustku $14,7 \cdot 0,06 \cdot 0,95 = 0,838$ [B]<br>přilotážní plošiny $0,15 \cdot 22,5 + 0,15 \cdot 14,5 = 5,550$ [C]<br>opevnění pod mostem $0,2 \cdot 30,0 \cdot 0,6 + 1,2 \cdot 2 \cdot 0,15 \cdot 46,2 = 20,232$ [D]<br>celkem opěra 01 s křídly $1,2 \cdot 1,2 \cdot 1,6 + 1,2 \cdot 1,2 \cdot 2,2 = 5,472$ [E]<br>celkem opěra 02 s křídly $1,2 \cdot 1,2 \cdot 1,6 + 1,2 \cdot 1,2 \cdot 2,2 = 5,472$ [F]<br>celkem základ opěry 01 a křídel $1,5 \cdot 1,255 \cdot 1,2 + 1,2 \cdot 1,5 \cdot 1,25 = 4,509$ [G]<br>celkem základ opěry 02 a křídel $1,5 \cdot 1,255 \cdot 1,2 + 1,2 \cdot 1,5 \cdot 1,25 = 4,509$ [H]<br><br>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=48,582 [I] | M3  | 48,582   | 1 435,80 | 69 754,04 |
| 104    | 96616   |     | BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU<br><br>včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti<br>celkem římsy na mostě $(0,65 \cdot 0,3) \cdot (6,8 + 1,1 + 2,7 + 1,1) = 2,282$ [A]<br>celkem úložné prahy opěr $0,3 \cdot 1,25 \cdot (1,6 + 1,6) = 1,200$ [B]<br><br>Celkem: A+B=3,482 [C]   | M3  | 3,482    | 3 854,90 | 13 422,76 |

3.6.1.8

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1106-15-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městečko Trnávka  
 Objekt: SO 201 Most ev.č. 371-005  
 Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 371-005

| Poř.č. | Položka | Typ | Text  | MJ | Počet MJ | J.cena   | Celkem     |
|--------|---------|-----|---|----|----------|----------|------------|
| 105    | 96718   |     | VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH   | T  | 1,518    | 3 655,20 | 5 548,59   |
|        |         |     | včetně odvozu a uložení na skládku dle SOD do dodavatelem určené vzdálenosti  |    |          |          |            |
|        |         |     | odkoupení zhotovitelem dle SOD za cenu šrotu  |    |          |          |            |
|        |         |     | celkem vybourání ocelové části n.k. - předpokad $7,85 \cdot 0,015 \cdot (1,6 \cdot 2,8) + 3,0 \cdot 0,04 \cdot 2 = 0,768$ [A] |    |          |          |            |
|        |         |     | celkem skryté části ocelové n.k. $0,75 = 0,750$ [B] tuny  |    |          |          |            |
|        |         |     | Celkem: $A+B=1,518$ [C]   |    |          |          |            |
| 9      |         |     | Ostatní konstrukce a práce  |    |          |          | 670 604,45 |

Celkem:

5 256 893,18

## NABÍDKOVÝ ROZPOČET

**Stavba:** 1106-15-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městečko Trnávka  
**Objekt:** SO 182 Dočasné dopravní opatření  
**Rozpočet:** SO 182 Dočasné dopravní opatření

**Objednavatel:**  
**Zhotovitel dokumentace:**  
**Zhotovitel:** Skanska a.s.

**Základní cena:** 1 069 269,58 Kč

**Cena celková:** 1 069 269,58 Kč

**DPH:** 224 546,61 Kč

**Cena s daní:** 1 293 816,19 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 1 069 269,58 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.8

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1106-15-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městečko Trnávka  
 Objekt: SO 182 Dočasně dopravní opatření  
 Rozpočet: SO 182 Dočasně dopravní opatření

| Poř.č. | Položka | Typ | Text   | MJ     | Počet MJ | J.cena    | Celkem    |
|--------|---------|-----|--|--------|----------|-----------|-----------|
| 0      |         |     | <b>Všeobecné konstrukce a práce</b>  |        |          |           |           |
| 1      | 014101  |     | POPLATEK ZA SKLÁDKU<br><br>celkem položka 11332 - 97,98 m3=97,980 [A]<br>celkem položka 17120 - 941,49 m3=941,490 [B]<br>celkem pro položku 18234 - 0,25*376*(-1)m2=-94,000 [C]<br>celkem odečet položky 171103 - 107,92*(-1)m3=- 107,920 [D]<br>celkem odečet položky 17411 - 175,65*(-1)m3=- 175,650 [E]<br><br>Celkem: A+B+C+D+E=661,900 [F]  | M3     | 661,900  | 59,70     | 39 515,43 |
| 2      | 014132  |     | POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)<br><br>poplatky za uložení materiálů se živice a pojivy na asfaltové bázi - skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí U izolace nosné konstrukce případné uložení dehtové izolace s poplatkem - položka 97817<br>celkem položka - 11343 - 13,6*2,2 m3=29,920 [A]   | T      | 29,920   | 596,80    | 17 856,26 |
| 3      | 02730   |     | POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ<br><br>Zahrnuje náklady na veškeré nutné ochrany a oprávněně požadovaná opatření vlastníkem dotčené inženýrské sítě a případné další související práce na obnažených nebo jiným způsobem dotčených inženýrských sítí.<br>zajištění stávajících inženýrských sítí stávající Sdělovací vedení a čl VN vedení<br>vytyčení, případně sondy, zajištění před stavebními pracemi po dobu výstavby, provozu a bourání SO 182 (panelová rovnanina přes jejich trasu, zřízení a odstranění)<br>I=1,000 [A]                            | KČ     | 1,000    | 2 984,20  | 2 984,20  |
| 4      | 027411  |     | PROVIZORNÍ MOSTY - MONTÁŽ<br><br>Mostní provizorium definovanou zatížitelností min. (Vn= V-EN 16 t, Vr= V-EN 48 t). Mostní provizorium s ocelovou mostovkou a hydroizolací mostovky.<br>Celkem soubor mostního proviz. daných rozměrů a zatížitelnosti - dovoz s montáží - celkem dle PDPS - v případě užití jiného provizoria se bude jednat o maximální plochu n.k.<br>I=1,000 [A]   | SOUBOR | 1,000    | 77 589,90 | 77 589,90 |
| 5      | 027412  |     | PROVIZORNÍ MOSTY - NÁJEMNÉ<br><br>Mostní provizorium definovanou zatížitelností min. (Vn= V-EN 16 t, Vr= V-EN 48 t). Mostní provizorium s ocelovou mostovkou a hydroizolací mostovky.<br>Celkem soubor mostního proviz. daných rozměrů a zatížitelnosti - dovoz s montáží - celkem dle PDPS - v případě užití jiného provizoria se bude jednat o maximální plochu n.k.<br>Nájem 7 měsíců po dobu výstavby - celkem dle PDPS - zahrnuje celou dobu realizace (maximální doba výstavby je 7 měsíců) Doba osazení nad rámec této předpokládané doby se nebude uvažovat<br>I=1,000 [A] | SOUBOR | 1,000    | 17 905,30 | 17 905,30 |
| 6      | 027413  |     | PROVIZORNÍ MOSTY - DEMONTÁŽ<br><br>Mostní provizorium definovanou zatížitelností min. (Vn= V-EN 16 t, Vr= V-EN 48 t). Mostní provizorium s ocelovou mostovkou a hydroizolací mostovky.<br>Celkem soubor mostního proviz. daných rozměrů a zatížitelnosti - dovoz s montáží - celkem dle PDPS - v případě užití jiného provizoria se bude jednat o maximální plochu   | SOUBOR | 1,000    | 77 589,90 | 77 589,90 |

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: I106-15-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městečko Trnávka  
 Objekt: SO 182 Dočasné dopravní opatření  
 Rozpočet: SO 182 Dočasné dopravní opatření

| Poř.č. | Položka | Typ | Text  | MJ  | Počet MJ | J.cena    | Celkem    |
|--------|---------|-----|---|-----|----------|-----------|-----------|
| 7      | 02911   |     | n.k.<br>I=1,000 [A]<br>OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ  | KČ  | 1,000    | 23 873,80 | 23 873,80 |
|        |         |     | vytyčovací práce + cena za vytyčení prostorové polohy stavby před jejím zahájením odborně způsobilými osobami. Kompletní geodetické práce na vytyčení vytyčovaných bodů definovaného objektu v rozsahu PD a TKP.<br>celkem včetně ochrany vytyčovacíh a vytyčovaných bodů<br>cena za zaměření skutečného provedení stavby výškopisné i polohopisné dle požadavku ZOP akce<br>I=1,000 [A]                    |     |          |           |           |
| 8      | 029412  |     | OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU  | KUS | 1,000    | 9 549,50  | 9 549,50  |
|        |         |     | celkem 1.HMP a pravidelné prohlídky v denním, týdenním a měsíčním sledu dle požadavku dokumentace - soubor celkem. Prohlídky prováděné oprávněnou osobou sle TeP a TP mostního provizoria. Zahrnuje kompletní soubor prohlídek mostního provizoria po dobu jeho užití v SO 182.<br>I=1,000 [A]  |     |          |           |           |
| 9      | 02943   |     | OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS   | KČ  | 1,000    | 11 936,90 | 11 936,90 |
|        |         |     | dokumentace bude požadovaná (počet výtisků, paré a CD v el. podobě dle SOD) objednatelům včetně dokumentace v elektronické podobě 1x CD<br>cena za vypracování - RDS (realizační dokumentace stavby) včetně včetně plánu údržby mostu, včetně projednání, odsouhlasení<br>V ceně RDS jsou zahrnuty práce související s DIO jeho návrhem, stanovením a odsouhlasením s projednáním a vydáním.<br>I=1,000 [A] |     |          |           |           |
| 10     | 02950   | a   | OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY   | KČ  | 1,000    | 2 387,30  | 2 387,30  |
|        |         |     | Pasportizace nemovitostí v zájmovém území před zahájením a po dokončení prací - odvodnění, vodní tok, přílehlé pozemky a objekty inženýrských sítí (v zájmovém prostoru). Zdokumentování stávajícího stavu, dokumentace po dokončení stavby a vyhodnocení. kompletní práce včetně projednání.<br>Celkem pasportizace včetně kompletní dokumentace v tištěné podobě a předání na CD<br>I=1,000 [A]           |     |          |           |           |
| 11     | 029511  |     | OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY A KONTROLY  | KČ  | 1,000    | 5 968,50  | 5 968,50  |
|        |         |     | Komplet dodávka - pasportizace objizdných komunikace II/371 na předpolích akce (komunikace užívaná pro DIO, jedná se pouze o navazující úseky komunikace II/371).<br>Fotodokumentace. Obsahuje vyhodnocení a projednání s dotčenými orgány (posudky, kontroly, revizní zprávy)<br>Celkem pasportizace včetně kompletní dokumentace v tištěné podobě a předání na CD<br>I=1,000 [A]                          |     |          |           |           |
| 12     | 02960   |     | OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR   | KČ  | 1,000    | 14 324,30 | 14 324,30 |
|        |         |     | Autorský dozor projektanta na objekt SO 182<br>I=1,000 [A]  |     |          |           |           |
| 61     | 93311   | a   | ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA MOSTU STATICKÁ 1. POLE DO 300M2  | KUS | 1,000    | 17 905,30 | 17 905,30 |
|        |         |     | Zatěžovací zkouška mostu statická 1. pole do 300 m2<br>I=1,000 [A]  |     |          |           |           |

3.6.1.8

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1106-15-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městečko Trnávka  
 Objekt: SO 182 Dočasné dopravní opatření  
 Rozpočet: SO 182 Dočasné dopravní opatření

| Poř.č. | Položka                      | Typ | Text  | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem     |
|--------|------------------------------|-----|---|----|----------|--------|------------|
| 0      | Všeobecné konstrukce a práce |     |   |    |          |        | 319 386,59 |
| 1      | Zemní práce                  |     |   |    |          |        |            |
| 13     | 11332                        |     | ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMELENÉHO<br>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141**<br>včetně odvozu na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti<br>celkem vrstvy vozovky 0,4*6,9*(16,0+19,5)=97,980 [A]   | M3 | 97,980   | 180,10 | 17 646,20  |
| 14     | 11343                        |     | ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZ A CHOD S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU<br>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141**<br>včetně odvozu na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti<br>celkem vrstvy vozovky 0,1*(60,0+76,0)=13,600 [A]   | M3 | 13,600   | 176,20 | 2 396,32   |
| 15     | 11523                        |     | PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 300 NEBO ŽLABY R.O. DO 1,0M<br>celkem provizorní převedení vody ze stávajícího propustku v příkopu komunikace II/371<br>celkem předpokládaná délka zatrubnění 6,0 m=6,000 [A]<br>dodávka, montáž, osazení, provozování s nájmem, odstranění a odvoz s uložením dle ZOP   | M  | 6,000    | 533,60 | 3 201,60   |
| 16     | 12110                        |     | SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY<br>položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu, nezahrnuje uložení na trvalou skládku<br>včetně odvozu na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti<br>Uložení a nakládání s ornici v ZPF bude dle přílohy H.2. dokumentace DSP 0,25*(4,0+40,0+49,0)=23,250 [A]<br>celkem sejmutí ornice s 0,25*(21,0+38,0+14,0+2,0+2,0+6,0+200,0)=70,750 [B]  | M3 | 94,000   | 180,10 | 16 929,40  |
| 17     | 12273                        |     | ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. I<br>Celkem: A+B=94,000 [C]<br>Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4- 2005.<br>včetně odvozu na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti<br>celkem odstranění provizorní krajnice 0,1*0,75*(10,5+18,5+12,5+20,5)=4,650 [A]<br>celkem odkop provizorního násypu komunikace na předpolí opěry 01 - 12,75*7,6=96,900 [B]<br>celkem odkop provizorního násypu komunikace na předpolí opěry 02 - 13,0*7,6=98,800 [C]<br>celkem výkop zasypaných prefabrikovaných prvků - položka 45850 - celkem 80,0 m3=80,000 [D]<br>celkem odstranění odstranění výměny podloží pod opěrou 01 - 1,35*4,0*7,0+1,35*3,0*8,0+2,35*2,5*3,0=87,825 [E]<br>celkem odstranění odstranění výměny podloží pod opěrou 02 - 1,35*4,0*7,0+1,35*3,0*8,0+2,35*2,5*3,0=87,825 [F] | M3 | 563,920  | 95,90  | 54 079,93  |

3.6.1.8

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1106-15-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městečko Trnávka  
 Objekt: SO 182 Dočasné dopravní opatření  
 Rozpočet: SO 182 Dočasné dopravní opatření

| Poř.č. | Položka | Typ | Text  | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|--------|---------|-----|---|----|----------|--------|-----------|
|        |         |     | celkem odstranění výměny podloží pod násypovým tělesem komunikace předpolí opěry 01 - $0,4*7,6*16,0=48,640$ [G]<br>celkem odstranění výměny podloží pod násypovým tělesem komunikace předpolí opěry 02 - $0,4*7,6*19,5=59,280$ [H]  |    |          |        |           |
| 18     | 12573   |     | Celkem: $A+B+C+D+E+F+G+H=563,920$ [I]<br><b>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</b>  | M3 | 377,570  | 23,80  | 8 986,17  |
|        |         |     | Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4- 2005.<br>celkem pro položku 18234 - $0,25*376,0 m2=94,000$ [A]<br>celkem pro položku 171103 - $107,92 m3=107,920$ [B]<br>celkem pro položku 17411 - $175,65 m3=175,650$ [C]   |    |          |        |           |
| 19     | 13173   |     | Celkem: $A+B+C=377,570$ [D]<br><b>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I</b>  | M3 | 283,570  | 179,30 | 50 844,10 |
|        |         |     | Třída těžitelnosti je uvažována dle ČSN 73 3050. Tato třída těžitelnosti odpovídá třídě I. dle ČSN 73 6133 a TKP 4- 2005.<br>včetně odvozu na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti<br>celkem výkop pro založení opěry 01 - $1,35*4,0*7,0+1,35*3,0*8,0+2,35*2,5*3,0=87,825$ [A]<br>celkem výkop pro založení opěry 02 - $1,35*4,0*7,0+1,35*3,0*8,0+2,35*2,5*3,0=87,825$ [B]<br>celkem odkop stávajícího terénu na předpolí pro výměnu podloží opěry 01 - $0,4*7,6*16,0=48,640$ [C]<br>celkem odkop stávajícího terénu na předpolí pro výměnu podloží opěry 02 - $0,4*7,6*19,5=59,280$ [D] |    |          |        |           |
| 20     | 171103  |     | Celkem: $A+B+C+D=283,570$ [E]<br><b>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM DO 100% PS</b>  | M3 | 107,920  | 119,60 | 12 907,23 |
|        |         |     | Zpětné použití původní zeminy pro násyp a násyp uvedené terénu do původního stavu<br>celkem uvedení stávajícího terénu na předpolí opěry 01 do původního stavu - $0,4*7,6*16,0=48,640$ [A]<br>celkem uvedení stávajícího terénu na předpolí opěry 02 do původního stavu - $0,4*7,6*19,5=59,280$ [B]   |    |          |        |           |
| 21     | 17120   |     | Celkem: $A+B=107,920$ [C]<br><b>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</b>  | M3 | 941,490  | 23,80  | 22 407,46 |
|        |         |     | celkem uložení na skládky a dočasné skládky<br>celkem položka 11332 - celkem 0 m3 - uložení na skládku je zahrnuto v položce<br>celkem položka 11343 - celkem 0 m3 - uložení na skládku je zahrnuto v položce<br>celkem položka 12110 - celkem 94,0 m3=94,000 [A]<br>celkem položka 12273 - celkem 563,92 m3=563,920 [B]<br>celkem položka 13173 - celkem 283,57 m3=283,570 [C]   |    |          |        |           |
|        |         |     | Celkem: $A+B+C=941,490$ [D]   |    |          |        |           |

3.6.1.8

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1106-15-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městečko Trnávka  
 Objekt: SO 182 Dočasné dopravní opatření  
 Rozpočet: SO 182 Dočasné dopravní opatření

| Poř.č. | Položka | Typ | Text   | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|-----------|
| 22     | 17180   | a   | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ<br><br>Zemina vhodná pro budování násypového tělesa provizorní komunikace dle ČSN 73 6133 a TKP 4<br>celkem násyp provizorní komunikace předpolí opěry 01 - $12,75 \cdot 7,6 = 96,900$ [A]<br>celkem násyp provizorní komunikace předpolí opěry 02 - $13,0 \cdot 7,6 = 98,800$ [B]<br><br>Celkem: $A+B=195,700$ [C]  | M3 | 195,700  | 411,80 | 80 589,26 |
| 23     | 17310   |     | ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM<br><br>celkem provizorní krajnice $0,1 \cdot 0,75 \cdot (10,5+18,5+12,5+20,5) = 4,650$ [A]   | M3 | 4,650    | 74,10  | 344,57    |
| 24     | 17411   |     | ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM<br><br>Zpětné použití původní zeminy pro zásyp a násyp uvedené terénu do původního stavu<br>celkem zásyp po výkopu pro založení opěry 01 - $1,35 \cdot 4,0 \cdot 7,0 + 1,35 \cdot 3,0 \cdot 8,0 + 2,35 \cdot 2,5 \cdot 3,0 = 87,825$ [A]<br>celkem zásyp po výkopu pro založení opěry 02 - $1,35 \cdot 4,0 \cdot 7,0 + 1,35 \cdot 3,0 \cdot 8,0 + 2,35 \cdot 2,5 \cdot 3,0 = 87,825$ [B]<br><br>Celkem: $A+B=175,650$ [C]   | M3 | 175,650  | 71,90  | 12 629,24 |
| 25     | 18110   |     | ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I<br><br>celkem pod opěrami a křídly před výstavbou MP- opěra 01 - $3,0 \cdot 6,0 + 2,5 \cdot 8,0 + 2,0 \cdot 3,0 = 44,000$ [A]<br>celkem pod opěrami a křídly před výstavbou MP- opěra 02 - $3,0 \cdot 6,0 + 2,5 \cdot 8,0 + 2,0 \cdot 3,0 = 44,000$ [B]<br>celkem pod násyp tělesa komunikace na předpolích opěry 01 - $86,0 = 86,000$ [C]<br>celkem pod násyp tělesa komunikace na předpolích opěry 02 - $132,0 = 132,000$ [D]<br><br>Celkem: $A+B+C+D=306,000$ [E] | M2 | 306,000  | 7,10   | 2 172,60  |
| 26     | 18130   |     | ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ<br><br>celkem ornice z pozemků se ZPF - postup dle plánu rekultivace $(4,0+40,0+49,0) = 93,000$ [A]<br>celkem ornice s $(21,0+38,0+14,0+2,0+2,0+6,0+200,0) = 283,000$ [B]<br><br>Celkem: $A+B=376,000$ [C]   | M2 | 376,000  | 3,60   | 1 353,60  |
| 27     | 18234   |     | ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,25M<br><br>celkem ornice z pozemků se ZPF - postup dle plánu rekultivace $(4,0+40,0+49,0) = 93,000$ [A]<br>celkem ornice s $(21,0+38,0+14,0+2,0+2,0+6,0+200,0) = 283,000$ [B]<br><br>Celkem: $A+B=376,000$ [C]  | M2 | 376,000  | 18,20  | 6 843,20  |
| 28     | 18510   |     | BIOLOGICKÁ REKULTIVACE DVOULETÁ<br><br>celkem uložení ornice $(93,0+283,0)$ - komplet včetně obdělání a úpravy dle plánu rekultivace $= 376,000$ [A]   | M2 | 376,000  | 10,80  | 4 060,80  |

3.6.1.8

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1106-15-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městečko Trnávka  
 Objekt: SO 182 Dočasné dopravní opatření  
 Rozpočet: SO 182 Dočasné dopravní opatření

| Poř.č. | Položka | Typ | Text   | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem            |
|--------|---------|-----|--|----|----------|--------|-------------------|
| 1      |         |     | <b>Zemní práce</b>   |    |          |        | <b>297 391,68</b> |
| 2      |         |     | <b>Základy</b>   |    |          |        |                   |
| 29     | 27157   |     | POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO<br><br>celkem pod základy ŠD šr 0/63 - opěra 01 - $0,6*3,7*7,0+0,6*3,0*8,0+0,6*2,0*6,0=37,140$ [A]<br>celkem pod základy ŠD šr 0/63 - opěra 02 - $0,6*3,7*7,0+0,6*3,0*8,0+0,6*2,0*6,0=37,140$ [B]<br><br>Celkem: A+B=74,280 [C]   | M3 | 74,280   | 178,40 | 13 251,55         |
| 30     | 28997   |     | OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXILIE A GEOMŘÍŽOVIN<br><br>celkem v místě sejmutí ornice $(111,0+155,0)=266,000$ [A] - komplet dodávka pro celou dobu realizace akce   | M2 | 266,000  | 30,10  | 8 006,60          |
| 2      |         |     | <b>Základy</b>   |    |          |        | <b>21 258,15</b>  |
| 3      |         |     | <b>Svislé konstrukce</b>   |    |          |        |                   |
| 31     | 33412   | a   | MOSTNÍ PILÍŘE A STATIVA Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON<br><br>Dodávka, montáž, pronájem po dobu realizace akce, odstranění, demontáž a odvoz s uložením zpět k dodavateli dle ZOP<br>celkem opěra 01 - rámové dílce $3,0*2,0*1,0 - (3,0*2,0*1,0-2,5*1,5*1,0)*(2+2*3)=18,000$ [A]<br>celkem opěra 01 - rámové dílce $3,0*1,5*1,0 - (3,0*1,5*1,0-2,5*1,0*1,0)*(2+2)=8,000$ [B]<br>celkem opěra 01 - panely $3,0*1,0*0,15 - (3,0*1,0*0,15)*(6+6+6+2+2+2*6+2*3)=18,900$ [C]<br>celkem opěra 02 - rámové dílce $3,0*2,0*1,0 - (3,0*2,0*1,0-2,5*1,5*1,0)*(2+2*3)=18,000$ [D]<br>celkem opěra 02 - rámové dílce $3,0*1,5*1,0 - (3,0*1,5*1,0-2,5*1,0*1,0)*(2+2)=8,000$ [E]<br>celkem opěra 02 - panely $3,0*1,0*0,15 - (3,0*1,0*0,15)*(6+6+6+2+2+2*6+2*3)=18,900$ [F]<br><br>Celkem: A+B+C+D+E+F=89,800 [G] | M3 | 89,800   | 740,10 | 66 460,98         |
| 3      |         |     | <b>Svislé konstrukce</b>   |    |          |        | <b>66 460,98</b>  |
| 4      |         |     | <b>Vodorovné konstrukce</b>  |    |          |        |                   |
| 32     | 45152   |     | PODKLADNÍ A VÝPL�의OVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRČENÉHO<br><br>Dodávka vhodného výplňového materiálu pro sanaci podloží pod násypem tělesa komunikace dle ČSN 73 6133 a TKP 4 a dle RDS dokumentace<br>celkem kubatura v podloží před opěrou 01 - $0,4*7,6*16,0=48,640$ [A]<br>celkem kubatura v podloží před opěrou 02 - $0,4*7,6*19,5=59,280$ [B]<br><br>Celkem: A+B=107,920 [C]  | M3 | 107,920  | 131,40 | 14 180,69         |

3.6.1.8

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1106-15-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městečko Trnávka  
 Objekt: SO 182 Dočasné dopravní opatření  
 Rozpočet: SO 182 Dočasné dopravní opatření

| Poř.č. | Položka | Typ | Text   | MJ  | Počet MJ | J.cena   | Celkem            |
|--------|---------|-----|--|-----|----------|----------|-------------------|
| 33     | 45850   | a   | VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA<br><br>celkem výplň rámových dílců z kameniva<br>celkem opěra 01 - rámové dílce 3,0/2,0/1,0 - (2,5*1,5*1,0)*(2+2*3)=30,000 [A]<br>celkem opěra 01 - rámové dílce 3,0/1,5/1,0 - (2,5*1,0*1,0)*(2+2)=10,000 [B]<br>celkem opěra 01 - panely 3,0/1,0/0,15 - 0=0,000 [C]<br>celkem opěra 02 - rámové dílce 3,0/2,0/1,0 - (2,5*1,5*1,0)*(2+2*3)=30,000 [D]<br>celkem opěra 02 - rámové dílce 3,0/1,5/1,0 - (2,5*1,0*1,0)*(2+2)=10,000 [E]<br>celkem opěra 02 - panely 3,0/1,0/0,15 - 0=0,000 [F]<br><br>Celkem: A+B+C+D+E+F=80,000 [G] | M3  | 80,000   | 30,10    | 2 408,00          |
| 4      |         |     | <b>Vodorovné konstrukce</b>  |     |          |          | <b>16 588,69</b>  |
| 5      |         |     | <b>Komunikace</b>  |     |          |          |                   |
| 34     | 56330   |     | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI<br><br>celkem vrstvy vozovky 0,4*6,9*(16,0+19,5)=97,980 [A]   | M3  | 97,980   | 359,30   | 35 204,21         |
| 35     | 572121  |     | INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2<br><br>celkem spojovací postřík pod podkladní vrstvou (65,4+87,5)=152,900 [A]  | M2  | 152,900  | 15,50    | 2 369,95          |
| 36     | 572211  |     | SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2<br><br>celkem provizorní vozovka (60,0+76,0)=136,000 [A]   | M2  | 136,000  | 12,30    | 1 672,80          |
| 37     | 574A06  |     | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 16+, 16S<br><br>celkem obrusná vrstva ACO 16+ - 0,05*(60,0+76,0)=6,800 [A]  | M3  | 6,800    | 5 374,20 | 36 544,56         |
| 38     | 574E06  |     | ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S<br><br>celkem podkladní vrstva vrstva ACP 16+ 0,05*(60,0+76,0)=6,800 [A]   | M3  | 6,800    | 4 717,40 | 32 078,32         |
| 5      |         |     | <b>Komunikace</b>  |     |          |          | <b>107 869,84</b> |
| 9      |         |     | <b>Ostatní konstrukce a práce</b>  |     |          |          |                   |
| 39     | 91228   |     | SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU<br><br>celkem na dočasné komunikaci 4*4=16,000 [A] ks  | KUS | 16,000   | 346,30   | 5 540,80          |
| 40     | 912283  |     | SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ<br><br>celkem odstranění na dočasné komunikaci 4*4 =16,000 [A] ks  | KUS | 16,000   | 107,50   | 1 720,00          |

3.6.1.8

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1106-15-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městečko Trnávka  
 Objekt: SO 182 Dočasné dopravní opatření  
 Rozpočet: SO 182 Dočasné dopravní opatření

| Poř.č. | Položka | Typ | Text  | MJ    | Počet MJ  | J.cena | Celkem    |
|--------|---------|-----|---|-------|-----------|--------|-----------|
| 41     | 914112  |     | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI OCEL NEREFLEXNÍ - MONTÁŽ S PŘEMÍST<br>Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu.<br>Cena zahrnuje i manipulaci se značkami po dobu výměn fází 1.,2. a 3.<br>Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro DIO včetně sloupku a podkladní a patní desky (komplet za kus)<br>Dočasné dopravní opatření na objízdných trasách - dočasné svislé dopravní značení dle výkresové dokumentace - celkem 37 ks=37,000 [A] | KUS   | 37,000    | 304,50 | 11 266,50 |
| 42     | 914113  |     | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ<br>Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu.<br>Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro DIO včetně sloupku a podkladní a patní desky (komplet za kus)<br>Dočasné dopravní opatření na objízdných trasách - dočasné svislé dopravní značení dle výkresové dokumentace - celkem 37 ks=37,000 [A]  | KUS   | 37,000    | 304,50 | 11 266,50 |
| 43     | 914119  |     | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL NEREFLEXNÍ - NÁJEMNÉ<br>Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu.<br>Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro DIO včetně sloupku a podkladní a patní desky (komplet za kus)<br>celkem počet značek (37) ks po dobu realizace akce 6 měsíců (30+31+30+31+31+30)= 183 dny<br>37*183=6 771,000 [A]   | KSDEN | 6 771,000 | 2,40   | 16 250,40 |
| 44     | 915111  |     | VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA<br>Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu.<br>celkem vodorovné dopravní značení v podobě značek V5 a V1 - $0,5*(3,0+3,0+3,0)+0,125*(25,0+25,0+31,0+31,0)=18,500$ [A]   | M2    | 18,500    | 71,60  | 1 324,60  |
| 45     | 915112  |     | VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - ODSTRANĚNÍ<br>Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu.<br>celkem vodorovné dopravní značení v podobě značek V5 a V1 - $0,5*(3,0+3,0+3,0)+0,125*(25,0+25,0+31,0+31,0)=18,500$ [A]   | M2    | 18,500    | 173,20 | 3 204,20  |
| 46     | 916122  |     | DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM<br>Cena zahrnuje i manipulaci se značkami po dobu výměn fází 1.,2. a 3.<br>Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu.<br>Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro DIO včetně sloupku a podkladní a patní desky (komplet za kus)<br>Dočasné svislé dopravní značení dle výkresové dokumentace - celkem 2 ks=2,000 [A]  | KUS   | 2,000     | 179,10 | 358,20    |
| 47     | 916123  |     | DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ<br>Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu<br>Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro DIO včetně sloupku a podkladní a patní desky (komplet za kus)<br>Dočasné svislé dopravní značení dle výkresové dokumentace - celkem 2 ks=2,000 [A]  | KUS   | 2,000     | 107,50 | 215,00    |
| 48     | 916129  |     | DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNÉ  | KSDEN | 366,000   | 107,50 | 39 345,00 |



3.6.1.8

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1106-15-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městčko Trnávka  
 Objekt: SO 182 Dočasné dopravní opatření  
 Rozpočet: SO 182 Dočasné dopravní opatření

| Poř.č. | Položka | Typ | Text  | MJ    | Počet MJ | J.cena | Celkem    |
|--------|---------|-----|---|-------|----------|--------|-----------|
|        |         |     | <p>Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu.<br/>           Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro DIO včetně sloupku a podkladní a patní desky (komplet za kus)<br/>           celkem počet značek 2 ks po dobu realizace akce 6 měsíců <math>(30+31+30+31+31+30)=183</math> dní<br/> <math>2*183=366,000</math> [A]</p>                                 |       |          |        |           |
| 49     | 916152  |     | SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - MONTÁŽ S PŘESUNEM  | KUS   | 1,500    | 298,50 | 447,75    |
|        |         |     | <p>Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu<br/>           celkem semaforová souprava 3 semaforů. Souprava obsahuje 2 semaforey. Bude přidán jeden semafor dle situace DIO<br/>           Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu.<br/> <math>1,5=1,500</math> [A]</p>   |       |          |        |           |
| 50     | 916153  |     | SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DEMONTÁŽ   | KUS   | 1,500    | 179,10 | 268,65    |
|        |         |     | <p>Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu<br/>           celkem semaforová souprava 3 semaforů. Souprava obsahuje 2 semaforey Bude přidán jeden semafor dle situace DIO<br/>           Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu.<br/> <math>1,5=1,500</math> [A]</p>  |       |          |        |           |
| 51     | 916159  |     | SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - NÁJEMNÉ  | KSDEN | 274,500  | 226,90 | 62 284,05 |
|        |         |     | <p>Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu.<br/>           celkem semaforová souprava 3 semaforů. Souprava obsahuje 2 semaforey. Bude přidán jeden semafor dle situace DIO<br/>           celkem počet 1,5 ks soupravy jako pronájem po dobu realizace akce 6 měsíců <math>(30+31+30+31+31+30)=183</math> dní<br/> <math>1,5*183=274,500</math> [A]</p>                             |       |          |        |           |
| 52     | 916312  |     | DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM  | KUS   | 2,000    | 65,70  | 131,40    |
|        |         |     | <p>Cena zahrnuje i manipulaci se značkami po dobu výměn fází 1.,2. a 3.<br/>           Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu.<br/>           Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro DIO včetně sloupku a podkladní a patní desky (komplet za kus)<br/>           Dočasné svislé dopravní značení dle výkresové dokumentace - celkem 2 ks=2,000 [A]</p> |       |          |        |           |
| 53     | 916313  |     | DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ   | KUS   | 2,000    | 29,80  | 59,60     |
|        |         |     | <p>Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu.<br/>           Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro DIO včetně sloupku a podkladní a patní desky (komplet za kus)<br/>           Dočasné svislé dopravní značení dle výkresové dokumentace - celkem 2 ks=2,000 [A]</p>   |       |          |        |           |
| 54     | 916319  |     | DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ   | KSDEN | 366,000  | 9,50   | 3 477,00  |
|        |         |     | <p>Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu.<br/>           Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro DIO včetně sloupku a podkladní a patní desky (komplet za kus)<br/>           celkem počet značek 2 ks po dobu realizace akce 6 měsíců <math>(30+31+30+31+31+30)=183</math> dní<br/> <math>2*183=366,000</math> [A]</p>                                 |       |          |        |           |

3.6.1.8

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 1106-15-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městečko Trnávka  
 Objekt: SO 182 Dočasné dopravní opatření  
 Rozpočet: SO 182 Dočasné dopravní opatření

| Poř.č. | Položka                    | Typ | Text   | MJ    | Počet MJ   | J.cena | Celkem     |
|--------|----------------------------|-----|--|-------|------------|--------|------------|
| 55     | 916332                     |     | SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLIÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM<br>Cena zahrnuje i manipulaci se značkami po dobu výměn fází 1.,2. a 3.<br>Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu.<br>Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro DIO včetně sloupku a podkladní a patní desky (komplet za kus)<br>Dočasné svislé dopravní značení dle výkresové dokumentace - celkem 10 ks=10,000 [A] | KUS   | 10,000     | 53,80  | 538,00     |
| 56     | 916333                     |     | SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ<br>Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu.<br>Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro DIO včetně sloupku a podkladní a patní desky (komplet za kus)<br>Dočasné svislé dopravní značení dle výkresové dokumentace - celkem 10 ks=10,000 [A]  | KUS   | 10,000     | 41,80  | 418,00     |
| 57     | 916339                     |     | SMĚROVACÍ DESKY Z4 - NÁJEMNÉ<br>Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu<br>Soustava svislých dopravních značek vhodných a odsouhlasených pro DIO včetně sloupku a podkladní a patní desky (komplet za kus)<br>celkem počet značek 10 ks po dobu realizace akce 6 měsíců (30+31+30+31+31+30)= 183 dny<br>10*183=1 830,000 [A]   | KSDEN | 1 830,000  | 6,00   | 10 980,00  |
| 58     | 9166C2                     |     | DOČASNÁ SVODIDLA, ÚROVEŇ ZADRŽENÍ T3 - MONTÁŽ S PŘESUNEM<br>Cena zahrnuje i manipulaci se značkami po dobu výměn fází 1.,2. a 3.<br>Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu. - Výška min 0,8 m včetně spojů jednotlivých dílců dle příslušného TP.<br>Celkem zajištění staveniště 4,0*(3+4+5+7) m=76,000 [A]   | M     | 76,000     | 394,10 | 29 951,60  |
| 59     | 9166C3                     |     | DOČASNÁ SVODIDLA, ÚROVEŇ ZADRŽENÍ T3 - DEMONTÁŽ<br>Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu. - Výška min 0,8 m včetně spojů jednotlivých dílců dle příslušného TP.<br>Celkem zajištění staveniště 4,0*(3+4+5+7) =76,000 [A] m   | M     | 76,000     | 394,10 | 29 951,60  |
| 60     | 9166C9                     | a   | DOČASNÁ SVODIDLA, ÚROVEŇ ZADRŽENÍ T3 - NÁJEMNÉ<br>Celkem DIO - pouze pronájem na danou stavbu. - Výška min 0,80 m včetně spojů jednotlivých dílců dle příslušného TP.<br>celkem 76m vodící stěny po dobu realizace akce 6 měsíců (30+31+30+31+31+30)= 183 dny<br>76*183=13 908,000 [A]   | MDEN  | 13 908,000 | 0,70   | 9 735,60   |
| 62     | 97818                      |     | ODSTRANĚNÍ ZPEVNĚNÍ Z GEOTEXTILIE<br>včetně odvozu na skládku dle ZOP do dodavatelem určené vzdálenosti<br>celkem uložení ornice (93,0+283,0) =376,000 [A] - komplet včetně obdělání a úpravy dle plánu rekultivace  | M2    | 376,000    | 4,20   | 1 579,20   |
| 9      | Ostatní konstrukce a práce |     |  |       |            |        | 240 313,65 |



3.6.1.8

## POLOŽKY ROZPOČTU

|           |           |   |
|-----------|-----------|---|
| Stavba:   | 1106-15-3 | Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městečko Trnávka |
| Objekt:   | SO 182    | Dočasné dopravní opatření                         |
| Rozpočet: | SO 182    | Dočasné dopravní opatření                         |

| Poř.č.  | Položka | Typ | Text | MJ | Počet MJ | J.cena | Celkem       |
|---------|---------|-----|------|----|----------|--------|--------------|
| Celkem: |         |     |      |    |          |        | 1 069 269,58 |





### 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)  | SKANSKA a.s.   |
| Poskytované plnění (název akce): | <b>Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005<br/>Městečko Trnávka</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: 11. 07. 2016

Razítko:



Správa a údržba silnic  
Pardubického kraje  
Dotyčný územní úsek  
500 00 Trnávka  
Městečko Trnávka  
07 306 60031

Za Správu a údržbu silnic Pardubického kraje:



Seznam subdodavatelů, s jejichž pomocí dodavatel předpokládá realizaci

zakázky

„Rekonstrukce mostu ev. č. 371-005 Městečko Trnávka“

| Název a identifikační údaje subdodavatele |   | Část plnění VZ, kterou hodlá uchazeč zadat subdodavateli |
|---|---|--|
| 1. Název dodavatele                       | JAST s.r.o.   | Dopravně inženýrská opatření                             |
| Sídlo/místo podnikání                     | Praha 6 - Břevnov, Slavnickova<br>2357/9, PSČ 16900 |  |
| IC  | 62065939  |  |

Zbývající část prací bude uchazeč zajišťovat vlastními silami a kapacitami, tj. nikoliv prostřednictvím subdodavatelů.

V Pardubicích dne 30. 5. 2016

SKANSKA Skanska a.s.  
Křížkova 662/34a  
0917 Kladno, 180 00 Praha 6

ředitel závodu Čechy východ

obchodní náměstek závodu Čechy východ

na základě pověření

### Prohlášení a záruka integrity

Ke smlouvě o dílo č. SMLO-73/1073/600/20/2016, zhotovitel: SKANSKA a.s.

Číslo smlouvy o dílo objednatele: SMLO-73/1073/600/20/2016

**SKANSKA a.s., Křížíkova 682/34a, 186 00 Praha 8 - Karlín** prohlašuje, že se před uzavřením smlouvy o dílo na zhotovení díla „**Obnova a rekonstrukce mostů v majetku Pardubického kraje – část 1 – Rekonstrukce mostu ev.č. 371-005 Městečko Trnávka**“ nedopustil v souvislosti se zadávacím řízením sám nebo prostřednictvím jiné osoby žádného jednání, jež by odporovalo zákonu nebo dobrým mravům anebo že by zákon obcházel, zejména jsem nenabízel výhody osobám podílejícím se na zadání veřejné zakázky a ve vztahu k ostatním uchazečům jsem se nedopustil žádného jednání narušujícího hospodářskou soutěž.

Současně dávám záruku, že se ani po uzavření smlouvy o dílo žádného obdobného jednání nedopustím.

Pokud se toto prohlášení ukáže být nepravdivým anebo jestliže zhotovitel poruší záruku integrity po uzavření smlouvy o dílo, má zadavatel právo odstoupit od plnění předmětu smlouvy o dílo.

Pardubice dne  
Za Objednatele: 11. 07. 2016

Ing. Miroslav Němec  
Skanska a.s.  
Ředitel  
Správa a údržba silnic  
Pardubického kraje

Za Zhotovitele: 12-07-2016

obchodní náměstek ZCV Skanska a.s.



Správa a údržba silnic  
Pardubického kraje  
Dobruška 86  
550 03 Pardubice  
IČ: 00459231  
ÚČ: 010/005031

SKANSKA Skanska a.s.  
Křížíkova 682/34a  
0317 Karlín, 186 00 Praha 8