

Číslo smlouvy objednatele: V/1003/2026/DC
Číslo smlouvy zhotovitele: 1-01-26-017-CBAX

Smlouva o dílo

uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku mezi

I. Smluvní strany

Správa a údržba silnic Ústeckého kraje, příspěvková organizace

Sídlo: Dubí 3, Ruská 260

Zastoupen: Ing. Milanem Schrammem, ředitelem příspěvkové organizace

IČO: 00080837

za věcné plnění smlouvy odpovídá: [REDACTED] vedoucí TSÚ provoz Děčín

za finanční plnění smlouvy odpovídá: [REDACTED] náměstek ředitele

na straně jedné

/dále jen „objednatel/

a

STRABAG Rail a.s.

Sídlo: Železničářská 1385/29, Střekov, 400 03 Ústí nad Labem

Zastoupen: [REDACTED]

IČ: 25429949

DIČ: CZ25429949

Bankovní spojení: Raiffeisenbank a.s.

č. účtu: 1121101929/5500

č. smlouvy zhotovitele: 1-01-26-017-CBAX

na straně druhé

/dále jen „zhotovitel“/

[REDACTED]
Autorizace č.: 0401914

II. Předmět plnění

II. 1. Předmětem plnění této smlouvy je provedení díla včetně odstranění vad a nedodělků „**Oprava mostu ev.č. 26329-1 v Jiříkově**“ (dále jen „**dílo**“). Předmětem díla je rekonstrukce mostu ev.č. 26329-1 přes železniční trať v Jiříkově na silnici III/26329 ve městě Jiříkov.

Dílo bude provedeno v rozsahu dle stavebního povolení, soupisu prací a platné projektové dokumentace zpracované společností Pontex s.r.o., Na hřebenech II 1718/10, 140 00 Praha 4 – Nusle, IČO: 407 63 439.

Dodávkou díla se pro účely této Smlouvy o dílo (dále jen „SoD“ nebo „smlouva“) rozumí provedení všech prací, konstrukcí a materiálů nutných k řádnému provedení díla. Zhotovitel je povinen v rámci předmětu díla provést veškeré práce, služby, dodávky a výkony, kterých je třeba trvale nebo dočasně k zahájení, provedení, dokončení a předání díla.

Místo plnění je na pozemcích pozemkové parcely čísla 6517/1, 6517/2, 6538/4 a 6571/1 v katastrálním území Jiříkov.

II. 2. Použité materiály jsou stanoveny v projektu díla. Pokud by se ukázala potřeba užít materiálů jiných, budou podmínky jejich uplatnění projednány samostatně v rámci písemných dodatků zpracovaných k SoD. Bez písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály, technologie či změny proti schválenému projektu.

II. 3. Změny předmětu plnění nejsou povoleny, s výjimkou čl. IX.7.

II. 4. Předmětem díla je všechno to, co je popsáno v soupisu prací, projektové dokumentaci nebo specifikacích, a další náklady uvedené v bodě III. 4 této SoD.

II. 5. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla, že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.

II. 6. Dodavatel je povinen při plnění zakázky:

- a) zajistit férové a důstojné pracovní podmínky dle zákoníku práce a dalších právních předpisů v oblasti zaměstnanosti pro všechny osoby, které se budou na plnění předmětu díla podílet;
- b) zajistit legální zaměstnávání osob pro všechny osoby, které se budou na plnění předmětu díla podílet;
- c) minimalizovat dopad na životní prostředí, respektuje udržitelnost či možnost cirkulární ekonomiky;
- d) zajistit dodržení podmínek podle odstavce a) až c) i u svých poddodavatelů.

III. Cena díla

III. 1. Cena díla je stanovena v souladu s obecně závaznými právními předpisy a je oběma smluvními stranami dohodnuta ve výši:

Cena bez DPH: 15 286 025,43 Kč

(slovy: patnáctmilionůdvěstěosmdesátšesttisícdvacetpětkorunčeských, čtyřicettři hal.)

DPH: 3 210 065,34 Kč
Cena včetně DPH 18 496 090,77 Kč

V souladu s Výzvou a zadávací dokumentací je cena stanovena jako nejvýše přípustná a nepřekročitelná. Objednatel nepřipouští překročení nabídkové ceny, vyjma změny sazby DPH a zákonných poplatků a vyhrazených změn závazku.

III. 2. Podkladem pro stanovení ceny je soupis prací, který tvoří přílohu č. 2 této SoD, a požadavky zadavatele uvedené ve Výzvě a zadávací dokumentaci.

III. 3. Součástí sjednané ceny jsou veškeré práce a dodávky, které jsou obsaženy v soupisu prací, projektové dokumentaci nebo specifikacích.

III. 4. Zhotovitel potvrzuje, že sjednaná cena obsahuje veškeré náklady (mimo vlastní dílo zejména i náklady na zařízení místa plnění a jeho provoz, odvoz a likvidaci odpadů, poplatky za skládky, úklid místa plnění a jeho nejbližšího okolí v případě jeho znečištění realizací díla, případné poplatky za zábory veřejných ploch, dopravní značení po dobu provádění prací, uvedení okolí do původního stavu, geodetické práce, projektovou dokumentaci realizační, projektovou dokumentaci skutečného provedení) a zisk zhotovitele, nutné k řádné realizaci díla v rozsahu dle čl. II. smlouvy. Dále obsahuje daň z přidané hodnoty a očekávaný vývoj cen k datu předání díla.

III. 5. Cena je stanovena pro daňové podmínky k datu podpisu SoD. Smluvní strany berou na vědomí, že případná změna vyvolaná novelizací daňových zákonů se promítne v jejím konečném vyčíslení.

III. 6. Vyskytne-li se při provádění díla potřeba provedení víceprací, je zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis a tento soupis včetně ocenění a souvisejících relevantních dokumentů (např.: zkoušky, zaměření, odborné posudky, stanovisko autorského dozoru ap.) předložit neprodleně objednateli nebo jeho pověřenému zástupci. Jednotková cena víceprací dle věty první tohoto odstavce se určuje částkou odpovídající dané položky uvedené v soupisu prací v nabídce zhotovitele.

Není-li v soupisu prací příslušná položka obsažena, pak se jednotková cena vícepráce určí vynásobením ceny ekvivalentní položky v oficiálním materiálu - české stavební standardy ("Ukazatele průměrné rozpočtové ceny na měrovou a účelovou jednotku") pro období, v němž byla zhotovitelem podána nabídka, vydaném společností OTSKP či ÚRS CZ a.s. koeficientem "K". Koeficient K se určí jako poměr celkové nabídkové ceny zhotovitele (bude-li zakázka rozdělena na části, jde o celkovou nabídkovou cenu za všechny části předpokládané hodnoty dotčené veřejné zakázky) ku celkové předpokládané hodnotě zakázky (bude-li zakázka rozdělena na části, jde o celkovou předpokládanou hodnotu za všechny části).

Koeficient bude zaokrouhlen na dvě desetinná místa. Bude-li koeficient takto určený roven nebo vyšší než 1,00, bude mu definitoricky přiřazena hodnota $K = 1,00$. Tento koeficient K u dotčené veřejné zakázky objednatel uvedl v Rozhodnutí o výběru a činí: 0,87.

III.7. Objednatel si ve smyslu § 100 odst. 1 ZZVZ vyhrazuje možnost změny závazku ze smlouvy a připouští změnu ceny díla v průběhu trvání smlouvy v případě změny zákonem stanovené sazby daně z přidané hodnoty dle ZoDPH. V takovém případě bude cena díla upravena dle sazeb DPH platných v době vzniku zdanitelného plnění za práce/dodávky neprovedené a nevyfakturované.

IV. Termíny plnění

IV.1. Předání staveniště/místa plnění: do 1 týdne od odeslání písemné výzvy objednatele

IV.2. Zahájení prací: do 1 týdne od předání staveniště/místa plnění

IV.3. Ukončení a předání díla: do 20 týdnů od zahájení stavebních prací

IV.4. Vyklizení staveniště/místa plnění: do 10 pracovních dnů po odevzdání a převzetí díla

IV. 5. Realizace díla se bude řídit odsouhlaseným harmonogramem průběhu prací (dále jen „harmonogram“), který je nedílnou přílohou SoD. V harmonogramu musí být uvedeny základní druhy prací a u nich uveden termín realizace.

IV. 6. Termíny plnění uvedené v harmonogramu jsou pro zhotovitele závazné. Dojde-li v průběhu prací u zhotovitele k prodloužení v dokončení jednotlivých etap dle harmonogramu delšímu jak 30 dnů, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.

IV.7. Objednatel si v souladu s § 100 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů („ZZVZ“) vyhrazuje změnu závazku v průběhu provádění díla, a to výhradu prodloužení doby pro dokončení (změna termínu plnění) pokud:

- dojde k **mimořádně nepříznivým klimatickým podmínkám**, které znemožní technologicky přípustné provádění prací na díle déle než 7 po sobě jdoucích kalendářních dní, přičemž takové dny budou doloženy záznamem ve stavebním deníku a příslušnými podklady (např. meteorologické záznamy),
- nastanou **mimořádné, nepředvídatelné a neodvratitelné události (vyšší moc)**, jako jsou živelní pohromy, epidemie, mimořádná opatření státní správy, zamítnutí žádosti o DIR ze strany PČR či silničního správního úřadu apod., pokud tyto události objektivně znemožní pokračování v pracích déle než 7 po sobě jdoucích kalendářních dní, přičemž takové dny budou doloženy záznamem ve stavebním deníku a příslušnými podklady (např. popisem nebo dokladem o stavu nepříznivé situace),
- dojde k **omezení prací ze strany zadavatele**, například z důvodu nepředání podkladů, omezeného přístupu ke staveništi nebo koordinace se správcí sítí apod.
- je nutné provést **dobře doložené práce nebo změny díla** v souladu s § 222 ZZVZ, které mají vliv na provádění díla, a to vždy o dobu nezbytnou k jejich provedení.

V uvedených případech bude termín plnění prodloužen o dobu nezbytně nutnou, přičemž veškeré okolnosti musí být zdokumentovány ve stavebním deníku a potvrzeny zadavatelem. Změna termínu plnění dle tohoto článku se nepovažuje za změnu podstatných náležitostí smlouvy.

V. Platební podmínky, fakturace

V. 1. Jedenkrát měsíčně zhotovitel předloží objednateli nejpozději do 10. dne následujícího měsíce soupis provedených prací a dodávek oceněný dle čl. III. a po jeho odsouhlasení technickým dozorem objednatele (je povinen se vyjádřit nejpozději do 5 pracovních dnů od data doručení) vystaví daňový doklad. Přílohou daňového dokladu je soupis provedených prací a dodávek. Splatnost daňového dokladu je 30 kalendářních dní od data doručení objednateli.

V. 2. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství či druhu provedených prací, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu.

V. 3. Objednatel nebude poskytovat zálohy.

V. 4. Platby budou probíhat až do výše 90 % ceny plnění. Zbývajících 10 % bude uhrazeno až po odstranění vad a nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí.

V. 5 Zhotovitel je povinen uvádět na veškerých fakturách a všech dalších dokumentech název akce, tj. „**Oprava mostu ev.č. 26329-1 v Jiříkově**“.

V. 6 Platby budou probíhat výhradně v českých korunách.

V. 7 Objednatel nepřipouští překročení celkové ceny vyjma změny sazeb DPH a zákonných poplatků.

V. 8 Veškeré daňové doklady (faktury) musí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění. V případě, že faktury nebudou mít odpovídající náležitosti, je objednatel oprávněn zaslat je ve lhůtě splatnosti zpět zhotoviteli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností; lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněných či opravených dokladů objednateli.

V. 9 Poskytovatel stavebních nebo montážních prací, který uskuteční plnění odpovídající číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 až 43 je povinen podle § 26 zákona č. 235/2004 Sb., v platném znění, vystavit daňový doklad s náležitostmi podle § 28 odst.2 písm.a) až k) tohoto zákona. Na vystaveném daňovém dokladu uvede sdělení, že výši daně je povinen doplnit a přiznat příjemce, pro kterého je plnění uskutečněno. Příjemce ve vztahu k danému plnění vystupuje jako osoba povinná k dani.

VI. Majetkové sankce, smluvní pokuty

VI. 1. Smluvní strany se dohodly, že objednatel může udělit zhotoviteli smluvní pokuty:

VI. 1. 1. Za prodlení s termínem převzetí místa plnění a to 5.000,- Kč za každý započatý den prodlení.

VI. 1. 2. Za prodlení se zahájením prací na předmětu díla, a to 5.000,- Kč za každý započatý den prodlení.

VI. 1. 3. Za prodlení s ukončením a předáním díla, a to 5.000,- Kč za každý započatý den prodlení.

VI. 1. 4. Za prodlení s odstraněním stavbou způsobeného znečištění okolí, zejména pozemních komunikací či nepořádku v místě plnění, a to 5.000,- Kč za každý započatý den prodlení od výzvy zástupce objednatele.

VI. 1. 5. Za prodlení s vyklizením místa plnění, a to 5.000,- Kč za každý započatý den prodlení.

VI. 2. V případě, že objednateli vznikne z ujednání této SoD nárok na smluvní pokutu nebo jinou majetkovou sankci vůči zhotoviteli, je objednatel oprávněn odečíst tuto částku z jakéhokoliv daňového dokladu a snížit o ni částku k úhradě.

VI. 3. Ustanovení o smluvní pokutě neruší právo objednatele na náhradu škody a ušlého zisku, a to v celém jejich rozsahu, které mu vzniknou prodlením zhotovitele.

VII. Místo plnění

VII. 1. Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch zajišťuje zhotovitel a nese náklady s tím spojené. Tyto náklady jsou součástí sjednané ceny díla.

VII. 2. Zhotovitel je povinen na své náklady udržovat na místě plnění pořádek a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností v souladu s platnými právními předpisy. Pokud během realizace díla dojde k poškození stávajících objektů či okolních zařízení vinou zhotovitele, zavazuje se zhotovitel vše uvést do původního stavu.

VII. 3. Zhotovitel zajistí na své náklady odběrná místa energií včetně případného měření odběrů.

VII. 4. Objednatel má právo nezahájit přijímací řízení, není-li na místě plnění pořádek, nebo není-li odstraněn z místa plnění odpad vzniklý při realizaci apod.

VII. 5. Nejpozději do 10 pracovních dnů po odevzdání a převzetí díla je zhotovitel povinen vyklidit místo plnění a upravit je dle projektu. Pokud místo plnění v dohodnutém termínu nevyklidí nebo je neupraví do sjednaného stavu, je objednatel oprávněn fakturovat zhotoviteli smluvní pokutu dle čl. VI. 1. 5., a to až do vyklizení staveniště.

VII. 6. Případné provozní, sociální zařízení místa plnění zabezpečuje na své náklady zhotovitel. Náklady na projekt, vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení místa plnění jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.

VIII. Provádění díla

VIII. 1. Zhotovitel je povinen provést dílo na své náklady a na své nebezpečí ve sjednané době.

VIII. 2. Objednatel nebo jím pověřený zástupce je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn zastavit prováděné práce a dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup zhotovitele by vedl nepochybně k porušení smlouvy, má objednatel právo od SoD odstoupit.

VIII. 3. Zhotovitel, vč. jeho poddodavatelů, v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru místa plnění a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat bezpečnostní, hygienické či případně jiné předpisy související s realizací díla.

VIII. 4. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho poddodavatelé mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen předložit. Zhotovitel je povinen zajistit, aby členy týmu na příslušných pozicích byly osoby, jejichž prostřednictvím prokazoval kvalifikaci v rámci zadávacího řízení předcházejícího uzavření této smlouvy. Jejich nahrazení jinou osobou

podléhá schválení objednatele a zhotovitel je povinen předložit objednateli doklady o minimálně stejné kvalifikaci takové osoby, jako byla požadována v rámci zadávacího řízení.

VIII. 5. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat platné zákony a jejich prováděcí předpisy a další obecně závazné předpisy, které se týkají jeho činnosti. Pokud porušením těchto předpisů vznikne jakákoliv škoda, nese veškeré vzniklé náklady zhotovitel.

VIII. 6. Objednatel je povinen ke dni předání místa plnění předat zhotoviteli povolení vztahující se k předmětu díla. Zhotovitel se zavazuje dodržovat při provádění díla veškeré podmínky a připomínky vyplývající z povolení. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne objednateli škoda, hradí ji zhotovitel v plném rozsahu.

VIII. 7. Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.

VIII. 8. Zhotovitel prohlašuje, že má uzavřenou smlouvu o pojištění odpovědnosti za škody způsobené svou činností včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele zhotovitele u Generali Česká pojišťovna a.s. č. smlouvy 6381916040 na hodnotu škody ve výši 5 mil. EUR. Zhotovitel je povinen toto pojištění zachovat po celou dobu trvání smluvního vztahu.

VIII. 9. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům z titulu opomenutí, nedbalostí nebo neplněním podmínek vyplývajících z platných zákonů, českých technických norem (ČSN) nebo jiných právních norem nebo vyplývajících z této smlouvy o dílo, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.

VIII. 10. Zhotovitel je povinen předložit objednateli písemný seznam všech předpokládaných poddodavatelů ještě před uzavřením svých smluvních vztahů s nimi. Objednatel si vyhrazuje právo vyloučit z tohoto seznamu ty poddodavatele, se kterými má z předchozích staveb nebo jednání špatné zkušenosti, případně ty, u kterých nemá jistotu kvalitního provedení díla nebo u kterých zjistí negativní reference. Zhotovitel je pak povinen zajistit jiného poddodavatele.

VIII. 11. Jestliže zhotovitel narazí při provádění prací na archeologické nálezy, je povinen přerušit práce a informovat písemně objednatele a oprávněné orgány státní správy. Pokud tak neučiní, nese veškeré důsledky z toho plynoucí. Objednatel je povinen rozhodnout o dalším postupu.

VIII. 12. Zhotovitel při předání staveniště zapíše do *Zápisu o předání místa plnění* seznam svých poddodavatelů v souladu s nabídkou v zadávacím řízení, předcházejícím podpisu této smlouvy. Pokud zhotovitel bude chtít provádět stavbu pomocí poddodavatelů, které neuvedl v nabídce, musí požádat objednatele o schválení těchto poddodavatelů. V případě, že změna nebude předem odsouhlasena objednatelem a zhotovitel bude provádět stavbu pomocí poddodavatelů, které neuvedl v nabídce, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli sankci 300.000,- Kč. Předložený seznam poddodavatelů je konečný a poddodavatel nesmí bez souhlasu objednatele část zakázky provádět pomocí dalšího poddodavatele. Existuje pouze smluvní vztah generálního dodavatele a poddodavatele.

VIII. 13 Případné změny stavby oproti schválené projektové dokumentaci musí být písemně odsouhlaseny TDS, AD a objednatelem.

VIII. 14 Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů a zavazuje se nezpůsobit únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.

VIII. 15 V průběhu provádění díla se budou konat kontrolní dny, které bude svolávat a řídit zhotovitel, a to min. 1x týdně a jichž se zúčastní objednatel, zhotovitel a TDS, případně správce stavby, AD a BOZP.

VIII. 16 Zhotovitel je povinen písemně vyzvat TDS k prověření prací a konstrukcí, které budou v dalším pracovním postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými, a to nejméně 3 pracovní dny předem. Ke kontrole zakrývaných a zneprístupňovaných prací a konstrukcí předloží zhotovitel veškeré výsledky o provedených zkouškách prací a konstrukcí, důkazy o jakosti použitých materiálů použitých pro zakrývané práce a konstrukce, certifikáty a atesty. Provedení kontroly bude dokladováno zápisem do stavebního deníku nebo samostatným protokolem. Pokud se TDS nedostaví, pokračuje zhotovitel v pracích na díle a případné odkrytí provede na náklady objednatele. Pokud je při dodatečném odkrytí zřejmé, že práce či konstrukce byly provedeny vadně, hradí náklady na dodatečné odkrytí zhotovitel. Před zakrytím či zneprístupněním pořídí zhotovitel fotografickou dokumentaci nebo videozáznam zakrývaných částí v rozsahu specifikovaném TDS a předá je do 3 pracovních dnů TDS.

VIII. 17 Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky bránící řádnému provádění díla, je povinen tuto skutečnost bez odkladu oznámit TDS nebo zástupci objednatele a navrhnout další postup.

VIII. 18 Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit TDS na případnou nevhodnost realizace vyžadovaných prací. Povinnou součástí tohoto upozornění musí být i výslovné sdělení zhotovitele, v čem nevhodnost vyžadovaných prací spočívá. V případě, že tak neučiní, nese jako odborník veškeré náklady spojené s následným odstraněním vady díla.

VIII. 19 Zhotovitel je povinen umožnit v průběhu provádění prací realizaci přeložek vedení sítí. Zhotovitel je povinen k vzájemné součinnosti se zhotoviteli přeložek, především projednat s nimi dobu realizace přeložek a přizpůsobit tomu svůj harmonogram prací.

IX. Stavební deník

IX. 1. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník v souladu s § 166 zákona č. 283/2021 Sb., do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy o dílo. Zejména je povinen zapisovat údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektu stavby apod. Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím díla.

IX. 2. V deníku prací musí být uvedeno mimo jiné:

název, sídlo, IČ zhotovitele

název, sídlo, IČ objednatele

název, sídlo, IČ zpracovatele projektové dokumentace

název, sídlo, IČ firmy vykonávající technický dozor investora

seznam dokumentace díla včetně všech změn a doplňků

seznam dokladů a úředních opatření týkajících se díla

- IX. 3. Zápisy do stavebního deníku budou čitelně zapisovány dle Vyhlášky č. 131/2024 Sb.
- IX. 4. Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se zápisem, který učinil objednatel nebo jím pověřený zástupce, případně zpracovatel projektové dokumentace do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
- IX. 5. Objednatel nebo jím pověřený zástupce je oprávněn se k zápisům ve stavebním deníku, učiněným zhotovitelem vyjadřovat nejpozději do tří pracovních dnů.
- IX. 6. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako doklad pro vypracování doplňků (dodatků) a změn smlouvy o dílo.
- IX. 7. Zhotovitel je povinen za stejných podmínek, jako jsou uvedeny výše, vést pro účely řádné, průběžné a přesné evidence samostatný pomocný stavební deník víceprací a změn díla (dále jen deník víceprací). Do tohoto deníku se zapisují zejména všechny změny nebo úpravy díla, které se odchyľují od projektové dokumentace a veškeré vícepráce nebo méněpráce, které v průběhu realizace díla vzniknou. Zhotovitel je povinen vypracovat a do deníku víceprací uvést stručný, ale přesný technický popis vícepráce nebo změn díla a jejich podrobný a přesný výkaz výměr a je-li to možné, tak i návrh na zvýšení či snížení ceny. Objednatel se k těmto zápisům vyjadřuje na vyzvání zhotovitele, nejpozději však do deseti pracovních dnů od vyzvání zhotovitelem. Zápis zhotovitele musí obsahovat i odkaz na zápis v řádném stavebním deníku a přesné určení kde a kdy vícepráce vznikly a z jakého důvodu. Vícepráce vedoucí k dodatku o změně ceny je povinen objednatel zadat v souladu s platným zákonem o veřejných zakázkách.
- IX. 8. Stavební deník musí být stále přístupný na stavbě. Pro případ ztráty či zničení stavebního deníku sjednávají strany smluvní pokutu pro zhotovitele 300 000,- Kč, ledaže k ní dojde v důsledku okolností vylučujících odpovědnost zhotovitele.
- IX. 9. Stavební deník bude po ukončení stavby předán objednateli do pěti pracovních dnů, a to v jednom originále a jedné kopii.
- IX. 10. Zhotovitel je povinen akceptovat vedení stavebního deníku elektronickou formou prostřednictvím systému objednatele, není-li dohodnuto jinak. Náklady na provoz systému objednatele hradí objednatel.

X. Vlastnické právo k zhotovované věci a nebezpečí škody na ní

- X. 1. Vlastnické právo k zhotovované věci zůstává po celou dobu provádění prací na díle objednateli, na zhotovitele po tuto dobu přechází nebezpečí škody na ní. Vlastnické právo k jednotlivým součástem stavby a materiálům přechází na objednatele okamžikem jejich provedení či zabudování.
- X. 2. Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost za škody způsobené všemi osobami a subjekty (včetně poddodavatelů) a to po celou dobu realizace, tzn. do převzetí díla objednatelem bez vad a nedodělků, stejně tak za škody způsobené svou činností objednateli nebo třetí osobě na zdraví nebo majetku, tzn., že v případě jakéhokoliv narušení či poškození majetku (např. vjezdů, plotů, objektů, prostranství, inženýrských sítí) nebo poškození zdraví osob je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné,

tak finančně uhradit. Za tímto účelem musí mít zhotovitel uzavřenu pojistnou smlouvu platnou po celou dobu realizace díla na pojištění škod způsobených při výkonu činnosti třetí osobě min. ve výši - viz. VIII. 8. této smlouvy.

XI. Předání a převzetí díla

XI. 1. Zhotovitel je povinen písemně oznámit nejpozději 10 pracovních dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání. Objednatel je pak povinen nejpozději do 3 pracovních dnů od termínu stanoveného zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.

XI. 2. Oznámí-li zhotovitel objednateli, že dílo je připraveno k předání a při přejímacím řízení se zjistí, že dílo není podle podmínek SoD ukončeno či připraveno k odevzdání, je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady s tím vzniklé.

XI. 3. O průběhu přejímacího řízení pořídí objednatel zápis, ve kterém se mimo jiné uvede i soupis vad a nedodělků, pokud je dílo obsahuje, s termínem jejich odstranění. Pokud objednatel odmítne dílo převzít, je povinen uvést do zápisu svoje důvody.

XI. 4. Dílo je považováno za ukončené po ukončení všech prací uvedených v čl. II. této smlouvy, pokud jsou ukončeny řádně a včas a povrch všech pozemků tvořících místo plnění je vyčištěn a uveden do předepsaného stavu. Pokud jsou v této smlouvě použity termíny ukončení díla nebo předání, rozumí se tím den, ve kterém dojde k oboustrannému podpisu předávacího protokolu.

XI. 5. Objednatel má právo převzít i dílo, které vykazuje drobné vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla. V tom případě je zhotovitel povinen odstranit tyto vady a nedodělky v termínu uvedeném v zápise o předání a převzetí díla. Pokud zhotovitel neodstraní veškeré vady a nedodělky v dohodnutém termínu, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý započatý den prodlení, o který zhotovitel nastoupí později. Objednatel není povinen převzít dílo vykazující vady nebo nedodělky.

XI. 6. Vadou se pro účely této smlouvy rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu nebo parametrech díla, stanovených projektem díla, touto smlouvou a obecně závaznými předpisy. Nedodělkem se rozumí nedokončená práce oproti projektu díla.

XI. 7. Zhotovitel je povinen v přiměřené lhůtě odstranit vady a nedodělky, i když tvrdí, že za uvedené vady a nedodělky neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do rozhodnutí soudu zhotovitel. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění vad a nedodělků v přiměřené lhůtě podle povahy vady nebo nedodělku, nejpozději však do 10 dnů od obdržení písemného oznámení objednatele, sjednávají obě strany smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý započatý den, o který zhotovitel nastoupí později. Za písemné oznámení objednatele se považuje i zápis v protokole o předání a převzetí díla.

XII. Záruky

XII. 1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání. Za vady díla, na něž se vztahuje záruka za jakost, odpovídá zhotovitel v rozsahu této záruky.

XII. 2. Zhotovitel poskytuje na dílo specifikované v čl. II. záruku v délce **120 měsíců**. Po tuto dobu odpovídá za vady, které objednatel zjistil a které včas oznámil.

XII. 3. Záruční lhůta počíná běžet dnem odstranění poslední vady a nedodělku vyplývajících z protokolu o předání a převzetí díla.

XII. 4. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci musí být vady popsány a uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu. Objednatel je oprávněn požadovat:

XII. 4. 1. Odstranění vady dodáním náhradního plnění (u vad materiálů, apod.)

XII. 4. 2. Odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná.

XII. 4. 3. Přiměřenou slevu ze sjednané ceny.

XII. 5. Zhotovitel je povinen nejpozději do 5 dnů po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatele uznává. Vždy však musí písemně sdělit, v jakém termínu nastoupí k odstranění vady. Tento termín nesmí být delší, než 10 dnů od obdržení reklamace, a to bez ohledu na to, zda zhotovitel reklamaci uznává či neuznává. Současně zhotovitel písemně navrhne, do kterého termínu vady odstraní.

XII. 6. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná objednatel v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.

XII. 7. Zhotovitel je povinen nastoupit neprodleně k odstranění reklamované vady, nejpozději však do 10 dnů po obdržení reklamace, a to i v případě, že reklamaci neuznává. Pokud tak neučiní, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý započatý den prodlení. Objednatel má vedle sjednané smluvní pokuty nárok na případnou náhradu škody a ušlého zisku. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu.

XII. 8. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 15 dnů po obdržení reklamace, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel.

XII. 9. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že jím reklamovaná vada nevznikla vinou zhotovitele a že se na ni nevztahuje záruční lhůty resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla objednatel apod., je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré jemu, v souvislosti s odstraněním vady prokazatelně vzniklé a doložené náklady.

XII. 10. Jestliže objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady (havárie) nejpozději do 24 hodin po obdržení reklamace (oznámení). Pokud tak neučiní, je povinen zaplatit objednateli mimo náhrady škody a případného ušlého zisku i smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý započatý den, o který nastoupí k odstraňování vady později.

XIII. Vyšší moc

XIII. 1. Pro účely této smlouvy se za vyšší moc považují případy, které nejsou závislé na smluvních stranách a které smluvní strany nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelné pohromy, opatření spojená s pandemií apod.

XIII. 2. Pokud se splnění této smlouvy stane nemožným v důsledku vyšší moci, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu smlouvy ve vztahu k předmětu a době plnění. V případě, že okolnosti, na něž se strana požadující úpravu smlouvy odvolává nejsou všeobecně známy, prokáže spolu se žádostí o úpravu smlouvy relevantní skutečnosti. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se odvolala na vyšší moc právo odstoupit od smlouvy. Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení.

XIV. Změna smlouvy

XIV. 1. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemným oboustranně potvrzeným ujednáním výslovně nazvaným „Dodatek ke smlouvě“ a očíslovaným podle pořadových čísel. Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu smlouvy nepovažují. K platnosti dodatků této smlouvy je nutná dohoda o celém obsahu.

XIV. 2. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.

XIV. 3. Chce-li některá ze stran od této smlouvy odstoupit na základě ujednání z této smlouvy vyplývající, je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé straně s uvedením termínu, ke kterému od smlouvy odstupuje. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který smluvní strana od smlouvy odstupuje a přesná citace toho bodu smlouvy, který ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné.

XIV. 4. Nesouhlasí-li jedna ze smluvních stran s důvodem odstoupení druhé strany nebo popírá-li jeho existenci, je povinna oznámit nejpozději do deseti dnů po obdržení oznámení o odstoupení. Pokud tak neučiní, má se za to, že s důvodem odstoupení souhlasí.

XIV. 5. Odstoupí-li některá ze smluvních stran od této smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývající, pak povinnosti obou smluvních stran jsou následující:

Zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněný dle způsobu, kterým je stanovena cena díla.

Zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací a zpracuje „dílčí konečný daňový doklad.“

Zhotovitel vyzve objednatele k „dílčímu předání a převzetí díla“ a objednatel je povinen do tří dnů po obdržení výzvy zahájit „dílčí převjímací řízení.“

XIV. 6. Objednatel je oprávněn bez souhlasu zhotovitele převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou stranu. Zhotovitel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu pouze s písemným souhlasem objednatele.

XV. Povinnosti zhotovitele

XV. 1. Pokud v rámci realizace díla budou vznikat a/nebo se budou měnit a/nebo zanikat objekty, které jsou obsahem digitální technické mapy dle přílohy č. 1 vyhlášky č. 393/2020 Sb., o digitální technické mapě kraje, je součástí realizace zakázky vyhotovení podkladu pro vedení digitální technické mapy podle § 5 vyhlášky, kterými jsou geodetická část dokumentace skutečného provedení stavby nebo geodetický podklad pro vedení digitální technické mapy v případě, že geodetická část skutečného provedení stavby se nebude vyhotovovat.

XV. 2. Zhotovitel je povinen uchovávat po dobu 10 let od ukončení realizace díla doklady související s realizací díla a umožnit osobám objednatelů oprávněným k výkonu kontroly provést kontrolu těchto dokladů. Lhůta dle předcházející věty začíná běžet od 1. ledna následujícího kalendářního roku po ukončení realizace díla.

XV. 3. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů, tj. zhotovitel je povinen poskytnout požadované informace a dokumentaci zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR, Ministerstva financí, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného finančního úřadu a dalších oprávněných orgánů státní správy) a vytvořit výše uvedeným orgánům podmínky k provedení kontroly vztahující se k předmětu díla a poskytnout jim součinnost. Zhotovitel je povinen archivovat originální vyhotovení smlouvy včetně jejích dodatků, originály účetních dokladů a dalších dokladů vztahujících se k realizaci předmětu této smlouvy po dobu 10 let od zániku této smlouvy. Po tuto dobu je zhotovitel povinen umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektů provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním této smlouvy.

XV. 4. Zhotovitel je povinen poskytovat objednateli na jeho vyžádání jakékoliv dokumenty potřebné pro monitoring realizace díla, a to do 5 dnů od požádání objednatele.

XV. 5. Zhotovitel je povinen jako přílohu této smlouvy předložit plán organizace díla, ve kterém budou zejména uvedeny údaje o:

- a) způsobu řešení zásobování stavby potřebným materiálem a dodávkami, umístění zařízení místa plnění a skladovacích prostor materiálů,
- b) opatření prováděných směrem k dodržování ekologických předpisů, hygienických předpisů, ochrany zeleně a stávajících konstrukcí,
- c) způsobu řešení likvidování odpadu vzniklého při realizaci,
- d) způsobu řešení odborného dohledu nad prováděním prací při pracích nad rámec základní pracovní doby.

XV.6. Zhotovitel prohlašuje, že neporušuje etické principy, principy společenské odpovědnosti ani základní lidská práva.

XV. 7. Zhotovitel je povinen zajistit řádné a včasné plnění zejména finančních závazků svým poddodavatelům. Za řádné a včasné plnění finančních závazků se považuje plné uhrazení (vyjma případných sjednaných pozastávek) poddodavatelem řádně vystavených a doručených daňových dokladů za plnění poskytnutá k plnění veřejné zakázky, a to vždy do 10 pracovních dnů od obdržení platby ze strany objednatele za konkrétní plnění.

Zhotovitel se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce a zavázat své poddodavatele k plnění a šíření této povinnosti též do nižších úrovní dodavatelského řetězce.

XV.8. Zhotovitel prohlašuje, že jeho obchodní společnost není obchodní společností (osobou), ve které veřejný funkcionář uvedený v § 2 odst. 1 písm. c) zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů (tj. člen vlády nebo vedoucí jiného ústředního správního úřadu, v jehož čele není člen vlády) nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti.

XV.9. Zhotovitel potvrzuje, že ke dni účinnosti této smlouvy on ani jeho poddodavatelé nenaplnují definiční znaky subjektů uvedených v čl. 5k nařízení Rady (EU) 2022/576 ze dne 8 dubna 2022, kterým se mění nařízení (EU) č. 833/2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině (dále také jako „nařízení č. 2022/576“), nebo subjektů uvedených v čl. 1h rozhodnutí Rady (SZBP) 2022/578 ze dne 8. dubna 2022, kterým se mění rozhodnutí 2014/512/SZBP o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině (dále jen „rozhodnutí 2022/578“), kterým je zakázáno zadat či plnit jakoukoli veřejnou zakázku nebo koncesní smlouvu ve smyslu v tomto ustanovení uvedeného nařízení či rozhodnutí. Subjekty naplňující definiční znaky subjektů uvedených v čl. 5k nařízení č. 2022/576 nebo subjektů uvedených v čl. 1h rozhodnutí 2022/578 budou dále označovány jako „určené subjekty“.

XV.10. Zhotovitel dále potvrzuje, že ke dni účinnosti této smlouvy není osobou uvedenou v příloze I nařízení Rady (EU) č. 269/2014 ze dne 17. března 2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem narušujícím nebo ohrožujícím územní celistvost, svrchovanost a nezávislost Ukrajiny, ve znění jeho změn (dále také jako „nařízení č. 269/2014“) nebo v příloze I nařízení Rady (EU) č. 208/2014 ze dne 5. března 2014 o omezujících opatřeních vůči některým osobám, subjektům a orgánům vzhledem k situaci na Ukrajině, ve znění jeho změn (dále také jako „nařízení č. 208/2014“) nebo v příloze I nařízení Rady (ES) č. 765/2006 ze dne 18. května 2006 o omezujících opatřeních vůči prezidentu Lukašenkovi a některým představitelům Běloruska, ve znění jeho změn (dále také jako „nařízení č. 765/2006“) nebo v příloze rozhodnutí Rady 2014/145/SZBP ze dne 17. března 2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem narušujícím nebo ohrožujícím územní celistvost, svrchovanost a nezávislost Ukrajiny, ve znění jeho změn (dále také jako „rozhodnutí 2014/145/SZBP“). Osoba uvedená v příloze I nařízení č. 269/2014 nebo v příloze I nařízení č. 208/2014 nebo v příloze I nařízení č. 765/2006 nebo v příloze rozhodnutí Rady 2014/145/SZBP bude dále označována jako „určená osoba“.

XV.11. Zhotovitel se současně zavazuje, že určeným osobám dle předchozího odstavce (není-li jí sám) nebo v jejich prospěch nezpřístupní žádné finanční prostředky ani hospodářské zdroje získané v souvislosti s plněním dle této smlouvy, a to přímo ani nepřímo.

XV.12. Zhotovitel dále potvrzuje, že plnění jím poskytované dle této smlouvy neporušuje žádným způsobem jakékoliv platné právní předpisy vydané zejména orgány Evropské unie [tj. zejména zákazy dovozu výrobků ze železa a oceli ve smyslu nařízení Rady (EU) č. 2022/428 ze dne 15. března 2022, kterým se mění „základní“ nařízení (EU) č. 833/2014, nebo nařízení Rady (EU) č. 2022/355 ze dne 2. března 2022, kterým se mění „základní“ nařízení (ES) č. 765/2006 o omezujících opatřeních vzhledem k situaci v Bělorusku apod.]. Objednatel je oprávněn při porušení této povinnosti zhotovitele plnění nepřevzít v jakékoliv jeho části.

XV.13. V případě, že by v průběhu účinnosti této smlouvy zhotovitel nebo jeho jakýkoliv poddodavatel naplnili definiční znaky určeného subjektu nebo se zhotovitel stal určenou osobou, je zhotovitel povinen o takové skutečnosti objednatele bez zbytečného odkladu, nejpozději do 2 pracovních dnů od nastání takové skutečnosti, písemně informovat.

XV.14. Dojde-li za dobu účinnosti této smlouvy ke změnám v kterémkoliv z výše uvedených nařízeních Rady (EU) či rozhodnutí Rady nebo k přijetí jakékoliv jiné nové legislativy tak, že bude nezbytné dát tuto smlouvu s nařízením Rady (EU), rozhodnutím Rady nebo jinou novou legislativou do souladu, zavazují se smluvní strany uzavřít písemný dodatek k této smlouvě, jehož předmětem bude úprava či doplnění práv a povinností smluvních stran v rámci této smlouvy (sankční mechanismy či nové možnosti ukončení smlouvy z toho nevyjímaje), a to bez zbytečného odkladu, nejpozději do 15 pracovních dnů poté, co změny nařízeních Rady (EU), rozhodnutí Rady či jiná nová legislativa nabydou platnosti, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.

XV.15. Vznikne-li objednateli v souvislosti s nepravdivým prohlášením nebo porušením povinností zhotovitele dle odst. XV.8. až odst. XV.14. tohoto článku jakákoliv škoda, je zhotoviteli tuto škodu objednatel povinen v plné výši nahradit.

XV.16. Na plnění poddodavatele se pohlíží, jako by je poskytl zhotovitel.

XVI. Závěrečná ustanovení

XVI. 1. Splatnost všech smluvních pokut sjednaných v této smlouvě se sjednává na 14 dnů ode dne doručení oznámení o jejich uložení spolu s vyčíslením druhé smluvní straně.

XVI. 2. Veškeré dohody učiněné před podpisem smlouvy a v jejím obsahu nezahrnuté, pozbývají dnem podpisu smlouvy platnosti.

XVI. 3. Obě strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém rozsahu této smlouvy.

XVI.4. Tato SoD je vyhotovena ve formě elektronického originálu s připojením elektronických podpisů oprávněných osob smluvních stran, popř. v listinné formě, kdy je smlouva vyhotovena ve 2 stejnopisech, z nichž 1 obdrží objednatel a 1 zhotovitel.

XVI. 5. Obě smluvní strany prohlašují, že se seznámily s celým textem SoD, včetně příloh a s celým obsahem SoD souhlasí. Současně prohlašují, že SoD nebyla sjednána v tísni ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.

XVI. 6. Smlouva je platná okamžikem jejího podpisu oběma smluvními stranami, účinná jejím uveřejněním v Registru smluv.

XV. 7. Zhotovitel souhlasí s využíváním údajů v informačních systémech pro účely administrace prostředků národních zdrojů. Zhotovitel dále souhlasí se zveřejněním údajů podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů.

XVI. Seznam příloh

Níže uvedené přílohy jsou nedílnou součástí smlouvy:

Příloha č. 1 – Pokyny - DTM

Příloha č. 2 - oceněný soupis prací

Příloha č. 3 - časový harmonogram průběhu prací zpracovaný zhotovitelem

Příloha č. 4 - plán organizace díla

V Dubí, dne

V Ústí nad Labem, dne

.....
Ing. Milan Schramm
ředitel příspěvkové organizace



PROHLÁŠENÍ O PODDODAVATELÍCH

Zhotovitel prohlašuje, že má v rámci plnění tohoto díla v úmyslu zadat jednomu či více poddodavatelům část veřejné zakázky.

Pořadové číslo poddodavatele	Obchodní firma nebo název nebo jméno a příjmení poddodavatele	IČO (identifikační číslo)	<u>Část veřejné zakázky, kterou bude poddodavatel plnit</u>
1.			
2.			
...			
Až x.			

POKYNY - DTM

- 1) Pokud v rámci realizace díla budou vznikat a/nebo se budou měnit a/nebo zanikat objekty, které jsou obsahem digitální technické mapy dle přílohy č. 1 vyhlášky č. 393/2020 Sb., o digitální technické mapě kraje, je součástí realizace zakázky vyhotovení podkladů pro vedení digitální technické mapy podle § 5 vyhlášky, kterými jsou geodetická část dokumentace skutečného provedení stavby nebo geodetický podklad pro vedení digitální technické mapy v případě, že geodetická část skutečného provedení stavby se nebude vyhotovovat.
Geodetický podklad pro vedení digitální technické mapy a geodetická část dokumentace skutečného provedení stavby, budou vyhotoveny na podkladě stávajících údajů digitální technické mapy, které si zpracovatel vyžádá prostřednictvím IS DMVS, popř. IS DTM. Při využití stávajících údajů digitální technické mapy se posoudí návaznost výsledku zaměření nového stavu na dosavadní stav. Informace o výsledku posouzení bude součástí technické zprávy. Podrobnosti obsahu geodetického podkladu pro vedení digitální technické mapy jsou stanoveny v příloze č. 4 vyhlášky č. 393/2020 Sb., o digitální technické mapě kraje.
- 2) Dále je součástí zakázky předání podkladu pro vedení digitální technické mapy do Informačního systému digitální technické mapy Ústeckého kraje (IS DTM), jehož správcem a provozovatelem je Krajský úřad Ústeckého kraje, prostřednictvím Informačního systému Digitální mapy veřejné správy (IS DMVS), jehož správcem je Český úřad zeměměřický a katastrální. V případě nefunkčnosti Informačního systému Digitální mapy veřejné správy z důvodu jeho nespouštění do běžného (plného) provozu, budou údaje předány pouze prostřednictvím Informačního systému Digitální technické mapy Ústeckého kraje. Předání údajů a obsahové náležitosti podkladu pro vedení digitální technické mapy stanovuje vyhláška č. 393/2020 Sb., o digitální technické mapě kraje.
Předání údajů do IS DTM bude před dokončením díla doloženo protokolem o zpracování dat do digitální technické mapy kraje, který vystaví IS DMVS, popřípadě písemným potvrzením od Krajského úřadu Ústeckého kraje.
Pro potřeby předání údajů do IS DTM bude vyhotoven digitální soubor ve výměnném formátu digitální technické mapy („JVF DTM“), a to vždy v poslední platné verzi. Technickou specifikaci JVF DTM zveřejňuje Český úřad zeměměřický a katastrální.
Bude-li se změna údajů týkat pouze popisných údajů (nikoliv prostorových) o objektech a zařízeních, údaje se předají prostřednictvím IS DMVS, popř. IS DTM ohlášením.
- 3) **Rozsah zpracování podkladu pro vedení digitální technické mapy (v rozsahu prováděných změn/úplný rozsah) zajistí dodavatel stavebních prací.**



Firma:

Rekapitulace ceny

Stavba: 2415600Jirikov - Oprava mostu ev.č. 26329-1 v Jiřikově

Celková cena bez DPH:
Celková cena s DPH:

Objekt	Popis	
SO 000	Vedlejší a ostatní náklady	
SO 181	Dopravní opatření během výstavby	
SO 201	Most ev.č. 26329-1 přes železniční trať ČD v Jiřikově	



Pof. číslo	Kód položky	Varianta	Název Položky	MJ	Množství
1	2	3	4	5	6
	0		Všeobecné konstrukce a práce		
1	00410R	A	Vedlejší náklady	KPL	1,000
			obsahují zejména náklady na: - zřízené výrobní podmínky související s umístěním stavby ve vysoké nadmořské výšce a značně odlehlejších místě, 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 - ochranu chráněných živočichů v místě stavby - všechny další nutné náklady k řádnému a úplnému zhotovení předmětu díla zřejmě ze zadávací dokumentace nebo místních podmínek <i>1 = 1,000 [A]</i>		
2	00410R	B	Vedlejší náklady	KPL	1,000
			veškeré náklady spojené (související) s pracemi v obvodu provozované dráhy. <i>1.000000 = 1,000 [A]</i>		
3	00420R		Ostatní náklady	KPL	1,000
			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		
4	02520		ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU	KPL	1,000
			dle TKP, ZTKP <i>1 = 1,000 [A]</i>		
5	027211R		POM PRÁCE ZAJIŠTĚNÍ REGUL DOPRAVY	KPL	1,000
			Kompletní náklady na omezení provozu na dráze dle zhotovitelem uvažovaného postupu výstavby <i>1.000000 = 1,000 [A]</i>		
6	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚNÍ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,000
			zajištění ochrany všech stávajících vedení sítí po dobu stavby výčet nutno čerpat z koordinačních příloh stavby <i>1 = 1,000 [A]</i> "Celkem: "A = 1,000 [B]"		
7	02851		PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCÍ NA POVRCHU	KPL	1,000
			sledování průběhu vrtání pilot s vyhodnocením - první pilota na každé opěře <i>1 = 1,000 [A]</i>		
8	02910	A	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	KPL	1,000
			vytyčení stávajících IS <i>1 = 1,000 [A]</i>		
9	02910	B	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	KPL	1,000
			vytyčení hranice staveniště, vč. vyhotovení vytyčovacího protokolu stavby <i>1 = 1,000 [A]</i> "Celkem: "A = 1,000 [B]"		
10	029113		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETIČKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY	KUS	1,000
			Zaměření skutečného stavu po dokončení stavby vč. zakresu do katastrální mapy a její digitalizace <i>1 = 1,000 [A]</i> "Celkem: "A = 1,000 [B]"		
11	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	1,000
			technické předpisy (betonáž, izolace, sanace, PKO, tryskání apod.) <i>1 = 1,000 [A]</i>		
12	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,000
			RDS-Z-PDS - pro celou stavbu <i>1 = 1,000 [A]</i>		
13	02944		OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ	KPL	1,000
			skutečného provedení stavby <i>1 = 1,000 [A]</i>		
14	02945		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN	KPL	1,000
			<i>1 = 1,000 [A]</i>		
15	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY	KPL	1,000
			havarijní plán		
16	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KUS	2,000

		Označení stavby dle směrnic investora		
		2 = 2,000 [A]		
		"Celkem: "A = 2,000 [B]		
17	03100	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,000
		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		
		1 = 1,000 [A]		

Firma:					
Soupis prací objektu					
Stavba:	2415600	Jiríkov	Oprava mostu ev.č. 26329-1 v Jiríkově		
Objekt:	SO 181		Dopravní opatření během výstavby		
Rozpočet:	SO 181		Dopravní opatření během výstavby		
Pof. číslo	Kód položky	Varianta	Název Položky	MJ	Množství
1	2	3	4	5	6
	0		Všeobecné konstrukce a práce		
1	02710R		PASPORTIZACE OBJÍZDNÉ TRASY	KPL	1,000
2	02720	a	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KPL	1,000
			ZŘÍZENÍ - včetně zajištění a projednání dopravně inženýrská opatření - včetně stanovení dopravního značení Zahrnuje dočasné dopravní značení, dopravní zařízení (např. zvětšené i základní svíslé 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 po dobu trvání <i>1 = 1,000 [A]</i>		
3	02720	b	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	DEN	140,000
			PROVOZ nájem s uvedením počtu dní položka zahrnuje nájem provizorního dopravního značení, tj. dopravní značení, dopravní zařízení (např. zvětšené i základní svíslé značky, citybloky, provizorní betonová a ocelová svodidla, ochranná zábradlí, světelné výstražné zařízení, oplocení atd délka provozu - 20 týdnů- 140 dní <i>20*7 = 140,000 [A]</i>		
4	02720	c	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KPL	1,000
			ODSTRANĚNÍ položka zahrnuje odstranění a odvoz provizorního dopravního značení, vodorovného značení z fólie, citybloky, provizorní betonová a ocelová svodidla, ochranná zábradlí, světelné výstražné zařízení, oplocení a všechny související práce s ukončením dočasné regulace dopravy <i>1 = 1,000 [A]</i>		
		5	Komunikace		
5	57792R		VÝSPRAVA VÝTLUKŮ	KČ	140 000,000
			Oprava objízdné trasy po zrušení objíždky <i>140000 = 140000,000 [A]</i> Celkové množství = 140000,000		

Firma:

Soupis prací objektu

Stavba: 2415600 Jiríkov Oprava mostu ev.č. 26329-1 v Jiríkově
 Objekt: SO 201 Most ev.č. 26329-1 přes železniční trať ČD v Jiríkově
 Rozpočet: SO 201 Most ev.č. 26329-1 přes železniční trať ČD v Jiríkově

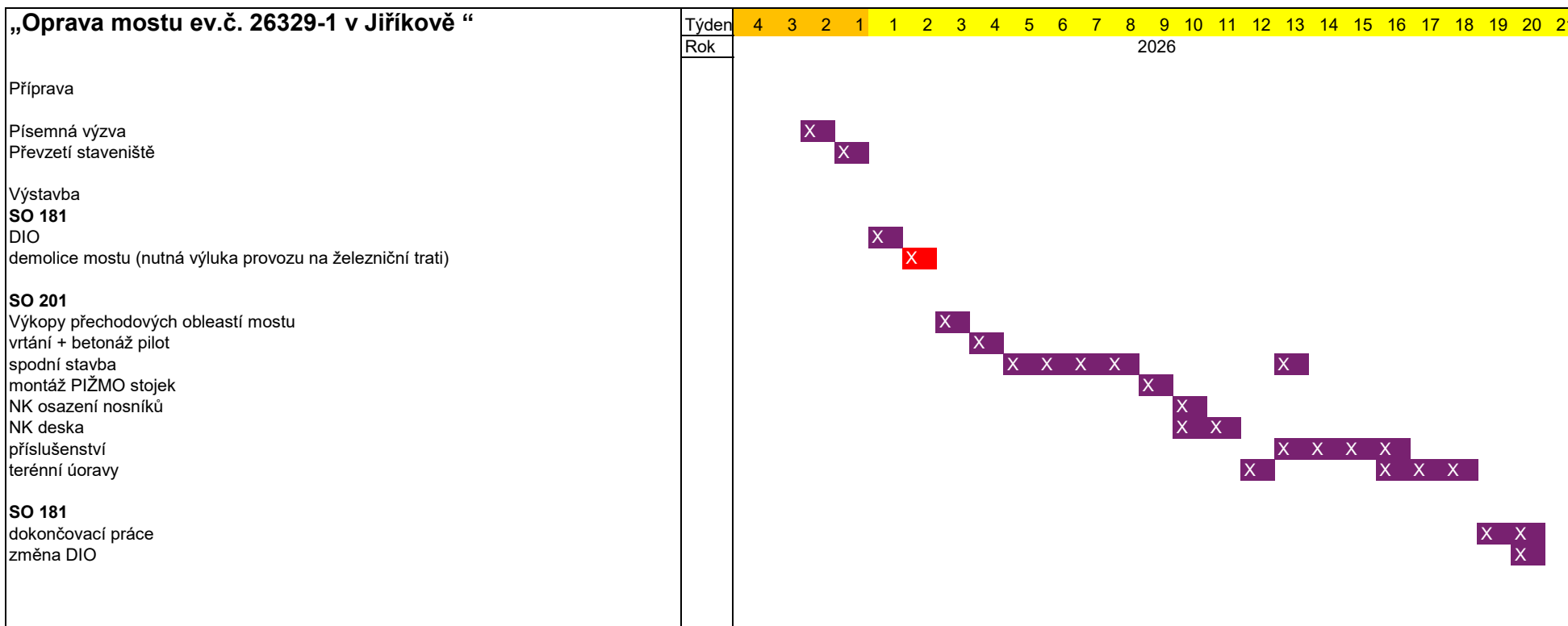
Pof. číslo	Kód položky	Varianta	Název Položky	MJ	Množství
1	2	3	4	5	6
	0		Všeobecné konstrukce a práce		
1	014211		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE zemina v kvalitě ornice - nákup vč.dovozu na stavbu 128,0*0,15 = 19,200 [A]	M3	19,200
2	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI "pol.131738 "838,38*2,0 = 1676,760 [A] "pol.11130 "240,0*0,2*2,0 = 96,000 [B] "pol.113328 "70,0*1,9 = 133,000 [C] "pol.224325 "67,86*2,0 = 135,720 [D] "Celkem: "A+B+C+D = 2041,480 [E]	T	2 041,480
3	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV beton, železobeton "pol.966158 "7,572*2,3 = 17,416 [A] "pol.966168 "45,343*2,5 = 113,358 [B] "pol.97811 "227,1*0,02*2,3 = 10,447 [C] "pol.113348 "36,4*2,3 = 83,720 [D] "Celkem: "A+B+C+D = 224,941 [E]	T	224,941
4	015330		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ kámen "pol.966138 "323,483*2,6 = 841,056 [A]	T	841,056
5	015760		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 06 03* IZOLAČNÍ MATERIÁLY OBSAHUJÍCÍ NEBEZPEČNÉ LÁTKY "pol.97817 "56,96*0,02*2,4 = 2,734 [A]	T	2,734
6	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Plán sledování a údržby	KPL	1,000
7	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU	KUS	1,000
8	02950		vč. zavedení do systému evidence mostů OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY výpočet zatížitelnosti vč.vyhodnocení	KPL	1,000
9	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA 1 HMP vč.zpřístupnění	KUS	1,000
	1		Zemní práce		
10	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN vč.likvidace "podél křidel "6,0*10,0*4*0,5 = 120,000 [A]	M2	120,000
11	11130		SEJMUTÍ DRNU vč.odvozu a uložení na skládku "podél křidel "6,0*10,0*4 = 240,000 [A]	M2	240,000
12	113328		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu a uložení na skládku "stáv.vozovka "280,0"m2"*0,25 = 70,000 [A]	M3	70,000
13	113348		ODSTRANĚNÍ PODKL. ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEM POJIVEM, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu a uložení na skládku "stáv.vozovka "280,0"m2"*0,13 = 36,400 [A]	M3	36,400
14	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu - povinný odkup zhotovitelem "stáv.vozovka "280,0"m2"*0,15 = 42,000 [A]	M3	42,000
15	113766		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 800MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE napojení 5,9+3,3+6,25 = 15,450 [A]	M	15,450
16	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 1KM zemina pro zásyp 295,5 = 295,500 [A]	M3	295,500
17	131731		HLOUBĚNÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM meziskládká - zemina na zásyp "viz pol. 17411 "295,5 = 295,500 [A]	M3	295,500
18	131738		HLOUBĚNÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu na skládku "pro nové"opěry - od původní opěry "(8,2*4,5*15,0+1,4*1,6*0,5*12,0)*2 = 1133,880 [A] "odpočet na zásyp "-295,5 = -295,500 [B] "Celkem: "A+B = 838,380 [C]	M3	838,380
19	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ skládká, meziskládká 1133,88 = 1133,880 [A]	M3	1 133,880
20	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM "pod dlažbu svahu "2,0"m2"*12,0*2 = 48,000 [A] "svahové kuzele + výkop vně křidel "4,5*5,5*2,5*4 = 247,500 [B] "Celkem: "A+B = 295,500 [C]	M3	192,420
21	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zemina velmi vhodná "přechodová oblast "1,7*4,5*9,0*2 = 137,700 [A] "zásyp za opěrou "1,9*1,6*9,0*2 = 54,720 [B] "Celkem: "A+B = 192,420 [C]	M3	24,000
22	17581		OBSPY POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ochranný zásyp s drenážní funkcí 0,6*2,5*8,0*2 = 24,000 [A]	M3	24,000
23	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M 8,0*4,0*4 = 128,000 [A]	M2	128,000
24	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI stávající plochy dotčené stavbou 128,0 = 128,000 [A]	M2	128,000

25	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	128,000
		128,0 = 128,000 [A]		
	2	Základy		
26	21331	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) ochrana drenáže za op 0,3*0,3*9,0*2 = 1,620 [A]	M3	1,620
27	21341	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTU)	M3	0,326
		"dren.proužek "0,15*0,04*16,2*2 = 0,194 [B] "okolo trubiček "0,5*0,6*0,11*4 = 0,132 [A] "Celkem: "B+A = 0,326 [C]		
28	224325	PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C30/37	M3	67,859
		3,1416*0,3*0,3*10,0*12*2 = 67,859 [A]		
29	224365	VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10S05, B500B odhad 120 kg/m3 67,859*0,120 = 8,143 [A]	T	8,143
30	264728	VRTY PRO PILOTY TŘ I A II D DO 600MM	M	192,000
		"předpoklad 80% délky "10,0*12*2*0,8 = 192,000 [A]		
31	264828	VRTY PRO PILOTY TŘ III A IV D DO 600MM	M	48,000
		"předpoklad 20% délky "10,0*12*2*0,2 = 48,000 [A]		
32	272325	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 C30/37 -XF3 vč.bednění, výplně a těsnění pracovních a dilatačních spar, vč.nátěru zasypaných ploch proti zemní vlhkosti 3,02*1,0*9,404*2 = 56,800 [A]	M3	56,800
33	272365	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10S05, B500B Odhad 180 kg/m3 56,8*0,180 = 10,224 [A]	T	10,224
34	28999	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE těsnící izolační geomembrána 3,1*9,0*2 = 55,800 [A]	M2	55,800
	3	Svislé konstrukce		
35	31717	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY kompletní vč.vrtání a vlepení, po 1m na NK, vč.PKO "odhad 6 kg/kus" 19*2*6 = 228,000 [A]	KG	228,000
36	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M3	29,694
		C30/37 XF4 vč.bednění, vč.výplně a těsnění prac., smršč. a dilat. spar "úzká" "(0,3*0,65+0,5*0,28)*(19,41+3,22)+(0,3*0,65+0,65*0,28)*(2,15+2,94)*0,5 = 8,541 [A] "chodníková "(0,3*0,65+2,0*0,27)*(19,41+4,71+4,66) = 21,153 [B] "Celkem: "A+B = 29,694 [C]		
37	317365	VÝZTUŽ ŘÍMSY Z OCELI 10S05, B500B Odhad 160 kg/m3 29,694*0,160 = 4,751 [A]	T	4,751
38	333325	MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 C30/37 -XF4 vč.bednění, výplně a těsnění pracovních a dilatačních spar, vč.nátěru zasypaných ploch proti zemní vlhkosti, vč.odvodnění úl.prahu, vč.letopočtu "dřík a z " (2,215*2,05+0,503*1,1+0,705*0,6)*9,0*2 = 99,307 [A] "křídla "((0,6+2,2)*0,5*2,5+(0,6+3,35)*0,5*4,0*2+(0,6+1,9)*0,5*1,94)*0,5 = 10,863 [B] "podložisk.blok "0,6*0,6*0,3*2*2 = 0,432 [C] "Celkem: "A+B+C = 110,602 [D]	M3	110,602
39	333365	VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10S05, B500B Odhad 160 kg/m3 110,602*0,160 = 17,696 [A]	T	17,696
	4	Vodorovné konstrukce		
40	424A13	SPŘAŽENÁ MOSTOVKA BETON - BETON SILNIČNÍ, ROZPĚTÍ DO 20M kompletní nosníky beton - C35/45 XF2, XD1, XC3 spřahující deska a příčníky - C30/37 XF2 betonářská výztuž je z oceli B500 B a předpínací systém certifikovaný pro ČR s lany Y1860S7-15.7-A. 9,0*19,41 = 174,690 [A]	M2	174,690
41	42853	MOSTNÍ LOŽISKA HRNCOVÁ PRO ZATÍŽ DO 5,0MN kompletní 2*2 = 4,000 [A]	KUS	4,000
42	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 C12/15 X0 - podkladní beton "pod základy "5,3*10,5*0,1*2 = 11,130 [A] "pod drenáž "0,3*0,8*9,0*2 = 4,320 [B] "pod chodník. římsu na křídle "1,5*4,0*0,15*2 = 1,800 [C] "Celkem: "A+B+C = 17,250 [D]	M3	17,250
43	451313	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 C16/20 XC2 - lože pod dlažbu "pod opěrami "((0,6+5,3)*12,25+(0,6+5,2)*12,6)*0,15 = 21,803 [A] "podél křídle" (1,6*6,8+1,5*4,8+1,4*(6,7+4,5))*0,15 = 5,064 [B] "Celkem: "A+B = 26,867 [C]	M3	26,867
44	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO ochrana geomembrány (těsnící fólie) tl.150 mm nad i pod 0,15*2*2,7*9,0*2 = 14,580 [A]	M3	14,580
45	45860	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z MEZEROVITÉHO BETONU přechodový klín 4,6*0,6*0,5*8,0*2 = 22,080 [A]	M3	22,080
46	461313	PATKY Z PROSTÉHO BETONU C16/20	M3	10,392
		"betonový práh pod dlažbou "0,4*1,0*(13,32+12,66) = 10,392 [A]		
47	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC dlažba tl.250 mm do betonu "pod opěrami "((0,6+5,3)*12,25+(0,6+5,2)*12,6)*0,25 = 36,339 [A] "podél křídle" (1,6*6,8+1,5*4,8+1,4*(6,7+4,5))*0,25 = 8,440 [B] "Celkem: "A+B = 44,779 [C]	M3	44,779

	5	Komunikace		
48	56143G	SMĚSI Z KAMENIVA STMELENÉ CEMENTEM SC C 8/10 TL. DO 150MM	M2	163,835
		SC C8/10 tl.130 mm		
		"vozovka mimo most - odměřeno z Cadu "290,0"m2"-126,165 = 163,835 [A]		
49	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	19,210
		ŠD tl.150 mm		
		"chodník vpravo před a za mostem" 1,7*(5,6+5,7) = 19,210 [A]		
50	56335	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM	M2	163,835
		ŠD tl.250 mm		
		"vozovka mimo most - odměřeno z Cadu "290,0"m2"-126,165 = 163,835 [A]		
51	56932	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM	M2	17,000
		0,5*(6,1+6,4+5,5+10,5+5,5) = 17,000 [A]		
52	572214	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	580,000
		PS-CP 0,40 kg/m2		
		290,0*2 = 580,000 [A]		
53	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ TL. 40MM	M2	416,165
		ACO 11+		
		"kryt - na mostě i mimo most" - odměřeno z Cadu "290,0"m2" = 290,000 [A]		
		"ochrana izolace na mostě "6,5*19,41 = 126,165 [B]		
		"Celkem: "A+B = 416,165 [C]		
54	574D46	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 50MM	M2	126,165
		ACL 16+		
		"vozovka na mostě "6,5*19,41 = 126,165 [A]		
55	574D56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	163,835
		ACL 16+		
		"vozovka mimo most - odměřeno z Cadu "290,0"m2"-126,165 = 163,835 [A]		
56	574E46	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM	M2	290,000
		ACP 16+		
		"vozovka mimo most - odměřeno z Cadu "290,0"m2" = 290,000 [A]		
57	582611	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	19,210
		Betonová dlažba tl.60 mm do štěrkového lože tl.30 mm		
		"chodník vpravo před a za mostem" 1,7*(5,6+5,7) = 19,210 [A]		
58	582621	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z MC	M2	3,200
		"přechodová oblast římsy úzké" 2,0*0,8*2 = 3,200 [A]		
	7	Přidružená stavební výroba		
59	711412	IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	174,690
		9,0*19,41 = 174,690 [A]		
60	711502	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	54,348
		pod římsou - s vhodnou kovovou vložkou		
		(0,65+2,15)*19,41 = 54,348 [A]		
61	78382	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)	M2	47,440
		"čela NK" 1,45*9,0*2 = 26,100 [A]		
		"kraje NK" 0,55*19,4*2 = 21,340 [B]		
		"Celkem: "A+B = 47,440 [C]		
62	78383	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)	M2	16,320
		"kraje římsy "(0,15+0,15)*(29,0+25,4) = 16,320 [A]		
	8	Potrubí		
63	87533	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM	M	18,000
		drenáž za opěrou - vyvedena skrz křídlo		
		9,0*2 = 18,000 [A]		
64	87633	CHRÁNICÍKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM	M	68,000
		DN 110 vč.zatahovacího lanka		
		"chodníková římsa "(29,0+2,5*2)*2 = 68,000 [A]		
65	89712	VPUŠŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	1,000
		kompletní (napojení viz rekonstrukce chodníku)		
		1 = 1,000 [A]		
	9	Ostatní konstrukce a práce		
66	9112B1	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	54,500
		vč.kotvení do římsy a plastmalty a PKO		
		25,5+29,0 = 54,500 [A]		
67	9112B3	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	47,500
		vč.odvozu		
		23,5+24,0 = 47,500 [A]		
68	91345	NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ	KUS	10,000
		kompletní		
		"sp.st. "2*2 = 4,000 [A]		
		"římsy "3*2 = 6,000 [B]		
		"Celkem: "A+B = 10,000 [C]		
69	91355	EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU	KUS	2,000
		kompletní vč.sloupku a ukotvení		
70	917223	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM	M	66,700
		vč.bet.lože s opěrou		
		"podél kamenné dlažby "1,6+10,7+1,4+12,7+1,0+10,4+1,2+12,6 = 51,600 [B]		
		"podél zámkové dlažby mimo komun. "2,0+0,5+1,6+0,5 = 4,600 [A]		
		"podél chodníku mimo komun. "5,8+4,7 = 10,500 [C]		
		"Celkem: "B+A+C = 66,700 [D]		
71	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	17,370
		vč.bet.lože s opěrou		
		"podél komunikace "4,0+5,63+2,0+5,74 = 17,370 [A]		
72	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	15,450
		napojení		
		5,9+3,3+6,25 = 15,450 [A]		

73	931325	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2	M	110,570
		"podél římsy - horní vrstva" $29,0+25,4 = 54,400$ [A] "podél římsy - spodní vrstva na NK" $19,4*2 = 38,800$ [B] "podél obrub" $4,0+5,63+2,0+5,74 = 17,370$ [C] "Celkem: "A+B+C = 110,570 [D]		
74	931326	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2	M	15,450
		napojení $5,9+3,3+6,25 = 15,450$ [A]		
75	93152	MOSTNÍ ZÁVĚRY POVRCHOVÉ POSUN DO 100MM	M	19,340
		$9,67*2 = 19,340$ [A]		
76	933331	ZKOUŠKA INTEGRITY ULTRAZVUKEM V TRUBKÁCH PILOT SYSTÉMOVÝCH	KUS	4,000
		$2+2 = 4,000$ [A]		
77	933333	ZKOUŠKA INTEGRITY ULTRAZVUKEM ODRAZ METOD PIT PILOT SYSTÉMOVÝCH	KUS	24,000
		všechny piloty $24 = 24,000$ [A] Celkové množství = 24,000		
78	936541	MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI	KUS	4,000
		kompletní $2+2 = 4,000$ [A]		
79	966138	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM	M3	323,483
		vč.odvozu a uložení na skládku "předpoklad" "opěry" $(2,0*8,1-0,8*1,9)*8,3*2 = 243,688$ [A] "křídla" $(3,0*4,83+3,6*6,83+3,84*6,83+3,0*4,83)*1,0 = 79,795$ [B] "Celkem: "A+B = 323,483 [C]		
80	966158	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	7,572
		vč.odvozu a uložení na skládku "úložní prahy" $7,3*0,29*0,7*2+8,0*0,36*0,8*2 = 7,572$ [A]		
81	966168	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	45,343
		vč.odvozu a uložení na skládku "římsy" $0,8*0,35*(24,4+25,0) = 13,832$ [A] "NK" "deska" $6,8*0,15*8,9 = 9,078$ [B] "trámy" $0,3*1,15*8,9*5 = 15,353$ [C] "příčnicky" $(1,3*4+0,35*2)*0,5*0,6*4 = 7,080$ [D] "Celkem: "A+B+C+D = 45,343 [E]		
82	96687	VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH	KUS	1,000
		vč.odvozu a likvidace "za op.2" $1 = 1,000$ [A]		
83	97811	OTLUČENÍ OMÍTKY	M2	227,100
		vč.odvozu a uložení na skládku "opěry" $6,0*8,3*2 = 99,600$ [A] "křídla" $7,5*8,5*0,5*4 = 127,500$ [B] "Celkem: "A+B = 227,100 [C]		
84	97817	ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE	M2	56,960
		vč.odvozu a uložení na skládku $6,4*8,9 = 56,960$ [A]		

HARMONOGRAM STAVBY



Rozhodující kritérium pro realizace stavby je schválení výluky železniční tratě nutné pro demoliční a výkopové práce (v HMG 2.týden)



PLÁN ORGANIZACE DÍLA

ZÁKLADNÍ ÚDAJE O PROJEKTU / STAVBĚ	
Název stavby:	Oprava mostu ev.č. 26329-1 v Jiříkově
Objednatel / zadavatel:	Správa a údržba silnic Ústeckého kraje, příspěvková organizace Sídlo: Dubí 3, Ruská 260
Správce stavby:	Správa a údržba silnic Ústeckého kraje, příspěvková organizace Sídlo: Dubí 3, Ruská 260
Stavební dozor:	
Dodavatel / uchazeč:	STRABAG Rail a.s. Železničářská 1385/29, Střekov, 400 03 Ústí nad Labem
Projektant:	Pontex, spol. s r.o. Na hřebenech II 1718/10, 140 00 Praha
Stavební úřad:	Městský úřad Rumburk – odbor stavební Třída 9.května 1366/48, 408 01, Rumburk
Číslo smlouvy:	Obj. Zhot.
Odpovědní pracovníci za přípravu a realizaci stavby:	
Vedoucí projektu jmenovaný vedením direkce	
Odpovědný technický vedoucí oblasti:	
Pověřený stavbyvedoucí:	
Kontrola kvality – technolog stavby:	
Plán zpracoval:	
Datum:	
Plán přezkoumal:	

Rozdělovník:

Výtisk č.: 1 – Složka NS
2 – Objednatel
3 – Stavbyvedoucí

1. ÚVOD

1.1 Účel a předmět plánu kvality stavby

Plán kvality specifikuje požadavky objednatele (zadavatele), které jsou obsaženy v zadávací dokumentaci nebo ve smlouvě.

Plánem kvality je stanovena organizační struktura odpovědností a pravomocí spojených s prováděním stavby. Dále jsou definovány a popsány procesy realizované v průběhu výstavby a postupy pro dodržení sjednaných specifikací v každé etapě provádění stavby, a to buď přímou specifikací nebo odvolávkou na další dokumenty systému kvality společnosti.

Všechny postupy a podmínky pro zajištění kvality stavby včetně jejich členění v následujících článcích jsou v souladu s normou ČSN ISO 10 005.

1.2 Popis stavby

Trvalý silniční most o jednom poli, jednopodlažní, nepohyblivý, v přímé, šikmý, přímo pojížděný s neomezenou volnou výškou. Nosná konstrukce je tvořena železobetonovými předpjatými nosníky se spřahující deskou s monolitickými příčnicí. Konstrukce je uložena na ložiska a masivní železobetonové opěry hlubinně založené na velkopřůměrových pilotách.

Přehled objektů stavby:

SO 000 Vedlejší a ostatní náklady

SO 181 Dopravní opatření během výstavby

SO 201 Most ev.č. 26329-1 přes železniční trať ČD v Jiříkově

Dokumentace od Investora je zpracována ve stupni PDPS, Zhotovitelem bude zpracována RDS. Specifická rizika stavby byla vyhodnocována již v rámci nabídkového řízení – viz OS-S-05 „Nabídka a zakázka“. Za zpracování nabídky byl odpovědný vedoucí OTÚ ve spolupráci s pověřeným zpracovatelem nabídky (kalkulantem). Na vyhodnocování rizik se podíleli další zaměstnanci a útvary, např. vedení direkce, vedení oblasti, vedoucí provozní jednotky, centrální nákup, příp. CML, BRVZ.

Pro tuto zakázku byla zjištěna rizika – stavební práce v blízkosti provozované železniční dopravní cesty.

V rámci stavby budou vlastními zaměstnanci realizovány vybrané technologické postupy, pro něž jsou v rámci IMS certifikována technologická pravidla TP:

TP 1	Výroba asfaltových směsí	<input type="checkbox"/>
TP 2	Doprava a pokládka asfaltových směsí	<input type="checkbox"/>
TP 3	Kamenivo stmelené hydraulickým pojivem v konstrukci vozovky	<input type="checkbox"/>
TP 4	Výstavba zemního tělesa pozemních komunikací	<input type="checkbox"/>
TP 5	Stabilizované podklady	<input type="checkbox"/>
TP 6	Nestmelené vrstvy	<input type="checkbox"/>
TP 7	Frézování krytů vozovek za studena	<input type="checkbox"/>
TP 8	Beton pro konstrukce	<input checked="" type="checkbox"/>
TP 9	Postřiky a nátěry asfaltovými pojivy	<input type="checkbox"/>
TP 10	Prolévané vrstvy	<input type="checkbox"/>

TP 11	Pokládka litého asfaltu	<input type="checkbox"/>
TP 12	Vozovky na mostech	<input type="checkbox"/>
TP 13	Kanalizace	<input type="checkbox"/>
TP 14	Dlažby	<input checked="" type="checkbox"/>
TP 15	Opravy mostů a betonových konstrukcí	<input checked="" type="checkbox"/>
TP 16	Osazení mostních závěrů	<input checked="" type="checkbox"/>
TP 17	Protihlukové stěny	<input type="checkbox"/>
TP 18	Provádění svodidel, zábradlí a tlumičů nárazů	<input checked="" type="checkbox"/>
TP 19	Provádění gabionových konstrukcí (drátokamenných)	<input type="checkbox"/>
TP 20	Železniční spodek	<input type="checkbox"/>
TP 21	Cementobetonové kryty vozovek	<input type="checkbox"/>
TP 22	Osazení mostních ložisek	<input checked="" type="checkbox"/>
TP 23	Vodovodní sítě a objekty s nimi spojené	<input type="checkbox"/>
TP 24	Předpínání a kotvení lan a závitových tyčí mostních konstrukcí z vyztuženého betonu	<input type="checkbox"/>
TP 25	Injektování kanálek předpínací vyztuže mostních konstrukcí z vyztuženého betonu	<input type="checkbox"/>
TP 26	Ražba tunelů a štol	<input type="checkbox"/>
TP 27	Mikropiloty	<input type="checkbox"/>
TP 28	Vrtané piloty	<input type="checkbox"/>
TP 29	Pažící konstrukce	<input type="checkbox"/>
TP 30	Kotvení – kotvy, táhla, hřebíky	<input type="checkbox"/>

Technologické postupy, které jsou realizovány externími dodavateli:	
Výroba, dodávka a ukládka betonových prefabrikátů	
Doprava a pokládka asfaltových směsí	
Demolice mostu	
Vrtané piloty	
SVI – vodotěsné izolace	

Po získání zakázky předal vedoucí OTÚ celou její složku pověřenému TGL.

2. ZAJIŠTĚNÍ ZDROJŮ A KOMUNIKACE

2.1 Odpovědnosti a pravomoci

Společnost realizuje stavbu podle dokumentů uvedených v nabídce, podle smlouvy, zadávací dokumentace, realizační dokumentace a dokumentů systému managementu kvality.

Pracovníkem odpovědným za realizaci stavby v předepsané kvalitě, za provádění plánovaných kontrol a zkoušek je pověřený odpovědný stavbyvedoucí (viz strana 1 tohoto Plánu kvality).

Pracovník odpovědný za kontrolu realizace stavby je odpovědný technický vedoucí oblasti (viz strana 1 tohoto Plánu kvality).

Další odpovědnosti a pravomoci jsou uvedeny v tabulce.

Proces/ pracovní postup	název funkce
Založení složky NS vč. ukládání dokumentů	KGL
Převzetí staveniště	BLT
Přezkoumání projektové dokumentace	BLT
Přezkoumání smlouvy s objednatelem	BLT
Přezkoumání harmonogramu	BLT
Provádění a řízení technologických postupů	BLT
Koordinace činností stavbyvedoucích	BLT
Kontrola kvality (dodržování četnosti zkoušek, vyhodnocování výsledků zkoušek, shromažďování atestů)	BLT
Provedení nápravného opatření při zjištění neshody v průběhu výstavby	BLT
Výběr podzhotovitelů	TBL/TGL
Přezkoumání smluv s podzhotoviteli	KGL/BLT
Kontrola činnosti podzhotovitelů	BLT
Zajištění nápravy při zjištění neshody u podzhotovitele	BLT
Koordinace činnosti podzhotovitelů	BLT
Výběr dodavatelů výrobků a materiálů	TGL/BLT
Kontrola kupních smluv/objednávek	KGL
Přejímka materiálů (vstupní kontrola, uskladnění a identifikace)	BLT
Zajištění nápravy při zjištění neshody u vstupního materiálu (množství, kvalita)	BLT
Zabudování výrobků/ materiálů	BLT
Nárokování a dodání mechanismů	BLT
Zajištění přístupů k dokumentaci IMS, k ČSN, TP	TBL
Vedení SD	BLT
Zpracování souhrnné zprávy o hodnocení kvality stavby	BLT
Připravenost stavby k přejímacímu řízení	TBL
Řízení reklamací	TBL/TGL
Provádění záručních oprav	TGL/BLT

(BLT stavbyvedoucí, TBL technické vedení oblasti, TGL technické vedení provozní jednotky, KGL ekonomické vedení provozní jednotky ...)

2.2 Komunikace

Komunikaci s objednatelem stavby zajišťuje vedoucí provozní jednotky, resp. pověřený stavbyvedoucí, a to přímo na stavbě prostřednictvím technického dozoru objednatele nebo na kontrolních dnech stavby.

Komunikace s odpovědnými pracovníky podzhotovitele je daná smlouvou a probíhá přímo nebo na kontrolních dnech.

2.3 Kompetence

Výcvik všech pracovníků probíhá v souladu s organizační směrnici OS-S-04 „Personální činnost“ a plánem výcviku pracovníků. Na stavbě pracují v zodpovědných funkcích zaměstnanci řádně

proškolení v příslušných technologiích. Odpovědný vedoucí provozní jednotky je autorizovaný inženýr.

3. ŘÍZENÍ KVALITY

3.1 Systém kvality

Certifikovaný systém managementu kvality zaručuje splnění všech požadavků objednatele (zadavatele) na kvalitu jednotlivých prováděných prací včetně kvality celé stavby. Vrcholným dokumentem, který určuje dodržování kvality u společnosti je Příručka integrovaného systému řízení OS-S-00. Je zpracována CQM a odpovídá v plném rozsahu procesům kvality daném ČSN EN ISO 9001.

Neřízený výtisk Příručky IMS může být předložen objednateli (zadavateli) na jeho vyžádání.

Kvalita při provádění stavby je zaručena dokumentovanými postupy v dokumentaci systému managementu kvality úrovně B, tj. organizačními směrnici, které určují systém managementu kvality ve společnosti od vypracování nabídky až po provedení stavby a její dokončení a předání objednateli – viz OS-S-01 „Řízení dokumentace“.

3.2 Cíle kvality

Cílem je dokončit dílo v souladu s požadavky zákazníka. Stavbyvedoucí je pověřením zavázán dokončit stavbu v požadovaném termínu, vysoké kvalitě a hospodárně.

3.3 Audity

Ve směrnici na provádění auditů OS-S-03 „Interní audity“ je uveden postup pro jejich konání, tj. program, cíle a četnost. Pokud bude tato stavba zařazena do programu auditů, je povinností BLT plně akceptovat požadavky auditorů a v případě zjištěné neshody ji v určeném termínu odstranit. Audity účinně působí jako jedno z preventivních opatření proti opakujícím se neshodám.

3.4 Řízení neshod

Identifikované neshody jsou průběžně odstraňovány v průběhu výstavby, ať už to je nevyhovující výsledek mezioperační kontroly, neshoda při převímce vstupního materiálu, nekvalitní práce podzhotovitele atd.

Identifikace a řízení neshod je popsáno v OS-S-07 „Realizace a závěr projektu“. Dodržováním uvedených postupů je znemožněno, aby byl neshodný materiál zabudován do stavby, aby se pokračovalo v dalším technologickém postupu, aniž by byla neshoda odstraněna.

Příčiny neshod musí být analyzovány z vyšší řídicí úrovně a přijata taková opatření, která nejen odstraní zjištěné neshody, ale i zamezí opakovaný výskyt neshod. Postupy pro nápravná opatření jsou popsány v OS-S-07 „Realizace a závěr projektu“.

4. DODÁNÍ PROJEKTU/STAVBY

4.1 Přezkoumání smlouvy

Přezkoumání návrhu smlouvy (s objednatelem nebo subdodavatelem) provádí odpovědný pracovník, který svým podpisem potvrzuje přezkoumání dle postupu v OS-S-05 „Nabídka a zakázka“. Přezkoumání kupních smluv se řídí směrnici OS-S-10 „Nákup“.

4.2 Proces nákupu

Při výběru dodavatelů hlavních materiálů stavby, výrobků a subdodávek prací včetně požadavku na jejich kvalitu, hodnocení a výběr je postupováno v souladu s OS-S-07 „Realizace a závěr projektu“, OS-S-10 „Nákup“, „Vždy, pokud je to možné, se vybírá z více dodavatelů.“

Za přejímku materiálů, výrobků a prací podzhotovitelů na stavbě odpovídá odpovědný stavbyvedoucí – viz kap. 2.1.

Pro stavbu jsou poptáni/vybráni následující dodavatelé hlavních materiálů, výrobků, prací a služeb:

Název materiálu, výrobku nebo práce/služby	Dodavatel
Zpracování RDS	Pontex, s.r.o.
DIO, dopravní značení	Signál, Dopravní značení spol. s r.o.
Výroba, dodávka a ukládka betonových prefabrikátů	Ke dni zpracování Plánu kvality probíhá výběr podzhotovitele
Doprava a pokládka asfaltových směsí	
Demolice mostu	
Vrtané piloty	
SVI – vodotěsné izolace	
Výroba, dodávka a ukládka betonových prefabrikátů	
Doprava a pokládka asfaltových směsí	
Mostní ložiska + závěry	

4.3 Řízení výrobku dodaného zákazníkem

U materiálu dodaného zákazníkem jsou stanoveny postupy, jak je takový výrobek na stavbě identifikován, uložen, řízen a verifikován, jak splňuje specifické požadavky, a to v OS-S-07 „Realizace a závěr projektu“. Majetek zákazníka je vždy chráněn.

4.4 Identifikace a sledovatelnost výrobku

Jednotná identifikace stavby ve všech dokumentech a záznamech je dána názvem stavby a jejím číslem (viz strana 1 tohoto Plánu kvality).

Postup pro identifikaci a sledovatelnost výrobků na stavbě je uveden v OS-S-07 „Realizace a závěr projektu“.

4.5 Řízení výroby a uvolňování produktu

Jednotlivé procesy vedoucí ke zhotovení stavby řídí pověřený odpovědný stavbyvedoucí v souladu se zadávací dokumentací, PD, smlouvou o dílo, dokumentací IMS a příslušnými legislativními předpisy. Při provádění jednotlivých technologií se řídí příslušnými technologickými pravidly a schváleným harmonogramem prací. Postup pro realizaci stavby a její uvolňování je uveden v OS-S-07 „Realizace a závěr projektu“.

4.6 Kontrola a zkoušení

Vlastní organizace kontrol a zkoušek na stavbě se řídí stanovenými postupy, které jsou specifikovány OS-S-07 „Realizace a závěr projektu“ a všech navazujících dokumentů kvality úrovně B, technologickými pravidly, schváleným harmonogramem prací a kontrolním a zkušebním plánem. Výsledky zkoušek musí být dostatečně zaznamenány v SD o kontrolách a v protokolech o zkouškách, jak je popsáno v OS-S-07 „Realizace a závěr projektu“.

Odpovědný stavbyvedoucí průběžně kontroluje, zda byly vykonány všechny kontroly a zkoušky dle plánu kontrol a zkoušek ve stanovených četnostech.

Při neshodě kontrolních nebo mezioperačních zkoušek musí být výrobky, které nevyhověly, označeny v seznamu zkoušek jako nevyhovující a musí být neshoda řešena.

4.7 Ochrana a dodávání výrobku

Postupy pro manipulaci s materiálem, jeho skladování včetně uložení, ochrana materiálu případně jednotlivých vrstev před poškozením jsou popsány v OS-S-07 „Realizace a závěr projektu“. Předání a převzetí díla objednatelem je prováděno protokolárně. Součástí předání je i dokument Návod na používání komunikace.

Odpovědnost za dodržení předání a převzetí díla má odpovědný stavbyvedoucí.

5. ŘÍZENÍ DOKUMENTOVANÝCH INFORMACÍ

5.1 Řízení dokumentů

Všechny interní řídicí dokumentované informace jsou umístěny v elektronické podobě na vnitropodnikové síti STRANEXT a jsou k dispozici každému zaměstnanci. Popis tvorby, evidence a distribuce je uveden v OS-S-01 „Řízení dokumentace“. Přístup k externím dokumentům (normy, zákony atd.) má stavbyvedoucí zajištěn prostřednictvím internetových odkazů na STRANEXTu.

5.2 Řízení záznamů a údajů

Všechny dokumenty a údaje od zpracování nabídky, přípravy stavby až po dokumentaci vlastní stavby včetně realizační dokumentace je ukládána ve složce nákladového střediska v papírové nebo digitální podobě. Členění rejstříku pro ukládání dokumentů stavby je uvedeno v OS-S-14 „Spisový a skartační řád“.