

SMLOUVA O DÍLO

o dodávce stavebních prací ve smyslu ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů.

I. Smluvní strany

Objednatel: Jihočeský kraj,

se sídlem: U Zimního stadionu 1952/2, 370 76 České Budějovice

IČO: 70890650

DIČ: CZ70890650

Bankovní spojení: ČSOB a.s., Č. Budějovice, č. účtu: 250000302/0300

Osoby oprávněné jednat a podepisovat ve věcech této smlouvy:

MUDr. Martin Kuba, hejtmán Jihočeského kraje

Za objednatele je ve věci provádění stavby a ve věcech finančních oprávněna jednat:

JUDr. Andrea Tetourová, vedoucí ODSH

Za objednatele je ve věci provádění stavby dále oprávněna vystupovat a jednat:

Ing. Jan Hausel, investiční technik ODSH

K výkonu stavebního a technického dozoru stavebníka pro investora stavby je oprávněna: určena nejpozději při předání staveniště na základě výsledků veřejné zakázky.

Osoba vykonávající technický dozor stavebníka na stavbě:

Bude určena nejpozději při předání staveniště na základě výsledků veřejné zakázky.

Osoba vykonávající koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi:

Bude určena nejpozději při předání staveniště na základě výsledků veřejné zakázky.

(dále jen oprávnění zástupci objednatele)

Zhotovitel: HOCHTIEF CZ a. s.

se sídlem: Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5

IČO: 466 78 468

DIČ: CZ46678468

Bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s,

č. účtu: 1491516064/2700

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl B, ve vložce 6229

Osoby oprávněné jednat a podepisovat ve věcech této smlouvy:

Ing. Roman Hirsch, ředitel závodu Planá

tel. č. [REDACTED]

Mgr. Tomáš Lang, zástupce ředitele závodu Planá

tel. č. [REDACTED]

Odpovědný geodet: Ing. Michal Novák

tel. č. [REDACTED]

Osoba pověřená vedením stavby (Hlavní stavbyvedoucí):

Petr Capúrka, tel. č. [REDACTED]

Zástupce osoby pověřené vedením stavby (Zástupce hlavního stavbyvedoucího):

Daniel Plaštiak, tel. č. [REDACTED]

Ve věcech kvality je oprávněn jednat: Ing. Hana Plaštiaková, DiS, tel. č. [REDACTED]

kteř je zmocněn zastupovat zhotovitele v provozních záležitostech, k přejímání a předávání prací, k podepisování protokolů o provedených pracích, faktur a vedení stavebního deníku.

(dále jen oprávnění zástupci zhotovitele)

II. Předmět díla

1. Předmětem smlouvy je zhotovení stavby. Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. dopravně inženýrská opatření, zařízení staveniště, bezpečnostní opatření, skládkovné apod.) včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby.
2. Zhotovitel se na základě podmínek uvedených v zadání veřejné zakázky, podmínek sjednaných v této smlouvě a podle projektové dokumentace s názvem „Most ev.č. 14517-2 přes potok Spůlka – Mlýny“ zpracované projekční kanceláří Pontex, spol. s r. o. se sídlem Bezová 1658, 147 14 Praha 4, IČO: 407 63 439, zavazuje k provedení díla:

„Most ev.č. 14517-2 přes potok Spůlka - Mlýny“

jmenovitě těchto stavebních objektů:

SO 000 Vedlejší a ostatní náklady
SO 001 Smluvní požadavky
SO 002 Požadavky objednatele
SO 181 Dopravně inženýrská opatření
SO 201 Most

3. Místo stavby: komunikace komunikace III/14517.
4. Druh výstavby: stavební práce jsou investičního charakteru.
5. Zhotovitel přebírá závazek k provedení prací za úhradu nad rámec projektové, resp. zadávací dokumentace a zadávacích podmínek zadávacího řízení, které bude případně nutné realizovat na základě rozhodnutí příslušných správních orgánů při stavebním řízení nebo při závěrečné kontrolní prohlídce nebo budou vyvolány potřebami stavby vedle prací, které budou kvalifikovány jako vady a nedodělky.
6. Zhotovitel se zavazuje, že stavbu (dále jen dílo) provede podle platných českých technických norem, evropských a mezinárodních norem, v souladu s ostatními obecně závaznými předpisy a podle platných TP, TKP a dalších předpisů uvedených v systému jakosti MD ČR v platném znění souvisejících s pozemními komunikacemi, jejich příslušenstvím a součástmi a dále obecně závazných a doporučených předpisů a metodik. Je – li v PDPS definován konkrétní výrobek (nebo technologie), má se za to, že je tím definován minimální požadovaný standard a při realizaci stavby může být nahrazen i výrobkem nebo technologií srovnatelnou.
7. Součástí díla je též zhotovení zejména dílenských a konstrukčních výkresů, pokud je jich k provedení díla zapotřebí, provedení veškerých zkoušek, měření a atestů k prokázání požadovaných kvalitativních parametrů předmětu díla, pokud je vyžadují obecně závazné předpisy, technické normy nebo obchodní zvyklosti nebo pokud je předpokládá projektová dokumentace, případně technologické postupy výrobců na stavbě použitých materiálů a výrobků, dále zajištění individuálních a komplexních zkoušek včetně návrhu jejich postupu a provedení veškerých potřebných geodetických prací.
8. Zhotovitel dále prohlašuje, že k provedení díla má potřebné oprávnění k podnikání a práce provede osobami odborně způsobilými.
9. Pro DTM zhotovitel objednateli předá vyhotovení geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby (nebo geodetického podkladu pro vedení Digitální technické mapy Jihočeského kraje), obsahující geometrické, polohové a výškové určení dokončené stavby nebo technologického zařízení, v souladu s § 5 a ve struktuře dle příloh č. 1, 3 a 4 vyhlášky č. 393/2020 Sb., o digitální technické mapě (vyhláška DTM), v platném znění, v aktuálně platné verzi výměnného formátu dle § 6 vyhlášky DTM (aktuální verze 1.4.2). Geodetický podklad se vyhotovuje s využitím stávajících údajů digitální technické mapy. Součástí geodetického podkladu je posouzení návaznosti výsledku zaměření nového stavu na stav dosavadní.

III. Doba plnění

1. Doba plnění závazku z této smlouvy je stanovena takto:
 - a) Termín předání a převzetí staveniště a doba zahájení stavebních prací: předpoklad duben 2024.
 - b) Termín, pro dokončení stavby ve smyslu ust. § 2605 občanského zákoníku: do 120 kalendářních dnů ode dne předání a převzetí staveniště, přičemž v tomto termínu musí být prokázána způsobilost stavby sloužit svému účelu úplným dokončením stavebních prací a stavba musí být způsobilá k zavedení předčasného užívání nebo zkušebního provozu, v tomto termínu musí zároveň dojít k předání všech dokladů a podkladů, které jsou nezbytné pro zavedení zkušebního provozu nebo předčasného užívání díla.
 - c) Termín pro dokončení díla pro kolaudaci (případně pro uvedení stavby do provozu) spojený s předáním kompletní dokladové části objednateli (veškeré doklady a podklady, např. geodetická zaměření, geometrické plány, protokoly o zkouškách, měření hluku apod., vyhotovené v souvislosti se stavbou, které dosud nebyly předány objednateli v souvislosti se splněním povinnosti dle odstavce b) tohoto článku smlouvy a jsou nezbytné pro kolaudaci a finanční vypořádání obou stran): do 90 kalendářních dnů ode dne dokončení stavebních prací podle odstavce b) tohoto článku smlouvy.
2. Dílo předané v termínu dle odst. 1 písm. c) této smlouvy zhotovitelem musí být provedeno tak, aby stavba získala kolaudační souhlas nebo kolaudační rozhodnutí, případně aby mohlo být příslušnému stavebnímu úřadu oznámeno její dokončení. K tomuto dni musí být inženýrské sítě a další stavební objekty v majetku třetích osob protokolárně předány a převzaty správcem, resp. vlastníkem.
3. V případě, že zhotovitel nebude schopen provést dílo řádně a včas v souladu s touto smlouvou, je povinen o tom informovat objednatele nejpozději 15 kalendářních dnů před sjednaným dnem předání a převzetí díla a současně mu oznámit termín, kdy bude dílo protokolárně předáno.
4. Zhotovitel předá objednateli dokončené dílo jako celek samostatným předávacím protokolem.
5. Termín předání a převzetí díla dle čl. III. odst. 1 písm. b) a c) může být prodloužen za podmínek stanovených zákonem o zadávání veřejných zakázek, a to vylučuje – li to z požadavku třetí strany, např. z požadavku jakéhokoliv dotčeného orgánu státní správy, přičemž takový požadavek a jeho splnění má vliv na termín zhotovení díla, nebo dojde-li k přerušení nebo zpomalení prací zhotovitele z důvodu vzniku pro splnění díla nepříznivých klimatických podmínek anebo vzniku nepředvídatelné a nepřekonatelné překážky, která vznikla nezávisle na vůli smluvních stran; smluvní strany jsou povinny se bezodkladně (tzn. nejdéle do 3 pracovních dní ode dne jejího vzniku nebo ode dne, kdy byla známa) vzájemně informovat o vzniku takové okolnosti a dohodnout způsob jejího řešení, jinak se takového důvodu nemohou dovolávat. Doba prodloužení bude odpovídat počtu dní, kdy nebylo možné práce objektivně konat z důvodů v tomto odstavci dříve uvedených. O tom, v jaké dny byly v průběhu stavebních prací nevhodné klimatické podmínky s ohledem na aktuální druh prováděných stavebních nebo jiných prací, rozhodne investor na základě odůvodněného stanoviska stavebního a technického dozoru stavebníka, které bude učiněno na základě záznamů provedených ve stavebním deníku anebo dat získaných z Českého hydrometeorologického úřadu.
6. V případě, že je realizace stavby přerušena na základě písemného pokynu objednatele z důvodu nařízené technologické přestávky v zimním období z důvodu nepříznivých klimatických podmínek, neběží po tuto dobu lhůty pro dokončení stavby dle čl. III odst. 1 písm. b) smlouvy nebo předání kompletní dokladové části dle čl. III odst. 1 písm. c) této smlouvy. Běh těchto lhůt se obnoví na základě písemného pokynu objednatele, kterým dá pokyn k ukončení technologické přestávky a pokračování ve stavebních pracích nebo pořízení dokladové části stavby. O tom, že nastaly klimatické podmínky pro zimní technologickou přestávku s ohledem na aktuální druh prováděných stavebních nebo jiných prací, rozhodne investor na základě odůvodněného stanoviska stavebního a technického dozoru stavebníka.
7. Za nepříznivé klimatické podmínky dle odstavců 6. a 7. tohoto článku jsou považovány takové klimatické podmínky, které znemožňují provádění požadovaných prací anebo užití požadovaných technologií za současného dodržení Technických a kvalitativních podmínek staveb anebo příslušných norem ČSN, ČSN EN anebo právních předpisů platných a účinných v době provádění díla.

IV. Cena za dílo

1. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli za provedení prací nabídkovou cenu jako cenu sjednanou, která činí dle nabídkového rozpočtu:

cena celkem bez DPH:	7 268 602,63 Kč
DPH 21 %:	1 526 406,55 Kč
cena celkem s DPH:	8 795 009,18 Kč

2. Dílo je zadáno podle nabídkového rozpočtu a v důsledku toho nemůže zhotovitel požadovat zvýšení ceny za dílo, ani mají – li rozsah nebo nákladnost práce za následek jeho překročení. Tato cena je nejvýše přípustná a lze ji překročit jen za podmínek stanovených zákonem a v této smlouvě. Zhotovitel prohlašuje, že cena obsahuje kompletní dodávku stavby dle požadavku objednatele a sjednaná cena je úplná. Cena díla se sjednává pro danou dobu plnění se započtením veškerých budoucích nákladů a rizik souvisejících např. s inflací nebo zvyšováním cena stavebních materiálů anebo prací. Zhotovitel v této souvislosti prohlašuje, že přejímá nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 odst. 2 občanského zákoníku, které jdou nad rámec této smlouvy o dílo.
3. Změna sjednané ceny je možná pouze
 - a) pokud po podpisu smlouvy a před termínem dokončení díla dojde ke změnám sazeb DPH;
 - b) pokud požaduje objednatel při realizaci díla změny, které souvisejí se skutečnostmi, které se vyskytly při realizaci díla, nebyly v době sjednání smlouvy známy a zhotovitel je nezavinil, ani nemohl předvídat a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na sjednanou cenu, případně pokud objednatel požaduje provedení dalších prací nad rámec sjednaného rozsahu. Zadání takových změn a prací bude probíhat v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.
4. Náklady spojené s odstraněním vad a nedodělků nese v plné míře zhotovitel. Tím není dotčeno právo na náhradu škody, která v jejich důsledku objednateli vznikne.
5. Způsob sjednání změny ceny
 - a) Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možná změna sjednané ceny je zhotovitel povinen provést výpočet změny nabídkové ceny a předložit jej objednateli k odsouhlasení.
 - b) Zhotoviteli vzniká právo na zvýšení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude schválena oprávněným zástupcem objednatele (Rada Jihočeského kraje).
 - c) Objednateli vzniká právo na snížení sjednané ceny v případě, že změna bude navržena nebo odsouhlasena objednatelem a schválena oprávněným zástupcem objednatele (Rada Jihočeského kraje)
 - d) Zhotoviteli zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení sjednané ceny, jestliže neoznámí, prostřednictvím stavebního a technického dozoru stavebníka, nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny do 3 pracovních dnů poté, kdy se ukázalo, že je zvýšení ceny nevyhnutelné. Toto oznámení však nezakládá právo zhotovitele na zvýšení sjednané ceny. Zvýšení sjednané ceny je možné pouze za podmínek daných touto smlouvou.
6. Cena díla se určuje odkazem na skutečný rozsah práce a její hodnotu nebo hodnotu použitých věcí a výši dalších nákladů, v souvislosti s tím, vyúčtuje zhotovitel na žádost objednatele dosavadní postup prací, jakož i dosud vynaložené náklady.
7. Vícepráce a méněpráce a způsob jejich prokazování
 - 7.1. Vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce nebo méněpráce, je zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento soupis (Změnový list s pořadovým číslem změny) předložit stavebnímu a technickému dozoru stavebníka a objednateli k odsouhlasení; v případě víceprací před jejich provedením.
 - 7.2. Vícepráce budou oceněny takto
Na základě písemného soupisu víceprací, odsouhlaseného stavebním a technickým dozorem stavebníka a oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel jednotkové ceny podle položkového výkazu výměr z předložené nabídky a pokud v nich práce a dodávky tvořící vícepráce nebudou obsaženy, tak zhotovitel doplní jednotkové ceny podle Oborového třídíku stavebních konstrukcí a prací staveb pozemních komunikací pro to období, ve kterém mají být

vícepráce realizovány. Odsouhlasení nabídkových cen víceprací bude provedeno v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o veřejných zakázkách. V případě, že se bude jednat o stavební práce, dodávky či služby, které nelze ocenit podle tohoto odstavce budou použity ceny v místě a čase obvyklé.

7.3. Méněpráce budou oceněny takto

Do písemného soupisu méněprací, odsouhlaseného stavebním a technickým dozorem stavebníka a oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel skutečné množství měrných jednotek s jednotkovými cenami podle položkového výkazu výměr z předložené nabídky a stanoví tak skutečný rozsah a cenu provedených prací.

7.4. Smluvní strany se dohodly, že vícepracemi ve smyslu této smlouvy mohou být i práce spočívající v opravách poškození nebo opotřebením díla, k němuž dojde v průběhu předčasného užívání, pokud bylo způsobeno třetími osobami. Smluvní strany však berou na vědomí, že objednatel je oprávněn zajistit opravy takového poškození či opotřebením rovněž sám nebo osobou odlišnou od zhotovitele.

8. Zhotovitel se zavazuje do 30 dní po podpisu této smlouvy o dílo předložit objednateli harmonogram finančního plnění s rozpisem maximálních měsíčních částek, které budou fakturovány po dobu provádění stavebních prací dle této smlouvy. K datu 31. 8. každého roku, kdy bude stavba prováděna, provede zhotovitel upřesnění harmonogramu finančního plnění a konkretizuje maximální finanční částky k fakturaci pro měsíce září až prosinec daného roku a toto upřesnění objednateli předloží do 10 dní. Finanční částky, které zhotovitel uvede v upřesnění harmonogramu finančního plnění nelze překročit, tzn. zhotovitel není oprávněn fakturovat částky převyšující částky stanovené v upřesněném harmonogramu finančního plnění, leda by k tomu dal objednatel předem písemný souhlas, případně by si dílo vyžádalo vícepráce nad rámec smlouvy o dílo, schválené objednatelem.

V. Platební podmínky

1. Fakturace bude prováděna **jedenkrát za měsíc** dle skutečně provedených prací odsouhlasených ve stavebním deníku nebo ve výkazu provedené práce. Daňový doklad musí být doložen listinami (např. fakturami subdodavatelů či jinými doklady, pokud je zadavatel uzná), které budou prokazovat oprávněnost vyfakturovaných položek. V případě, že daňový doklad bude trpět formálními (absence zákonných náležitostí faktury, absence listinných příloh apod.) či věcnými (cena neodpovídá nabídce, práce nebyly provedeny či byly provedeny vadně apod.) vadami, je objednatel povinen zhotovitele na tyto vady upozornit do **14** dní ode dne obdržení takového vadného daňového dokladu. Lhůta splatnosti v daňovém dokladu uvedená se tímto oznámením přerušuje do doby nalezení oboustranného konsensu o zjištěných vadách, respektive do doby odstranění formálních vad daňového dokladu. Po odstranění sporných záležitostí pak započne běžet nová lhůta pro zaplacení nově vystaveného daňového dokladu. Současně s předáním daňového dokladu předá zhotovitel objednateli soupis provedených prací v elektronické formě.
2. Daňové doklady musí zhotovitel objednateli doložit k zaplacení nejpozději do 7. kalendářního dne v měsíci následujícím po měsíci, ve kterém byly fakturované práce provedeny. Doručení daňového dokladu se provede osobně proti podpisu zmocněné osoby nebo jako doporučené psaní prostřednictvím pošty, a to do podatelny Krajského úřadu Jihočeského kraje, která převzetí daňového dokladu rovněž potvrdí.
3. Stavební či montážní práce jsou prováděny **vylučně v rámci veřejnoprávní činnosti**. Dodavatel je povinen **vystavit fakturu v běžném režimu DPH**, tzn. daňový doklad včetně DPH a zajistit odvod DPH na místně příslušný Finanční úřad.
4. Pokud ke dni uskutečnění zdanitelného plnění bude zhotovitel v insolvenčním řízení či se objednatel dostane do pozice ručitele za nezaplacenou daň z tohoto plnění podle § 109 zákona č. 235/2004 Sb., o DPH ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon), objednatel využije zvláštní způsob zajištění daně ve smyslu ustanovení § 109a zákona, tj. uhradí DPH z tohoto plnění za zhotovitele jeho místně příslušnému správci daně na jeho osobní depozitní účet č. 80039-77620021/0710 s následující identifikací platby:
Variabilní symbol: 46678468 (DIČ zhotovitele bez CZ)
Specifický symbol: 70890650 (DIČ objednatele bez CZ)
Zpráva pro příjemce: DUZP ve tvaru DD/MM/RRRR-1
Konstantní symbol: 1148

Pokud by se zhotovitel nacházel v insolvenčním řízení, je povinen o takové skutečnosti bez odkladu informovat objednatele.

5. Splatnost daňového dokladu bude **do 30 kalendářních dnů** od přijetí daňového dokladu objednatelem. Závazek objednatele zaplatit fakturu je splněn odepsáním fakturované částky z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.
6. Fakturovány budou pouze skutečně provedené práce (viz čl. VI.).
7. Skutečně provedené práce budou hrazeny (po odsouhlasení všech položek stavebním a technickým dozorem stavebníka) do výše 90% ceny díla vč. DPH. Po předání a převzetí díla dle článku VIII bod 2 písm. a) této smlouvy bude uhrazena část ve výši 5 % ceny díla. Zbývajících 5 % ceny díla bude uhrazeno po předání a převzetí díla bez vad a nedodělků dle článku VIII bod 2 písm. b) nebo c) této smlouvy o dílo. Pokud bude dílo jako celek převzato bez vad a nedodělků včetně kompletní dokladové části (veškeré doklady a podklady, např. geodetická zaměření, geometrické plány, protokoly o zkouškách, měření hluku apod., vyhotovené v souvislosti se stavbou), bude hrazeno v plné výši.
8. Ustanovení odstavce 1. se vztahuje v plné míře také na konečný daňový doklad, který musí obsahovat soupis všech faktur vystavených od zahájení stavby. Na všech obdržených fakturách musí být vyčíslena DPH.
9. Bude-li uzavřen finanční dodatek k této smlouvě o dílo, je zhotovitel povinen provádět oddělenou fakturaci tohoto dodatku. Ustanovení odstavce 1 a odstavce 7 tohoto článku se použijí obdobně. V případě uzavření dodatku v souhrnné záporné hodnotě bude vzájemné finanční vyrovnání provedeno na základě oboustranné dohody, která bude součástí tohoto dodatku.

VI. Způsob provádění díla

1. Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré pokyny objednatele, týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností zhotovitele.
2. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatelem k provedení díla, jestliže zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.
3. Způsob provádění díla se řídí touto smlouvou a v neupravených částech příslušnými právními předpisy, zejména ustanovením § 2589 a násl. občanského zákoníku. Jakost výrobků pro stavbu musí odpovídat ustanovení § 156 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (dále jen stavební zákon).
4. Zhotovitel zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na výzvu objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Stejně tak se zhotovitel zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů, předchozí věta zde platí obdobně. Zhotovitel je povinen provádět všechny práce na díle v souladu s technickými specifikacemi, technologickými postupy stanovenými výrobcí použitých materiálů a výrobků.
5. Zhotovitel doloží na vyzvání objednatele, nejpozději však v termínu předání a převzetí díla soubor certifikátů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla. Na vyžádání objednatele, stavebního a technického dozoru stavebníka či autorského dozoru, je zhotovitel povinen předložit kdykoliv v průběhu provádění prací příslušné certifikáty pro jednotlivé materiály a výrobky, taktéž technické listy jednotlivých materiálů a výrobků a technologické postupy stanovené výrobcem. V případě, že na vyžádání objednatele, stavebního a technického dozoru stavebníka či autorského dozoru tyto doklady zhotovitel nepředloží, má právo stavební a technický dozor stavebníka nebo osoba oprávněná jednat ve věci provádění stavby (dle této smlouvy) práce na díle pozastavit až do doby předložení dokladů, bez toho, že by zhotoviteli vznikl nárok na prodloužení termínu dokončení díla.
6. Zhotovitel vede ode dne převzetí staveniště o pracích, které jsou předmětem díla, stavební deník. Do deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy a vedení stavby a také

záznamy o námitkách uplatněných třetími osobami v souvislosti s prováděním stavby (zejména údaje o časovém postupu prací, jejich druhu, objemu a jakosti jakož i další náležitosti ve smyslu § 6 vyhlášky o dokumentaci staveb č. 499/2006 Sb., v platném znění). Objednatel a stavební a technický dozor stavebníka (osoby uvedené v čl. I. smlouvy) jsou oprávněni sledovat záznamy provedené ve stavebním deníku a k zápisům připojovat své stanovisko. Zhotovitel je povinen vést elektronický stavební deník, je-li toto zákonem stanoveno.

7. Denní záznamy podepisuje stavbyvedoucí nebo jeho zástupce ve lhůtách podle přílohy č. 5 k vyhlášce o dokumentaci staveb č. 499/2006 Sb. V den následující po provedení zápisu je povinen zhotovitel předložit na vyžádání stavebnímu a technickému dozoru stavebníka a zástupci objednatele, oprávněnému jednat ve věci provádění stavby denní záznamy a odevzdat mu první průpis stavebního deníku.
8. Mimo stavbyvedoucího nebo jeho zástupce mohou provádět záznamy ve stavebním deníku rovněž osoby uvedené v ustanovení §157 odst. 2 stavebního zákona a za objednatele též jeho oprávnění zástupci.
9. Jestliže stavbyvedoucí nesouhlasí s obsahem zápisu učiněným oprávněnými zástupci objednatele nebo autorského dozoru, je povinen připojit k jejich zápisu do 3 pracovních dní písemné vyjádření, o němž je písemně vyrozumí. Pokud tak neučiní, má se za to, že s obsahem zápisu souhlasí.
10. Oprávnění zástupci objednatele vykonávající na stavbě stavební a technický dozor stavebníka během něho sledují, zda je stavba prováděna v souladu se zadávací dokumentací, touto smlouvou, obsahem nabídky, podle platných technických norem, rozhodnutí příslušných správních orgánů a v souladu s právními předpisy. Pokud zjistí, že tomu tak není, jsou oprávněni na to zhotovitele upozornit a žádat bezodkladné odstranění takových vad díla nebo práce přerušit bez toho, že by zhotoviteli vznikl nárok na prodloužení termínu dokončení díla. Tím není dotčeno právo na náhradu škody, která v důsledku tohoto objednateli vznikla.
11. Objednatel si vyhrazuje právo zkontrolovat předmět díla při jeho provádění ve stupni – před zakrytím jednotlivých konstrukčních vrstev. Zhotovitel je povinen jej pozvat na provedení kontroly a provádění veškerých zkoušek prokazujících jinak splnění normových požadavků díla s třídním předstihem. Zhotovitel je povinen zabezpečit účast svých pracovníků při kontrole a prověřování svých dodávek a prací, které provádí oprávnění zástupci objednatele a učinit neprodleně opatření k odstranění zjištěných závad.
12. Pokud z důvodů, které leží na straně zhotovitele, nebude možno provést kontrolu a odsouhlasení části díla, k jehož převzetí byl objednatel vyzván výše uvedeným způsobem, zástupce objednatele – stavební a technický dozor stavebníka pak určí nový termín provedení kontroly příslušné části díla. Zhotoviteli tím nevzniká důvod pro prodloužení termínu dokončení díla. Veškeré náklady na provedení takovéto dodatečné kontroly ze strany stavebního a technického dozoru stavebníka nese zhotovitel a stavební a technický dozor stavebníka je oprávněn vyúčtovat takto vzniklé náklady v souladu s podmínkami, za kterých účtuje své činnosti objednateli. Zhotovitel je povinen takto vystavenou fakturu uhradit stavebnímu a technickému dozoru stavebníka do 10 dnů od data, kdy ji obdržel.
13. Zhotovitel je povinen upozornit oprávněné zástupce objednatele na nepředpokládané skutečnosti a skryté překážky, které mohou mít vliv na další průběh stavby nebo znemožňují provedení díla dohodnutým způsobem a byly zjištěny v průběhu stavby, popřípadě jiné nejasnosti. Zhotovitel nesmí bez předchozí dohody provádět změny v technologických pracích a v dodávkách, jakož i v použitých materiálech, jinak odpovídá za škodu, která v souvislosti s takovou změnou vznikne a ponese náklady s uvedením k původnímu stavu, bude-li na tom objednatel trvat.
14. Zhotovitel je povinen oznámit zahájení výkopových prací v předstihu organizaci, která na základě smlouvy s objednatel provede na stavbě záchranný archeologický průzkum.
15. Zhotovitel je povinen v době realizace stavby umožnit vjezd zemědělské techniky na zemědělsky obhospodařované pozemky v území dotčeném stavbou.
16. Zhotovitel se zavazuje umožnit předčasné užívání stavby nebo zkušební provoz (podle § 123, §124 stavebního zákona) a uzavřít s objednatel dohodu, obsahující jeho souhlas, a sjednat podmínky předčasného užívání stavby nebo zkušebního provozu.

17. Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí staveniště s rozmístěním a trasou podzemních vedení na staveništi dle PD a tyto buď vhodným způsobem přeložit nebo ochránit, aby v průběhu provádění nedošlo k jejich poškození.
18. Zhotovitel je povinen staveniště zabezpečit proti vstupu nepovolaných osob a zajistit dodržování všech předpisů v oblasti bezpečnosti práce a požární ochrany i v případě mimořádných událostí. Všechny osoby, které se na plnění smlouvy podílejí (bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny zhotovitelem či jeho podzhotoviteli), budou řádně proškoleny z problematiky BOZP a vybaveny osobními ochrannými pracovními prostředky přiměřeně k činnosti, kterou vykonávají.
19. Zhotovitel je povinen před zahájením prací předložit objednateli nebo stavebnímu a technickému dozoru stavebníka kontrolní a zkušební plán dle specifikace objednatele uvedené v zadávacím řízení na realizaci tohoto díla.

VII. Předání staveniště

1. Předpoklad předání staveniště objednatelem zhotoviteli je v dubnu 2024, pokud se obě strany nedohodnou písemně jinak. Staveniště bude předáno na základě zápisu o předání staveniště. V případě nepříznivých klimatických podmínek, znemožňujících provádění prací dle příslušných TP, TKP a ČSN, lze termín předání staveniště posunout, avšak po vzájemné a písemné dohodě objednatele a zhotovitele, ve které bude určen přesný datum předání staveniště. Termín předání staveniště lze také posunout na základě požadavku objednatele, a to z důvodu koordinace dalších prací na silnicích II. a III. třídy a s tím spojených nařízených objížděk a uzavírek, požadavků správních orgánů apod.
2. Staveniště zajišťuje zhotovitel. Náklady spojené se zařízením staveniště a následující likvidací jsou součástí ceny uvedené v čl. IV., odst. 1. této smlouvy.
3. Pravomocné stavební povolení (je-li vydáno), popř. další rozhodnutí správních orgánů vydaná již ve věci stavby, budou předána nejpozději při předání staveniště.
4. Další paré projektové dokumentace budou zhotoviteli předána nejpozději při předání staveniště.
5. Zhotovitel zajistí vhodné zabezpečení staveniště, popřípadě oddělená pracoviště oplotí nebo jinak zajistí, a to na vlastní náklady.
6. Zhotovitel je povinen na převzatém staveništi udržovat pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností, a to v souladu s příslušnými předpisy, zejména ekologickými a o likvidaci odpadů. Je povinen staveniště zabezpečit, aby po dobu výstavby nedocházelo k jeho porušování, řádně udržovat přístupové komunikace a neprodleně odstranit veškeré znečištění. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, dodržování bezpečnostních, hygienických a požárních předpisů, včetně prostorů zařízení staveniště, bezpečnost silničního provozu v prostoru staveniště. Zhotovitel je povinen při provádění stavby dodržovat předpisy týkající se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, zejména zák. č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, v platném znění.

VIII. Předání a převzetí díla

1. Dílo je provedeno, je – li dokončeno a předáno. Dílo je dokončeno, je – li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu. Dílo je předáno podpisem zápisu o předání a převzetí dle odst. 2 tohoto článku. Dílo bude předáno na místě samém, o tom se zavazují obě zúčastněné strany sepsat samostatný zápis o předání a převzetí, podepsaný zástupcem zhotovitele, stavebním a technickým dozorem stavebníka a zástupcem objednatele, oprávněným jednat ve věci provádění stavby. V zápise se uvede zejména soupis předaných dokladů, soupis zřejmých vad a nedodělků s termínem jejich odstranění, soupis dodatečně požadovaných prací s termínem a způsobem jejich zajištění, cena díla a konec záruční doby. Taktéž v něm bude uvedeno datum vyklizení staveniště. Nebudou – li vady a nedodělky odstraněny ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn jejich odstranění provést na náklady zhotovitele prostřednictvím třetí osoby. Takto odstraněné vady budou považovány za odstraněné zhotovitelem a zhotovitel ponese dál záruku za celé dílo v plném rozsahu dle této smlouvy, včetně vad odstraněných třetí stranou. Tím

nezaniká právo na náhradu škody, která objednateli v souvislosti s nečinností zhotovitele při odstraňování vad a nedodělků vznikla.

2. Zápis o předání a převzetí má tři části, přičemž každá z těchto částí může být podepsána k jinému datu:
 - a) Zápis o předání a převzetí stavby ve stavu, němž je prokázána její způsobilost sloužit svému účelu ve smyslu čl. III odst. 1 písm. b) smlouvy.
 - b) Zápis o předání a převzetí stavby ke kolaudaci stavby dle čl. III odst. 1 písm. c) smlouvy.
 - c) Zápis o předání a převzetí stavby ke konečnému finančnímu vypořádání stavby. K předání a převzetí díla ve smyslu tohoto písmena může dojít nejdříve po dni, v němž nabude účinnosti dodatek ke smlouvě, kterým bylo vyřešeno konečné finanční vypořádání stavby. Doba ode dne podpisu zápisu o předání a převzetí stavby ke kolaudaci stavby dle písm. b) tohoto odstavce smlouvy do doby podpisu zápisu o předání a převzetí stavby ke konečnému finančnímu vypořádání stavby se nezapočítává do lhůty pro provedení díla jako celku podle ust. čl. III této smlouvy (součet lhůty uvedené v čl. III odst. 1 písm. b) a c) celkem).
3. Řádné provedení díla bude dále prokázáno úspěšným provedením všech předepsaných zkoušek, nutných k řádnému dokončení celého díla. K účasti na nich je zhotovitel povinen objednatel a stavební a technický dozor stavebníka, včas a ve vhodnou dobu pozvat, jinak nemusí být výsledky těchto zkoušek objednatelům oznámy a zhotovitel na své náklady zajistí nové zkoušky za přítomnosti objednatel a stavebního a technického dozoru stavebníka včetně souvisejících nákladů.
4. Převzetím díla nabývá objednatel vlastnické právo k věci a přechází na něho nebezpečí škody na věci.
5. Pokud projektová dokumentace nebo výkaz výměr, resp. soupis prací, obsahuje likvidaci kovových konstrukcí, plotů, recyklátů a jiných materiálů či odpadu, platí, že o způsobu naložení s takovým materiálem či odpadem rozhoduje objednatel nejpozději před samotným zahájením likvidace, o čemž bude vyhotoven písemný zápis a zhotovitel je povinen řídit se jeho pokyny. Příjem z prodeje materiálu do sběrných surovin je vždy příjmem objednatel. O způsobu případného finančního vypořádání se zhotovitelem rozhoduje rovněž objednatel.
6. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí díla pro ojedinělé drobné vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání spolehlivému uvedení dokončené stavby do užívání ani jeho užívání podstatným způsobem neomezují, zároveň se smluvní strany dohodnou na lhůtách k jejich odstranění, které nesmí být delší než 60 dní, umožňují – li to klimatické podmínky.
7. Zhotovitel odpovídá za faktické vady a právní a vady v dokladech nutných pro užívání věci, které má dílo v době předání.
8. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli stavebnímu a technickému dozoru stavebníka a jeho zástupci ve věcech technických nejpozději 15 kalendářní dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání. Objednatel je pak povinen nejpozději do 3 pracovních dnů od termínu stanoveného zhotovitelem zahájit přijímací řízení a řádně v něm pokračovat.
9. V případě, že zhotovitel oznámí objednateli zápisem do stavebního deníku nebo samostatnou písemnou výzvou k převzetí dokončeného díla, že dílo je připraveno k předání a převzetí a při předávacím a přijímacím řízení se prokáže, že dílo není dokončeno nebo, že není ve stavu nezbytném pro předání a převzetí díla, je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a přijímacím řízení. Zhotovitel nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.
10. V případě, že se objednatel přes řádné vyzvání ve vhodném termínu a bez závažného důvodu nedostaví k převzetí a při předání díla, nebo předávací a přijímací řízení jiným způsobem zmaří, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a přijímacím řízení. Objednatel pak nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.
11. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli pro účely předávacího řízení nezbytnou součinnost, zejména dodat včas doklady nezbytné pro řádné předání stavby.
12. Do termínu předání a převzetí díla podle čl. III odst. 1 písm. c) dodá zhotovitel objednateli závěrečnou kontrolní zprávu ve 3 vyhotoveních, veškeré doklady a podklady (např. geodetická

zaměření, protokoly o zkouškách, výsledky zkoušek, kontrol a měření stanovených v příslušných technologických postupech a Kontrolní a zkušební plány, originál a kopii stavebního deníku, rozhodnutí správních orgánů vydaných v průběhu stavby a další doklady dle této smlouvy) vyhotovené během stavby a do termínu předání díla, které budou následně s dalšími, později vyhotovenými (oddělovací geometrický plán, měření hluku), potřebné ke kolaudaci a finančnímu vypořádání obou stran. Bude vyhotoven Oddělovací geometrický plán v počtu 5 ks (*v případě potřeby lze požadovat i 15 ks*), před odsouhlasením příslušným katastrálním úřadem bude projednám se zástupcem objednatele ve věci provádění stavby. Skutečné provedení stavby bude předáno ve výměnném formátu pro potřeby digitální technické mapy, kdy geodetický podklad se vyhotovuje s využitím stávajících údajů digitální technické mapy. Součástí geodetického podkladu bude posouzení návaznosti výsledku zaměření nového stavu na stav dosavadní.

13. Objednatel je povinen zaslat bez zbytečného odkladu zhotoviteli kopii kolaudačního souhlasu, rozhodnutí o zkušebním provozu, příp. rozhodnutí o předčasném užívání stavby, pokud jsou v nich pro zhotovitele stanoveny povinnosti.
14. Zhotovitel je povinen splnit svoje povinnosti vyplývající z kolaudačního souhlasu z rozhodnutí o zkušebním provozu, příp. z rozhodnutí o předčasném užívání stavby, ve lhůtě v nich stanovené a nebyla-li lhůta stanovena, tak nejpozději do třiceti kalendářních dnů ode dne doručení kopie vpředu uvedených rozhodnutí.

IX. Záruka, reklamace

1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v záruční době.
2. Zhotovitel poskytuje na uvedené dílo záruku po dobu **60 měsíců** na celý předmět plnění.
3. Záruční doba počíná běžet dnem předání a převzetí díla jako celku bez vad a nedodělků, provedeného v souladu se zadávacími podmínkami veřejné zakázky a touto smlouvou o dílo. Dílčí předávání a přebírání díla po jednotlivých stavebních objektech nezbavuje zhotovitele povinností předat dílo jako celek komplexním zápisem o předání a převzetí.
4. Zhotovitel poskytne na opravy provedené v rámci reklamace v posledních šesti měsících záruční doby záruku v délce 24 měsíců. Záruční doba začíná běžet ode dne převzetí dokončené opravy reklamované vady.
5. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Oznámení (reklamaci) odešle na adresu zhotovitele uvedenou v čl. I Smluvní strany. V reklamaci musí být vady popsány nebo uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu.
6. V případě objednatelem uplatněné reklamace je zhotovitel povinen do 5 dní od jejího oznámení sepsat zápis na základě prohlídky, která bude uskutečněna za účasti obou stran. V zápise bude popsán rozsah závady, s datem jejího zjištění, návrh opatření, předpokládaný postup odstranění závady včetně požadavků na objednatele. Zápis bude oboustranně podepsán.
7. Práce na odstranění reklamace budou zhotovitelem zahájeny do 10 dní v případě vážné závady, jinak do 30 dní po obdržení reklamace, a to i v případě, že reklamaci neuznává. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu.
8. V případě, že zhotovitel nenastoupí k odstranění záručních vad zjištěných a uplatněných objednatelem v souladu s touto smlouvou, případně pokud je neodstraní v termínech stanovených v odstavci 7. tohoto článku smlouvy, má objednatel právo zadat odstranění takovýchto vad třetí straně na náklady zhotovitele. Takto odstraněné vady budou považovány za odstraněné zhotovitelem a zhotovitel ponese dál záruku za celé dílo v plném rozsahu dle této smlouvy, včetně vad odstraněných třetí stranou.
9. V případě nesplnění povinnosti podle odstavce 6. a 7. a 8. tohoto článku nese zhotovitel odpovědnost za škodu, která tím objednateli vznikne nebo kterou budou na objednateli v této souvislosti uplatňovat třetí osoby. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel.

X. Zvláštní ujednání

1. Přílohou této smlouvy o dílo jsou následující dokumenty:
 - Oceněný výkaz výměr podepsaný a orazítkovaný zhotovitelem
2. Zhotovitel předloží ke každému stejnopisu smlouvy o dílo oceněný soupis prací shodný s cenovou nabídkou zhotovitele předloženou v zadávacím řízení. Soupis prací bude orazítkovaný a podepsaný statutárním zástupcem.
3. Objednatel si vyhrazuje právo písemně odsouhlasit podzhotovitele.
4. Pokud budou součástí stavby přeložky podzemních inženýrských sítí, zajistí zhotovitel koordinaci prací spojených s přeložením těchto sítí u organizací, majících příslušné oprávnění k provádění těchto prací dle podmínek jednotlivých správců sítí.
5. Bude-li nutné z důvodů na straně objednatele měnit způsob při realizaci stavebních a montážních prací, zajistí objednatel včas nezbytné doplnění příslušné dokumentace, změny projedná a schválí se zhotovitelem a uzavřou písemný dodatek smlouvy, pokud se nedohodnou na jiném postupu.
6. V případě, že vůči zhotoviteli budou uplatněny třetí osobou námitky nebo nároky související se stavbou a její realizací, je zhotovitel povinen o tom bezodkladně informovat objednatele a učinit zápis do stavebního deníku. V případě, že tak neučiní, odpovídá za právní následky, které v této souvislosti nastanou z důvodu, že se o námitkách objednatel nedozvěděl včas a nemohl přistoupit k jejich řešení, odpovídá pak v této souvislosti za škodu, která v souvislosti s tím objednateli vznikne.
7. Zhotovitel je povinen nejpozději do 8 dnů před zahájením prací na staveništi doložit, že informoval koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci o rizicích vznikajících při pracovních nebo technologických postupech, které zvolil (dle ust. § 16 odst. 1 zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů).
8. Dále je zhotovitel povinen poskytovat koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví při práci součinnost potřebnou pro plnění jeho úkolů po celou dobu svého zapojení do přípravy a realizace stavby, zejména mu včas předávat informace a podklady potřebné pro zhotovení plánu a jeho změny, brát v úvahu podněty a pokyny koordinátora, zúčastňovat se zpracování plánu, tento plán dodržovat, zúčastňovat se kontrolních dnů a postupovat podle dohodnutých opatření, a to v rozsahu, způsobem a ve lhůtách uvedených v plánu (dle zákona č. 309/2006 Sb.).
9. V případě, že zhotovitel nesplní své povinnosti uvedené v odst. 8, zejména nezaváže-li své podzhotovitele, popř. jiné osoby, k poskytování potřebné součinnosti koordinátorovi, a objednateli bude uložena pokuta za naplnění skutkové podstaty správního deliktu podle § 30 písm. ze) zákona č. 251/2005 Sb., o inspekci práce, ve znění pozdějších předpisů, uhradí zhotovitel objednateli škodu, která mu zaplacením pokuty vznikla.
10. V případě potřeby se zhotovitel zavazuje dodržovat pravidla publicity, které mu objednatel předá v písemné podobě spočívající například v umístění dočasného informačního billboardu v místě realizace stavby.
11. Zhotovitel bere na vědomí, že je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly podle ust. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů, a v této souvislosti prohlašuje, že souhlasí s výkonem kontroly na předmět díla (zakázky). Zhotovitel dále souhlasí se vstupem kontrolních orgánů a dalších oprávněných orgánů (zaměstnanci Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného úřadu a dalších oprávněných orgánů státní správy, atp.) do svých objektů, ve kterých se předmět smlouvy realizuje. Dále se zavazuje předložit ke kontrole těmto kontrolním orgánům veškerou provozní a účetní evidenci, která se týká předmětu smlouvy. Tato evidence musí být archivována v souladu s požadavky zákona o účetnictví a zákona o daních z příjmů.
12. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací díla, včetně účetních dokladů, a to minimálně do konce roku 2033, není-li v českých právních předpisech stanovena

lhůta delší. Zhotovitel je povinen poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (MMR ČR, MF ČR, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů veřejné správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.

13. Zhotovitel je povinen dodržovat Nařízení Rady EU č. 833/2014 ze dne 31. července 2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině ve znění Nařízení Rady EU 2022/576 ze dne 8. dubna 2022, a to zejména článek 5k odst. 1 tohoto nařízení včetně zajištění jeho splnění u okruhu všech subjektů podílejících se na provádění tohoto díla. Porušení této povinnosti zakládá právo objednatele odstoupit od smlouvy, nebude-li po písemném upozornění ve stanovené lhůtě sjednána náprava.

XI. Odstoupení od smlouvy, odpovědnost za škodu

1. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy, pokud je z nečinnosti zhotovitele objektivně zřejmé, že dílo neprovede řádně a včas. Předtím, než od smlouvy odstoupí, vyrozumí písemně zhotovitele o tomto svém záměru a zároveň mu stanoví lhůtu pro zjednání nápravy. Pokud i v této lhůtě bude zhotovitel nečinný, je objednatel oprávněn bez dalšího od smlouvy odstoupit. Tím není dotčeno právo na náhradu vzniklé škody. Objednatel je po odstoupení od smlouvy oprávněn zadržet nevyplacené pozastávky (podle čl. V odst. 7) a následně přistoupit na základě písemně učiněného prohlášení postupem podle ustanovení §1982 a násl. občanského zákoníku k jejich jednostrannému započtení na náhradu škody, která objednateli vznikne v důsledku důvodného odstoupení od smlouvy pro nečinnost zhotovitele.
2. Zhotovitel odpovídá objednateli za škodu vzniklou v důsledku nedodržení ustanovení této smlouvy a právních předpisů České republiky při provádění díla.
3. Zhotovitel odpovídá za škody způsobené předáním neúplných podkladů o staveništi, stavbě či za škody vyplývající z vady nebo neúplnosti projektu tehdy, pokud je mohl na základě svých odborných znalostí při vynaložení potřebné péče zjistit a objednatele na ně upozornit.
4. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení újmy objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo nesplněním povinností vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy, včetně opožděného plnění, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu nahradit uvedením do předešlého stavu a není – li to možné, nahradit škodu v penězích. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Zhotovitel je povinen počínat si při provádění díla tak, aby škodám předcházel. Je-li již z povahy prováděného díla zřejmé, že ke škodám na vlastnictví nebo k poškození zájmů může dojít, je zhotovitel povinen provést pasportizaci újmou ohrožených věcí před započtením díla a dále s dotčenými osobami předem projednat přiměřenou náhradu. Zproštění odpovědnosti za škodu je možné pouze průkazem, že ke škodě v důsledku provádění díla nedošlo.
5. Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.
6. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.

XII. Bankovní záruky, pojištění

1. Zhotovitel předá před uzavřením této smlouvy objednateli vystavenou **bankovní záruku za řádné provedení díla** (tj. zejména za dodržení všech smluvních podmínek, doby plnění díla a sankčních ustanovení), a to ve výši **900 000,- Kč** s minimální platností po dobu provádění díla, včetně doby odstraňování případných vad a nedodělků. Právo z bankovní záruky za řádné provedení díla je objednatel oprávněn uplatnit v případech, že zhotovitel nedodrží smluvní podmínky, dílo nedokončí řádně a včas, resp. dílo nedokončí pro odstoupení od smlouvy z důvodu podle čl. XI odst. 1, nebo neuhradí objednateli nebo třetí straně způsobenou škodu či smluvní pokutu nebo jiný peněžitý závazek, k němuž je podle této smlouvy povinen. Před uplatněním plnění z bankovní záruky oznámí objednatel písemně zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky. Zhotovitel je povinen doručit objednateli novou záruční listinu ve znění shodném s předchozí záruční listinou, a to v původní výši bankovní záruky, vždy nejpozději do 7 kalendářních dnů od jejího částečného čerpání či úplného vyčerpání. Bankovní záruka za řádné provedení díla bude uvolněna objednatelem do 10 kalendářních dnů po předložení bankovní záruky za kvalitu díla.

2. V případě změny doby provádění díla je zhotovitel povinen platnost záruky prodloužit tak, aby trvala po celou dobu provádění díla.
3. Zhotovitel nemůže namítat neoprávněné čerpání bankovní záruky nebo se domáhat náhrady škody či jiného nároku pro případ, že objednatel odstoupil od smlouvy z důvodu uvedeného v čl. XI. odst. 1. této smlouvy.
4. Nejpozději dnem předání a převzetí díla jako celku bez vad a nedodělků předloží zhotovitel objednateli **bankovní záruku za kvalitu díla** ve výši **200 000,- Kč**. Bankovní záruka bude v plné výši platná po dobu běhu záruční doby dle této smlouvy. Objednatel tuto bankovní záruku uvolní do 10 kalendářních dnů po uplynutí záruční doby a na základě písemné žádosti zhotovitele. Právo z bankovní záruky za kvalitu díla je objednatel oprávněn uplatnit v případech, že zhotovitel neodstraní oznámené záruční vady v souladu se smlouvou nebo neuhradí objednateli nebo třetí straně smluvní pokutu nebo škodu způsobenou v souvislosti s výskytem záruční vady, nebo jiný peněžitý závazek, k němuž bude podle smlouvy povinen apod. Před uplatněním plnění z bankovní záruky oznámí objednatel písemně zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky. Zhotovitel je povinen doručit objednateli novou záruční listinu ve znění shodném s předchozí záruční listinou, v původní výši bankovní záruky, vždy nejpozději do 7 kalendářních dnů od jejího úplného vyčerpání.
5. Zhotovitel před uzavřením této smlouvy předložil objednateli pojistnou smlouvu/pojistný certifikát o **pojištění odpovědnosti** za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě ve výši **9 000 000,- Kč**, jedná se o podmínku uzavření smlouvy o dílo.

XIII. Smluvní pokuty

1. Jestliže zhotovitel nepřeveze staveniště dle čl. III. odst. 1 písm. a) této smlouvy zaplatí objednateli za každý i započatý kalendářní den prodlení s převzetím staveniště smluvní pokutu ve výši 50 000,- Kč.
2. Jestliže zhotovitel nedokončí stavební práce včetně předání podkladů v rozsahu a termínu sjednaném v čl. III. odst. 1 písm. b) této smlouvy, zaplatí objednateli za každý i započatý kalendářní den prodlení v důsledku nesplnění této smluvní povinnosti smluvní pokutu ve výši 20 000,- Kč.
3. Jestliže zhotovitel nesplní termín pro dokončení díla pro kolaudaci spojený s předáním kompletní dokladové části objednateli dle čl. III odst. 1 písm. c) této smlouvy zaplatí objednateli za každý i započatý kalendářní den prodlení v důsledku nesplnění této smluvní povinnosti smluvní pokutu ve výši 20 000,- Kč.
4. Platby uvedené v odst. 1–3 tohoto článku nezbuývají zhotovitele jeho povinnosti práce a dílo dokončit ani jiných povinností vyplývajících ze smlouvy.
5. Poruší-li zhotovitel jakoukoliv povinnost podle čl. VI odst. 17. až 19, čl. IX odst. 6 a 7 a dále povinnost stanovenou v čl. XII odst. 1, 2 a 4 smlouvy, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 20 000,- Kč za každé jednotlivé porušení.
6. Z důvodu nedodržení termínu na odstranění vad a nedodělků nebo stanoveného termínu nástupu na odstranění vad v záruční době je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu 20 000,- Kč za každý den prodlení.
7. Úhradou smluvní pokuty nebo uplatněním srážek dle předchozích ustanovení není dotčeno právo na náhradu škody, která objednateli vznikne včasným a řádným nedodáním díla nebo porušením povinností ze strany zhotovitele sjednaných v této smlouvě
8. Smluvní pokuta se nezaplatí, pokud se zhotovitel dostane do prodlení z důvodů na straně objednatele.
9. V případě, že zhotovitel nepředloží konečného daňového dokladu ve stanovené lhůtě (max. do 30 dnů od převzetí celého díla), zaplatí smluvní pokutu ve výši **0,05 %** z ceny díla včetně DPH.

10. V případě prodlení objednatele s úhradou faktury je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **0,05 %** z dlužné částky včetně DPH za každý i započatý den prodlení.
11. Každou smluvní pokutu je zhotovitel povinen uhradit na základě písemné výzvy učiněné objednatelem, přičemž objednatelem bude vystaven samostatný daňový doklad, v němž bude smluvní pokuta zhotoviteli fakturována. Pokud zhotovitel smluvní pokutu na písemnou výzvu objednatele neuhradí, je objednatel oprávněn přistoupit na základě písemně učiněného prohlášení k jejímu započtení postupem podle ustanovení §1982 a násl. občanského zákoníku.

XIV. Všeobecná ustanovení

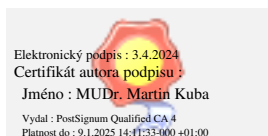
1. Dojde-li ke zmaření díla náhodou před dobou jeho splnění, ztratí zhotovitel nárok na odměnu.
2. Projektovou dokumentaci poskytnutou objednatelem zhotoviteli a realizační dokumentaci stavby, jakož i další dokumentaci a doklady spojené s realizací stavby může zhotovitel použít pouze pro provádění stavby a související správní řízení se stavbou a nesmí je poskytovat třetím osobám, ledaže k tomu dá zhotovitel výslovný písemný souhlas nebo tak stanoví zákon.
3. Ustanovení této smlouvy je možné měnit pouze písemnou formou za předpokladu odsouhlasení oběma stranami formou číslovaných dodatků.
4. Strany smlouvy berou na vědomí, že smlouva bude uveřejněna v registru smluv zřízeném podle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva neobsahuje údaje, které tvoří předmět jeho obchodního tajemství podle § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
5. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci smluvních stran a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv. Objednatel přejímá závazek zveřejnění smlouvy.
6. Uzavření smlouvy bylo schváleno usnesením Rady Jihočeského kraje č. 284/2024/RK-85 ze dne 7. 3. 2024.
7. Nedílnou součástí této smlouvy je jako její příloha oceněný výkaz výměr.
8. Tato smlouva je vyhotovena elektronicky, každý elektronicky podepsaný obraz smlouvy má platnost originálu.
9. Smlouva obsahuje **14** stran textu.

V Českých Budějovicích dne

V Plané nad Lužnicí dne

z a o b j e d n a t e l e :

z a z h o t o v i t e l e :



MUDr. Martin Kuba
hejtman Jihočeského kraje



Digitálně podepsal Ing.
Roman Hirsch
Datum: 2024.03.26 17:15:15
+01'00'

Ing. Roman Hirsch
ředitel závodu Planá



Digitálně podepsal
Mgr. Tomáš Lang
Datum: 2024.03.27
07:31:49 +01'00'

Mgr. Tomáš Lang
zástupce ředitele závodu Planá



Firma: Pontex, spol. s r.o.

Rekapitulace ceny**Stavba: 21 720 00 - most ev.č.14517-2 přes potok Spůlka-mlýny**

Varianta: ZŘ - Základní řešení

Celková cena bez DPH: 7 268 602,63

Celková cena s DPH: 8 795 009,18

Objekt	Popis	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
SO 000	Vedlejší a ostatní náklady	235 000,00	49 350,00	284 350,00
SO 000	Vedlejší a ostatní náklady	235 000,00	49 350,00	284 350,00
SO 001	Smluvní požadavky	324 239,54	68 090,30	392 329,84
SO 001	Smluvní požadavky	324 239,54	68 090,30	392 329,84
SO 002	Požadavky objednatele	491 500,00	103 215,00	594 715,00
SO 002	Požadavky objednatele	491 500,00	103 215,00	594 715,00
SO 181	Dopravně inženýrská opatření	718 807,34	150 949,54	869 756,88
SO 181	Dopravně inženýrská opatření	718 807,34	150 949,54	869 756,88
SO 201	Most	5 499 055,75	1 154 801,71	6 653 857,46
SO 201	Most	5 499 055,75	1 154 801,71	6 653 857,46



Firma: Pontex, spol. s r.o.

Soupis prací objektu

Stavba: 21 720 00 most ev.č.14517-2 přes potok Spůlka-mlýny
 Objekt: SO 000 Vedlejší a ostatní náklady
 Rozpočet: SO 000 Vedlejší a ostatní náklady

SO 000	235 000,00
--------	------------

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena		Cenová soustava
						Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	9	10	11
	0		Všeobecné konstrukce a práce				235 000,00	
1	00410R		Vedlejší náklady obsahují zejména náklady na: - ztížené výrobní podmínky související s umístěním stavby, provozními nebo dopravními omezeními - uvedení stavbou dotčených ploch a staveništní dopravou dotčených komunikací do původního nebo projektovaného stavu - zajištění bezpečnosti při provádění stavby ve smyslu bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí - likvidace přebytečného stavebního materiálu odpovídajícím způsobem - péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, jejich ošetřování - nutný rozsah stavebního pojištění budovaného díla na předmětné stavbě a pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetí osobě - zajištění bankovních garancí - všechny další nutné náklady k řádnému a úplnému zhotovení předmětu díla zřejmě ze zadávací dokumentace nebo místních podmínek T=1,000 [A]	KPL	1,000	100 000,00	100 000,00	
2	00420R		Ostatní náklady obsahují zejména náklady na: - úpravu příslušné dokumentace dle technologických postupů zhotovitele a dle při provádění díla zjištěných skutečností - zpracování Plánu havarijních opatření zařízení staveniště a mechanizace - zpracování Plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dle § 15, odst. 2 zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky BOZP) - zpracování technologických postupů a plánů kontrol - pasportizace stavbou dotčených ploch a objektů - všechny další nutné činnosti k řádnému a úplnému zhotovení předmětu díla zřejmě ze zadávací dokumentace nebo místních podmínek T=1,000 [A]	KPL	1,000	25 000,00	25 000,00	
3	03100		ZARÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ vč. oplocení staveniště, proviz.zábradlí a pod. Vč. případného nájmu pozemku, vč. provizorních komunikací a případných záborů vč. buňkoviště, toalet a dalšího zařízení nezbytného pro provoz a řízení stavby po celou dobu její výstavby vč. staveništní lávky pro pěší ETAPA 1 (viz PD výkres č.9 "Schéma technologie výstavby") T=1,000 [A]	KPL	1,000	110 000,00	110 000,00	2023 OTSKP



Firma: Pontex, spol. s r.o.

Soupis prací objektu

Stavba: 21 720 00 most ev.č.14517-2 přes potok Spůlka-mlýny
Objekt: SO 001 Smluvní požadavky
Rozpočet: SO 001 Smluvní požadavky

SO 001 324 239,54

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena		Cenová soustava
						Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	9	10	11
						324 239,54		
	0		Všeobecné konstrukce a práce					
1	015111		POPLÁTKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	554,978	380,00	210 891,64	2023 OTSKP
			<i>viz položka 17120 (SO201): 277,489 [m3]*2,0 [t/m3]=554,978 [A]</i>					
2	015170		POPLÁTKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 02 01 DŘEVO PO STAVEBNÍM POUŽITÍ, Z DEMOLIC	T	12,341	1 100,00	13 575,10	2023 OTSKP
			<i>viz pol.966178 (SO201) (dřevěná část původního mostu) 15,426 [m3]*0,800 [t/m3]=12,341 [A]</i>					
3	015330		POPLÁTKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ	T	249,432	400,00	99 772,80	2023 OTSKP
			<i>viz pol.966138 (SO201) (spodní stavba původního mostu) 19,545 [m3]*2,6 [t/m3]=50,817 [A]</i>					
			<i>viz pol.113328 (SO201) (podkl. zpevněných ploch) 104,534 [m3]*1,9 [t/m3]=198,615 [B]</i>					
			<i>Celkem: A+B=249,432 [C]</i>					



Firma: Pontex, spol. s r.o.

Soupis prací objektu

Stavba: 21 720 00 most ev.č.14517-2 přes potok Spůlka-mlýny
 Objekt: SO 002 Požadavky objednatel
 Rozpočet: SO 002 Požadavky objednatel

SO 002 491 500,00

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena		Cenová soustava
						Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	9	10	11
	0		Všeobecné konstrukce a práce				491 500,00	
1	02520		ZKOUŠENÍ MATERIÁLU NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU dle TKP, ZTKP T=1,000 [A]	KPL	1,000	20 000,00	20 000,00	2023 OTSKP
2	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU dle TKP T=1,000 [A]	KPL	1,000	15 000,00	15 000,00	2023 OTSKP
3	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENYRSKÝCH SÍTÍ zajištění ochrany všech stávajících vedení sítí po dobu stavby výčet nutno čerpat z koordinačních příloh stavby ETAPA 1 (viz PD výkres č.9 "Schéma technologie výstavby")	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00	2023 OTSKP
4	02851		PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCÍ NA POVRCHU sledování průběhu vrtání pilot s vyhodnocením T=1,000 [A]	KPL	1,000	15 000,00	15 000,00	2023 OTSKP
5	02910	A	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ vytyčení stávajících IS výčet nutno čerpat z koordinačních příloh stavby ETAPA 1 (viz PD výkres č.9 "Schéma technologie výstavby") T=1,000 [A]	KPL	1,000	15 000,00	15 000,00	2023 OTSKP
6	02910	B	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ vytyčení hranice staveniště, vč.vyhotovení vytyčovacího protokolu stavby T=1,000 [A]	KPL	1,000	12 000,00	12 000,00	2023 OTSKP
7	029113	A	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY Zaměření skutečného stavu po dokončení stavby vč.zákrepu do katastrální mapy a její digitalizace T=1,000 [A]	KUS	1,000	17 000,00	17 000,00	2023 OTSKP
8	029113	B	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY kompletní dílčí zaměření konstrukcí v průběhu výstavby podle TKP	KUS	1,000	15 000,00	15 000,00	2023 OTSKP
9	02940	A	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE technické předpisy (betonáž, izolace, sanace, PKO, tryskání apod.) T=1,000 [A]	KPL	1,000	15 000,00	15 000,00	2023 OTSKP
10	02940	B	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE VTD zábradlí T=1,000 [A]	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00	2023 OTSKP
11	02940	C	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE plán sledování a údržby mostu T=1,000 [A]	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00	2023 OTSKP
12	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU	KUS	1,000	20 000,00	20 000,00	2023 OTSKP
13	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS vypracování RDS z PDPS pro celou stavbu	KPL	1,000	200 000,00	200 000,00	2023 OTSKP
14	02944		OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ	KPL	1,000	25 000,00	25 000,00	2023 OTSKP
15	02945		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Ve 12-ti vyhotoveních T=1,000 [A]	KPL	1,000	40 000,00	40 000,00	2023 OTSKP
16	02946		OSTATNÍ POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Celkem: A=1,000 [B]	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00	2023 OTSKP
17	02950	B	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY havarijní a povodňový plán T=1,000 [A]	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00	2023 OTSKP
18	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA 1. HMP včetně zpfístupnění	KUS	1,000	27 500,00	27 500,00	2023 OTSKP
19	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KUS	2,000	5 000,00	10 000,00	2023 OTSKP



Firma: Pontex, spol. s r.o.

Soupis prací objektu

Stavba: 21 720 00 most ev.č.14517-2 přes potok Spůlka-mlýny
 Objekt: SO 181 Dopravné inženýrská opatření
 Rozpočet: SO 181 Dopravné inženýrská opatření

SO 181 718 807,34

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena		Cenová soustava
						Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	9	10	11
Všeobecné konstrukce a práce							325 000,00	
1	02710		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚ OBJÍZDKY A PŘÍSTUP CESTY pasportizace objízdňích tras a dopravního značení viz PD TZ kapitola 4.1. "Navržená dopravní opatření"	KPL	1,000	25 000,00	25 000,00	2023 OTSKP
2	02720	a	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY-montáž montáž s přesunem položka zahrnuje dopravné inženýrská opatření v průběhu celé stavby (dle schváleného plánu ZOV a vyjádření DI PČR), zahrnuje osazení, přesuny provizorního dopravního značení. Zahrnuje dočasné dopravní značení, dopravní zařízení (např. zvětšené i základní svisté značky, vodorovné značení z fólie, citybloky, provizorní betonová a ocelová svodidla, ochranná zábradlí, světelné výstražné zařízení atd.- viz příloha TZ), oplocení a všechny související práce stavby. Zahrnuje dočasné zakrytí stávajících dopravních značek v rozporu s DIO. Součástí položky je vyřízení DIR včetně jeho projednání.	KPL	1,000	150 000,00	150 000,00	2023 OTSKP
3	02720	b	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY-demontáž demontáž s odvozem položka zahrnuje dopravné inženýrská opatření (dle schváleného plánu ZOV a vyjádření DI PČR), zahrnuje demontáž, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení. Zahrnuje demontáž dočasné dopravní značení, dopravní zařízení (např. zvětšené i základní svisté značky, odstranění vodorovného značení z fólie, citybloky, provizorní betonová a ocelová svodidla, ochranná zábradlí, světelné výstražné zařízení atd.- viz příloha TZ), oplocení .	KPL	1,000	50 000,00	50 000,00	2023 OTSKP
4	02720	c	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY-nájemné nájemné položka zahrnuje nájemné za dopravné inženýrská opatření v průběhu celé stavby (dle schváleného plánu ZOV a vyjádření DI PČR). Součástí položky je i údržba a péče o dopravné inženýrská opatření v průběhu celé stavby.	KPL	1,000	100 000,00	100 000,00	2023 OTSKP
Zemní práce							131 803,30	
5	11372		FREZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH oprava poškozených míst na objízdňé trase (viz PD TZ kapitola 4.1 "Navržená dopravní opatření") (čerpáno se souhlasem investora) včetně odkupu recyklatu zhotovitelem délka objízdňé trasy: 0,96 [km]+3,75 [km]+5,76 [km]+2,34 [km]+5,90 [km]=18,710 [A] část plochy vozovky k opravě [%]: 0,530=0,530 [B] šířka vozovky (v obou směrech): 2*3,5 [m]=7,000 [C] tloušťka frézované vrstvy: 0,050=0,050 [E] Celkem opravovaná plocha vozovky [m2]: A*1000*C*B/100*E=34,707 [D]	M3	34,707	3 800,00	131 886,60	2023 OTSKP
6	11372R		Odkup a odvoz asfaltového recyklatu zhotovitelem objemová hmotnost před frézováním 2,4 [t/m3]; cena: 1,- [Kč/t] - objem frézovaného materiálu viz pol.č. 11372 - objemová hmotnost frézovaného materiálu 2,4 [t/m3] - odkup recyklatu zatíženého díle provedeného vzorkování v souladu s vyhláškou 130/2019 Sb. do skupiny ZAS T1, ZAS T2 34,707 [m3]*2,4 [t/m3]=83,297 [A]	T	83,297	-1,00	-83,30	
Komunikace							246 504,04	
7	5774BE		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACO 11+, 11S MODIFIK oprava poškozených míst na objízdňé trase (viz PD TZ kapitola 4.1 "Navržená dopravní opatření") (čerpáno se souhlasem investora) délka objízdňé trasy: 0,96 [km]+3,75 [km]+5,76 [km]+2,34 [km]+5,90 [km]=18,710 [A] část plochy vozovky k opravě [%]: 0,530=0,530 [B] šířka vozovky (v obou směrech): 2*3,5 [m]=7,000 [C] tloušťka vrstvy: 0,050=0,050 [E] Celkem opravovaná plocha vozovky [m2]: A*1000*C*B/100*E=34,707 [D] (výměry odhadem)	M3	34,707	7 102,43	246 504,04	2023 OTSKP
Ostatní konstrukce a práce							15 500,00	
8	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTÍ VOZOVEK TL DO 50MM oprava poškozených míst na objízdňé trase (viz PD TZ kapitola 4.1 "Navržená dopravní opatření") (čerpáno se souhlasem investora) 155,0=155,000 [A]..... výměra odhadem	M	155,000	100,00	15 500,00	2023 OTSKP



Firma: Pontex, spol. s r.o.

Soupis prací objektu

Stavba: 21 720 00 most ev.č.14517-2 přes potok Spůlka-mlýny
Objekt: SO 201 Most
Rožpočet: SO 201 Most

SO 201 5 499 055,75

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena		Cenová soustava
						Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	9	10	11
	1		Zemní práce				601 755,79	
1	11202	ooo	KACENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ s odvozem kmenů na objednatelům určené místo ETAPA 1 (viz PD výkres č.9 "Schéma technologie výstavby") včetně likvidace větví, pařezů (viz tech. specifikace)	KUS	2,000	10 000,00	20 000,00	2023 OTSKP
2	113328	ooo	ODSTRANĚNÍ PODKL. ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM podklad. vrstvy původní komunikace (216,92+236,84+115,12+128,01)*0,150=104,534 [B]	M3	104,534	350,00	36 586,90	2023 OTSKP
3	11372	ooo	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH plati povinný odkup vyfrézovaného materiálu zhotovitelem - viz pol.č.: 11372R (196,8 [m2]+102,23 [m2])*0,110 [m]=32,893 [A] 38,78 [m2]*0,04 [m]=1,551 [B] Celkem: A+B=34,444 [C]	M3	34,444	3 800,00	130 887,20	2023 OTSKP
4	11372R	ooo	Odkup a odvoz asfaltového recykliátu zhotovitelem objemová hmotnost před frézováním 2,4 [t/m3]; cena: 1,- [Kč/t] - objem frézovaného materiálu viz pol.č. 11372 - objemová hmotnost frézovaného materiálu 2,4 [t/m3] - odkup recykliátu zatříděného dle provedené vzorkování v souladu s vyhláškou 130/2019 Sb. do skupiny ZAS T1, ZAS T2 34,444 [m3]*2,4 [t/m3]=82,666 [A]	T	82,666	-1,00	-82,67	
5	113742	ooo	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH TL. DO 40MM pro opravu povrchu vozovky vyfrézovaný materiál - povinný odkup zhotovitelem 38,781 [m2]=38,781 [A]	M2	38,781	300,00	11 634,30	2023 OTSKP
6	113765	ooo	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE vrstva ACO tl.40 mm - napojení na stávající vozovku - napojení na stávající vozovku: 3,284+3,097+3,755+2,632=12,768 [A] - ve vozovce u opěry 1 a opěry 2: 4,450+4,550=9,000 [B] Celkem: A+B=21,768 [C]	M	21,768	380,00	8 271,84	2023 OTSKP
7	11512	ooo	ČERPÁNÍ VODY DO 1000 L/MIN po dobu 14 dnů, na obou březích (14*24)*2=672 000 [A] ODHAD	HOD	672,000	150,00	100 800,00	2023 OTSKP
8	121101	ooo	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 1KM sejmutí ornice na násypch a odvoz na meziskládku ETAPA 1 (viz PD výkres č.9 "Schéma technologie výstavby") 50,0 [m2]*0,200 [m]=10,000 [A] ODHAD	M3	10,000	350,00	3 500,00	2023 OTSKP
9	124738	ooo	VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČI TR. I, ODVOZ DO 20KM odstranění zemní hrázky (viz položka 17780) 9,482 [m3]=9,482 [A]	M3	9,482	500,00	4 741,00	2023 OTSKP
10	125731	ooo	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 1KM naložení ornice na meziskládku a odvoz na stavbu ETAPA 4 (viz PD výkres č.9 "Schéma technologie výstavby") 50,0 [m2]*0,200 [m]=10,000 [A] ODHAD	M3	10,000	150,00	1 500,00	2023 OTSKP
11	131738	ooo	HLOUBENÍ JAM ZAPAZÍ I NEPAZÍ TR. I, ODVOZ DO 20KM 9,5 [m]*4,9 [m]*1,8 [m]=83,790 [A] P1; odhad 65,24 [m2]*1,95 [m]=126,218 [B] P2; odhad 1,0 [m]*1,0 [m]*1,0 [m]=1,000 [C] vsakovací jáma Celkem: A+B+C=251,008 [D]	M3	251,008	620,00	155 624,96	2023 OTSKP
12	17120	ooo	ULOŽENÍ ŠYPANINY DO NÁSPŮPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ zemina z vrtů pro mikropiloty (viz pol.26175 a 26185): (4,5*22*3,142*0,150*0,150) [m3]=6,999 [A] zemina z vykopávek koryt (viz pol.124738): 9,482 [m3]=9,482 [F] ornice na meziskládku (viz položka 121101): 50,0 [m2]*0,200 [m]=10,000 [C] ODHAD hlavní výkop (viz položka 131738): 251,008=251,008 [D] Celkem: A+F+C+D=277,489 [E]	M3	277,489	45,00	12 487,01	2023 OTSKP
13	17380	ooo	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ (20,98+12,38+17,20) [m]*0,300 [m2]=15,168 [B] před opěrou 1 (7,25+14,31+26,83) [m]*0,300 [m2]=14,517 [C] za opěrou 2 Celkem: B+C=29,685 [D] odečteno v CADu, výkres č.4 "Přídorys - NS"	M3	29,685	950,00	28 200,75	2023 OTSKP
14	17481	ooo	ZÁSYP JAM A RYH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ZEMINA: - zásyp základu za opěrou - zásyp základu před opěrou - zásyp základu (po stranách) 5,50 [m]*0,655 [m2]+5,640 [m]*1,21[m2]=10,427 [A] 5,50 [m]*0,255=1,403 [B] 2*2,30 [m]*0,600 [m]*1,6 [m]+2*2,30 [m]*0,600 [m]*1,6 [m]=8,832 [C] Celkem: A+B+C=20,662 [D]	M3	20,662	800,00	16 529,60	2023 OTSKP
15	17481	ooo	ZÁSYP JAM A RYH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ KAMENIVO - zásyp za opěrami - zásyp na bocích opěr 5,50 [m]*2,268 [m2]+5,640 [m]*1,482 [m2]=20,832 [A] (3,0 [m]*1,0 [m]*2,5 [m])^4=30,000 [B] Celkem: A+B=50,832 [C]	M3	50,832	860,00	43 715,52	2023 OTSKP
16	17481	ooo	ZÁSYP JAM A RYH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp vsakovací jámy (viz pol. 131738) kamenivem	M3	1,000	860,00	860,00	2023 OTSKP
17	17780	ooo	ZEMNÍ HRÁZKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zemní hrázky pro převedení vody 2 x přesun 11,563 [m]*(0,7[m]*0,7[m])/2+0,5 [m]*0,7 [m]+0,5 [m]*(0,2 [m]+0,7 [m])/2=9,482 [B]	M3	9,482	812,00	7 699,38	2023 OTSKP
18	18214	ooo	ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M urovňování terénu před rozprostřením ornice ETAPA 4 (viz PD výkres č.9 "Schéma technologie výstavby") 50,0 [m2]=50,000 [A] ODHAD	M2	50,000	26,00	1 300,00	2023 OTSKP
19	18223	ooo	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,20M 30,0 [m2]=30,000 [A] ODHAD	M2	30,000	300,00	9 000,00	2023 OTSKP
20	18233	ooo	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,20M ETAPA 4 (viz PD výkres č.9 "Schéma technologie výstavby") 30,0 [m2]=30,000 [A] ODHAD	M2	20,000	150,00	3 000,00	2023 OTSKP
21	18242	ooo	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI ETAPA 4 (viz PD výkres č.9 "Schéma technologie výstavby")	M2	50,000	85,00	4 250,00	2023 OTSKP

22	18247	ooo	50,0=50,000 [A] ODHAD OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU ETAPA 4 (viz PD výkres č.9 "Schéma technologie výstavby") 50,0=50,000 [A] ODHAD	M2	50,000	25,00	1 250,00	2023	OTSKP
		2	Základy				1 317 736,55		
23	21341	ooo	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) drenážní polymerbeton - odvodnění izolace mostu (6*0,5*0,4) [m2]=1,200 [E] plocha vrstvy na NK 0,04*1,7 [m]=0,068 [F] tl. vrstvy Celkem: E*F=0,082 [G]	M3	0,082	95 001,20	7 790,10	2023	OTSKP
24	227851	ooo	MIKROPILY KOMPLET D DO 300MM NA POVRCHU ETAPA 2 - viz PD výkres č.9 "Schéma technologie výstavby" - viz PD výkres č.11 "Výkop 1" - viz PD výkres č.12 "Výkop 2" počet kusů: (5+6)*2=22,000 [A] délka: 5,0=5,000 [B] Celkem: A*B=10,000 [C]	M	110,000	7 500,00	825 000,00	2023	OTSKP
25	26175	ooo	VRTY PRO KOTV. INJEKT, MIKROPIL NA POVR. TR I A II D DO 300MM ETAPA 2 - viz PD výkres č.9 "Schéma technologie výstavby" - viz PD výkres č.11 "Výkop 1" - viz PD výkres č.12 "Výkop 2" počet kusů: (5+6)*2=22,000 [A] délka: 2,0=2,000 [B] Celkem: A*B=4,000 [C]	M	44,000	3 500,00	154 000,00	2023	OTSKP
26	26185	ooo	VRT PRO KOTV. INJEK, MIKROPIL NA POVR. TR III A IV D DO 300MM ETAPA 2 - viz PD výkres č.9 "Schéma technologie výstavby" - viz PD výkres č.11 "Výkop 1" - viz PD výkres č.12 "Výkop 2" počet kusů: (5+6)*2=22,000 [A] délka: 2,5=2,500 [B] Celkem: A*B=55,000 [C]	M	55,000	4 200,00	231 000,00	2023	OTSKP
27	272325	ooo	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 základ pro křídlo na pravé straně u opěry 2 5,686 [m2]*0,800 [m]=6,949 [A]	M3	6,949	7 700,00	53 507,30	2023	OTSKP
28	272365	ooo	VÝZTUŽ ZÁKLADU Z OCELI 10505, B500B výztuž pro základ křídla (viz položka 272325) 6,949 [m3]*0,20 [m3]=1,390 [A]	T	1,390	31 000,00	43 090,00	2023	OTSKP
29	28999	ooo	OPLÁSTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FOLIE lésnicí fólie - drenáž v přechodové oblasti 5,510 [m]*1,85 [m]+8,230 [m]*2,30 [m]=29,123 [A]	M2	29,123	115,00	3 349,15	2023	OTSKP
		3	Svislé konstrukce				1 956 911,70		
30	31717	ooo	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY dodatečně vlepané vrtané kotvy do nosné konstrukce po 1 m hmotnost 1 kotvy cca 6kg (doplňková výztuž - propojení kotev- součást položky 317365) (viz PD výkres č.16.06 "Detaily - kotva římsy") levá římsa: 21 [ks]*6,0 [kg/ks]=126,000 [A] pravá římsa: 18*4 [ks]*6,0 [kg/ks]=42,000 [B] Celkem: A+B=168,000 [C] A*B=168,000 [C]	KG	168,000	180,00	30 240,00	2023	OTSKP
31	317325	ooo	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 beton C30/37 - XF4, XD3, XC4 (viz PD TZ kapitola "Vybavení mostu") včetně vyznačení letopočtu celkové opravy mostu (vlysem) do betonu římsy (viz PD TZ kapitola "Vybavení mostu") (viz PD výkres č.16.03 "Detaily - letopočet") levá římsa: 0,278 [m2] *(20,993+20,546)/2 [m] =5,774 [A] pravá římsa: 0,263 [m2] *(18,236+4,001+17,807+3,448)/2 [m] =5,719 [B] Celkem: A+B=11,493 [C] A*B=11,493 [C]	M3	11,493	7 700,00	88 496,10	2023	OTSKP
32	317365	ooo	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B včetně doplňkové výztuže pro kotvení říms výztužení (odhad): 0,180 [m3]=0,180 [A] levá římsa: 5,774 [m3] *A [m3]=1,039 [B] pravá římsa: 5,719 [m3] *A [m3]=1,029 [C] Celkem: B+C=2,068 [D]	T	2,068	31 000,00	64 108,00	2023	OTSKP
33	333212	ooo	MOSTNÍ OPĚRY A KRÍDLA Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC obnova kamenné opěrné zdi v rozsahu výkopu (8*2*0,8) + ((1,8+2,5)*2,2*0,6)=18,476 [B] odhad	M3	18,476	6 000,00	110 856,00	2023	OTSKP
34	333325	ooo	MOSTNÍ OPĚRY A KRÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 křídlo na pravé straně u opěry 2 2,936 [m2]*1,270 [m]=3,729 [A]	M3	3,729	7 700,00	28 713,30	2023	OTSKP
35	333365	ooo	VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KRÍDEL Z OCELI 10505, B500B výztuž pro křídlo na pravé straně u opěry 2 3,729 [m3]*0,220 [m3]=0,820 [A]	T	0,820	31 000,00	25 420,00	2023	OTSKP
36	389325	ooo	MOSTNÍ RAMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37 beton C30/37 XF4, XD3, XC4 včetně chráničky (2ks) pro vstup drenážního potrubí (viz PD výkres č. 16.01 "Detaily - odvodnění rubu a vyústění do líce opěry") 101,0 [m2]*0,550 [m]+0,900 [m]/2=73,225 [A] (8,326 [m2]+8,234 [m2])*1,400 [m]=23,184 [B] Celkem: A+B=96,409 [C] A*B=96,409 [C]	M3	96,409	7 700,00	742 349,30	2023	OTSKP
37	389365	ooo	VÝZTUŽ MOSTNÍ RAMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B výztužení (odhad): 0,290=0,290 [A] objem konstrukce (viz pol.389325): 96,409=96,409 [B] Celkem: A*B=27,959 [C]	T	27,959	31 000,00	866 729,00	2023	OTSKP
		4	Vodorovné konstrukce				157 173,64		
38	451311	ooo	PODKL A VYPUL VRSTVY Z PROST BET DO C8/10 podkladní beton C8/10-X0	M3	5,095	3 000,00	15 285,00	2023	OTSKP

			podkladní beton pod operou 1: 5,941 [m]*1,050 [m]+0,950 [m]*0,150 [m]=1,782 [B] podkladní beton pod operou 2: 22,089 [m2] (odměřeno v CADu)*0,150 [m]=3,313 [C] Celkem: B+C=5,095 [D] hodnoty pro výpočet převzaty z PD: - výkres č.11 "Výkopy a založení opěra 1" - výkres č.12 "Výkopy a založení opěra 2"							
39	451314	ooo	PŮDKLADNÍ A VYPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 podkladní beton pod dlažbu z lomového kamene a pod skluz z betonových žlabovek tl. 200 mm (2,803 [m2]+1,795 [m2]+1,693 [m2]+1,6 [m]*0,6 [m]*1,4)*0,200 [m]=1,527 [A]	M3	1,527	5 700,00	8 703,90	2023	OTSKP	
40	45145	ooo	PODKL. A VYPLN. VRSTVY Z MALTY CEMENTOVÉ fabion z cementové malty M10 (drenáž za operou) 5,50 [m]+8,230 [m]=13,730 [A] 0,15*0,15-0,25*3,142*0,15*0,15=0,005 [B] Celkem: A+B=0,069 [C]	M3	0,069	5 000,00	345,00	2023	OTSKP	
41	458311	ooo	VYPLN ZA OPĚRAMI A ZDMI Z PROSTÉHO BETONU C8/10 podkladní beton C8/10 - X0 pod děrovaným drenážním potrubím (viz pol. 875332) za operou podkladní beton pod drenáž - opěra 1: 0,540 [m]+5,510 [m]*0,30 [m]=2,193 [E] podkladní beton pod drenáž - opěra 2: 0,90 [m]+8,230 [m]*0,30 [m]=3,369 [A] Celkem: E+A=5,562 [F] hodnoty pro výpočet převzaty z PD: - výkres č.5 "Podélný řez" - výkres č.8 "Tvar opěr a nosné konstrukce" - výkres č.13 "Přechodové oblasti"	M3	5,562	3 000,00	16 686,00	2023	OTSKP	
42	45857	ooo	VYPLN ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA TĚŽENÉHO ochranný obrys těsnící fólie 2 x 150 mm (5,510 [m]*1,55 [m]+8,230 [m]*1,95 [m])*2*0,150 [m]=7,377 [A]	M3	7,377	920,00	6 786,84	2023	OTSKP	
43	45860	ooo	VYPLN ZA OPĚRAMI A ZDMI Z MEZEROVITÉHO BETONU kolem děrované drenážní trubky 5,510 [m]*0,09 [m2]+8,230 [m]*0,09 [m2]=1,237 [A]	M3	1,237	3 700,00	4 576,90	2023	OTSKP	
44	46321		ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE 10,0 [m]*2,792 [m2]=27,920 [A] odhad 3,0 [m3]=3,000 [B] odhad Celkem: A+B=30,920 [C]	M3	30,920	2 100,00	64 932,00	2023	OTSKP	
45	465115	xxx	DLAŽBY Z DILČU BETON DO C30/37 skluz z betonových žlabovek 0,6*0,2*0,0=0,240 [A]	M3	0,240	8 800,00	2 112,00	2023	OTSKP	
46	465512	ooo	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC odlážení ploch u konců říms (za křídly) ETAPA 4 (viz PD výkres č.9 "Schéma technologie výstavby") 2,803 [m2]+1,795 [m2]+1,693 [m2]=6,291 [A]	M3	6,291	6 000,00	37 746,00	2023	OTSKP	
5							703 938,87			
47	56333	ooo	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM vrstva "mimo most" štěrkodrt SDA 0-32; ČSN 736126 viz PD TZ kapitola "vybavení mostu" plocha mimo most, odměřeno digit. z výkresu č.4 "Přodorys NS" za operou 1, vrchní vrstva: 148,93=148,930 [A] za operou 1, spodní vrstva: 149,79=149,790 [B] za operou 2, vrchní vrstva: 128,58=128,580 [C] za operou 2, spodní vrstva: 134,38=134,380 [D] Celkem: A+B+C+D=561,680 [E] INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 postřik infiltrační PI-EP 0,80kg/m2 (oblast mimo most) plocha mimo most, odměřeno digit. z výkresu 151,908+125,380=277,288 [A]	M2	561,680	220,00	123 569,60	2023	OTSKP	
48	572123	ooo	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 postřik infiltrační PI-EP 0,80kg/m2 (oblast mimo most) plocha mimo most, odměřeno digit. z výkresu 151,908+125,380=277,288 [A]	M2	277,288	35,00	9 705,08	2023	OTSKP	
49	572212	ooo	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2 postřik spojovací asfaltový PS-EP; 0,30 kg/m2 (viz PD TZ kapitola "Vybavení mostu") celková plocha (most+ostatní), odměřeno digit. z výkresu 146,359+81,417+119,382=347,158 [A] plocha opravované části vozovky: 38,781=38,781 [B] Celkem: A+B=385,939 [C]	M2	385,939	37,00	14 279,74	2023	OTSKP	
50	574B34	ooo	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM obrusná vrstva ACO 11+ PmB 25-55/55; tl. 40 mm (viz PD TZ kapitola "Vybavení mostu") celková plocha (most+ostatní), odměřeno digit. z výkresu 146,359 [m2]+81,417 [m2]+119,382 [m2]=347,158 [A] plocha opravované části vozovky: 38,781=38,781 [B] Celkem: A+B=385,939 [C]	M2	385,939	773,76	298 624,16	2023	OTSKP	
51	574F66	ooo	ASFALTOVÝ BETON PRO PŮDKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 16+, 16S TL. 70MM podkladní vrstva ACP 16+ PmB 25-55/55; tl. 70 mm plocha mimo most, odměřeno digit. z výkresu 151,908+125,380=277,288 [A]	M2	277,288	680,00	188 555,84	2023	OTSKP	
52	575F53	ooo	LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 40MM MODIFIK ochrana izolace MA 11 IV PmB 10/40-65 (most) 81,417 [m2]=81,417 [A]	M2	81,417	850,00	69 204,45	2023	OTSKP	
6							1 600,00			
53	62652	ooo	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů OCHRANA VÝTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ v místě letopočtu a loga (římsa na povodní straně) viz PD výkres č. 16.03 "Detaily - letopočet" 1,0+1,0=2,000 [A] (výměra odhadem)	M2	2,000	800,00	1 600,00	2023	OTSKP	
7							190 808,21			
54	711112	ooo	Přidružená stavební výroba IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY natavený asfaltový izolační pás 1,0 x 1,0 na rubu opěry v místě prostupu - odvodnění viz PD výkres č. 16.01 "Detaily - odvodnění rubu a vyústění do lince opěry" 2*1,0*1,0=2,000 [A]	M2	2,000	305,00	610,00	2023	OTSKP	
55	711442	ooo	IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETICÍ VRSTVOU celoplošná asfaltová pásová izolace na pečetící vrstvu plocha nosné konstrukce včetně rubu opěr - viz PD TZ kapitola "Vybavení mostu" - viz PD výkres č.8 "Tvar opěr a nosné konstrukce" - viz PD výkres č.13 "Přechodové oblasti" horní povrch nosné konstrukce: 101,037=101,037 [A] rubu opěr: (5,510+5,637)*2,206=24,590 [B] Celkem: A+B=125,627 [C]	M2	125,627	800,00	100 501,60	2023	OTSKP	
56	711502	ooo	OCHRANA IZOLACE NA PŮVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY asfaltové pásy s hliníkovou vložkou - ochrana izolace pod římsami, provedení podle VL4	M2	27,160	305,00	8 283,80	2023	OTSKP	

			20,830*0,700=14,581 [D] levá římsa 17,970*0,700=12,579 [E] pravá římsa Celkem: D+E=27,160 [F]						
57	76291	ooo	DŘEVĚNÉ OPLOČENÍ Z REZIVA kompletní konstrukce včetně sloupků (21,17+11,11 [m]) * 1,5 [m] = 48,405 [A]	M2	48,405	1 500,00	72 607,50	2023	OTSKP
58	78382	ooo	NATĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) ochranný nátěr - boky n.k. pod římsami - viz PD příloha č. 8 "Ivar oper a nosné konstrukce" - viz PD příloha č. 16.04 "Okapnička a ochranný nátěr nosné konstrukce" levý bok: 21,479*0,543=11,663 [A] pravý bok: (1,577+14,756+1,634)*0,543=9,756 [B] Celkem: A+B=21,419 [C]	M2	21,419	205,00	4 390,90	2023	OTSKP
59	78383	ooo	NATĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) nátěr obrubníkové hrany římsy (viz PD příloha č. 14 "Římsa a zábradlí") (20,546+22,237)*0,268=11,466 [A]	M2	11,466	385,00	4 414,41	2023	OTSKP
8			Potrubí				6 753,80		
60	875332	ooo	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH drenáž za operou DN150 mm včetně T-kusu (2x) 5,510 [m] + 8,230 [m] = 13,740 [A]	M	13,740	320,00	4 396,80	2023	OTSKP
61	87534	ooo	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 200MM trubka HDPE DN180 včetně příruby, minimální tloušťka stěny 11 mm viz PD výkres č. 16.01 "Detaily - odvodnění rubu a vyústění do líce opery" 1,75*2=3,500 [A]	M	3,500	550,00	1 925,00	2023	OTSKP
62	87626	ooo	CHRÁNICÍKY Z TRUB PLAST DN DO 80MM chránička DN75 pro odvodnění izolace trubičkami viz PD výkres č. 16.11 "Detaily - odvodnění izolace trubičkami" (3+3)*0,450=2,700 [A] ODHAD	M	2,700	160,00	432,00	2023	OTSKP
9			Ostatní konstrukce a práce				562 377,19		
63	9112B1	ooo	ZABRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VYPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ Ocelové mostní zábradlí se svislou výplní a se sloupky s patní deskou, výška zábradlí 1,1 m. (viz PD TZ kapitola "Vybavení mostu") 20,801 [m] + (17,802 + 3,560) [m] = 42,163 [A]	M	42,163	7 800,00	328 871,40	2023	OTSKP
64	91345	ooo	NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVE viz PD TZ kapitola "Vybavení mostu" + příloha 16.12 "Detaily - nivelační značky" 2 [ks] + 2 [ks] + 2 [ks] = 6,000 [A]	KUS	6,000	1 240,00	7 440,00	2023	OTSKP
65	91355	ooo	EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU viz PD TZ kapitola "Vybavení mostu"	KUS	2,000	4 500,00	9 000,00	2023	OTSKP
66	914131	ooo	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FOLIE TR 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ dopravní značení upravující přednost v jízdě, snížení rychlosti, zúžení vozovky (PD TZ kapitola "Vybavení mostu" a výkres č. 10 "Trvalé svislé dopravní značení")	KUS	20,000	550,00	11 000,00	2023	OTSKP
67	914911	ooo	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCELI TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ pro dopravní značení viz pol. č. 914131 (viz PD výkres č. 10 "trvalé svislé dopravní značení")	KUS	16,000	1 600,00	25 600,00	2023	OTSKP
68	917223	ooo	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM kolem dlažby z lomového kamene 3,330 [m] + 4,80 [m] + 2,970 [m] + 2,05 [m] = 13,150 [A]	M	13,150	1 050,00	13 807,50	2023	OTSKP
69	917224	ooo	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM mezi dlažbou z lomového kamene a vozovkou 1,250 [m] + 2,50 [m] + 2,50 [m] + 7,250 [m] = 13,500 [A]	M	13,500	1 220,00	16 470,00	2023	OTSKP
70	919111	ooo	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM vrstva ACO tl. 40 mm - napojení na stávající vozovku - řezání spáry na rozhraní most/předmostí 3,284 + 3,097 + 3,755 + 2,632 = 12,768 [A]	M	12,768	100,00	1 276,80	2023	OTSKP
71	931325	ooo	TESNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZALIVKOU MODIFIK PRŮR DO 600MM2 ve vrstvě ACO tl. 40 mm - napojení na stávající vozovku - zalití spáry na rozhraní most/předmostí - napojení na stávající vozovku: 3,284 + 3,097 + 3,755 + 2,632 = 12,768 [A] - zalití spáry na rozhraní most/předmostí 4,450 + 4,550 = 9,000 [B] Celkem: A+B=21,768 [C]	M	21,768	140,00	3 047,52	2023	OTSKP
72	931326	ooo	TESNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZALIVKOU MODIFIK PRŮR DO 800MM2 zálivka mezi vrstvou ACO a římsou (pravá strana, opera 2 - křídlo) (včetně penetračně-adhezního nátěru stěn) 20,550*2=41,100 [D] levá římsa 22,240+18,240=40,480 [E] pravá římsa Celkem: D+E=81,580 [F]	M	81,580	160,00	13 052,80	2023	OTSKP
73	93135	ooo	TESNĚNÍ DILATAČ SPAR PRŮZ PÁSKOU NEBO KRUIH PROFILEM spára mezi vrstvou ACO a římsou 20,550=20,550 [A] levá římsa 22,240=22,240 [B] pravá římsa Celkem: A+B=42,790 [C] hodnoty převzaty digitálně z PD výkres č. 4 "Půdorys - nový stav"	M	42,790	180,00	7 702,20	2023	OTSKP
74	93542R		ZLÁBY Z DILCŮ Z POLYMERBETONU SVĚTLÉ ŠÍRKY DO 150MM VČETNĚ MŘÍŽÍ krytý odvodňovací žlábek od svodu z okapu do vsakovací jámy - včetně nutných zemních prací, předepsaného lože a obetonování	M	3,500	1 500,00	5 250,00		
75	936541	ooo	MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHU IZOLACE) Z NEREZ OCELI viz PD výkres č. 16.11 "Detaily - odvodnění izolace trubičkami" 3*3 [ks]=6,000 [A]	KUS	6,000	2 300,00	13 800,00	2023	OTSKP
76	93812	ooo	OCÍŠTĚNÍ ASFALTOVÝCH VOZOVEK OD VEGETACE část komunikace - přístup k objektu očista povrchu před opravou povrchu vozovky 38,781 [m] = 38,781 [A] odměřeno digitálně z výkresu C.2 "Katastrální a koordináční situační výkres"	M2	38,781	15,00	581,72	2023	OTSKP
77	966138	ooo	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM spodní stavba starého mostu (5,9*1,55*1,3)+(5,8*1,65*1,6/2)=19,545 [A] odhad	M3	19,545	2 450,00	47 885,25	2023	OTSKP
78	966178	ooo	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE DŘEVA S ODVOZEM DO 20KM bourání (rozebrání) lávky - dřevěná část ETAPA 1 (viz PD výkres č. 9 "Schéma technologie výstavby") (5*0,18*10)+(3,5*0,05*10)+4*(3*0,53*0,18)+8*(0,18*0,16*10)+12*(0,41*0,16)+8*(0,03*0,1*10)+2*(0,1*0,1*10)=15,426 [A] odhad	M3	15,426	2 000,00	30 852,00	2023	OTSKP
79	966178R	ooo	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE DŘEVA S ODVOZEM DO 20KM odstranění opločení včetně sloupků - komplet včetně poplatku za skládku	KPL	10 000,000	1,00	10 000,00		
80	966188		DEMONTÁŽ KONSTRUKCÍ KOVŮVÝCH S ODVOZEM DO 20KM ocelové nosníky I350 včetně odvozu na skládku správce objektu ETAPA 1 (viz PD výkres č. 9 "Schéma technologie výstavby") Případné výtisky budou vypořádány podle SOD článku VIII. Způsob provádění díla, odstavec 5	T	3,348	5 000,00	16 740,00	2023	OTSKP

4 [ks]*11.0 [m]**76.10 [kg/m]**0.001=3.348 [A]