Smlouva o dílo – stavební práce
"II/190 Všeruby - Pomezí - oprava"
(dále jen „smlouva“)
uzavřená dle § 2586 a násl. z. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění
(dále jen „občanský zákoník“ nebo „o.z.“)

číslo smlouvy objednatele: 8500009948
číslo smlouvy zhotovitele: 25013-01
realizace díla je spolufinancována ze SFDI

Smlouva je uzavřena na základě výsledku zjednodušeného podlimitního řízení veřejné zakázky evidované na profilu zadavatele pod systémovým číslem: P25V00000070 (dále jen „zadávací řízení“).

I. SMLUVNÍ STRANY

1.1. Objednatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.
zapsaná v obchodním rejstříku pod sp. zn.: Pr 737 vedenou u Krajského soudu v Plzni
sídlo: Koterovská 462/162, Koterov, 326 00 Plzeň
statutární orgán: Ing. Jiří Velíšek, generální ředitel
IČO: 72053119 DIČ: CZ72053119
e-mail: [redacted]
datová schránka: qbep485
telefon: [redacted]
kontaktní osoba ve věcech technických: [redacted] (dále jen „kontaktní osoba objednatele“)

(dále jen jako **„objednatel“)**

1.2. Zhotovitel:

Silnice Klatovy a.s.
zapsaná v obchodním rejstříku pod sp. zn.: oddíl B, vložka 221 vedenou u KS v Plzni
sídlo: Vídeňská 190/I, 339 01 Klatovy
zastoupen/á: Ing. Janem Švecem, technicko-obchodním ředitelem
(oprávněným na základě plné moci)
IČO: 45357307 DIČ: CZ45357307
e-mail: [redacted]
telefon: [redacted]
datová schránka: tqasgee
kontaktní osoba ve věcech technických: [redacted]
e-mail: [redacted]
korespondenční adresa, je-li odlišná od sídla: viz výše

(dále jen jako **„zhotovitel“)**

II. PŘEDMĚT DÍLA

2.1. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele dílo spočívající v provedení stavebních prací, dodávek a služeb, tj. zejm.:

a) zhotovení stavby **„II/190 Všeruby - Pomezí - oprava“** dle podkladů pro provedení díla dle čl. II. odst. 2.2. této smlouvy. Jedná se o opravu povrchu části stávající silnice II/190 a III/19011. Převážná část stavby je situována v extravilánu. Od konce Všerub za křižovatku se silnicí III/19011 a dále pak silnice III/19011 po začátek obce Hyršov (včetně průtahu obcí Pomezí). Celková délka je cca 3590 m. V rámci stavby bude provedena celoplošná oprava stávajícího krytu a ložní vrstvy. Lokálně budou provedeny sanace krajů vozovky, případně rozpadlých míst. Dále bude provedeno pročištění příkopů, propustků, úprava nezpevněných krajnic, napojení hospodářských sjezdů k sousedním objektům, osazení směrových sloupků a po dokončení stavby bude provedena obnova VDZ. Práce budou probíhat v kombinaci částečné a úplné uzavírky. Přebytečný odfrézovaný materiál bude uložen do skladu SÚSPK Valdorf (dle zprávy společnosti SQZ z 21.11. 2023, bylo provedeno zatřídění obrusné vrstvy a ložné vrstvy ZAS - T1 a ZAS T2).

b) zpracování dokumentace dle čl. II. odst. 2.3 této smlouvy.

(dále jen „dílo“)

2.2. Dílo bude provedeno podle a v souladu s

a) projektovou dokumentací zpracovanou společností Prime-com s.r.o, se sídlem: Sladkovského 545/13, Východní Předměstí, 32600 Plzeň, IČO: 07772769, zpracovanou 6/2024, č. zakázky: 23PC11 (dále jen „PDPS“, „projektová dokumentace“ nebo „projekt stavby“), která byla poskytnuta zhotoviteli v rámci zadávacích podmínek na výběr zhotovitele díla;

b) soupisem stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (položkový rozpočet stavby), který je součástí této smlouvy;

(všechny uvedené doklady dále jen jako „podklady pro provedení díla“).

2.3. Předmětem díla je rovněž zpracování a předání následující dokumentace objednateli:

a) Geodetické zaměření skutečného stavu, provedené v souřadném systému S-JTSK, výškovém systému Bpv., 3. třídě přesnosti a ověřené autorizovaným zeměměřickým inženýrem. Kresba (tzn. výkres) bude vyhotovena v digitální formě ve formátu DGN i JVF a se seznamy souřadnic a výšek v ASCII tvaru a předána na CD nosičích ve 2 kopiích. Zaměření skutečného stavu bude provedeno formou soutisku s katastrální mapou. jejích příloh.

b) Vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby se zakreslením veškerých změn dle skutečného stavu ve 3 vyhotoveních.

Vyhotovení geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby, geodetického podkladu nebo geodetické aktualizační dokumentace pro vedení Digitální technické mapy kraje, obsahující geometrické, polohové a výškové určení dokončené stavby nebo technologického zařízení včetně vlastností a dalších vedených údajů se provádí s využitím stávajících údajů digitální technické mapy kraje. Součástí zpracování geodetického podkladu je zajištění návaznosti výsledku zaměření nového stavu na stav dosavadní.

2.4. Zhotovením díla se rozumí 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, zejména:

a) poskytnutí nezbytné součinnosti při provádění stavby provedení inženýrských činností souvisejících s dopravními opatřeními v průběhu stavby, zejména zajištění uzavírek a povolení ke zvláštnímu užívání komunikace po dobu výstavby;

b) zajištění nezbytných opatření nutných pro neporušení veškerých inženýrských sítí během výstavby (včetně jejich řádného vytyčení), odpovědnost za jejich neporušení během stavby a zpětné písemné předání jejich správcům;

c) zajištění bezpečnosti všech osob, chodců a vozidel na staveništi a v okolí staveniště, zejména čištění znečištěných vozovek a příjezdových cest, dodržování platných předpisů;

d) zajištění povolení k užívání veřejných prostranství a rozkopávkám, vč. poplatků a případných pokut za delší než dohodnutý čas užívání;

e) umístění či přemístění dopravního značení, souvisejícího s prováděním stavby, dle předpisů o pozemních komunikacích, tj. zajištění stanoveného značení, povolení uzavírek a stanovení objízdných tras (zhotovitel se při zpracování DIO pro jeho stanovení zavazuje zohlednit, aby nákladní doprava nemohla používat náhradní nestanovené objízdné trasy a využívala pouze stanovenou obj. trasu), včetně umístění a údržby dopravního značení po dobu výstavby;

f) vedení stavebních a montážních deníků, provádění kontrolních měření a zkoušek, součinnost při zpracování plánu BOZP a protipožární ochrany;

g) ostraha stavby a staveniště, péče o rozestavěné objekty, jejich ošetřování. Zhotovitel je povinen zachovávat na staveništi čistotu a pořádek, na své náklady odstraňuje odpady, nečistoty vzniklé prováděním prací;

h) zpracování kontrolního a zkušebního plánu (dále jen „KZP“) před zahájením stavebních prací, jeho předání ke schválení objednateli nejpozději v den předání staveniště a provádění zkoušek v souladu s tímto plánem;

i) zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně zajištění energií a napojení na inženýrské sítě;

j) zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla;

k) účast na jednáních ve věci provádění stavby, kontrolních dnech stavby apod.;

l) zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků (dle zák. č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů - prohlášení o shodě) a ostatních dokladů, výsledků a protokolů o provedených měřeních a zkouškách dle schváleného KZP, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a parametrů;

m) provedení veškerých doplňujících průzkumů, testů, měření, zkoušek, ověření, revizí, zaškolení obsluhy a dále dodání certifikátů a atestů použitých materiálů, manuálů a návodů k obsluze dodaných zařízení, což je nezbytnou součástí díla, to vše výlučně v českém jazyce a podle předpisů platných v ČR;

n) označení stavby informačními tabulemi o provádění oprav vyhotovenými v souladu s grafickým manuálem, který byl zhotoviteli poskytnut v rámci zadávacích podmínek na výběr zhotovitele díla, v celkovém počtu 4 kusů umístěných v místě a čase stanoveným objednatelem při předání staveniště, nebude-li dohodnuto jinak;

o) označení stavby dvěma informačními tabulemi o způsobu spolufinancování, a to na začátku a na konci liniové stavby; grafický návrh informačních tabulí bude konzultován a schválen objednatelem a bude v souladu s požadavky poskytovatele finančních prostředků; zhotovitel se zavazuje uvádět v informačních materiálech údaj, že akce je financována z prostředků rozpočtu Státního fondu dopravní infrastruktury na rok 2025 informační tabule budou osazeny na stavbě ode dne zahájení stavebních prací;

p) umístění pamětní desky trvalého charakteru po ukončení stavby v podobě a provedení odsouhlaseném objednatelem a v místě stanoveném objednatelem.

2.5. 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 a uvedení díla do řádného provozu. Zhotovitel je dále povinen zajistit splnění podmínek rozhodnutí o povolení stavby, stanovisek a vyjádření všech účastníků řízení a správců dotčených inženýrských sítí a objektů.

2.6. Zhotovitel je povinen průběžně po celou dobu realizace díla provádět fotodokumentaci stavby, jejíž výstupy se zavazuje předat objednateli v jednom vyhotovení na el. nosiči spolu s předáním díla. Objednatel je oprávněn požadovat poskytnutí pořízené fotodokumentace již v průběhu provádění díla. Zhotovitel je povinen poskytnout pořízenou fotodokumentaci nejpozději do 3 dnů od výzvy objednatele k jejímu poskytnutí.

2.7. Dílo bude provedeno a dodáno komplexně a bude zahrnovat mimo jiné i všechny související stavební či jiné práce, včetně dodávky materiálů, zařízení, vzorků, zařízení staveniště, veškerých vedlejších

a režijních nákladů, tj. všeho potřebného k vlastnímu provedení díla dle projektové dokumentace, za podmínek stanovených touto smlouvou, projektovou dokumentací, a pokynů ze strany objednatele. Pro zajištění kvality prací je zhotovitel povinen provést stavbu v souladu s platnými technickými kvalitativními podmínkami (TKP) schválenými Ministerstvem dopravy (viz např. http://www.pjpk.cz), platnými ČSN, platnými technickými podmínkami (TP) schválenými Ministerstvem dopravy (viz např. http://www.pjpk.cz) a technologickými předpisy a postupy platnými pro použité technologie a dále s pokyny výrobců materiálů či dodaných zařízení pro instalaci či aplikaci takových materiálů či zařízení (všechny uvedené normy, předpisy, pokyny a podmínky dále jen jako „Technologické předpisy“). V případě nesouladu mezi jednotlivými Technologickými předpisy dle předchozí věty tohoto odstavce má přednost ten Technologický předpis, který je uveden v objednatelem odsouhlaseném KZP. Nedojde-li k odsouhlasení KZP objednatelem, popř. existuje-li nesoulad i mezi Technologickými předpisy, jež jsou uvedeny v odsouhlaseném KZP, platí, že přednost má Technologický předpis určený objednatelem.

2.8. Zhotovitel podpisem této smlouvy potvrzuje, že již před podpisem této smlouvy převzal od objednatele veškeré podklady pro provedení díla.

2.9. Zhotovitel podpisem této smlouvy potvrzuje, že se před podpisem smlouvy podrobně seznámil se všemi podklady pro provedení díla a rovněž tak s místními podmínkami, rozsahem a povahou díla dle objednatelem předložené dokumentace, provedl kontrolu obsahu podkladů a jejich vzájemného souladu a že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou pro provedení díla nezbytné. Dále rovněž potvrzuje, že k podkladům pro provedení díla nemá žádných připomínek a že je z hlediska své odbornosti schopen provést dílo v souladu s touto smlouvou v požadované kvalitě a rozsahu.

2.10. Vlastnosti použitých materiálů jsou stanoveny v projektové dokumentaci pro provádění stavby. Bez písemného souhlasu objednatele nesmí být použity materiály jiných vlastností či jiné technologie nebo provedeny změny oproti projektu stavby. Všechny materiály a výrobky použité na stavbě, musí mít vlastnosti dle zákona č. 283/2021 Sb., stavební zákon, v platném znění (dále jen „stavební zákon“), a musí splňovat podmínky dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů a v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady č. 305/2011 ze dne 9. března 2011, kterým se stanoví harmonizované podmínky pro uvádění stavebních výrobků na trh a kterým se zrušuje směrnice Rady 89/106/EHS.

2.11. Zhotovitel se zavazuje pověřit provedením části díla výhradně poddodavatele uvedené v seznamu poddodavatelů, který objednateli předložil v rámci své nabídky v zadávacím řízení a dále je povinen objednateli předem oznámit jakoukoli změnu tohoto seznamu poddodavatelů s uvedením druhu a rozsahu prací, jež mají být poddodavatelem provedeny.

2.12. Změna poddodavatele, jehož prostřednictvím zhotovitel prokázal splnění některého z kvalifikačních předpokladů v zadávacím řízení, je možná za podmínky, že

a) nový poddodavatel disponuje kvalifikací minimálně ve stejném rozsahu, v jakém jí disponoval původní poddodavatel a zhotovitel tuto skutečnost doloží.

2.13. Zhotovitel nesmí umožnit, aby se jeho poddodavatelem, jehož prostřednictvím plnil veřejnou zakázku nebo její část, není-li uveden v seznamu poddodavatelů, který zhotovitel předložil v rámci své nabídky v zadávacím řízení, stal dodavatel, který jako účastník zadávacího řízení (nebo jeden z dodavatelů, v případě společné nabídky více dodavatelů) v zadávacím řízení, podal nižší nabídkovou cenu než zhotovitel. Pokud tak neučiní, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši odpovídající rozdílu mezi celkovou nabídkovou cenou zhotovitele v Kč bez DPH a celkovou nabídkovou cenou poddodavatele v Kč bez DPH, kterou tento poddodavatel nabídl jako účastník zadávacího řízení.

2.14. Zhotovitel je povinen zajistit, aby stavbyvedoucí a zástupce stavbyvedoucího hovořili plynně českým jazykem anebo aby byl každému jednání těchto osob s oprávněnými zástupci objednatele, stavebního dozoru, autorského dozoru, koordinátora BOZP, úředními osobami apod. přítomen tlumočník, který zajistí nezbytný odborný překlad. Náklady na tlumočení nese v plném rozsahu zhotovitel.

2.15. Změna v osobě hlavního stavbyvedoucího a zástupce hlavního stavbyvedoucího, jejichž prostřednictvím zhotovitel prokázal splnění kvalifikace v zadávacím řízení, je možná za podmínky, že nový stavbyvedoucí (zástupce) disponuje kvalifikací, jaká byla pro stavbyvedoucího (zástupce) požadována v zadávacím řízení a zhotovitel tuto skutečnost objednateli doloží.

III. CENA DÍLA

3.1. Cena za řádně a včas dokončené a provedené dílo, definované v čl. II. této smlouvy, byla stanovena na základě rozpočtu - oceněného soupisu prací předloženého v nabídce zhotovitele v rámci zadávacího řízení a činí:

Celkem za dílo bez DPH: 12 624 468,95 Kč

(dále jen „cena díla“)

3.2. DPH bude uplatněno dle platné sazby ke dni uskutečnění zdanitelného plnění. Objednatel není pro plnění poskytnuté na základě této smlouvy osobou povinnou k dani (DPH). Přijaté plnění bude použito výhradně pro účely, které nejsou předmětem daně. Zhotovitel prohlašuje, že nemá v úmyslu nezaplatit daň z přidané hodnoty u zdanitelného plnění podle této smlouvy a že mu nejsou známy skutečnosti nasvědčující tomu, že se dostane do postavení, kdy nemůže daň z přidané hodnoty zaplatit a ani se ke dni uzavření této smlouvy v takovém postavení nenachází. Zhotovitel prohlašuje, že se nedopustí krácení daně z přidané hodnoty či vylákání daňové výhody.

3.3. Závazným podkladem pro stanovení ceny je podrobný položkový rozpočet, který je jako součást nabídky zhotovitele pod názvem oceněný soupis prací přílohou této smlouvy (dále jen „rozpočet“ nebo „položkový rozpočet“).

3.4. Smluvní strany prohlašují, že k položkovému rozpočtu nemají výhrad.

3.5. Zhotovitel je povinen pro účely uplatňování DPH postupovat v souladu s odst. 3.2. tohoto článku.

3.6. V ceně díla jsou zahrnuty veškeré náklady, které je nutno vynaložit zhotovitelem v souvislosti s řádným provedením díla, splněním povinností zhotovitele dle této smlouvy a plněním povinností zhotovitele dle příslušných právních předpisů a technických norem.

3.7. Zhotovitel nese veškeré náklady a poplatky související s provedením díla, i když nejsou výslovně uvedeny (např. náklady na zřízení, provoz, údržbu a vyklizení staveniště, náklady na vytyčení stávajících podzemních inženýrských sítí, náklady na zřízení staveništních přípojek, náklady na energie a vodu po dobu výstavby, náklady na vytyčovací práce spojené s výstavbou, náklady na zpracování projektové dokumentace skutečného stavu provedení díla, náklady na zpracování geometrického plánu, náklady související s kompletací díla apod.). Poplatky za zábor veřejného prostranství ve vlastnictví či správě objednatele nebudou zhotovitelem hrazeny, zhotovitel tak bude v nezbytném rozsahu pro plnění smlouvy osvobozen od poplatku za užívání (zábor) veřejného prostranství. Zábor veřejného prostranství třetích osob, je-li nezbytný je součástí projektové dokumentace, stavebník má tedy s takovouto osobou smluvně ošetřen vstup na pozemek s právem provedení stavby (z tohoto smluvního vztahu nevyplývá zhotoviteli žádný závazek spojený s úhradou nájmu nebo jiného poplatku).

3.8. Není-li dále stanoveno jinak, je změna ceny díla možná, byla-li potřeba změny vyvolána nepředvídatelnými okolnostmi a tato změna neovlivní celkovou povahu díla.

3.9. Objednatel je oprávněn snížit sjednaný rozsah díla a to i bez uvedení důvodu.

3.10. V případě, že zhotovitel v průběhu provádění díla shledá nebo při dodržení odborné péče shledat měl a mohl, že pro kompletní provedení díla v souladu s projektem stavby není nezbytné poskytnutí určitého plnění, jež je součástí předmětu díla, resp. by bylo jeho poskytnutí zhotovitelem pro objednatele z objektivního hlediska neúčelné a nadbytečné, je zhotovitel povinen objednatele na takové plnění upozornit a neprovádět takové plnění bez písemného pokynu objednatele k jeho provedení.

3.11. Smluvní strany se dohodly, že sjednaný rozsah díla se snižuje v rozsahu položky či části položky (odpovídající množství jednotek) uvedené v rozpočtu o méněpráce dle odst. 3.10. tohoto článku

smlouvy. Cena díla bude snížena o cenu méněprací v souladu s jednotkovými cenami z položkového rozpočtu. Toto ustanovení neplatí v případě, že zhotovitel splní povinnost dle odst. 3.10. tohoto článku smlouvy a objednatel na provedení díla v nezměněném rozsahu trvá.

3.12. Zhotovitel je povinen provést přesný soupis méněprací dle odst. 3.9. až 3.11. tohoto článku včetně jejich ocenění a tento soupis předložit objednateli k projednání.

3.13. 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. 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 ÚRS CZ, a.s. (dále jen „ÚRS“) 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: 0,58 (bude doplněno objednatelem před podpisem smlouvy).

3.14. Pro vyloučení všech pochybností se smluvní strany dohodly, že změna rozsahu díla bude vždy písemně odsouhlasena oběma smluvními stranami formou písemného dodatku ke smlouvě.

3.15. Nedojde-li mezi oběma smluvními stranami k dohodě při odsouhlasení množství, druhu a ceny provedených prací a dodávek, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce a dodávky, u kterých nedošlo k rozporu.

3.16. Způsobí-li zhotovitel svým zaviněním potřebu prodloužení lhůt úplné uzavírky, náklady vyčíslené organizátorem veřejné dopravy na objízdné trasy veřejné linkové a osobní dopravy realizované na základě smluv o veřejných službách v přepravě cestujících budou uhrazeny zhotovitelem a to převodem (na bank. účet objednatele) popř. započteny oproti ceně díla a to konkrétně vůči poslední fakturaci. Uvedená změna se netýká potřeby prodloužení lhůt úplných uzavírek ze strany vyvolané objednatelem, třetími stranami či vyšší mocí.

IV. TERMÍNY PLNĚNÍ

4.1. **Termín předání a převzetí staveniště zpravidla**: nejpozději do dvou (2) týdnů od výzvy objednatele (výzva bude učiněna nejpozději do dvou (2) týdnů od uzavření smlouvy), nebude-li dohodnuto jinak.

4.2. **Konečný termín pro provedení díla, tj. předání a převzetí dokončeného kompletního díla včetně všech dokladů:** nejpozději do čtyř (4) měsíců od předání staveniště.

Dílo musí být však **dokončeno** (stavební práce musí být dokončeny) do tří (3) měsíců od předání staveniště a následně poběží lhůta v délce jednoho (1) měsíce na předání dokladů požadovaných objednatelem.

Předpoklad zahájení prací 04/2025.

4.3. **Termín pro vyklizení staveniště a odstranění zařízení staveniště**: nejpozději do 7 dnů ode dne protokolárního předání a převzetí díla.

4.4. Zhotovitel předloží objednateli harmonogram realizace stavebních prací (tzv. „časový a finanční harmonogram“).

4.5. Neposkytnutí nezbytné součinnosti zhotovitele k převzetí staveniště ve lhůtě dle odst. 4.1. nemá vliv na počátek lhůty k provedení díla dle odst. 4.2., tj. pro účely stanovení konečného termínu pro

provedení díla platí, že staveniště bylo předáno 2 týdny po doručení výzvy objednatele k převzetí staveniště zhotoviteli, pokud zhotovitel nezbytnou součinnost k převzetí staveniště v této lhůtě neposkytl.

V. STAVENIŠTĚ

5.1. Objednatel vyzve zhotovitele k převzetí staveniště písemně formou e-mailu, datové zprávy nebo fyzicky na adresu sídla zhotovitele s dostatečným předstihem k tomu, aby zhotovitel mohl staveniště převzít ve sjednaném termínu dle čl. IV. odst. 4.1. této smlouvy.

5.2. Zhotovitel je povinen, v případě, že to bude s ohledem na charakter stavby možné a bude-li zařízení staveniště v místě stavby zřízeno, na své náklady řádně zabezpečit zařízení staveniště řádným uzamčením stavebních buněk, oplocením staveniště a označením zařízení. Zhotovitel je povinen zajistit, aby staveniště bylo řádně označeno s výstrahou zákazu vstupu nepovolaným osobám.

5.3. Zhotovitel si je povinen na základě podkladů, které mu předá objednatel, zajistit vytyčení staveniště a jednotlivých stavebních objektů, během výstavby řádně pečovat o základní směrové a výškové body a dále dodržovat podmínky správců a vlastníků inženýrských sítí po celou dobu výstavby. Za tím účelem je v případě potřeby zhotovitel povinen zajistit si na vlastní náklady aktuální podklady k vedení sítí.

5.4. Po předání a převzetí díla je zhotovitel povinen vyklidit staveniště a upravit je do původního stavu.

VI. PROVÁDĚNÍ DÍLA

6.1. Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době a kvalitě předpokládané podklady pro provedení díla.

6.2. Objednatel, poskytovatel dotace nebo jimi pověření zástupci jsou oprávněni kontrolovat provádění díla. Zjistí-li, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn 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, má objednatel právo od této smlouvy odstoupit.

6.3. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele písemně (formou e-mailu kontaktní osoby zhotovitele kontaktní osobě objednatele) ke kontrole a k prověření prací, které mají být v dalším postupu prací zakryty a to min. 3 pracovní dny před jejich plánovaným zakrytím nebo před tím než se stanou nepřístupnými. Neučiní-li tak, je zhotovitel povinen na žádost objednatele odkrýt práce, které byly zakryty nebo které se staly nepřístupnými, na svůj náklad, případně má objednatel právo požadovat po zhotoviteli a na jeho náklady provedení příslušných zkoušek nebo měření, kterými bude prokázána kvalita a rozsah provedených zakrytých prací (volba mezi nároky tj. odkrytím nebo provedení zkoušek náleží objednateli).

6.4. Pokud se objednatel nebo jím pověření zástupci ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.

6.5. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat bezpečnostní, hygienické či případné jiné předpisy související s realizací díla.

6.6. Zhotovitel je povinen dbát výzev koordinátora BOZP a poskytovat mu veškerou součinnost. Dále je povinen se podílet na zpracování plánu BOZP, bude-li plán BOZP vyhotovován.

6.7. Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný jím dodávaný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý či nebezpečný.

6.8. Zhotovitel je při provádění díla povinen provést veškerá potřebná opatření, která zamezí nežádoucím vlivům stavby na okolní prostředí a je povinen dodržovat veškeré podmínky vyplývající z právních předpisů řešících problematiku vlivu stavby na životní prostředí.

6.9. Zhotovitel je povinen na písemnou výzvu objednatele nebo jím pověřené osoby provést kontrolní měření či zkoušku kvality díla laboratoří určenou objednatelem. Náklady na provedení zkoušky (měření) dle věty první nese objednatel, pokud část díla, jež je předmětem zkoušky (měření) je zcela v souladu s Technologickými předpisy, v opačném případě nese náklady zhotovitel.

6.10. Zhotovitel se zavazuje písemně (formou e-mailu kontaktní osoby zhotovitele kontaktní osobě objednatele) přizvat objednatele k účasti na provedení všech zkoušek kvality díla, a to nejméně 2 pracovní dny před provedením každé jednotlivé zkoušky. Při nesplnění povinnosti dle věty první má objednatel právo výsledky takto provedené zkoušky odmítnout akceptovat, přičemž v případě odmítnutí akceptace se k výsledkům zkoušky nepřihlíží.

6.11. Smluvní strany si sjednávají, že kontrolní dny (dále jen „KD“) budou probíhat zpravidla 1 x za 14 dní, minimálně však 1 x za měsíc, nebude-li dohodnuto jinak. Plán kontrolních dnů anebo první kontrolní den stanoví objednatel či osoba vykonávající technický dozor stavebníka (dále jen „TDS“) (např. zápisem při předání a převzetí stavby). Písemný zápis o KD zajistí objednatel či TDS a to např. ohledně projednávaných skutečností, zejména ohledně zjištěného stavu stavby, zjištěných problémů, požadavků zhotovitele či pokynů objednatele. Zhotovitel je povinen zajistit v den konání KD účast svého stavbyvedoucího nebo jeho zástupce. KD dny budou probíhat za účasti účastníků, jejichž účast je nezbytná vzhledem k předpokládanému průběhu kontrolního dne, resp. stavu a postupu provádění díla, případně těch, které stanoví objednatel. Zhotovitel je oprávněn přizvat na KD osoby, jejichž účast považuje za nutnou.

6.12. KD povede Zhotovitelem pověřená osoba, kterou Zhotovitel prokázal částečné splnění technických kvalifikačních předpokladů, a to:

stavbyvedoucí [redacted]
číslo autorizace ČKAIT [redacted]

zástupce stavbyvedoucího [redacted]
číslo autorizace ČKAIT [redacted]

V případě změny osoby stavbyvedoucího a/nebo jeho zástupce musí být tato skutečnost bezodkladně písemně oznámena objednateli (s prokazatelným doručením na kontaktní údaje v záhlaví této smlouvy) a uvedena ve stavebním deníku, přičemž takováto změna podléhá vždy předchozímu souhlasu objednatele. Pokud bude dodržený uvedený postup, změna uvedených osob je možná bez potřeby uzavření dodatku k této smlouvě.

6.13. Úkoly stanovené v zápise z KD jsou závazné.

6.14. Zhotovitel je povinen v průběhu provádění díla 1 x měsíčně zpracovávat soupisy provedených prací a dodávek, které musí obsahovat souhrn všech provedených dílčích prací a dodávek, tj. řádnou specifikaci provedené části díla a dále přesně stanovené období, ve kterém byla tato část provedena. Zhotovitel je povinen v soupisu provedených prací a dodávek užívat názvy položek uvedené v položkovém rozpočtu – oceněném soupisu prací, který je přílohou této smlouvy. Soupisy provedených prací je zhotovitel povinen předkládat k odsouhlasení TDS a následně je předávat objednateli, a to vždy nejpozději do 7. kalendářního dne kalendářního měsíce následujícího po měsíci, za který byl soupis proveden.

6.15. Zhotovitel ani osoba s ním propojená nejsou oprávněni vykonávat funkci TDS v rámci stavby, která je předmětem díla dle této smlouvy.

6.16. Zhotovitel je povinen plnit úmluvy Mezinárodní organizace práce (ILO) uvedených v příloze X směrnice č. 2014/24/EU ze dne 26. 02. 2014 a to včetně jeho poddodavatelů.

VII. VLASTNICKÉ PRÁVO A NEBEZPEČÍ ŠKODY NA VĚCI

7.1. Vlastnictví k dílu přechází na objednatele již v průběhu zhotovování díla bez toho, že by docházelo k jeho předání.

7.2. Zhotovitel poskytuje objednateli licenci k autorským dílům vzniklým v souvislosti s prováděním díla, a to bezúplatně, bez časového a územního omezení.

7.3. Zhotovitel nesmí sjednat ve smlouvách se svými poddodavateli výhradu vlastnictví ve smyslu ustanovení § 2132 o.z., ani jinou podobnou výhradu ohledně přechodu či převodu vlastnictví.

7.4. Bez ohledu na přechod vlastnictví dle čl. VII. odst. 7.1. této smlouvy zhotovitel nese nebezpečí škody na předmětu díla dle této smlouvy od předání staveniště až do okamžiku podpisu protokolu o předání a převzetí díla objednatelem.

7.5. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům z titulu neplnění podmínek vyplývajících z platných právních norem, Technologických předpisů nebo vyplývajících z této smlouvy o dílo, ač už nedbalostí či úmyslně, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně nahradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.

7.6. Zhotovitel odpovídá za veškeré prokázané škody, které způsobí objednateli nebo jiným osobám v souvislosti s prováděním díla včetně škod vzniklých úplnou nebo částečnou nefunkčností díla, nedodržením garantovaných hodnot nebo vzniklých v důsledku jiných vad díla. Zhotovitel nese odpovědnost i za škodu způsobenou vnějšími vlivy na nedokončeném díle, a to v jakékoliv fázi rozestavěnosti díla.

7.7. Zhotovitel je povinen uhradit škodu, která vznikne tím, že zhotovitel nedodrží konečný termín pro dokončení a provedení díla dle čl. IV. odst. 4.2. této smlouvy a zapříčiní touto skutečností nepřiznání dotačních prostředků nebo krácení dotačních prostředků poskytnutých objednateli nebo určených k financování provedení díla poskytovatelem dotace.

7.8. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně škod způsobených jeho pracovníky.

7.9. Zhotovitel se zavazuje, že nejpozději ode dne zahájení provádění stavebních prací až do jejich ukončení a předání díla bude mít sjednanou platnou a účinnou pojistnou smlouvu k pojištění své odpovědnosti za škodu vůči třetím osobám, které bude krýt povinnost nahradit škodu vzniklou v souvislosti s činností zhotovitele, a to s limitem pojistného plnění min. ve výši 10 milionů Kč.

7.10. Zhotovitel se zavazuje, že nejpozději ode dne zahájení provádění stavebních prací až do úplného dokončení stavebních prací (tj. dle čl. IV. odst. 4.2. této smlouvy do tří měsíců od předání staveniště) bude mít současně sjednanou platnou a účinnou pojistnou smlouvu stavebně montážních rizik, které bude krýt obvykle pojistitelná rizika při realizaci stavebních a montážních zakázek, a to s limitem pojistného plnění min. ve výši nabídkové ceny zhotovitele v Kč.

7.11. Spoluúčast zhotovitele na pojistném plnění v jednotlivé pojistné události nesmí být sjednána ve vyšší výši než v částce odpovídající 10% limitu pojistného plnění příslušné pojistné smlouvy dle čl. 7.9. a 7.10. SOD.

7.12. Zhotovitel se zavazuje předat objednateli nejpozději ke dni zahájení provádění stavebních prací kopii certifikátu (osvědčení o pojištění) k pojistné smlouvě osvědčující účinnost pojistných smluv a jejich soulad s podmínkami de čl. VII. odst. 7.8. až 7.11. této smlouvy.

7.13. Zhotovitel je k výzvě objednatele, učiněné kdykoliv v době od zahájení provádění stavebních prací až do jejich úplného ukončení, povinen předložit k nahlédnutí originál certifikátu a originál pojistných smluv a předložit nový certifikát k pojistné smlouvě v případě kdy doba provádění díla zhotovitelem přesáhne dobu trvání pojištění dle certifikátu k pojistné smlouvě, předloženého dle čl. VII. odst. 7.12. této smlouvy, a to nejpozději do 3 kalendářních dnů od výzvy objednatele.

VIII. STAVEBNÍ DENÍK

8.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, elektronický stavební deník v souladu se zákonem č. 283/2021 Sb., stavební zákon (dále jen „stavební zákon“), a příslušným prováděcím předpisem (dále jen „elektronický stavební deník“). Objednatel ode dne převzetí staveniště zajistí zhotoviteli a všem oprávněným osobám přístup do aplikace „buildary.online“, kde bude veden elektronický stavební deník. Oprávněné osoby budou mít objednatelem zajištěný takový přístup, který jejich funkce vyžaduje.

8.2. Zhotovitel je povinen do elektronického stavebního deníku každodenně 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.

8.3. Zápisy do elektronického stavebního deníku zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí vždy ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Zápisy provádí vždy jen osoba oprávněná.

8.4. Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se zápisem do elektronického stavebního deníku, který učinil objednatel nebo jím pověřený zástupce, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.

8.5. Jde-li o zápis, ke kterému se má dle požadavku zhotovitele objednatel nebo jím pověřený zástupce vyjádřit, musí zhotovitel učinění takového zápisu včetně jeho znění objednateli písemně oznámit (formou e-mailu kontaktní osoby zhotovitele kontaktní osobě objednatele). Objednatel nebo jím pověřený zástupce je povinen se k takovému zápisu v elektronickém stavebním deníku, učiněným zhotovitelem vyjádřit nejpozději do pěti pracovních dnů od jeho oznámení.

8.6. Zápisy v elektronickém stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro možné vypracování písemných dodatků smlouvy o dílo.

8.7. Elektronický stavební deník je zhotovitel povinen vést až do odstranění poslední vady a nedodělku z protokolu o předání a převzetí díla.

8.8. Elektronický stavební deník bude veden řádně a budou do něj zapisovány veškeré údaje důležité pro řádné provádění díla v souladu s platnými předpisy. Stavbyvedoucí či jeho zástupce bude mít vždy na stavbě elektronický deník k dispozici.

8.9. Do stavebního deníku jsou oprávněni provádět zápisy osoby pouze pod svými, objednatelem přidělenými, uživatelskými přístupy. Do aplikace stavebního deníku budou vloženy při zahájení stavby listy s identifikačními údaji oprávněných osob včetně případných autorizačních razítek a podpisů (prostřednictvím el. konverze).

8.10. V případě nutného zápisu ze strany dotčených kontrolních státních orgánů bude takový zápis vyhotovený v listinné podobě včetně podpisů naskenován, převeden autorizovanou konverzí do podoby elektronické a vložen do aplikace objednatelem.

8.11. Zápisy v elektronickém stavebním deníku musí splňovat veškeré požadavky příslušných právních předpisů, zejména stavebního zákona.

8.12. Po ukončení stavebního deníku předá objednatel zhotoviteli jeho elektronickou verzi.

IX. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

9.1. Zhotovitel je povinen objednateli písemně (formou e-mailu, datovou schránkou apod.) nebo fyzicky na adresu sídla objednatele oznámit nejpozději 7 kalendářních dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání, nebude-li dohodnuto jinak. Objednatel je pak povinen nejpozději do tří dnů od termínu stanoveného zhotovitelem zahájit přejímací řízení.

9.2. Zhotovitel je povinen připravit a doložit nejpozději do skončení přejímacího řízení všechny předepsané doklady dle stavebního zákona a dále doklady o provedených zkouškách.

Zhotovitel je povinen nejpozději do skončení přejímacího řízení předat objednateli zejména tyto doklady:

a) dokumentace skutečného provedení stavby
b) souhrnná závěrečná zpráva zhotovitele o hodnocení jakosti díla ve dvou vyhotoveních v tištěné podobě a jednom vyhotovení v elektronické podobě ve formátu pdf (případně dalších formátů zejména u projektové a geodetické části) jejímž obsahem musí být mimo jiné:
    1. fotodokumentace stavby dle čl. II. odst. 2.6. této smlouvy
    2. doklady o ověření požadovaných vlastností výrobků, atesty apod., doklady dle zák. č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů a nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky (ve dvou vyhotoveních)
    3. zápisy a osvědčení o provedených zkouškách sjednaných v KZP včetně protokolů z nich (v jednom originálním vyhotovení a jedné kopii)
    4. doklad o likvidaci a třídění odpadu a výkopku (ve dvou vyhotoveních)
    5. geodetické zaměření stavby se soutiskem s Katastrální mapou, v členění a počtu dle čl. II. odst. 2.3. této smlouvy

9.3. Bez předání všech dokladů vyjmenovaných v čl. IX. odst. 9.2. této smlouvy nelze považovat dílo za provedené.

9.4. Dílo je považováno za dokončené za předpokladu ukončení všech prací, splnění všech povinností uvedených zejména v čl. II. odst. 2.1., 2.2., 2.4., 2.5. a 2.7. této smlouvy, splnění povinnosti zpracování dokumentace dle čl. II. odst. 2.3. této smlouvy a provádění fotodokumentace dle čl. II. odst. 2.6. této smlouvy, prokázání úspěšného provedení všech zkoušek uvedených v KZP.

9.5. O předání dokončeného díla bude sepsán protokol o předání a převzetí díla, potvrzený ze strany objednatele a zhotovitele.

9.6. Uzavření dohody o předčasném užívání části díla se nepovažuje za převzetí této části díla.

9.7. Zhotovitel odpovídá za to, že dokončené dílo bude funkční, provozuschopné, způsobilé sloužit svému účelu a bude dosahovat parametrů stanovených projektem stavby. Tam, kde nejsou parametry stanoveny projektem stavby, musí dokončené dílo nebo jeho části dosahovat parametrů obvyklých.

9.8. Povrch všech pozemků tvořících staveniště bude vyčištěn a uveden do předepsaného stavu v termínu uvedeném v čl. IV. odst. 4.3. této smlouvy.

9.9. Smluvní strany výslovně vylučují použití ust. § 2605 o.z. a ust. § 2628 o.z. Objednatel nemá povinnost převzít dílo, které vykazuje vady a nedodělky nebo v případě, že zhotovitel nepředal veškeré doklady dle čl. IX. odst. 9.2. této smlouvy.

9.10. Objednatel si vyhrazuje právo tzv. ochranné lhůty v délce jednoho kalendářního týdne, který začne běžet prvním dnem po dni předání dokladů dle čl. IX. odst. 9.2. této smlouvy. Tato lhůta slouží objednateli ke kontrole předložených dokladů dle čl. IX. odst. 9.2. této smlouvy. Po dobu běhu této lhůty objednatel není povinen k převzetí díla. Objednatel je v případě pochybností ohledně obsahu či celistvosti předložených dokladů dle čl. IX. odst. 9.2. této smlouvy oprávněn tuto lhůtu prodloužit a to i opakovaně.

9.11. Převezme-li objednatel dílo s vadami či jinými výhradami (např. nepředání některých dokladů), zavazuje se zhotovitel tyto odstranit nejpozději do termínu uvedeného v předávacím protokolu.

9.12. Vadou se pro účely této smlouvy rozumí jakákoliv odchylka v kvalitě, rozsahu nebo parametrech díla, stanovených projektem stavby, touto smlouvou a Technologickými předpisy.

X. ODPOVĚDNOST ZA VADY, ZÁRUKA ZA DÍLO

10.1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání. Po této době má objednatel práva z vadného plnění, způsobil-li vadu zhotovitel porušením povinnosti dle této smlouvy. Za vady díla, na něž se vztahuje záruka za jakost, odpovídá zhotovitel v rozsahu této záruky.

10.2. Zhotovitel poskytuje na dílo specifikované v čl. II. této smlouvy **záruku v délce 5 let.** Po tuto dobu odpovídá za vady, které se na díle vyskytnou.

10.3. Záruční doba začíná běžet od data předání a převzetí díla, uvedeného v předávacím protokolu dle čl. IX. odst. 9.5. této smlouvy.

10.4. Zjistí-li objednatel na díle jakékoliv vady, sepíše reklamaci formou protokolu o vadách, který bude obsahovat údaj o vadě, stručný popis zjištěné vady a datum zjištění vady (dále také jako „**Protokol o vadách**“). Bude-li reklamace uplatněna jinou formou, nestává se tím neplatnou, a vážou se na ni stejné podmínky, jako by byla uplatněna prostřednictvím Protokolu o vadách. Protokol o vadách doručí objednatel prostřednictvím držitele poštovní licence a/nebo elektronickou poštou a/nebo datovou schránkou, případně též osobním doručením, zhotoviteli, a to společně s určením zvoleného nároku z odpovědnosti za vady Díla dle čl. X odst. 10.5. této smlouvy a termínu realizace požadovaného nároku z vad díla. Pro vyloučení jakýchkoliv pochybností smluvní strany sjednávají, že volba nároku z odpovědnosti za vady díla náleží výhradně objednateli. Objednatel prohlašuje, že termín realizace požadovaného nároku z vad díla bude vždy určen jako termín přiměřený, a to s ohledem na povahu a charakter vady a s ohledem na zvolený nárok.

10.5. Objednatel je oprávněn:

- požadovat odstranění vady dodáním náhradního plnění (např. u vad materiálů apod.),
- požadovat odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná,
- požadovat přiměřenou slevu ze sjednané ceny,
- odstoupit od smlouvy, nebude-li vada na výzvu odstraněna.

10.6. Zhotovitel je povinen nejpozději do pěti pracovních dnů po obdržení Protokolu o vadách písemně oznámit objednateli, zda vadu uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že vadu uznává. I v případech, kdy zhotovitel vytknutou vadu díla neuzná a/nebo bude považovat objednatelem stanovený termín realizace zvoleného nároku za nepřiměřený, je zhotovitel povinen vadu díla odstranit vlastním nákladem, a to v závislosti na zvoleném nároku ze strany objednatele. V takovém případě je zhotovitel současně povinen písemně objednatele upozornit, že vzhledem k neuznání vytknuté vady se bude domáhat úhrady nákladů na odstranění vady od objednatele. Postupem podle tohoto článku není dotčeno právo objednatele uplatnit smluvní pokutu za neodstranění vady ve stanoveném termínu.

10.7. V případě požadavku objednatele na odstranění vady je zhotovitel povinen ji odstranit v době stanovené objednatelem v Protokolu o vadách a to i v případě, že reklamaci neuznal.

10.8. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.

10.9. Pokud zhotovitel neodstraní vadu v době stanovené objednatelem v reklamaci, a to i když reklamaci neuznal, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1 této smlouvy za každý i započatý den prodlení.

10.10. Pokud zhotovitel neodstraní vadu v době stanovené objednatelem v Protokolu o vadách, je objednatel oprávněn odstranit vadu sám případně pověřit odstraněním vady třetí osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel. Náklady na odstranění v Protokolu vytknuté vady nese zhotovitel i ve sporných případech.

10.11. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že za reklamovanou vadu nenese zhotovitel odpovědnost, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré v souvislosti s odstraněním vady prokazatelně vzniklé a doložené náklady.

10.12. Právo uplatnit nároky z odpovědnosti za vady díla náleží kromě objednatele též budoucímu vlastníku jednotlivých částí díla. Práva vady díla reklamovat a provést volbu mezi nároky je delegováno na správce jednotlivých objektů, který bude vlastníka díla v rámci reklamačních řízení zastupovat.

10.13. Ustanovením čl. X odst. 10.4. a násl. není dotčeno právo stran dohodnout se na způsobu a čase odstranění vad jinak avšak výhradně bude-li to na návrh či na souhlas objednatele (např. i ústně či konkludentně, tj. zejm. v případě kdy zhotovitel vadu uznává a je ochoten ji v dohodnuté lhůtě odstranit).

10.14. Po dobu od uplatnění vady díla objednatelem zhotoviteli až do řádného odstranění vady díla zhotovitelem neběží ve vztahu k části díla dotčené vadou záruční doba s tím, že doba přerušení běhu

záruční doby bude počítána na celé dny a bude brán v úvahu každý započatý kalendářní den; pokud není v důsledku výskytu vady možné dílo užívat, dochází k přerušení běhu záruční doby ve vztahu k celému dílu, a to bez ohledu na to, jaká část díla byla vadou dotčena.

XI. PLATEBNÍ PODMÍNKY

11.1. Cena díla dle čl. III. odst. 3.1 této smlouvy bude uhrazena za splnění níže uvedených platebních podmínek.

11.2. Objednatel nebude poskytovat zálohy na cenu díla v rozsahu neprovedených prací.

11.3. Cena díla bude objednatelem hrazena na základě dílčích, měsíčních faktur vystavených zhotovitelem za uplynulý kalendářní měsíc dle skutečného provedení prací na základě vzájemně odsouhlasených soupisů provedených prací a dodávek k termínu uskutečnění zdanitelného plnění dle čl. XI. odst. 11.4. této smlouvy.

11.4. Smluvní strany sjednávají, že den uskutečnění zdanitelného plnění je poslední kalendářní den měsíce, za nějž je fakturováno. Zhotovitel je povinen doručit faktury za jednotlivé kalendářní měsíce objednateli vždy nejpozději do 10. dne kalendářního měsíce následujícího po kalendářním měsíci, za který je předmětná faktura vystavena. V případě, že nebude řádná faktura doručena objednateli do 10. dne následujícího kalendářního měsíce není objednatel povinen takovou fakturu přijmout a proplatit. Zhotovitel je v takovém případě oprávněn uplatnit tuto fakturaci společně s fakturací za následující měsíc.

11.5. Každý daňový doklad vystavený zhotovitelem (dále jen „faktura“) musí mít náležitosti daňového a účetního dokladu dle ZDPH a zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví. Kromě náležitostí stanovených právními předpisy je zhotovitel povinen uvést v každé faktuře i tyto údaje:

a) číslo a datum vystavení faktury
b) přesný název stavby
c) číslo smlouvy a datum jejího uzavření
d) označení banky a číslo tuzemského účtu zveřejněného v „Registru plátců DPH a identifikovaných osob“ (dle § 96 ZDPH)
e) lhůta splatnosti faktury 30 dní
f) IČO a DIČ objednatele a zhotovitele, jejich přesné názvy a sídlo

11.6. Nedílnou součástí každé faktury je soupis provedených prací a dodávek na díle dle čl. VI. odst. 6.14 této smlouvy, odsouhlasený osobami k tomu oprávněnými za objednatele. Bez ze strany TDS odsouhlaseného soupisu provedených prací a dodávek je fakturace dle čl. XI. odst. 11.3. této smlouvy neoprávněná a nárok na úhradu ceny účtované části díla vznikne až po provedení díla jako celku.

11.7. Soupis provedených prací a dodávek musí obsahovat souhrn všech řádně provedených dílčích prací a dodávek, tj. řádnou specifikaci provedené části díla a dále stanovené období, ve kterém byla tato část provedena. Zhotovitel je povinen v soupisu provedených prací a dodávek užívat názvy položek uvedené v položkovém rozpočtu.

11.8. Soupis provedených prací a dodávek se považuje za odsouhlasený ze strany objednatele pouze v případě, je-li podepsán TDS.

11.9. Konečné vyúčtování ceny díla je zhotovitel oprávněn provést pouze na základě předávacího protokolu odsouhlaseného a potvrzeného objednatelem v souladu s čl. IX. odst. 9.5. této smlouvy.

11.10. Splatnost dílčích faktur za provedené práce a dodávky a splatnost konečné faktury se stanovuje v délce 30-ti dnů ode dne doručení každé oprávněně vystavené faktury mající všechny stanovené náležitosti objednateli. Za okamžik uhrazení faktury se považuje datum, kdy byla předmětná částka odepsána z účtu objednatele.

11.11. Objednatel je oprávněn faktury, které nebudou splňovat náležitosti dle čl. XI. odst. 11.5. a čl. XI. odst. 11.6. věty první této smlouvy, nebo jejichž věcný obsah nebude v souladu s písemně odsouhlaseným soupisem provedených prací a dodávek, ve lhůtě splatnosti vrátit, aniž tím bude v prodlení se zaplacením. Objednatel musí uvést důvod vrácení. Zhotovitel je povinen vystavit novou

fakturu s novým termínem splatnosti. V takovém případě běží nová lhůta splatnosti ode dne doručení nové (opravené) faktury objednateli.

11.12. Vystavení ani úhrada dílčích faktur nemá vliv na záruky zhotovitele ani na odpovědnost zhotovitele za případné škody na zhotoveném díle a neznamená předání části díla.

11.13. Neuskutečněné hmotné dodávky, práce nebo výkony vč. spotřeby vstupního materiálu není zhotovitel oprávněn fakturovat a objednatel není povinen uhradit.

11.14. Doručování faktur bude provedeno na adresu sídla, e-mailovou adresu popř. do DS uvedené v záhlaví a to v jednom originálu a v jednom stejnopisu.

11.15. Jednotlivé dílčí faktury dle čl. XI. odst. 11.3. této smlouvy budou hrazeny v plné výši, v souhrnu však pouze do výše 90 % z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1. této smlouvy. Smluvní strany si sjednávají zádržné pro objednatele (pozastávku) ve výši 10 % z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1 této smlouvy. Bude-li dílo předáno bez vad a nedodělků toto ustanovení se neužije.

11.16. O uvolnění zádržného (pozastávky) požádá zhotovitel objednatele písemně. Přílohou této žádosti bude kopie protokolu o předání a převzetí díla, ve kterém bude uvedeno, že dílo nevykazuje žádné vady a nedodělky, resp. protokol potvrzující, že veškeré případné výhrady objednatele (v případě převzetí díla s výhradami) byly odstraněny. Protokol bude podepsán zástupci ve věcech technických obou smluvních stran.

11.17. Sjednané zádržné bude uvolněno do třiceti (30) dnů od doručení žádosti o uvolnění zádržného dle čl. XI odst. 11.16. této smlouvy a předání finanční záruky za řádné plnění záručních podmínek.

11.18. Nedojde-li mezi účastníky smlouvy k dohodě při odsouhlasení množství či druhu provedených prací, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu.

11.19. 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. Zhotovitel je povinen poskytnout při výkonu finanční kontroly součinnost a poskytnout přístup ke všem dokumentům souvisejícím se zadáním a realizací díla dle této smlouvy, včetně dokumentů podléhajících ochraně podle zvláštních právních předpisů. Za účelem řádného splnění této povinnosti je zhotovitel povinen smluvně zavázat i všechny své případné poddodavatele.

11.20. 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 5 let ode dne nabytí účinnosti této smlouvy. Po tuto dobu je zhotovitel povinen umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektu provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním této smlouvy.

11.21. Nad rámec výše uvedeného bude akceptována E-faktura. E-faktura je dle Evropské směrnice 2014/55/EU faktura, která byla vystavena, předána a přijata ve strukturovaném elektronickém formátu, jenž umožňuje její automatizované a elektronické zpracování, a je v souladu s evropskou normou pro elektronickou fakturaci EN 16931-1:2017.

XII. FINANČNÍ ZÁRUKY

12.1. **Finanční záruky dle tohoto článku XII. smlouvy budou vystaveny zhotovitelem ve prospěch objednatele formou bankovní záruky (dále také jen jako „BZ“)**.

12.2. **Finanční záruka za řádné provedení díla:**

- kryje finanční nároky objednatele za zhotovitelem (zákonné či smluvní sankce, náhrady škody apod.), vzniklé objednateli z důvodů porušení povinností zhotovitele týkajících se řádného provedení díla dle této smlouvy;
- zhotovitel je povinen nejpozději v den podpisu smlouvy o dílo předložit objednateli originál BZ ve sjednané výši, která bude platná a účinná od data podpisu smlouvy o dílo po celou dobu provádění díla dle této smlouvy + 30 následujících dní,
- není-li v nejpozději v den podpisu této smlouvy zhotovitelem předložena platná a účinná BZ, předloží nejpozději v tento den příslib banky o vystavení BZ, kde se banka

neodvolatelně zavazuje, že nejpozději v den zahájení stavebních prací bude vystavena požadovaná BZ. Vystavení BZ v příslibu nesmí být podmíněno okolnostmi závislými na zhotoviteli,

- dojde–li ke změně termínu dokončení díla, je zhotovitel povinen finanční záruku prodloužit o takovou dobu, aby záruka byla platná a účinná za nezměněných podmínek po celou dobu provádění díla dle této smlouvy + 30 následujících dní.

12.3. Výše finanční záruky za řádné provedení díla se stanovuje na **5 %** z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1. této smlouvy (ve znění platném ke dni uzavření této smlouvy). Objednatel pozbývá nárok na její uplatnění dnem předání a převzetí díla dle čl. IX. této smlouvy v případě, že dílo bylo převzato bez výhrad objednatele, případně dnem odstranění poslední výhrady uvedené v předávacím protokolu dle čl. IX. odst. 9.5. této smlouvy.

12.4. Neprodloužení finanční záruky za řádné provedení díla v případě změny termínu dokončení díla, ani v dodatečné přiměřené lhůtě je porušením smlouvy ze strany zhotovitele, které opravňuje objednatele k odstoupení od smlouvy a k čerpání BZ za řádné provedení díla, a to v plné výši a takto čerpané finanční prostředky si ponechat za účelem zajištění splnění všech závazků a dluhů zhotovitele ze smlouvy (nebo se smlouvou souvisejících) a z obecně závazných právních předpisů.

12.5. BZ za řádné provedení díla slouží k zajištění splnění všech závazků a dluhů zhotovitele ze smlouvy (nebo se smlouvou souvisejících) a z obecně závazných právních předpisů. Objednatel je na základě předložené BZ za řádné provedení díla oprávněn čerpat finanční prostředky z bankovní záruky za řádné provedení díla zejména v případě, že zhotovitel poruší některou z povinností stanovených touto smlouvou (anebo se smlouvou související) a/nebo některou z povinností stanovených obecně závaznými právními předpisy.

12.6. V případě, že objednatel bude chtít využít svého práva a odstoupit od této smlouvy v době, kdy dílo nebylo ještě řádně dokončeno, je objednatel před odstoupením od smlouvy oprávněn čerpat bankovní záruku za řádné provedení díla v plné výši a takto čerpané finanční prostředky si ponechat za účelem zajištění splnění povinnosti zhotovitele nahradit objednateli případnou škodu vzniklou jako rozdíl ceny, za kterou dílo dokončí náhradní dodavatel na straně jedné a ceny, za kterou měl dílo dokončit zhotovitel dle této smlouvy na straně druhé; nebude – li případná výše takto vzniklé škody známa nejpozději do 3 let od účinnosti odstoupení od smlouvy ze strany objednatele, je objednatel povinen čerpané finanční prostředky zhotoviteli vrátit.

12.7. **Finanční záruka za řádné plnění záručních podmínek:**

a) kryje finanční nároky objednatele za zhotovitelem (zákonné či smluvní sankce, náhradu škody apod.), vzniklé objednateli z důvodů porušení povinností zhotovitele v průběhu záruční lhůty, které zhotovitel nesplnil ani po předchozí výzvě objednatele;

b) musí být platná a účinná ode dne jejího předání objednateli do konce záruční doby dle čl. X. odst. 10.2. této smlouvy + 30 následujících dnů.

12.8. Výše finanční záruky za řádné plnění záručních podmínek se stanovuje na **3 %** z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1. této smlouvy ve znění platném ke dni předání díla.

12.9. Finanční záruku za řádné plnění záručních podmínek je zhotovitel povinen objednateli předat. Zhotovitel bere na vědomí, že před splněním povinnosti dle věty první tohoto článku smlouvy nebude uvolněno zádržné dle čl. XI. odst. 11.15. této smlouvy.

12.10. Výplatu peněžních prostředků z finanční záruky může objednatel uplatnit jen v případě nesplnění povinností zhotovitele dle této smlouvy.

12.11. Bankovní záruka za řádné provedení díla i bankovní záruka za řádné plnění záručních podmínek musí být vystavená v souladu s podmínkami objednatele dle této smlouvy, a dále budou obsahovat tyto podstatné náležitosti:

1. Banka se za aplikanta (zhotovitele) neodvolatelně a bezpodmínečně zavazuje, že beneficientovi (objednateli) vyplatí bez nutnosti předchozího pokynu ze strany aplikanta (zhotovitele), bez námitek či omezujících podmínek a bez prověřování právního důvodu nároku,

na základě prohlášení beneficienta (objednatele) o nesplnění povinností plynoucích ze smlouvy či zákona, jakoukoliv sumu do výše záruční částky.

2. Výzva beneficienta (objednatele) vůči bance k vyplacení BZ nemusí obsahovat žádné přesnější odůvodnění.

3. Žádost o platbu bude akceptována i v případě doručení v poslední den platnosti dotčené bankovní záruky.

XIII. SMLUVNÍ POKUTY

13.1. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1. této smlouvy za každý i jen započatý kalendářní den prodlení s provedením díla oproti lhůtě sjednané v čl. IV. odst. 4.2. této smlouvy.

13.2. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1. této smlouvy za každý i jen započatý kalendářní den prodlení se splněním povinnosti dle čl. IX. odst. 9.11. této smlouvy, tj. s odstraněním vady, nedodělku nebo jiné výhrady uvedené v předávacím protokolu.

13.3. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1. této smlouvy za každý i jen započatý kalendářní den prodlení se splněním povinnosti dle čl. VII. odst. 7.12. (nepředložení osvědčení o pojištění) nebo čl. VII. odst. 7.13. této smlouvy (nevyhovění výzvě objednatele).

13.4. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z limitu pojistného plnění uvedeného v čl. VII. odst. 7.9. této smlouvy v případě, že pojistná smlouva dle čl. VII. odst. 7.9. této smlouvy nebude platná a účinná po celou dobu stanovenou touto smlouvou, a to za každý den, po který bude pojistná smlouva ve smyslu tohoto odstavce neplatná či neúčinná.

13.5. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z limitu pojistného plnění uvedeného v čl. VII. odst. 7.10. této smlouvy v případě, že pojistná smlouva dle čl. VII. odst. 7.10 této smlouvy nebude platná a účinná po celou dobu stanovenou touto smlouvou, a to za každý den, po který bude pojistná smlouva ve smyslu tohoto odstavce neplatná či neúčinná.

13.6. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1. této smlouvy za každý jednotlivý případ porušení povinností uvedených v těchto článcích smlouvy: čl. II. odst. 2.10., čl. II. odst. 2.11., čl. II. odst. 2.12., čl. IV. odst. 4.3., čl. VI. odst. 6.9., čl. VIII. odst. 8.1. této smlouvy. Jednotlivým případem porušení povinnosti se rozumí porušení kterékoliv, jedné či více, z povinností uvedených v jednotlivých článcích smlouvy.

13.7. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,01 % z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1. této smlouvy za každý i jen započatý kalendářní den prodlení s předáním BZ za řádné provedení díla dle čl. XII. odst. 12.2. a násl. této smlouvy.

13.8. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,01 % z ceny díla za každý i jen započatý kalendářní den prodlení s předáním BZ za plnění záruční povinností dle čl. XII. odst. 12.7. a násl. této smlouvy.

13.9. V případě porušení povinnosti uvedené v čl. VIII odst. 8.8. je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši ve výši 0,01 % z ceny díla minimálně však 5.000 Kč za každý jednotlivý případ.

13.10. V případě porušení povinnosti uvedené v čl. VI odst. 6.3. věta první je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,01 % z ceny díla minimálně však 20.000 Kč za každý jednotlivý případ.

13.11. V případě porušení povinnosti uvedené v čl. VI odst. 6.10. věta první je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,01 % z ceny díla minimálně však 20.000 Kč za každý jednotlivý případ.

13.12. V případě porušení jakékoliv povinnosti uvedené v čl. VI odst. 6.12. je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,01 % z ceny díla minimálně však 20.000 Kč za každý jednotlivý případ.

13.13. Objednatel je oprávněn započíst své splatné i nesplatné pohledávky odpovídající finančním nárokům z této smlouvy (smluvní pokuty, slevy, náhrada škody apod.) vůči jakékoliv splatné či nesplatné pohledávce zhotovitele. Zhotovitel není oprávněn jakékoliv své pohledávky vůči objednateli, vzniklé z této smlouvy, započíst, zatížit zástavním právem ani je postoupit na jiného bez předchozího písemného souhlasu objednatele.

13.14. Smluvní pokuty dle této smlouvy lze uplatnit i opakovaně.

13.15. Ustanovením o smluvních pokutách v této smlouvě ani jejich zaplacením nejsou dotčeny nároky na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti, ke které se smluvní pokuta vztahuje.

13.16. Je – li způsob stanovení výše smluvní pokuty odvislý od ceny díla, platí, že pro účely stanovení výše smluvní pokuty je rozhodná cena díla bez DPH uvedená v čl. III odst. 3.1. této smlouvy k datu uzavření této smlouvy.

XIV. ZMĚNA SMLOUVY A ZÁVAZKU ZE SMLOUVY

14.1. Smluvní strany se dohodly, že tato smlouva bude uzavřena v písemné podobě a že ji lze měnit pouze písemným oboustranně potvrzeným ujednáním výslovně nazvaným „Dodatek ke smlouvě“ a očíslovaným podle pořadových čísel. Jiné zápisy, protokoly apod. se považují za podklad ke změně smlouvy, nikoliv za její změnu. Smluvní strany výslovně vylučují použití ust. § 582 odst. 2 o.z. Tímto ustanovením není dotčeno právo stran o změně smlouvy v případech touto smlouvou výslovně stanovených (zejm. dovětkem „nebude-li dohodnuto jinak“).

14.2. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna druhé straně to ihned bez zbytečného odkladu oznámit a vyvolat jednání zástupců, oprávněných ve věcech smluvních.

14.3. Objednatel si dle § 100 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „ZZVZ“) předem vyhrazuje změnu závazku z této smlouvy a to následujícím způsobem:

a) V případě vzniku překážek ze strany dotčených orgánů státní správy, ze strany vlastníků dotčených parcel, vlastníků (správců) inženýrských sítí, popř. vlastníků dotčených objektů, bránících zhotoviteli v plnění jeho závazku, kterým zhotovitel jednající s náležitou péčí nemohl zabránit, se o dobu trvání těchto překážek prodlužuje doba plnění.

b) Pokud se na základě prodloužení doby plnění dle předešlého bodu zhotovitel dostane s termínem zhotovení díla do období, ve kterém z důvodů nevhodných klimatických podmínek prokazatelně s plněním nelze pokračovat, o dobu trvání nevhodných klimatických podmínek se doba plnění prodlužuje opětovně.

XV. ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY A VÝPOVĚĎ

15.1. Obě smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od této smlouvy v případech stanovených zákonem.

15.2. Smluvní strany se dohodly, že objednatel je oprávněn v souladu s § 2001 o.z. a § 1998 o.z. od této smlouvy písemně odstoupit nebo smlouvu vypovědět z důvodu jejího porušení zhotovitelem.

15.3. Objednatel je dále oprávněn odstoupit od této smlouvy nebo smlouvu vypovědět v případě že:

a) zhotovitel bez právního důvodu přeruší zhotovování nebo zastavil provádění díla na dobu delší než patnáct (15) pracovních dnů;

b) zhotovitel při provádění díla použil výrobky a materiály, které nevykazují minimálně předepsané technické specifikace, technické a uživatelské standardy stavby specifikované projektovou dokumentací, Technologickými předpisy a touto smlouvou;

c) zhotovitel pověří provedením díla poddodavatele v rozsahu, který tato smlouva nepřipouští;

d) zhotovitel i přes písemné upozornění objednatele provádí dílo neodborně nebo v rozporu s podklady pro provedení díla nebo v rozporu s pokyny objednatele nebo v rozporu s Technologickými předpisy;

e) zhotovitel písemně oznámí objednateli, že není schopen plnit své závazky podle této smlouvy;

f) příslušný soud pravomocně rozhodne, že zhotovitel je v úpadku nebo mu úpadek hrozí (tj. vydá rozhodnutí o tom, že se zjišťuje úpadek zhotovitele nebo hrozící úpadek zhotovitele), nebo ve vztahu k zhotoviteli je prohlášen konkurs nebo povolena reorganizace;

g) je podán návrh na zrušení zhotovitele podle zák. č. 90/2012 Sb., zákona o obchodních korporacích nebo je zahájena likvidace zhotovitele v souladu s příslušnými právními předpisy.

15.4. Smluvní strany výslovně vylučují použití ust. § 2595 o.z. a § 2591 o.z. ve vztahu k možnosti odstoupení od smlouvy.

15.5. Objednatel si v případě odstoupení od smlouvy na provedení díla před jeho úplným dokončením, vyhrazuje právo uzavřít smlouvu na dílo v rozsahu jeho nesplněné části s dalším účastníkem zadávacího řízení, a to v pořadí, které vyplynulo z původního hodnocení nabídek. Ust. § 125 ZZVZ v tomto případě platí obdobně. Smlouva s novým zhotovitelem bude uzavřena v podobě shodné s touto smlouvou, tj. jednotkové ceny plnění budou odpovídat cenám dle této smlouvy, s výjimkou termínů stanovených pro provádění a dokončení díla, které mohou být v nové smlouvě prodlouženy až o dobu, která odpovídá celkové době pro provedení díla dle původní smlouvy. Již realizované části díla nebudou předmětem nové smlouvy, cena díla dle nové smlouvy bude o již realizované části díla snížena.

XVI. SALVATORNÍ KLAUZULE

16.1. V případě neplatnosti kteréhokoli ujednání smlouvy nemá tato neplatnost vliv na ujednání ostatní.

16.2. Smluvní strany se zavazují případné neplatné ujednání bezodkladně nahradit formou písemného dodatku ujednáním platným a co nejvíce se blížícím svým smyslem a účelem ujednání původnímu.

XVII. OSOBNÍ ÚDAJE ZÁSTUPCŮ A KONTAKTNÍCH OSOB, ZÁVAZEK MLČENLIVOSTI

17.1. Smluvní strany berou na vědomí, že v souvislosti s uzavřením a plněním této smlouvy dochází za účelem zajištění komunikace při plnění smlouvy k vzájemnému předání osobních údajů zástupců a kontaktních osob smluvních stran v rozsahu: jméno, příjmení, akademické tituly apod., telefonní číslo a e-mailová adresa.

17.2. Smluvní strany se zavazují informovat fyzické osoby, jejichž osobní údaje uvedly ve smlouvě, případně v souvislosti s plněním této smlouvy poskytly druhé smluvní straně o takovém způsobu zpracování jejich osobních údajů a současně o jejich právech, jež jako subjekt údajů v souvislosti se zpracováním svých osobních údajů mají, tj. zejm. podat kdykoli proti takovému zpracování námitku.

17.3. Smluvní strany se zavazují dodržovat mlčenlivost o osobních údajích, o kterých se dozví v souvislosti s plněním této smlouvy nebo s nimi v souvislosti s touto smlouvou přijdou do styku. Smluvní strany jsou rovněž povinny zachovávat mlčenlivost o všech bezpečnostních opatřeních, jejichž zveřejnění by ohrozilo zabezpečení osobních údajů. Smluvní strany se současně zavazují zajistit, že budou v rámci smluvního vztahu založeného touto smlouvou uplatňovat zásady stanovené v zákoně č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů a nařízení Evropského Parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016, o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů), které nabylo účinnosti dne 25. 5. 2018 (dále jen „Obecné nařízení“ nebo rovněž „GDPR“). Povinnost mlčenlivosti trvá i po ukončení účinnosti této smlouvy.

17.4. Smluvní strany se zavazují zajistit, že jejich zaměstnanci a další osoby, které přijdou do styku s osobními údaji v souvislosti s plněním této smlouvy, budou zavázáni k mlčenlivosti ve stejném rozsahu, jakou jsou povinností mlčenlivosti zavázány smluvní strany dle této smlouvy.

17.5. Za porušení závazku mlčenlivosti dle této smlouvy se nepovažuje poskytnutí osobních údajů třetí straně, které je nezbytné pro plnění smlouvy nebo plnění povinnosti stanovené právním předpisem nebo které bylo učiněno se souhlasem subjektu údajů.

17.6. Postupy a opatření se objednatel zavazuje dodržovat po celou dobu trvání skartační lhůty ve smyslu § 2 písm. s) zákona č. 499/2004 Sb. o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

17.7. V případě, že druhou smluvní stranou je fyzická osoba, platí také následující:

a) Objednatel jako správce osobních údajů dle zákona č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, a GDPR, tímto informuje druhou smluvní stranu jako subjekt osobních údajů, že jeho údaje uvedené v této smlouvě zpracovává pro účely realizace, výkonu práv a povinností dle smlouvy.

b) Uvedený subjekt osobních údajů si je vědom svého práva přístupu ke svým osobním údajům, práva na opravu osobních údajů, jakož i dalších práv vyplývajících z výše uvedené legislativy. Další informace je možné nalézt na internetových stránkách objednatele: http://www.suspk.eu/o-nas-a/informace-ohledne-gdpr/.

17.8. Smluvní strany se zavazují, že při správě a zpracování osobních údajů budou dále postupovat v souladu s aktuální platnou a účinnou legislativou.

XVIII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

18.1. Pro objednatele i zhotovitele jsou závazné Obchodní podmínky Správy a údržby silnic Plzeňského kraje, p.o., verze 1.2 platné od 20. 05. 2024, které jsou publikované a veřejně přístupné na webových stránkách objednatele v sekci „dokumenty ke stažení“: http://www.suspk.eu/o-nas-a/formulare-ke-stazeni/ (dále jen „Obchodní podmínky“). Jednotlivá ujednání smlouvy mají vždy v případě rozporu s Obchodními podmínkami přednost a smluvní vztah se tedy bude vždy řídit prioritně ustanoveními smlouvy.

18.2. Smluvní strany se zavazují nejpozději ke dni předání staveniště předat si vzájemně seznamy osob oprávněných za ně jednat ve věcech této smlouvy, a to v rozsahu pověření ve věcech technických, TDS (potvrzení soupisu provedených prací) a dále seznam osob odpovědných za koordinaci prací na stavbě, koordinátora BOZP apod. Seznamy mohou být součástí zápisu o předání a převzetí staveniště stavby. V případě změny v osobách uvedených v seznamech oznámí změnou dotčená strana neprodleně a písemně takovou změnu straně druhé.

18.3. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva včetně všech jejích příloh podléhá povinnému zveřejnění zejm. podle zák. č. 340/2015 Sb., zákon o registru smluv.

18.4. Zhotovitel je povinen sdělit objednateli osobní údaje, údaje naplňující parametry obchodního tajemství a další údaje resp. části návrhu smlouvy (příloh), jejichž uveřejnění je zvláštním právním předpisem vyloučeno, spolu s odkazem na konkrétní normu takového zvláštního právního předpisu a konkrétní důvody zákazu uveřejnění těchto částí. Řádně a důvodně označené části smlouvy (příloh) nebudou uveřejněny, popř. budou před uveřejněním znečitelněny. Objednatel před zveřejněním smlouvy znečitelní osobní údaje v souladu s metodickým návodem k aplikaci zákona o registru smluv vydaným Ministerstvem vnitra.

18.5. Splnění povinnosti uveřejnit smlouvu dle zák. č. 340/2015 Sb. zajistí objednatel.

18.6. Zhotovitel je povinen uveřejnit tuto smlouvu v souladu s ust. § 5 odst. 1 zák. č. 340/2015 Sb. nejpozději do 3 měsíců od jejího uzavření, nebude-li tato smlouva zveřejněna objednatelem nejpozději do 30 dnů po jejím uzavření.

18.7. Obě smluvní strany se zavazují dbát dobrého jména strany druhé a zavazují se vyvarovat veškerých činností, které by mohly dobré jméno druhé strany poškodit.

18.8. V případě, že objednatel nezíská předpokládané finanční prostředky z důvodů, které nemohl ovlivnit nebo které nezavinil, zejména z dotačních programů či rozpočtu Plzeňského kraje, ruší se tato smlouva od počátku. Objednatel naplnění této podmínky oznámí a doloží zhotoviteli písemnou formou.

18.9. Objednatel je oprávněn převádět svá práva a povinnosti vyplývající pro něj z této smlouvy na třetí osoby a zhotovitel je povinen takový převod bez výhrad respektovat.

18.10. Odpověď strany této smlouvy, podle § 1740 odst. 3 o.z., s dodatkem nebo odchylkou, není přijetím nabídky na uzavření této smlouvy, ani když podstatně nemění podmínky nabídky.

18.11. Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě, se zaručenými elektronickými podpisy zástupců smluvních stran založenými na kvalifikovaném certifikátu. Po dohodě stran lze smlouvu podepsat i v listinné podobě, v tomto případě bude smlouva sepsána ve třech vyhotoveních, z nichž objednatel obdrží dvě vyhotovení.

18.12. Smlouva je uzavřena dnem podpisu poslední smluvní strany a nabývá účinnosti dnem uzavření, pokud zvláštní právní předpis (zejm. zák. č. 340/2015 Sb.) nestanoví jinak.

XIX. SEZNAM PŘÍLOH

Níže uvedené přílohy jsou součástí této smlouvy a účastníci podpisem smlouvy potvrzují, že jsou s jejich obsahem seznámeni:

- Příloha č. 1 - položkový rozpočet (oceněný soupis prací včetně výkazu výměr), který byl součástí nabídky zhotovitele
- Příloha č. 2 - seznam poddodavatelů, který byl součástí nabídky zhotovitele
- Příloha č. 3 – Plná moc Ing. Švec

objednatel:

_____

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.
Ing. Jiří Velíšek
generální ředitel
podepsáno elektronicky

zhotovitel:

Ing. Jan Švec
Digitálně podepsal Ing. Jan Švec
Datum: 2025.04.15 15:12:45 +02'00'

_____

Silnice Klatovy a.s.
Ing. Jan Švec, technicko-obchodní ředitel
(oprávněn na základě plné moci)
podepsáno elektronicky

Za administrativní správnost:_____ [redacted]

Aspe Firma: Prime-com s.r.o.

Soupis objektů s DPH

Stavba:23PC11 - II/190 Všeruby - Pomezí - oprava

Varianta:ZŘ - Základní řešení

Odbytová cena:	**12 624 468,95**
OC+DPH:	**15 275 607,43**

Sazba 1	0
Sazba 2	15
Sazba 3	21

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
SO 000	Vedlejší a všeobecné náklady	711 425,00	149 399,25	860 824,25
SO 101	Silnice II/190	6 432 511,97	1 350 827,51	7 783 339,48
SO 102	Silnice III/19011	5 480 531,98	1 150 911,72	6 631 443,70

Aspe Firma: Prime-com s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba **23PC11** **II/190 Všeruby - Pomezí - oprava**
číslo a název SO **SO 000** **Vedlejší a všeobecné náklady**
číslo a název rozpočtu: **SO 000** **Vedlejší a všeobecné náklady**

Poř. č.pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA jednotková	CENA celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
		0	**Všeobecné konstrukce a práce**				
1	02710		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽĎKY A PŘÍSTUP CESTY Pasport objízdné trasy před zahájením výstavby a po dokončení stavby a převedení dopravy zpět na silnici II/190, III/19011.	KPL	1,000	60 000,00	60 000,00
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
2	02910	1	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Zaměření skutečného provedení stavby	KPL	1,000	43 000,00	43 000,00
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi,□ - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované□ ceny stavby				
3	02910	2	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Geodetické zaměření ploch určených k vyrovnávkám vrstvou ACP pro SO 102, zaměření bude provedeno před a po pokládce asf. směsi	KPL	1,000	47 000,00	47 000,00
			Položka zahrnuje:□ - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi□ Položka nezahrnuje:□ - x Způsob stanovení:□ - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby				
4	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby (DSPS); v počtu 2 paré v tištěné formě + 1 x digitální forma (CD)	KPL	1,000	38 000,00	38 000,00
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
5	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Soubor fotek z průběhu výstavby na datovém nosiči	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00
			položka zahrnuje:□ - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu				
6	02990	1	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE Osazení omluvných a informačních tabulí dle požadavků SÚS PK, p.o.	KPL	1,000	7 000,00	7 000,00
			položka zahrnuje:□ - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem□ - veškeré nosné a upevňovací konstrukce□ - základové konstrukce včetně nutných zemních prací□ - demontáž a odvoz po skončení platnosti□ - případné nutné opravy poškozených částí během platnosti				
7	02990	2	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE Osazení informační tabule o velikosti cca 1 m2 během výstavby s informací o financování stavby ze zdrojů SFDI, po skončení stavby osazení pamětní tabulky na samostatném ocelovém sloupku. Grafická úprava a poloha umístění informačních tabulí bude odsouhlasena a upřesněna před zahájením výstavby.	KPL	2,000	6 000,00	12 000,00
			Položka zahrnuje:□ - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem□ - veškeré nosné a upevňovací konstrukce□ - základové konstrukce včetně nutných zemních prací□ - demontáž a odvoz po skončení platnosti□ - případné nutné opravy poškozených částí během platnosti□ Položka nezahrnuje:□ - x				
8	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00
			Odhad zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení				
9	03350	1	SLUŽBY ZAJIŠŤUJÍCÍ REGUL, PŘEVED A OCHRANU VEŘEJ DOPRAVY Položka zahrnuje náklady na veškeré zařízení (přechodné DZ vč. VDZ, zneplatnění stávajících DZ, SSZ s časomírou odpočtu, řízení dopravy pracovníky příslušně poučenými apod.) v rámci všech opatření (včetně MTŽ a DMTŽ) po celou dobu trvání stavby. Retroreflexní materiál min. třídy RA2 dle ČSN EN 12899-1 Jednotlivá opatření viz PD. Položka zahrnuje povinnou kontrolu veškerých zařízení min. 1x denně po celou dobu trvání přechodné úpravy a bezprostřední napravení případných nedostatků oproti rozhodnutí kompetentního orgánu a všem legislativním požadavkům jakož i požadavkům zadavatele.	KPL	1,000	135 000,00	135 000,00
			zahrnuje objednatelem povolené náklady na služby pro zhotovitele				
10	03350	2	SLUŽBY ZAJIŠŤUJÍCÍ REGUL, PŘEVED A OCHRANU VEŘEJ DOPRAVY Zajištění všech potřebných stanovení přechodné úpravy provozu a povolení uzavírky na předmětné úseky komunikace od příslušného silničního správního úřadu/úřadů včetně projednání s dotčenými orgány	KPL	1,000	19 000,00	19 000,00
			zahrnuje objednatelem povolené náklady na služby pro zhotovitele				
11	03730		POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,000	8 000,00	8 000,00
			zahrnuje objednatelem povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele				
		0	**Všeobecné konstrukce a práce**				**384 000,00**
		5	**Komunikace**				
12	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU Rozprostření R-MAT fr. 0/22 a zhutnění v prostoru nezp. krajnice, Oprava objízdné trasy, čerpání položky na základě souhlasu TDS	M3	35,000	355,00	12 425,00
			Odhad povrch nezpevněné krajnice: (500*0,5*0,07)*2=35,000 [A] - dodání recyklátu v požadované kvalitě□ - očištění podkladu□ - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce□ - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů□ - úpravu napojení, ukončení □ - nezahrnuje postřiky, nátěry				
13	57792A		VÝSPRAVA VÝTLUKŮ SMĚSÍ ACO TL. DO 50MM ACO 11 50/70, tl. 40 mm, Oprava objízdných tras, čerpání položky na základě souhlasu TDS	M2	1 000,000	315,00	315 000,00
			Odhad 1000=1 000,000 [A] - odfrézování nebo jiné odstranění poškozených vozovkových vrstev - zářezní hran - vyčištění - nátěr - dodání a výplň předepsanou zhutněnou balenou asfaltovou směsí - asfaltová zálivka				
		5	**Komunikace**				**327 425,00**
			C e l k e m				**711 425,00**

Ostatní ve výkazu nespecifikované práce

	Vícepráce	
	Vícepráce celkem	**0,00**
	Méněpráce	
	Méněpráce celkem	**0,00**
	Celkem	**0,00**
	Celkem	**711 425,00**

Aspe Firma: Prime-com s.r.o.
Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba **23PC11** **II/190 Všeruby - Pomezí - oprava**
číslo a název SO **SO 101** **Silnice II/190**
číslo a název rozpočtu: **SO 101** **Silnice II/190**

Poř. č.pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA jednotková	CENA celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
		0	**Všeobecné konstrukce a práce**				
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU Odměřeno ze situace odstranění nestmelených vrstev (z pol. č. 113328.1): 1055,309*2,0=2 110,618 [A] seříznutí krajnice (z pol. č. 12924): (1106*0,05)*2=110,600 [B] odkop z demontáže propustku a sjezdů (z pol. č. 122738): 11,540*2,0=23,080 [C] čištění příkopů (z pol. č. 12931): 2694*0,05*2,0=269,400 [D] čištění potrubí (z pol. č. 129946, 129958 - odhad): 2,0=2,000 [E] demontáž kamenných čel propustku (z pol. č. 96613): 1,2*2,4=2,880 [F] demontáž žb čel propustků (z pol. č. 96616): 8,0*2,4=19,200 [G] odřez z bet. trub (z pol. č. 89947 - odhad): 0,500=0,500 [H] demontáž potrubí (z pol. č. 969246): 9,5*0,400=3,800 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=2 542,078 [J] sypanina, kamenivo: 1 m3 = 2,0 t beton, asf. beton: 1 m3 = 2,2 t železobeton, kámen: 1 m3 = 2,4 t dřevo: 1 m3 = 0,7 t plast: 1 m3 = 0,7 t zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	2 542,078	85,00	216 076,63
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU Odměřeno ze situace odkop pro sanaci podloží (z pol. č. 113328.2): 989,352*2,0=1 978,704 [A] sypanina, kamenivo: 1 m3 = 2,0 t beton, asf. beton: 1 m3 = 2,2 t dřevo: 1 m3 = 0,7 t plast: 1 m3 = 0,7 t zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1 978,704	85,00	168 189,84
3	03310		SLUŽBY ZAJIŠŤUJÍCÍ STAVENIŠTNÍ DOPRAVU Zvýšené náklady zhotovitele na provedení stavby (stěhování strojů, několikanásobný nájezdy staveništních strojů). Odhad zahrnuje objednatelem povolené náklady na služby pro zhotovitele	KPL	1,000	32 000,00	32 000,00
		0	**Všeobecné konstrukce a práce**				**416 266,47**
		1	**Zemní práce**				
4	113328	1	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM Odstranění nestmelených konstrukčních vrstev v místech konstrukce typ "B", včetné odvozu na skládku stavebních hmot Odměřeno ze situace konstrukce typ "B": 2748,2*1,2*0,32=1 055,309 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	1 055,309	202,00	213 172,42
5	113328	2	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM Sanace podloží, se souhlasem TDS Odměřeno ze situace konstrukce typ "B": 2748,2*1,2*0,30=989,352 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	989,352	202,00	199 849,10
6	11333		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM Odstranění asf. stmelených konstrukčních vrstev (penetrační makadam) v místech konstrukce typ "B", objem určen na základě diagnostického průzkumu vozovky, odkup na místě zhotovitelem stavby Odměřeno ze situace vozovka konstrukce typ "B": 1912,6*1,1*0,10=210,386 [A] Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	210,386	210,00	44 181,06
7	11372E	1	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALT DROBNÝCH OPRAV A PLOŠ ROZPADŮ DO 500M2 Položka obsahuje i naložení materiálu na přepravní prostředek zhotovitele stavby. Včetně odvozu na deponii SÚS PK v obci Valdorf v kat. území Horšovský Týn. Včetně nákladů na několikanásobné nájezdy stavebních strojů v rámci dílčích fází výstavby. Odměřeno ze situace: vozovka konstrukce typ "B": 2748,2*1,02*0,09=252,285 [A] Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	252,285	610,00	153 893,85
8	11372E	2	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALT DROBNÝCH OPRAV A PLOŠ ROZPADŮ DO 500M2 Sanace plošných trhlin vozovky, se souhlasem TDS Položka obsahuje i naložení materiálu na přepravní prostředek zhotovitele stavby. Včetně odvozu na deponii SÚS PK v obci Valdorf v kat. území Horšovský Týn. Odahd 1000*0,09=90,000 [A] Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	90,000	1 265,00	113 850,00
9	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM Odkop zemin v místech realizace propustků pod sjezdem v km 1,120 vpravo (osa 101), demontáž sjezdu v km 1,170 vlevo (osa 101)	M3	11,540	313,00	3 612,02

			Odměřeno ze situace propustek pod sjezdem v km 1,120 vpravo: 12,9*0,6=7,740 [A] demontáž sjezdu v km 1,170 vlevo: 9,5*0,4=3,800 [B] Celkem: A+B=11,540 [C] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
10	12924		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 200MM Seříznutí nezpevněné krajnice dle vzorového příčného řezu vč. naložení materiálu na přepravní prostředek zhotovitele stavby a odvoz na skládku	M2	1 106,000	43,00	47 558,00
			Odměřeno ze situace nezpevněná krajnice v místech konstrukce typ"A": 1106=1 106,000 [A] Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.□ Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
11	12931		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M Včetně odvozu materiálu na skládku	M	2 694,000	45,00	121 230,00
			Odměřeno ze situace otevřené příkopy: 439+447+115+648+176+35+32+66+546+190=2 694,000 [A] Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
12	129946		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM Pročištění propustku v km 0,005 vpravo (sjezd); 0,160; 0,460 vlevo (sjezd); 1,120 vlevo i vpravo (sjezdy); 1,170 vlevo (sjezd); 1,790.	M	114,100	143,00	16 316,30
			Odměřeno ze situace 8,5+50+15,6+10+20,5+9,5=114,100 [A] Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
13	129958		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM Pročištění propustku v km 0,872; 1,080; 1,230.	M	24,000	250,00	6 000,00
			Odměřeno ze situace 9+8,5+6,5=24,000 [A] Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
14	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM Obsyp potrubí ze zemin vhodných dle ČSN 73 6133 u nově budovaných propustků v km 1,120 vpravo; a prodlouženými troubami propustku v km 0,872; 1,080; 1,120 vlevo; 1,230	M3	12,740	410,00	5 223,40
			Odměřeno ze situace propustek v km 0,872: (2,0+2,0)*0,6=2,400 [A] propustek v km 1,080: 1,5*0,6=0,900 [B] propustek pod sjezdem v km 1,120 vlevo: (1,5+1,5)*0,3=0,900 [C] propustek pod sjezdem v km 1,120 vpravo: 12,9*0,6=7,740 [D] propustek v km 1,230: 2,0*0,4=0,800 [E] Celkem: A+B+C+D+E=12,740 [F] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
15	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Úprava pláně v místech konstrukce vozovky typ "B" a konstrukce sjezdů	M2	3 371,760	14,00	47 204,64
			Odměřeno ze situace konstrukce vozovky typ "B": 2748,2*1,2=3 297,840 [A] konstrukce sjezdů: 73,920=73,920 [B] Celkem: A+B=3 371,760 [C] položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
	1		**Zemní práce**				**972 090,79**
	2		**Základy**				

16	21452		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO Sanace aktivní zóny v případě neúnosného podloží, použití v případě nemožnosti znovupoužití materiálu získaného při demontáži nestmelených konstrukčních vrstev z pol. č. 113328.1, se souhlasem TDS	M3	989,352	490,00	484 782,48
			Odměřeno ze situace 2748,2*1,2*0,30=989,352 [A] položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
		2	**Základy**				**484 782,48**
		4	**Vodorovné konstrukce**				
17	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Obklad čela propustku na vtoku propustku v km 0,160, vtoku a výtoku v km 0,872; 1,080; 1,120 (vlevo i vpravo) a výtoku propustku v km 1,230 (osa 101) včetně úpravy koryta do prostoru vtoku do zatrubněného příkopu, včetně lože z betonu C20/25n-XF3, včetně spárování maltou s odolností proti rozmrazovacím prostředkům M25-XF4	M3	2,835	16 520,00	46 834,20
			Odměřeno ze situace 18,9*0,15=2,835 [A] položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
		4	**Vodorovné konstrukce**				**46 834,20**
		5	**Komunikace**				
18	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDa 0/32, tl. 150 mm	M2	6 320,860	102,00	644 727,72
			Odměřeno ze situace konstrukce typ "B": 2748,2*1,1+2748,2*1,2=6 320,860 [A] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
19	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM ŠDa 0/32, tl. 250 mm; v místech konstrukce sjezdu	M2	73,920	236,00	17 445,12
			Odměřeno ze situace sjezd v km 1,120 vpravo: 40,0*1,2=48,000 [A] sjezd v km 1,923 vpravo: 21,6*1,2=25,920 [B] Celkem: A+B=73,920 [C] Položka zahrnuje:□ - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti□ - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce□ - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách□ Položka nezahrnuje:□ - postřiky, nátěry				
20	56343		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKOPÍSKU TL. DO 150MM Podsyp pod nově budovanými propustky v km 1,120 vpravo; a prodlouženými troubami propustků v km 0,872; 1,080; 1,120 vlevo; 1,230; ŠP tl. 150 mm	M2	24,400	190,00	4 636,00
			Odměřeno ze situace propustek v km 0,872: (2,0+2,0)*1,0=4,000 [A] propustek v km 1,080: 1,5*1,0=1,500 [B] propustek pod sjezdem v km 1,120 vpravo: 12,9*1,0=12,900 [C] propustek pod sjezdem v km 1,120 vlevo: (2,0+2,0)*1,0=4,000 [D] propustek v km 1,230: 2,0*1,0=2,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=24,400 [F] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
21	56360		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU Rozprostření R-MAT tl. 60 mm včetně zhutnění v místech konstrukce sjezdu	M3	4,066	927,00	3 769,18
			Odměřeno ze situace sjezd v km 1,120 vpravo: 40,0*1,1*0,06=2,640 [A] sjezd v km 1,923 vpravo: 21,6*1,1*0,06=1,426 [B] Celkem: A+B=4,066 [C] - dodání recyklátu v požadované kvalitě□ - očištění podkladu□ - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce□ - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů□ - úpravu napojení, ukončení □ - nezahrnuje postřiky, nátěry				
22	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU Rozprostření R-MAT fr. 0/22 a zhutnění v prostoru nezp. krajnice a jádra krajnice v úsecích konstrukce typ "B"	M3	132,525	351,00	46 516,28
			Odměřeno ze situace nezpevněné krajnice u konstrukce typ "B": 883,5*0,15=132,525 [A] - dodání recyklátu v požadované kvalitě□ - očištění podkladu□ - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce□ - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů□ - úpravu napojení, ukončení □ - nezahrnuje postřiky, nátěry				
23	572213	1	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-C	M2	14 057,364	13,00	182 745,73
			Odměřeno ze situace konstrukce typ "A" - PS-C 0,30 kg/m2: 8506+2748,2=11 254,200 [A] konstrukce typ "B" - PS-C 0,30 kg/m2: 2748,2*1,02=2 803,164 [B] Celkem: A+B=14 057,364 [C] Položka zahrnuje:□ - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství□ - provedení dle předepsaného technologického předpisu□ - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách□ - úpravu napojení, ukončení□ Položka nezahrnuje:□ - x				
24	572213	2	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-C sanace plošných trhlin vozovky, se souhlasem TDS	M2	1 000,000	14,00	14 000,00
			Odhad				

			Položka zahrnuje:□ - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství□ - provedení dle předepsaného technologického předpisu□ - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách□ - úpravu napojení, ukončení□ Položka nezahrnuje:□ - x				
25	57311		EMULZNÍ KALOVÝ ZÁKRYT JEDNOVRSTVÝ FRAKCE KAMENIVA 0/4 EKZ 0/4 - JV	M2	11 254,200	117,00	1 316 741,40
			Odměřeno ze situace konstrukce typ "A": 8506=8 506,000 [A] konstrukce typ "B": 2748,2=2 748,200 [B] Celkem: A+B=11 254,200 [C] Položka zahrnuje:□ - dodání všech předepsaných materiálů pro kalové zákryty v předepsaném množství□ - provedení dle předepsaného technologického předpisu□ - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách□ - úpravu napojení, ukončení□ Položka nezahrnuje:□ - x				
26	574A33	1	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM ACO 11 50/70, tl. 40 mm	M2	2 748,200	200,00	549 640,00
			Odměřeno ze situace konstrukce typ "B": 2748,2=2 748,200 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
27	574A33	2	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM ACO 11 50/70, tl. 40 mm, sanace plošných trhlin vozovky, se souhlasem TDS	M2	1 000,000	200,00	200 000,00
			Odhad Položka zahrnuje:□ - dodání směsi v požadované kvalitě□ - očištění podkladu□ - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce□ - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů□ - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.□ Položka nezahrnuje:□ - postřiky, nátěry□ - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
28	574A43		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 50MM ACO 11 50/70, tl. 50 mm; v místech konstrukce sjezdu	M2	61,600	360,00	22 176,00
			Odměřeno ze situace sjezd v km 1,120 vpravo: 40,0=40,000 [A] sjezd v km 1,923 vpravo: 21,6=21,600 [B] Celkem: A+B=61,600 [C] Položka zahrnuje:□ - dodání směsi v požadované kvalitě□ - očištění podkladu□ - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce□ - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů□ - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.□ Položka nezahrnuje:□ - postřiky, nátěry□ - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
29	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM ACP 16+ 50/70, tl. 50 mm, sanace plošných trhlin vozovky, se souhlasem TDS	M2	1 000,000	190,00	190 000,00
			Odhad Položka zahrnuje:□ - dodání směsi v požadované kvalitě□ - očištění podkladu□ - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce□ - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů□ - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.□ Položka nezahrnuje:□ - postřiky, nátěry□ - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
30	574E66		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM ACP 16+ 50/70, tl. 70 mm	M2	2 803,164	260,00	728 822,64
			Odměřeno ze situace konstrukce typ "B": 2748,2*1,02=2 803,164 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
31	577A2		VÝSPRAVA TRHLIN ASFALTOVOU ZÁLIVKOU MODIFIK Vyfrézování drážky prům. šířky 20 mm, hloubky 40 mm, aplikace průžné asfaltové zálivky za horka, čerpání po odsouhlasení TDS	M	2 000,000	78,00	156 000,00
			Odhad - vyfrézování drážky šířky do 20mm hloubky do 40mm□ - vyčištění□ - nátěr□ - výplň předepsanou zálivkovou hmotou				
	5		**Komunikace**				**4 077 220,07**
	8		**Potrubí**				
32	89947		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 600MM Seříznutí stávajícího potrubí propustků v km 0,160 (vtok); 1,080 (vtok); seříznutí nově osazovaných trub v místech prodloužení propustků je součástí pol. č. 918346, resp. 918358.	KUS	2,000	11 560,00	23 120,00
			Odměřeno ze situace				

			Položka zahrnuje:□ - zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu - u výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod□ Položka nezahrnuje:□ - x				
33	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 Betonové lože z betonu C25/30 - XF3 u propustku v km 1,120 vpravo a prodlouženými troubami propustků v km 0,872; 1,120 vlevo; 1,230 (osa 101)	M3	4,880	4 000,00	19 520,00
			Odměřeno ze situace propustek v km 0,872: (2,0+2,0)*0,2=0,800 [A] propustek v km 1,080: 1,5*0,2=0,300 [B] propustek pod sjezdem v km 1,120 vpravo: 12,9*0,2=2,580 [C] propustek pod sjezdem v km 1,120 vlevo: (2,0+2,0)*0,2=0,800 [D] propustek v km 1,230: 2,0*0,2=0,400 [E] Celkem: A+B+C+D+E=4,880 [F] - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
		8	**Potrubí**				**42 640,00**
		9	**Ostatní konstrukce a práce**				
36	91228	3	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Směrové sloupky Z 11g, v místech připojení účelových komunikací v km 0,460; 1,125 a 1,923 (osa 101)	KUS	6,000	353,00	2 118,00
			Odměřeno ze situace Z 11g: 6=6,000 [B] položka zahrnuje:□ - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací□ - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava□ - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
34	91228	1	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Směrové sloupky Z11a, Z11b, plastové, ohebné s trnem, budou opětovně osazené demontované směrové sloupky z pol. č. 912283	KUS	71,000	353,00	25 063,00
			Odměřeno ze situace položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
35	91228	2	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Směrové sloupky Z11a, Z11b, plastové, ohebné s trnem, doplnění chybějících sloupků	KUS	16,000	353,00	5 648,00
			Odhad Položka zahrnuje:□ - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací□ - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava□ - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie Položka nezahrnuje:□ - x				
37	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ Včetně odvozu na deponii zhotovitele stavby, směrové sloupky budou opětovně použity	KUS	71,000	128,00	9 088,00
			Počet určen na základě místního šetření (04/2024) položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku				
38	914122		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Osazení SDZ (IS3b) v km 1,875 s přesunem z deponii, včetně sloupku	KUS	1,000	582,00	582,00
			Odměřeno ze situace Položka zahrnuje:□ - dopravu demontované značky z dočasné skládky□ - osazení a montáž značky na místě určeném projektem□ - nutnou opravu poškozených částí□ Položka nezahrnuje:□ - dodávku značky				
39	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ Demontáž SDZ (IS3b) v km 1,875 s přesunem na deponii, včetně sloupku	KUS	1,000	194,00	194,00
			Odměřeno ze situace Položka zahrnuje:□ - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo□ Položka nezahrnuje:□ - x				
40	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	488,238	100,00	48 823,80
			Odměřeno ze situace V4 (0,125): 3876,7*0,125=484,588 [A] V2b (1,5/1,5/0,25): (29,2/2)*0,25=3,650 [B] Celkem: A+B=488,238 [C] položka zahrnuje:□ - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)□ - předznačení a reflexní úpravu				
41	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA	M2	488,238	262,00	127 918,36
			Odměřeno ze situace V4 (0,125): 3876,7*0,125=484,588 [A] V2b (1,5/1,5/0,25): (29,2/2)*0,25=3,650 [B] Celkem: A+B=488,238 [C] položka zahrnuje:□ - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)□ - předznačení a reflexní úpravu				
42	918346		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM Propustek z bet. trub DN 400 se šikmými čely v km 1,080; 1,120 vlevo; 1,120 vpravo; 1,230 (osa 101), včetně úpravy sklonu trouby na vtoku a výtoku, včetně žb podkladek	M	22,900	3 250,00	74 425,00

			Odměřeno ze situace propustek v km 1,080: 2,5=2,500 [A] propustek pod sjezdem v km 1,120 vlevo: 2*2,5=5,000 [B] propustek pod sjezdem v km 1,120 vpravo: 12,9=12,900 [C] propustek v km 1,230: 2,5=2,500 [D] Celkem: A+B+C+D=22,900 [E] Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
43	918358		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM Propustek z bet. trub DN 600 se šikmými čely v km 0,872 (osa 101), včetně úpravy sklonu trouby na vtoku a výtoku, včetně žb podkladek	M	5,000	3 650,00	18 250,00
			Odměřeno ze situace 2,5+2,5=5,000 [A] Položka zahrnuje:□ - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru□ - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)□ Položka nezahrnuje:□ - podkladní vrstvy a obetonování				
44	93818		OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM Očištění povrchu před pokládkou EKZ, poté s odstupem cca 1 týdne pro zametení uvolněného kameniva	M2	22 508,400	2,00	45 016,80
			Odhad konstrukce typ "A": 8506=8 506,000 [A] konstrukce typ "B": 2748,2=2 748,200 [B] zametení s odstupem 1 týdne: 8506+2748,2=11 254,200 [C] Celkem: A+B+C=22 508,400 [D] položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
45	938551		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM NA SUCHO VZDUCHEM Očištění bet. čela na vtoku propustku v km 1,230	M2	1,500	60,00	90,00
			Odměřeno ze situace Položka zahrnuje:□ - očištění předepsaným způsobem□ - odklizení vzniklého odpadu Položka nezahrnuje:□ - x				
46	96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC Demontáž kamenného čela propustku na vtoku, určeného k přestavbě na čelo šikmé, propustek v km 0,160 (osa 101)	M3	1,200	2 280,00	2 736,00
			Odměřeno ze situace Položka zahrnuje:□ - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii□ - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)□ - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku□ - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů□ Položka nezahrnuje:□ - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
47	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU Demontáž bet. a žb. kolmých čel propustků, určených k přestavbě na čela šikmá, propustky v km 0,872; 1,080; 1,230 (osa 101) a pod sjezdy v km 1,120 vlevo a 1,170.	M3	8,000	3 105,00	24 840,00
			Odměřeno ze situace čela propustků pod sil. II/190: 5,0=5,000 [A] čela propustků pod sjezdy: 3,0=3,000 [B] Celkem: A+B=8,000 [C] Položka zahrnuje:□ - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii□ - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)□ - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku□ - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů□ Položka nezahrnuje:□ - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
48	969246		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM KANALIZAČ Vybourání bet. trub propustku pod sjezdem v km 1,170; včetně odvozu na skládku stavebních materiálů	M	9,500	830,00	7 885,00
			Odměřeno ze situace demontáž propustku pod sjezdem určeným k demontáži: 9,5=9,500 [A] Položka zahrnuje:□ - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku□ - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů□ Položka nezahrnuje:□ - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
	9		**Ostatní konstrukce a práce**				**392 677,96**
			C e l k e m				**6 432 511,97**

Ostatní ve výkazu nespecifikované práce

	Vícepráce
	Vícepráce celkem **0,00**
	Méněpráce
	Méněpráce celkem **0,00**
	Celkem **0,00**
	Celkem **6 432 511,97**

Aspe Firma: Prime-com s.r.o.
Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba **23PC11** **II/190 Všeruby - Pomezí - oprava**
číslo a název SO **SO 102** **Silnice III/19011**
číslo a název rozpočtu: **SO 102** **Silnice III/19011**

Poř. č.pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA jednotková	CENA celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
		0	**Všeobecné konstrukce a práce**				
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU Odměřeno ze situace odstranění krytu z betonu (z pol. č. 11315): 1,5*2,2=3,300 [A] odstranění nestmelených vrstev (z pol. č. 113328.1): 75,826*2,0=151,652 [B] seříznutí krajnice (z pol. č. 12924): (2117*0,03)*2=127,020 [C] odkop z demontáže propustku a sjezdů (z pol. č. 122738): 182,055*2,0=364,110 [D] čištění příkopů (z pol. č. 12931): 1966,5*0,05*2,0=196,650 [E] čištění potrubí (z pol. č. 129946 - odhad):2,0=2,000 [F] demontáž žb čel propustků (z pol. č. 96616): 2,0*2,4=4,800 [G] demontáž potrubí (z pol. č. 969246): 35,5*0,300=10,650 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=860,182 [I] sypanina, kamenivo: 1 m3 = 2,0 t beton, asf. beton: 1 m3 = 2,2 t železobeton, kámen: 1 m3 = 2,4 t dřevo: 1 m3 = 0,7 t plast: 1 m3 = 0,7 t zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	860,182	85,00	73 115,47
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU Odměřeno ze situace odkop pro sanaci podloží (z pol. č. 113328.2): 32,148*2,0=64,296 [A] sypanina, kamenivo: 1 m3 = 2,0 t beton, asf. beton: 1 m3 = 2,2 t dřevo: 1 m3 = 0,7 t plast: 1 m3 = 0,7 t zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	64,296	85,00	5 465,16
		0	**Všeobecné konstrukce a práce**				**78 580,63**
		1	**Zemní práce**				
3	11315		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU Demontáž porušeného CB krytu v místech sjezdu v km 0,365 vlevo Odměřeno ze situace sjezd v km 0,365 vlevo: 6,0*0,25=1,500 [A] Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	1,500	3 105,00	4 657,50
4	113328	1	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM Odstranění nestmelených konstrukčních vrstev v místech konstrukce typ "B" a sjezdu konstrukce typ "B", včetně odvozu na skládku stavebních hmot Odměřeno ze situace vozovka typ "B": 89,3*1,2*0,33=35,363 [A] odkop pro konstrukci sjezdu v km 0,365: 6,0*1,2*0,11+(19,0-6,0)*1,2*0,36=6,408 [B] odkop pro konstrukci sjezdu v km 0,695: 80,9*1,2*0,31=30,095 [C] odkop pro rekonstrukci propustku v km 1,059: 10*1,2*0,33=3,960 [D] Celkem: A+B+C+D=75,826 [E] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	75,826	202,00	15 316,85
5	113328	2	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM Sanace podloží, se souhlasem TDS Odměřeno ze situace konstrukce typ "B": 89,3*1,2*0,30=32,148 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	32,148	202,00	6 493,90
6	11333	1	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM Odstranění asf. stmelených konstrukčních vrstev (penetrační makadam) v místech konstrukce typ "B", objem určen na základě diagnostického průzkumu vozovky, včetně odvozu na deponii SÚS PK v obci Valdorf v kat. území Horšovský Týn Odměřeno ze situace vozovka konstrukce typ "B": (89,3+10,0)*1,1*0,14=15,292 [A] Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	15,292	210,00	3 211,32
7	11333	2	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM Sanace podkladních asf. stmelených vrstev vozovky (penetrační makadam) v případě plošných poruch, se souhlasem TDS, včetně odvozu na deponii SÚS PK v obci Valdorf v kat. území Horšovský Týn Odhad oprava ACP 16+: 1000*0,06=60,000 [A] oprava ŠD tl. 150 mm: 1000*0,15=150,000 [B] Celkem: A+B=210,000 [C] Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	210,000	175,00	36 750,00
8	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Položka obsahuje i naložení materiálu na přepravní prostředek zhotovitele stavby. Včetně odvozu na deponii SÚS PK v obci Valdorf v kat. území Horšovský Týn. Včetně nákladů na několikanásobné nájezdy stavebních strojů v rámci dílčích etap výstavby.	M3	244,326	536,00	130 958,74

			Odměřeno ze situace: vozovka konstrukce typ "A": (7795,2*1,02)*0,03=238,533 [A] vozovka konstrukce typ "B": (89,3+10,0)*1,02*0,03=3,039 [B] frézování v místech účelové komunikace v km 0,695 vpravo: (54*1,02)*0,05=2,754 [C] Celkem: A+B+C=244,326 [D] Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
9	113763		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 300MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE Řezání spar na styku asf. vrstev v ZÚ, KÚ, navazujících úseků účelových komunikací, položka zahrnuje i skládku vzhledem k malému množství bouraného materiálu	M	40,210	40,00	1 608,40
			Odměřeno ze situace ZÚ, KÚ: 29,11+4,6=33,710 [A] navazující ÚK: 6,5=6,500 [B] Celkem: A+B=40,210 [C] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.				
10	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM Odkop zemin v místech realizace propustků pod sjezdy, demontáž sjezdu v km 1,370 vpravo (osa 102)	M3	182,055	313,00	56 983,22
			Odměřeno ze situace odkop v místech sjezdů: 18,5*0,5+45,8*0,6+20*0,4+46*0,5+83,5*0,35+42*0,5+40*0,5+30*0,5+20*0,5=162,955 [A] demontáž sjezdu: 24*0,4=9,600 [B] odkop u rekonstrukce propustku v km 1,059: 9,5*1,0=9,500 [C] Celkem: A+B+C=182,055 [D] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
11	12922		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 100MM Seříznutí nezpevněné krajnice dle vzorového příčného řezu vč. naložení materiálu na přepravní prostředek zhotovitele stavby a odvoz na skládku	M2	2 117,000	29,00	61 393,00
			Odměřeno ze situace nezpevněná krajnice v místech konstrukce typ"A": 2117=2 117,000 [A] Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
12	12931		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M Včetně odvozu materiálu na skládku	M	1 966,500	45,00	88 492,50
			Odměřeno ze situace otevřené příkopy: 131+342+177+39+20,5+26+268+196+156+271+115+225=1 966,500 [A] Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
13	129946		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM Pročištění propustků uvedených v přílohách PD	M	37,300	143,00	5 333,90
			Odměřeno ze situace 9+10,3+18=37,300 [A] Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
14	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM Obsyp potrubí ze zemin vhodných dle ČSN 73 6133 u nově budovaných propustků v km 0,030; 0,165; 0,693; 0,975; 1,059; 1,180; 1,350; a prodloužených troubami propustku v km 0,006	M3	43,100	410,00	17 671,00
			Odměřeno ze situace propustky pod sjezdy DN 300: (10+12,5+12,5+12,5+12,5)*0,4=24,000 [A] propustky pod sjezdy DN 400: (13,2+12,3)*0,5=12,750 [B] propustek DN 400 v km 1,059: 9,5*0,4=3,800 [C] propustky určené k přebudování na šikmá čela: (2,5+2,0+2,0+2,0)*0,3=2,550 [D] Celkem: A+B+C+D=43,100 [E]				

položka zahrnuje:
- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu
- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností
- hutnění i různé míry hutnění
- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění
- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech
- ztížené ukládání sypaniny pod vodu
- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek
- spouštění a nošení materiálu
- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží
- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží
- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů
- zřízení lavic na svazích
- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)
- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá

15	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Úprava pláně v místech konstrukce vozovky typ "B" a sjezdů konstrukce "A" a "B"	M2	1 444,620	14,00	20 224,68
			Odměřeno ze situace konstrukce vozovky typ "B": (89,3*10,0)*1,2=1 071,600 [A] konstrukce sjezdů typ "A" a "B": (24+36+19+30,75+35,9+32,8+28+23,5)*1,2+80,9*1,2=373,020 [B] Celkem: A+B=1 444,620 [C] položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
		1	**Zemní práce**				**449 095,01**
		2	**Základy**				
16	21452		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO Sanace aktivní zóny v případě neúnosného podloží, použití v případě nemožnosti znovupoužití materiálu získaného při demontáži nestmelených konstrukčních vrstev z pol. č. 113328.1, se souhlasem TDS	M3	32,148	490,00	15 752,52
			Odměřeno ze situace 89,3*1,2*0,30=32,148 [A] položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
		2	**Základy**				**15 752,52**
		3	**Svislé konstrukce**				
17	31714		ŘÍMSY Z DÍLCŮ Z LEHKÉHO BETONU Zákrytové desky z betonu o rozměrech 500/500/60 (š/dl/v) včetně lože z cementové malty, včetně spárování polyuretanovým tmelem	M3	0,146	14 500,00	2 117,00
			Odměřeno ze situace (1,8+1,8+1,25)*0,5*0,06=0,146 [A] Položka zahrnuje:□ - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,□ - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,□ - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,□ - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,□ - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,□ - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,□ - očištění a ošetření úložných ploch,□ - zednické výpomoce pro montáž dílců,□ - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,□ - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,□ - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,□ - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).□ Položka nezahrnuje:□ - x				
		3	**Svislé konstrukce**				**2 117,00**
		4	**Vodorovné konstrukce**				
18	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Obklad čel propustků na vtoku a výtoku u propustků uvedených v příloze D.102.1 - Technická zpráva, včetně lože z betonu C20/25n-XF3, včetně spárování maltou s odolností proti rozmrazovacím prostředkům M25-XF4	M3	3,990	16 520,00	65 914,80
			Odměřeno ze situace 26,6*0,15=3,990 [A] položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
		4	**Vodorovné konstrukce**				**65 914,80**
		5	**Komunikace**				
19	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDa 0/32, tl. 150 mm, Sanace podkladních vrstev vozovky v případě lošných poruch, se souhlasem TDS	M2	1 000,000	102,00	102 000,00
			Odhad Položka zahrnuje:□ - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti□ - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce□ - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách□ Položka nezahrnuje:□ - postřiky, nátěry				
20	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDa 0/32, tl. 200 mm	M2	228,390	130,00	29 690,70
			Odměřeno ze situace konstrukce typ "B": (89,3+10)*1,1+(89,3+10)*1,2=228,390 [A] Položka zahrnuje:□ - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti□ - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce□ - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách□ Položka nezahrnuje:□ - postřiky, nátěry				
21	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM ŠDa 0/32, tl. 250 mm; v místech konstrukce sjezdu typ "A" a typ "B"	M2	373,020	236,00	88 032,72

Odměřeno ze situace

sjezd typ "A":
konstrukce vozovky sjezdů: (24+36+19+30,75+35,9+32,8+28+23,5)*1,2=275,940 [A]

sjezd typ "B":
sjezd v km 0,695 vpravo: 80,9*1,2=97,080 [B]

Celkem: A+B=373,020 [C]
Položka zahrnuje:□
- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti□
- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce□
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách□
Položka nezahrnuje:□
- postřiky, nátěry

22	56343		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKOPÍSKU TL. DO 150MM Podsyp pod nově budovanými propustky v km 0,030; 0,166; 0,693; 0,975; 1,180; 1,350; a prodlouženými troubami propustků v km 0,006; 1,059; ŠP tl. 150 mm	M2	102,500	190,00	19 475,00

Odměřeno ze situace

propustky pod sjezdy DN 300: (10+12,5+12,5+12,5+12,5)*1,0=60,000 [A]
propustky pod sjezdy DN 400: (13,2+12,3)*1,0=25,500 [B]
propustky určené k přebudování na šikmá čela: (2,5+2,0+2,0+2,0)*1,0=8,500 [C]
propustek v km 1,059: 8,5*1,0=8,500 [D]

Celkem: A+B+C+D=102,500 [E]
- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti
- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách
- nezahrnuje postřiky, nátěry

23	56360		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU Rozprostření R-MAT tl. 60 mm včetně zhutnění v místech konstrukce sjezdu	M3	15,177	927,00	14 069,08

Odměřeno ze situace

sjezd v km 0,030: 24,0*1,1*0,06=1,584 [A]
sjezd v km 0,166: 36*1,1*0,06=2,376 [B]
sjezd v km 0,365: 19,0*1,1*0,06=1,254 [C]
sjezd v km 0,695 vlevo: 30,75*1,1*0,06=2,030 [D]
sjezd v km 0,975: 35,9*1,1*0,06=2,369 [E]
sjezd v km 1,180: 32,8*1,1*0,06=2,165 [F]
sjezdy v km 1,350: 28,0*1,1*0,06+23,5*1,1*0,06=3,399 [G]

Celkem: A+B+C+D+E+F+G=15,177 [H]
- dodání recyklátu v požadované kvalitě□
- očištění podkladu□
- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce□
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů□
- úpravu napojení, ukončení □
- nezahrnuje postřiky, nátěry

24	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU Rozprostření R-MAT fr. 0/22 a zhutnění v prostoru nezp. krajnice a jádra krajnice	M3	136,020	351,00	47 743,02

Odměřeno ze situace

nezpevněná krajnice u konstrukce typ "A": 2117*0,06=127,020 [A]
nezpevněné krajnice a jádro krajnice u konstrukce typ "B": 30*0,3=9,000 [B]

Celkem: A+B=136,020 [C]
- dodání recyklátu v požadované kvalitě□
- očištění podkladu□
- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce□
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů□
- úpravu napojení, ukončení □
- nezahrnuje postřiky, nátěry

25	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-C	M2	15 909,158	13,00	206 819,05

Odměřeno ze situace

konstrukce typ "A" - PS-C 0,30 kg/m2: 7714,3*1,02=7 868,586 [A]
konstrukce typ "A" - PS-C 0,40 kg/m2: 7714,3*1,02=7 868,586 [B]
konstrukce typ "B" - PS-C 0,30 kg/m2: 89,3*1,02=91,086 [C]

konstrukce sjezdu typ "B": 80,9=80,900 [D]

Celkem: A+B+C+D=15 909,158 [E]
Položka zahrnuje:□
- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství□
- provedení dle předepsaného technologického předpisu□
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách□
- úpravu napojení, ukončení□
Položka nezahrnuje:□
- x

26	574A33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM ACO 11 50/70, tl. 40 mm	M2	7 813,600	195,00	1 523 652,00

Odměřeno ze situace

konstrukce typ "A": 7714,3=7 714,300 [A]
konstrukce typ "B": 89,3+10,0=99,300 [B]

Celkem: A+B=7 813,600 [C]
- dodání směsi v požadované kvalitě
- očištění podkladu
- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů
- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.
- nezahrnuje postřiky, nátěry
- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.

27	574A43		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 50MM ACO 11 50/70, tl. 50 mm; v místech konstrukce sjezdu typ "A" a "B"	M2	310,850	360,00	111 906,00

Odměřeno ze situace

sjezdy konstrukce typ "A":
sjezd v km 0,030: 24,0=24,000 [A]
sjezd v km 0,166: 36,0=36,000 [B]
sjezd v km 0,365: 19,0=19,000 [C]
sjezd v km 0,695 vlevo: 30,75=30,750 [D]
sjezd v km 0,975: 35,9=35,900 [E]
sjezd v km 1,180: 32,8=32,800 [F]
sjezdy v km 1,350: 28,0+23,5=51,500 [G]

sjezd v km 0,695 vpravo - konstrukce sjezdu typ "B": 80,9=80,900 [H]

Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=310,850 [I]

			Položka zahrnuje:□ - dodání směsi v požadované kvalitě□ - očištění podkladu□ - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce□ - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů□ - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.□ Položka nezahrnuje:□ - postřiky, nátěry□ - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
28	574E06		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S ACP 16+ 50/70 vyrovnání příčných sklonů vozovky a lokálních nerovností, se souhlasem TDS, plocha vyrovnávky bude zaměřena před pokládkou a po pokládce pro vyčíslení skutečného množství asfaltové směsi, tyto práce jsou náplní položky 02910.2 v SO 000 - Vedlejší a všeobecné náklady	M3	49,650	4 060,00	201 579,00
			Odměřeno z charakteristických příčných řezů reprofilace vozovky a vyrovnání lokálních nerovností: úsek č. 1: km 0,010 - 0,260 pravý jízdní pruh: 250*2,25*0,06=33,750 [A] úsek č. 2: km 0,300 - 0,330 pravý jízdní pruh: 30*2,25*0,08=5,400 [B] úsek č. 3: km 0,520 - 0,560 pravý jízdní pruh: 40*2,25*0,05=4,500 [C] úsek č. 4: km 0,700 - 0,740 pravý jízdní pruh: 40*2,25*0,05=4,500 [D] úsek č. 5: km 0,800 - 0,820 pravý jízdní pruh: 20*1,50*0,05=1,500 [E] Celkem: A+B+C+D+E=49,650 [F] Položka zahrnuje:□ - dodání směsi v požadované kvalitě□ - očištění podkladu□ - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce□ - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů□ - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.□ Položka nezahrnuje:□ - postřiky, nátěry□ - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
29	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM ACP 16+ 50/70, tl. 50 mm	M2	7 868,586	201,00	1 581 585,79
			Odměřeno ze situace konstrukce typ "A": 7714,3*1,02=7 868,586 [A] Položka zahrnuje:□ - dodání směsi v požadované kvalitě□ - očištění podkladu□ - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce□ - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů□ - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.□ Položka nezahrnuje:□ - postřiky, nátěry□ - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
30	574E56	1	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM ACP 16+ 50/70, tl. 60 mm	M2	183,804	240,00	44 112,96
			Odměřeno ze situace konstrukce typ "B": 89,3*1,02+10*1,02=101,286 [A] konstrukce sjezdu typ "B": 80,9*1,02=82,518 [B] Celkem: A+B=183,804 [C] Položka zahrnuje:□ - dodání směsi v požadované kvalitě□ - očištění podkladu□ - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce□ - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů□ - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.□ Položka nezahrnuje:□ - postřiky, nátěry□ - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
31	574E56	2	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM ACP 16+ 50/70, tl. 60 mm, sanace plošných trhlin vozovky, se souhlasem TDS	M2	1 000,000	240,00	240 000,00
			Odhad sanace plošných trhlin vozovky: 1000=1 000,000 [A] Položka zahrnuje:□ - dodání směsi v požadované kvalitě□ - očištění podkladu□ - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce□ - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů□ - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.□ Položka nezahrnuje:□ - postřiky, nátěry□ - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
		5	**Komunikace**				**4 210 665,32**
		6	**Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů**				
32	62745		SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU Přespárování zídky včetně opravy uvolněných cihel na vtokovém objektu (lapači splavenin) u propustku v km 1,059	M2	4,000	335,00	1 340,00
			Odměřeno ze situace Položka zahrnuje:□ - dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě□ - vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu□ - spárování - odklizení suti a přebytečného materiálu□ - potřebná lešení□ Položka nezahrnuje:□ - x				
		6	**Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů**				**1 340,00**
		8	**Potrubí**				
33	899121		MŘÍŽE OCELOVÉ SAMOSTATNÉ Ocelová vtoková mříž s povrchovou antikorozní ochranou - žárově zinkování, včetně prvků uchycení, včetně osazení do vtokového objektu (lapače splavenin) u propusktu v km 1,059, rozměry 1,2 x 1,5 m (rozměry budou upřesněny po očištění vtokového objektu)	KUS	1,000	12 900,00	12 900,00
			Odměřeno ze zaměření				

			Položka zahrnuje:□ - dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu□ Položka nezahrnuje:□ - x				
34	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 Betonové lože z betonu C25/30 - XF3 u propustku v km 0,030 vlevo; 0,166 vlevo; 0,695 vlevo; 0,975 vlevo; 1,059; 1,180 vlevo; 1,350 vlevo i vpravo a prodlouženými troubami propustků v km 0,006 (osa 102) a obetonování trub propustků pod sjezdy v km 0,975; 1,180; 1,350 (osa 102) a propustku v km 1,059 (osa 102)	M3	48,700	3 450,00	168 015,00
			Odměřeno ze situace propustek pod sjezdem v km 0,030: 10,0*0,2=2,000 [A] propustek pod sjezdem v km 0,166: 13,2*0,2=2,640 [B] propustek pod sjezdem v km 0,695: 12,3*0,2=2,460 [C] propustek pod sjezdem v km 0,975: 12,5*0,2+12,5*0,5=8,750 [D] propustek pod sjezdem v km 1,180: 12,5*0,2+12,5*0,5=8,750 [E] propustky pod sjezdy v km 1,350: (12,5+12,5)*0,2+(12,5+12,5)*0,5=17,500 [F] prodloužení propustku v km 0,006: (2,5+2,0)*0,2=0,900 [G] propustek v km 1,059 včetně obetonování: 9,5*0,2+9,5*0,4=5,700 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=48,700 [I] - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
		8	**Potrubí**				**180 915,00**
		9	**Ostatní konstrukce a práce**				
36	91228	2	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Směrové sloupky Z 11g, v místech připojení účelových komunikací v km 0,165 a 0,695	KUS	4,000	353,00	1 412,00
			Odměřeno ze situace Z 11g: 4=4,000 [B] položka zahrnuje:□ - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací□ - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava□ - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
35	91228	1	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Směrové sloupky Z11a, Z11b, plastové, ohebné s trnem	KUS	82,000	353,00	28 946,00
			Odměřeno ze situace položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
37	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ Včetně odvozu na deponii zhotovitele stavby, směrové sloupky budou opětovně použity	KUS	6,000	128,00	768,00
			Počet určen na základě místního šetření (04/2024) položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku				
38	914122		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Osazení SDZ (P4) do pracovního staničení km 0,022 s přesunem z deponii, včetně sloupku, použití značky a sloupku demotnované v rámci položky č. 914123	KUS	1,000	582,00	582,00
			Odměřeno ze situace Položka zahrnuje:□ - dopravu demontované značky z dočasné skládky□ - osazení a montáž značky na místě určeném projektem□ - nutnou opravu poškozených částí□ Položka nezahrnuje:□ - dodávku značky				
39	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ Demontáž SDZ (P4) v km 0,053 vlevo s přesunem na deponii, včetně sloupku	KUS	1,000	194,00	194,00
			Odměřeno ze situace Položka zahrnuje:□ - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo□ Položka nezahrnuje:□ - x				
40	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	410,450	100,00	41 045,00
			Odměřeno ze situace V4 (0,125): 3283,6*0,125=410,450 [A] položka zahrnuje:□ - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)□ - předznačení a reflexní úpravu				
41	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA	M2	410,450	262,00	107 537,90
			Odměřeno ze situace V4 (0,125): 3283,6*0,125=410,450 [A] položka zahrnuje:□ - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)□ - předznačení a reflexní úpravu				
42	918345		PROPUSTY Z TRUB DN 300MM Propustek z bet. trub DN 300 se šikmými čely v km 0,030; 0,975; 1,180; 1,350, včetně úpravy sklonu trouby na vtoku a výtoku, včetně žb podkladek	M	60,000	1 920,00	115 200,00
			Odměřeno ze situace propustek pod sjezdem v km 0,030: 10=10,000 [A] propustek pod sjezdem v km 0,975: 12,5=12,500 [B] propustek pod sjezdem v km 1,180: 12,5=12,500 [C] propustek pod sjezdy v km 1,350: 12,5+12,5=25,000 [D] Celkem: A+B+C+D=60,000 [E] Položka zahrnuje:□ - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru□ - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)□ Položka nezahrnuje:□ - podkladní vrstvy a obetonování				

43	918346		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM Propustek z bet. trub DN 400 se šikmými čely v km 0,165; 0,693; 1,059; a prodlouženými troubami propustku v km 0,006 (osa 102) včetně úpravy sklonu trouby na vtoku a výtoku, včetně žb podkladek	M	43,500	3 250,00	141 375,00
			Odměřeno ze situace propustek pod sjezdem v km 0,165: 13,2=13,200 [A] propustek pod sjezdem v km 0,693: 12,3=12,300 [B] propustek v km 1,059: 9,5=9,500 [C] propustky určené k přebudování na šikmá čela DN 400: 2,5+2,0+2,0+2,0=8,500 [D] Celkem: A+B+C+D=43,500 [E] Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
44	931313		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 300MM2 Výplň spar na styku asf. vrstev v ZÚ, KÚ, navazujících úseků ÚK, pružná asfaltová zálivka za horka, zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. úpravy spar a přípravy povrchu	M	40,210	80,00	3 216,80
			Odměřeno ze situace ZÚ, KÚ: 29,11+4,6=33,710 [A] navazující ÚK: 6,5=6,500 [B] Celkem: A+B=40,210 [C] Položka zahrnuje:□ - dodávku a osazení předepsaného materiálu□ - očištění ploch spáry před úpravou□ - očištění okolí spáry po úpravě□ Položka nezahrnuje:□ - těsnící profil				
45	938442		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 500 BARŮ Očištění vtokového objektu (lapače splavenin) u propustku v km 1,059	M2	2,000	100,00	200,00
			Odměřeno ze situace Položka zahrnuje:□ - očištění předepsaným způsobem□ - odklizení vzniklého odpadu Položka nezahrnuje:□ - x				
46	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU Demontáž bet. a žb. kolmých čel propustků, určených k přestavbě na čela šikmá, propustky v km 0,006; 1,059 (osa 102)	M3	2,000	3 105,00	6 210,00
			Odměřeno ze situace čela propustků pod sil. II/19011: 0,5+(0,6+0,8)=1,900 [A] demontáž bet. límce na vtokovém objektu (lapači splavenin) u propustku v km 1,059: 0,1=0,100 [B] Celkem: A+B=2,000 [C] Položka zahrnuje:□ - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii□ - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)□ - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku□ - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů□ Položka nezahrnuje:□ - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
47	969246		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM KANALIZAČ Vybourání bet. trub propustků pod sjezdy v km 0,030; 0,975; 1,180; 1,350 a propustku pod sil. III/19011 v km 1,059, včetně odvozu na skládku stavebních materiálů	M	35,500	830,00	29 465,00
			Odměřeno ze situace demontáž propustků pod sjezdy: 5,6+7,2+7,7+7,0=27,500 [A] demontáž propustku v km 1,059: 8,0=8,000 [B] Celkem: A+B=35,500 [C] Položka zahrnuje:□ - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku□ - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů□ Položka nezahrnuje:□ - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
	9		**Ostatní konstrukce a práce**				**476 151,70**
			C e l k e m				**5 480 531,98**

Ostatní ve výkazu nespecifikované práce

	Vícepráce
	Vícepráce celkem **0,00**
	Méněpráce
	Méněpráce celkem **0,00**
	Celkem **0,00**
	Celkem **5 480 531,98**

Seznam poddodavatelů

	Veřejná zakázka:
Název:	II/190 Všeruby - Pomezí - oprava
Zadávací řízení:	Zjednodušené podlimitní řízení
	Zadavatel
Název:	Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.
IČO:	72053119
	Dodavatel:
Název:	Silnice Klatovy a.s.
IČO:	45357307

Nadepsaný dodavatel hodlá výše uvedenou veřejnou zakázku plnit prostřednictvím následujících poddodavatelů:

	poddodavatel č. 1
Název:	SAFEROAD Czech Republic s.r.o.
Sídlo:	Plzeňská 666, 330 21 Líně
IČO:	25229761
Část VZ, jíž má plnit:	VDZ, SDZ, DIO
Hodnota dané části v Kč bez DPH:	553 920,06 Kč
	poddodavatel č.2
Název:	ČNES dopravní stavby, a.s.
Sídlo:	Milady Horákové 2 764, 272 01 Kladno-Kročehlavy
IČO:	47781734
Část VZ, jíž má plnit:	Frézování asfaltových ploch
Hodnota dané části v Kč bez DPH:	398 702,59 Kč
	poddodavatel č. 3
Název:	GEODEZIE KLATOVY s.r.o.
Sídlo:	Plánická 171/I, 339 01 Klatovy
IČO:	25200127
Část VZ, jíž má plnit:	Geodetické práce
Hodnota dané části v Kč bez DPH:	90 000,00 Kč
	poddodavatel č. 4
Název:	VIALIT SOBĚSLAV spol. s r. o.
Sídlo:	Na Švadlačkách 478, Soběslav II, 392 01 Soběslav
IČO:	14504456
Část VZ, jíž má plnit:	Emulzní kalový zákryt
Hodnota dané části v Kč bez DPH:	1 316 741,40 Kč

Pokud zde dodavatel neuvede žádného poddodavatele, svým podpisem prázdného formuláře čestně prohlašuje, že bude VZ plněna bez využití poddodavatelů.

Datum zpracování nabídky:	25.02.2025
Podpis osoby oprávněné zastupovat dodavatele:	Silnice Klatovy a.s. Vídeňská 190, 339 01 Klatovy zapsáno v OR - Krajský soud Plzeň oddíl B, vložka 221 IČ: 45357307 DIČ: CZ45357307 [redacted] editel [redacted]

PLNÁ MOC

Obchodní společnost **Silnice Klatovy a.s.**, IČ 45357307, se sídlem Vídeňská 190, Klatovy I, 339 01 Klatovy, zapsaná v obchodním rejstříku, vedeném Krajským soudem v Plzni, oddíl B, vložka 221 (dále jen „společnost") zastoupená Ing. Ladislavem Koláčným, předsedou představenstva společnosti

tímto zmocňuje pana Ing. Jana Švece, [redacted] (dále jen „zmocněnec")

k zastupování společnosti při všech právních jednáních s právnickými a fyzickými osobami v souvislosti s výkonem činnosti technicko-obchodního ředitele.

1. **Zmocněnec je na základě této plné moci zejména oprávněn zastupovat společnost při všech právních jednáních s právnickými a fyzickými osobami v souvislosti s účastí společnosti v zadávacích řízeních podle zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, a v souvislosti s účastí společnosti ve výběrových řízeních zadávaných mimo zákon č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek.**

2. **Zmocněnec je na základě této plné moci dále oprávněn zastupovat společnost při jednáních s příslušnými úřady a orgány státní správy a orgány samosprávy (zejména s celními úřady, finančním úřadem, katastrálním úřadem, orgány zabývajícími se ochranou životního prostředí (např. ČIŽP), certifikačními orgány, Českou obchodní inspekcí a Českým báňským úřadem) a dalšími obchodními partnery společnosti.**

3. **Zmocněnec je na základě této plné moci také oprávněn zabezpečovat a koordinovat prodej asfaltových směsí, betonových směsí a kameniva externím odběratelům a jednat s nimi o prodejních cenách a uzavírat (resp. podepisovat) s nimi kupní smlouvy.**

4. **Zmocněnec je na základě této plné moci také oprávněn jednat s výrobci stavebních strojů a zařízení, připravovat podklady pro nákup a podepisovat smlouvy o dodání strojů a zařízení (či jejich náhradních dílů), a to až do výše 2.000.000,- Kč bez DPH.**

5. **Zmocněnec je na základě této plné moci také oprávněn jednat s dodavateli vstupních surovin (zejména kameniva, asfaltu, cementu, vápence, nafty, topného oleje, LPG, elektrické energie a zemního plynu), uzavírat a podepisovat smlouvy o dodávkách jednotlivých komodit pro obalovny Svrčovec a Dobršín.**

Zmocněnec je na základě bodu 1. této plné moci zejména oprávněn podepsat za společnost nabídky v rámci zadávacích a výběrových řízení, včetně návrhu smlouvy přiloženého v těchto nabídkách a všech dalších dokumentů tvořících součást těchto nabídek nebo s nimi souvisejících, dále pak za společnost podat nabídky prostřednictvím elektronických nástrojů zadavatelů a následně se zadavateli jménem výše uvedené společnosti elektronicky komunikovat.

Zmocněnec je na základě bodu 1. a 2. této plné moci také oprávněn podávat návrhy a žádosti, přijímat návrhy, přijímat veškeré doručované písemnosti, odvolávat se proti nim, podávat námitky, jakož se i vzdávat práva na odvolání. Zároveň je oprávněn písemně objasňovat či doplňovat nabídky podané společností v rámci zadávacích a výběrových řízení na základě žádosti zadavatelů či písemně zdůvodňovat mimořádně nízké nabídkové ceny. Tato plná moc se tedy vztahuje také na podepsání dokumentů v souvislosti s případným podáním námitek či jiných opravných prostředků v rámci zadávacích řízení, včetně případného vzdání se práva podání námitek.

Zmocněnec je oprávněn (*zejména v souvislosti s výsledkem zadávacích a výběrových řízení*) uzavřít za společnost všechny smlouvy se zadavateli, resp. objednateli, (např. smlouvy o dílo, smlouvy o dodávkách apod.), a dále je oprávněn uzavřít za společnost všechny smlouvy s případnými dodavateli stavebních prací či dodávek a služeb (tj. poddodavateli). Zároveň je oprávněn k zastupování společnosti při ostatních souvisejících činnostech a k podepisování souvisejících dokumentů (např. objednávek, zápisů apod.).

Zmocněnec je na základě této plné moci dále oprávněn podepisovat prohlášení o shodě, prohlášení o vlastnostech a CE štítky. Dále zodpovídá za zpracování ceníků (vnitroceny, prodejní ceny) příslušných výrobků a výkonů a podepisuje je.

Tato plná moc se uděluje na dobu určitou, a to od 01.01.2025 do 31.12.2025.

V Klatovech, dne 19.12.2024

[redacted]

Ing. Ladislav Koláčný, předseda představenstva společnosti Silnice Klatovy a.s.

Jako výše uvedený zmocněnec tuto plnou moc přijímám.

Ing. Jan Švec, technicko-obchodní ředitel
Silnice Klatovy a.s.

[redacted]

Ověření - legalizace

Ověřuji, že pod pořadovým číslem 11MLKJQS tuto listinu
přede mnou vlastnoručně podepsala níže uvedená osoba,
jejíž totožnost byla prokázána:
Ladislav Koláčný, nar. [redacted]

Klatovy, dne 19.12.2024 [redacted]

notářská tajemnice pověřená
JUDr. Vlastimilem Heřmanem
notářem v Klatovech

JUDr. VLASTIMIL HEŘMAN • NOTÁŘ V KLATOVECH •

Ověření - legalizace

Ověřuji, že pod pořadovým číslem 11MMBD3N tuto listinu
přede mnou vlastnoručně podepsala níže uvedená osoba,
jejíž totožnost byla prokázána:
Jan Švec, nar. [redacted]

Klatovy, dne 19.12.2024 [redacted]

notářská tajemnice pověřená
JUDr. Vlastimilem Heřmanem
notářem v Klatovech

JUDr. VLASTIMIL HEŘMAN • NOTÁŘ V KLATOVECH •

Doložka z konverze dokumentu do elektronické podoby – na žádost

Dokument 169232288-8528-241220100004.pdf vznikl převedením listinného dokumentu do elektronického dokumentu pod pořadovým číslem 169232288-8528-241220100004. Vzniklý dokument obsahem odpovídá vstupnímu dokumentu. Počet stran dokumentu: 2

Vstup neobsahoval viditelný prvek, který nelze plně přenést na výstup.

Konverzi provedl subjekt: Heřman Vlastimil - notář, IČ: 25800990

Pracoviště: JUDr. Heřman Vlastimil - notář

Datum vyhotovení: 20.12.2024

Jméno a příjmení osoby, která konverzi provedla: [redacted]

Poznámka:

Konverzí dokumentu se nepotvrzuje správnost a pravdivost údajů obsažených v dokumentu a jejich soulad s právními předpisy. Kontrolu doložky lze provést v centrální evidenci doložek na adrese https://www.czechpoint.cz/overovacidolozky .

169232288-8528-241220100004