

Smlouva o dílo – stavební práce
„III/11741 Struhaře, konec obce X III/11714 Nechánice, oprava“
(dále jen „smlouva“)
uzavřená dle § 2586 a násl. z. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku
(dále jen „občanský zákoník“ nebo „o.z.“)

číslo smlouvy objednatele: 8500004176

číslo smlouvy zhotovitele: SZ/045/2020

smlouva je uzavřena na základě výsledku poptávkového řízení veřejné zakázky malého rozsahu realizovaného mimo režim zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „ZZVZ“) a evidované na profilu zadavatele pod systérovým číslem: P20V00000017 (dále jen „poptávkové 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, 326 00 Plzeň

statutární orgán:

IČO: 720 53 119 DIČ: CZ72053119

e-mail:

datová schránka: qbep485

telefon:

kontaktní osoba ve věcech technických:

(dále jen

„kontaktní osoba objednatele“)

dále jen „objednatel“

1.2. Zhotovitel:

ROADFIN STAVBY s.r.o.

zapsaná v obchodním rejstříku pod sp. zn.: C 32379 vedenou u Krajského soudu v Plzni

sídlo: Plzeňská 1147, 330 27 Vejprnice

zastoupená:

IČO: 04852427 DIČ: CZ04852427

telefon:

e-mail:

datová schránka: xsmpb7j

kontaktní osoba ve věcech technických:

korespondenční adresa, je-li odlišná od sídla: dtto adresa sídla

dále jen „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 „III/11741 Struhaře, konec obce X III/11714 Nechánice, oprava“ dle podkladů pro provedení díla dle čl. II. odst. 2.2. této smlouvy

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

(dále jen „dílo“).

- 2.2. Dílo bude provedeno podle a v souladu se soupisem stavebních prací, 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. třídy přesnosti a ověřené oprávněným zeměměřičským inženýrem. Kresba (tzn. výkres) bude vyhotovena v digitální formě a se seznamy souřadnic a výšek v ASCII tvaru a předána na CD nosiči a to v počtu 2 CD ve formátu DGN. Zaměření skutečného stavu bude provedeno formou soutisku s katastrální mapou. Geodetická část dokumentace skutečného provedení stavby bude zpracována dle pravidel provozní dokumentace technické mapy, která jsou zveřejněna na internetových stránkách <http://dtm.plzensky-kraj.cz/modul-zakazka/verejne-dokumenty>. Zhotovitel je povinen prokázat objednateli splnění podmínek dle věty první předáním „Protokolu o akceptaci Zakázky Digitální technické mapy Plzeňského kraje“, potvrzeným Správcem DTM Plzeňského kraje.
 - b) Vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby dle příl. 7 vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, se zakreslením veškerých změn dle skutečného stavu ve 4 vyhotoveních.
- 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) 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, včetně umístění a údržby dopravního značení po dobu výstavby;
 - f) vedení stavebních a montážních deníků, provádění kontrolních měření a zkoušek, zpracování plánu BOZP a protipožární ochrany;
 - g) ostraha stavby a staveniště, péče o rozestavěné objekty, jejich ošetřování, zabezpečení stavby v zimních měsících, provádění zimních opatření. 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 a povolování stavby, kontrolních dnech stavby apod.;
 - l) zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků (dle zák. č. 22/1997 Sb., 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 poptávkového řízení,

v celkovém počtu 2 kusů umístěných v místě a čase stanoveným objednatelem při předání staveniště, nebude-li dohodnuto jinak;

- 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, 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 podrobnou 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 objednatelovým odsouhlaseném KZP. Nedojde-li k odsouhlasení KZP objednatelovým, popř. existuje-li nesoulad i mezi Technologickými předpisy, jež jsou uvedeny v odsouhlaseném KZP, platí, že přednost má Technologický předpis určený objednatelovým.
- 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 objednatelovým 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. Zhotovitel není oprávněn činit nárok na úhradu víceprací, jejichž potřeba vznikla v důsledku neprovedení důsledné kontroly obsahu podkladů pro provedení díla a jejich vzájemného souladu ve smyslu tohoto ustanovení.
- 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. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“) a musí splňovat podmínky dle zákona číslo 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 poddodavatelem uvedeným v seznamu poddodavatelů, který objednateli předložil v rámci své nabídky v poptávkovém 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 poptávkovém řízení, je možná pouze ve zcela výjimečném případě za kumulativního splnění následujících podmínek:
 - a) ke změně poddodavatele jsou dány objektivní podmínky, které zhotovitel prokázal a
 - b) 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 poptávkovém řízení, stal dodavatel, který jako účastník poptávkového řízení (nebo jeden z dodavatelů, v případě společné nabídky více dodavatelů) v poptávkovém 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 poptávkového 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, 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 poptávkovém řízení, je možná pouze ve zcela výjimečném případě za kumulativního splnění následujících podmínek:
- a) ke změně stavbyvedoucího (zástupce) jsou dány objektivní podmínky, které zhotovitel prokázal objednateli a
 - b) 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 dílo, definované v čl. II. této smlouvy, byla stanovena na základě rozpočtu - oceněného soupisu prací předloženého v nabídce zhotovitele v rámci poptávkového řízení a činí:

Celkem za dílo bez DPH:

2 666 488,00 Kč

dále jen „cena díla“

- 3.2. DPH bude účtováno dle platné sazby ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.
- 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 čl. XI. odst. 11.5. této smlouvy.
- 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 po prostudování všech podkladů k provedení díla dle této smlouvy zaručuje správnost rozpočtu a jeho soulad s projektovou dokumentací.
- 3.8. 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.).
- 3.9. Není-li dále stanoveno jinak, je změna ceny díla možná, byla-li potřeba změny vyvolána nepředvídatelnými okolnostmi a tato změna neovlivní celkovou povahu díla.
- 3.10. Objednatel je oprávněn snížit sjednaný rozsah díla a to i bez uvedení důvodu.
- 3.11. 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.

- 3.12. 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. 3.11. 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. 3.11. tohoto článku smlouvy a zhotovitel na provedení díla v nezměněném rozsahu trvá.
- 3.13. Zhotovitel je povinen provést přesný soupis méněprací dle odst. 3.10. až 3.12. tohoto článku včetně jejich ocenění a tento soupis předložit objednateli k projednání.
- 3.14. Vyskytne-li se při provádění díla potřeba provedení víceprací, je zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis a tento soupis vč. ocenění předložit neprodleně objednateli. Jednotková cena víceprací dle věty první tohoto odstavce se určuje na částku odpovídající dané položky uvedené v soupisu prací a není-li v soupisu prací příslušná položka obsažena anebo přesahuje-li její výše cenu stejné položky v aktuálním oficiálním materiálu pro české stavební standardy - Ukazatele průměrné rozpočtové ceny na měrovou a účelovou jednotku pro období, v němž jsou práce realizovány, vydaném společností ÚRS CZ, a.s. se sídlem Tiskařská 257/10, Malešice, 108 00 Praha 10, IČO 47115645 (dále jen „ÚRS“), pak se cena vícepráce určí součinem koeficientu 1 a ceny položky v aktuálním oficiálním materiálu pro české stavební standardy - Ukazatele průměrné rozpočtové ceny na měrovou a účelovou jednotku pro období, v němž jsou práce realizovány, vydaném společností ÚRS.

IV. TERMÍNY PLNĚNÍ

- 4.1. **Termín předání a převzetí staveniště:** 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 dvou (2) měsíců od předání staveniště.
- 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 objednateli, pokud zhotovitel nezbytnou součinnost k převzetí staveniště v této lhůtě neposkytl.

V. STAVENIŠTĚ

- 5.1. Objednatel vyzve zhotovitele k převzetí staveniště písemně (formou emailu kontaktní osoby objednatele kontaktní osobě 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 emailu 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 provedením zkoušek náleží objednateli).
- 6.4. Pokud se objednatel nebo jím pověřený zástupce 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 se podílet na zpracování plánu BOZP, bude-li plán BOZP vyhotovován.
- 6.7. Veškeré odborné práce je zhotovitel povinen vykonávat prostřednictvím pracovníků majících příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen předložit.
- 6.8. Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý či nebezpečný.
- 6.9. 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.
- 6.10. Zhotovitel je povinen na písemnou výzvu objednatele nebo jím pověřené osoby provést kontrolní měření či zkoušku kvality díla laboratoří určenou objednatel. 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.
- 6.11. Zhotovitel se zavazuje písemně (formou emailu 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.
- 6.12. 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.
- 6.13. 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.

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 objednatel.
- 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 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.

VIII. STAVEBNÍ DENÍK

- 8.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, **stavební deník** (stavební deníky) v souladu se stavebním zákonem a příslušným prováděcím předpisem. Stavební deník musí být stále přístupný na stavbě (staveništi). Objednatel a TDS jsou oprávněni do stavebního deníku nahlížet a činit do něj zápisy a zhotovitel je povinen jim toto umožnit.
- 8.2. Zhotovitel je povinen do 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 stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí vždy ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mimo stavbyvedoucího mohou do stavebního deníku provádět záznamy pouze objednatel, jím pověřený zástupce, TDS, zpracovatel projektové dokumentace nebo příslušné orgány státní správy.
- 8.4. Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se zápisem, který učinil objednatel nebo jím pověřený zástupce, TDS, případně zpracovatel projektové dokumentace do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
- 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 emailu kontaktní osoby zhotovitele kontaktní osobě objednatel). Objednatel nebo jím pověřený zástupce je povinen se k takovému zápisu ve stavebním deníku, učiněným zhotovitelem vyjádřit nejpozději do pěti pracovních dnů od jeho oznámení.
- 8.6. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro možné vypracování písemných dodatků smlouvy o dílo.

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

IX. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

- 9.1. Zhotovitel je povinen objednateli písemně (formou emailu kontaktní osoby zhotovitele kontaktní osobě 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 a řádně v něm pokračovat, nebude-li dohodnuto jinak.
- 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) stavební deník – originál
 - b) dokumentace skutečného provedení stavby
 - c) fotodokumentace stavby dle čl. II. odst. 2.6. této smlouvy
 - d) doklady o ověření požadovaných vlastností výrobků, atesty apod., doklady dle zák. č. 22/1997 Sb., a nařízení vlády č. 163/2002 Sb. (ve dvou vyhotoveních)
 - e) zápisy a osvědčení o provedených zkouškách sjednaných v KZP včetně protokolů z nich (v jednom originálním vyhotovení a jedné kopii)
 - f) doklad o likvidaci a třídění odpadu a výkopku (ve dvou vyhotoveních)
 - g) geodetické zaměření stavby se soutiskem s Katastrální mapou, v členění a počtu dle čl. II. odst. 2.3. této smlouvy vč. „protokolu o akceptaci Zakázky Digitální technické mapy Plzeňského kraje“, potvrzeného Správcem DTM Plzeňského kraje; včetně samostatného zaměření pro vpusti a jejich přípojky (ve dvou vyhotoveních), jsou-li vpusti součástí díla
 - h) souhrnná závěrečná zpráva zhotovitele o hodnocení jakosti díla (ve dvou vyhotoveních)
- 9.3. **Bez předání všech dokladů vyjmenovaných v čl. IX. odst. 9.2. této smlouvy nelze považovat dílo za dokončené.**
- 9.4. Dílo je považováno za dokončené za předpokladu ukončení všech prací, splnění všech povinností uvedených zejména v čl. II. odst. 2.1. až 2.7. této smlouvy, prokázání úspěšného provedení všech zkoušek uvedených v KZP a po předání dokladů uvedených v čl. IX. odst. 9.2 této smlouvy a dalších dokladů potřebných pro řádné užívání díla.
- 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 nemá povinnost dílo převzít ve lhůtě jednoho týdne od předání dokladů dle čl. IX. odst. 9.2. této smlouvy.
- 9.11. Převezme-li objednatel dílo s vadami, nedodělky 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. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci musí být vady popsány. Dále v reklamaci objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu a v případě požadavku na odstranění vady i dobu do jaké má být vada odstraněna. 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
- 10.5. Zhotovitel je povinen nejpozději do 5-ti pracovních dnů po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatele uznává.
- 10.6. V případě požadavku objednatele na odstranění vady je zhotovitel povinen ji odstranit v době stanovené objednatel v reklamaci a to i v případě, že reklamaci neuznal.
- 10.7. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
- 10.8. Pokud zhotovitel nenastoupí k odstranění reklamované vady včas, i když ji 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.
- 10.9. Pokud zhotovitel neodstraní vadu v době stanovené objednatel v reklamaci, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady třetí osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech.
- 10.10. 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.
- 10.11. 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.
- 10.12. Ustanovením čl. X odst. 10.4. a násl. není dotčeno právo stran dohodnout se na způsobu a čase odstranění vad jinak, např. i ústně či konkludentně, tj. zejm. v případě kdy zhotovitel vadu uznává a je ochoten ji v dohodnuté lhůtě odstranit.

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 objednatel 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. Objednatel bude vystupovat jako osoba povinná k dani a na základě toho dochází k ujednání se zhotovitelem o uplatnění režimu přenesené daňové povinnosti. Zhotovitel je povinen se pro účely uplatňování DPH řídit klasifikací CZ – CPA v souladu s § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty (dále jen „ZDPH“) a Pokynem Generálního finančního ředitelství č. GFŘ-D-22 k jednotnému postupu při uplatňování některých ustanovení zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů, ve znění pozdějších předpisů. Pokud v souvislosti s poskytnutím stavebních nebo montážních prací klasifikovaných dle předcházející věty, dojde zároveň ke zdanitelnému plnění souvisejícímu s těmito pracemi, bude i toto zdanitelné plnění v režimu přenesené daňové povinnosti.
- 11.6. 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) vlastnoruční podpis osoby, která fakturu vyhotovila, včetně kontaktního telefonu
 - e) označení banky a číslo tuzemského účtu zveřejněného v „Registru plátců DPH a identifikovaných osob“ (dle § 96 ZDPH)
 - f) lhůta splatnosti faktury 30 dní
 - g) IČO a DIČ objednatele a zhotovitele, jejich přesné názvy a sídlo
- 11.7. 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.
- 11.8. 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.
- 11.9. Soupis provedených prací a dodávek se považuje za odsouhlasený ze strany objednatele pouze v případě, je-li podepsán TDS.
- 11.10. 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.
- 11.11. Podmínkou úhrady konečné faktury je splnění všech povinností a závazků zhotovitele, které má na základě této smlouvy vůči objednateli do dne řádného a úplného provedení díla. V případě, že dojde k vystavení a doručení konečné faktury před splněním všech závazků zhotovitele, prodlužuje se její splatnost do okamžiku splnění všech závazků zhotovitele, které pro něj plynou z této smlouvy do dne řádného a úplného provedení díla.
- 11.12. 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 odeslána z účtu objednatele.
- 11.13. Objednatel je oprávněn faktury, které nebudou splňovat náležitosti dle čl. XI. odst. 11.6. a čl. XI. odst. 11.7. 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 prodloužení 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.
- 11.14. 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.
- 11.15. Neuskutečněné hmotné dodávky, práce nebo výkony vč. spotřeby vstupního materiálu není zhotovitel oprávněn fakturovat a objednatel není povinen uhradit.

- 11.16. Faktury musí být doručeny na adresu objednatele dle čl. XVI. této smlouvy.
- 11.17. 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.
- 11.18. Sjednané zádržné bude uvolněno do třiceti (30) dní od podpisu protokolu o předání a převzetí díla, pokud protokol neobsahuje výhrady objednatele (vady, nedodělky, chybějící doklady). V případě převzetí díla s výhradami je sjednané zádržné splatné do třiceti (30) dní po odstranění všech výhrad vytčených v protokole o předání a převzetí díla.
- 11.19. O uvolnění zádržného (pozastávky) požádá zhotovitel objednatele písemně. Přílohou této žádosti bude kopie protokolu, ve kterém bude uvedeno, že dílo nevykazuje žádné vady a nedodělky, resp. že veškeré případné výhrady objednatele byly odstraněny. Protokol bude podepsán zástupci ve věcech technických obou smluvních stran.
- 11.20. 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.
- 11.21. 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.
- 11.22. Zhotovitel je povinen archivovat originální vyhotovení smlouvy včetně jejích dodatků, originály účetních dokladů a dalších dokladů vztahujících se k realizaci předmětu této smlouvy po dobu 10 let 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.

XII. SMLUVNÍ POKUTY

- 12.1. 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.
- 12.2. 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 povinností dle čl. IX. odst. 9.11. této smlouvy, tj. s odstraněním vady, nedodělku nebo jiné výhrady uvedené v předávacím protokolu.
- 12.3. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1. této smlouvy za každý 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. 6.10., čl. VIII. odst. 8.1. této smlouvy. Jednotlivým případem porušení povinností se rozumí porušení kterékoliv, jedné či více, z povinností uvedených v jednotlivých článcích smlouvy.
- 12.4. 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.
- 12.5. Smluvní pokuty dle této smlouvy se stávají splatnými dnem následujícím po dni, ve kterém na ně vznikl nárok.
- 12.6. Ustanovením o smluvních pokutách v této smlouvě ani jejich zaplacením nejsou dotčeny nároky na náhradu škody vzniklé z porušení povinností, ke které se smluvní pokuta vztahuje.

XIII. ZMĚNA SMLOUVY A ZÁVAZKU ZE SMLOUVY

- 13.1. 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“).

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

XIV. ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY A VÝPOVĚĎ

- 14.1. Obě smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od této smlouvy v případech stanovených zákonem.
- 14.2. Smluvní strany se dohodly, že objednatel je oprávněn v souladu s § 2001 a § 1998 o.z. od této smlouvy písemně odstoupit nebo smlouvu vypovědět z důvodu jejího porušení zhotovitelem.
- 14.3. Objednatel je dále oprávněn odstoupit od této smlouvy nebo smlouvu vypovědět v případě že:
- a) zhotovitel písemně oznámí objednateli, že není schopen plnit své závazky podle této smlouvy;
 - b) 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;
 - c) 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.
- 14.4. Smluvní strany výslovně vylučují použití ust. § 2595 a § 2591 o.z. ve vztahu k možnosti odstoupení od smlouvy.

XV. SALVATORNÍ KLAUZULE

- 15.1. V případě neplatnosti kteréhokoli ujednání smlouvy nemá tato neplatnost vliv na ujednání ostatní.
- 15.2. Smluvní strany se zavazují případné neplatné ujednání bezodkladně nahradit formou písemného dodatku ujednáním platným a co nejvíce se blížícím svým smyslem a účelem ujednání původního.

XVI. OSOBNÍ ÚDAJE ZÁSTUPCŮ A KONTAKTNÍCH OSOB, ZÁVAZEK MLČENLIVOSTI

- 16.1. 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.
- 16.2. Smluvní strany se zavazují informovat fyzické osoby, jejichž osobní údaje uvedly ve smlouvě, případně v souvislosti s plněním této smlouvy poskytl 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.
- 16.3. 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 nařízení Evropského Parlamentu a Radu (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.

- 16.4. 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.
- 16.5. 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.

XVII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 17.1. Pro objednatele i zhotovitele jsou závazné Obchodní podmínky Správy a údržby silnic Plzeňského kraje, p.o., verze 1.0.platné od 01. 01. 2019, 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.
- 17.2. 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. 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.
- 17.3. 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.
- 17.4. 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 Ministerstva vnitra.
- 17.5. Splnění povinnosti uveřejnit smlouvu dle zák. č. 340/2015 Sb. zajistí objednatel.
- 17.6. 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 jednoho měsíce po jejím uzavření.
- 17.7. Obě smluvní strany se zavazují dbát dobrého jména strany druhé a zavazují se vyvarovat veškerých činností, které by mohly dobré jméno druhé strany poškodit.
- 17.8. 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.
- 17.9. 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.
- 17.10. 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.
- 17.11. Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě, se zaručenými elektronickými podpisy zástupců smluvních stran založenými na kvalifikovaném certifikátu.
- 17.12. 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.

XVIII. SEZNAM PŘÍLOH

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

- položkový rozpočet (oceněný soupis prací včetně výkazu výměr), který byl součástí nabídky zhotovitele
- seznam poddodavatelů, který byl součástí nabídky zhotovitele

objednatel:

zhotovitel:

V Plzni dne _____

Ve Vejprnicích dne

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

generální ředitel

ROADFIN STAVBY s.r.o.

jednatel

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 06
Stavba: III/11741 Struhaře konec obce X III/11741 Nechánice, oprava

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant:

Zpracovatel:

CC-CZ:

Datum:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

22.6.2019

04852427

CZ04852427

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje

ROADFIN STAVBY s.r.o.

SG Geotechnika

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH			2 666 488,00
		Sazba daně	Výše daně
DPH	základní	21,00%	559 962,50
	snížená	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	3 226 450,50

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 06

Stavba: III/11741 Struhaře konec obce X III/11741 Nechánice, oprava

Místo: Datum: 22.6.2019

Zadavatel: Správa a údržba silnic Plzeňského kraje

Projektant: SG Geotechnika

Uchazeč: ROADFIN STAVBY s.r.o.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	-------	--------------------	------------------	-----

Náklady stavby celkem

2 666 488,00 **3 226 450,48**

00	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY	182 350,80	220 644,50	STA
01	Stavební řešení	2 484 137,20	3 005 806,00	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

III/11741 Struhaře konec obce X III/11741 Nechánice, oprava

Objekt:

00 - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje

Uchazeč:

ROADFIN STAVBY s.r.o.

Projektant:

SG Geotechnika

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 22.6.2019

IČ:

DIČ:

IČ:

04852427

DIČ:

CZ04852427

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

182 350,80

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	182 350,80	21,00%	38 293,70
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

220 644,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

III/11741 Struhaře konec obce X III/11741 Nechánice, oprava

Objekt:

00 - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Místo:

Datum: 22.6.2019

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje

Projektant: SG Geotechnika

Uchazeč:

ROADFIN STAVBY s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 182 350,80

D VN VEDLEJŠÍ NÁKLADY 49 284,00

1	K	030001000	Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště	Kč	1,00	24 642,00	24 642,00	CS ÚRS 2019 01
<i>Poznámka k položce:</i> □ <i>Do ceny položky zhotovitel zahrne:</i> □ - náklady na objekty zařízení staveniště nutné k provozování po celou dobu výstavby; □ - náklady na kanalizaci pro zařízení staveniště řešenou svodem do bezodtokové jímky na vyvážení; □ - náklady na staveništní rozvody vody s napojením na stávající vodovod, kde veškerá napojení budou mít samostatné měření vodoměrem (pitná voda); □ - náklady na přípojku elektrické energie potřebné k provozu staveniště a pro vlastní stavbu se staveništním rozvodem (rozvody), kde na tyto rozvody budou napojeny veškeré mechanismy, stroje, osvětlení staveniště a objektu zařízení staveniště, včetně potřebného příslušenství (například sklad, dílna). □ □ □ Veškerá zeleň (stromy, keře, zatravněné plochy) přímo na staveništi a v okolí stavby, která není v kolizi s novou výstavbou, nesmí být narušena a je nutno ji chránit (např. dřevěným bedněním, sejmutím ornice apod.) v souladu s vyhláškou ČSN/DIN18920 Ochrana stromů, porostů a ploch pro vegetaci při stavebních činnostech. □ Při dokončení výstavby musí být staveniště a jeho okolí vráceno do stavu stejného nebo lepšího než byl ten, který existoval při předání staveniště zhotoviteli. □ Položka bude fakturována průběžně na základě dílčích faktur vztahujícím se ke konkrétním dílčím dodávkám zařízení staveniště. □								
2	K	034503000	Zařízení staveniště zabezpečení staveniště informační tabule	kus	2,00	12 321,00	24 642,00	CS ÚRS 2019 01

D ON OSTATNÍ NÁKLADY 133 066,80

3	K	012103000	Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou	Kč	1,00	36 963,00	36 963,00	CS ÚRS 2019 01
<i>Poznámka k položce:</i> □ vč. vytýčení stávajících podzemních vedení								
4	K	012203000	Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce při provádění stavby	Kč	1,00	18 481,50	18 481,50	CS ÚRS 2019 01
5	K	012303000	Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě	Kč	1,00	24 642,00	24 642,00	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i> ☐ <i>Do ceny položky zhotovitel zahrne:</i> ☐ - náklady na provedení, zpracování a předložení geodetického zaměření skutečného provedení stavby v tištěné formě v požadovaném počtu a v digitální formě na datovém nosiči; ☐ - náklady na provedení, zpracování a předložení geometrického plánu v požadovaném počtu v tištěné formě a v digitální formě na datovém nosiči; ☐ Geodetické zaměření skutečného provedení musí obsahovat následující náležitosti: ☐ - technická zpráva ☐ - seznam souřadnic a výšek ☐ - seznam musí obsahovat číslo bodu, souřadnice X, Y, Z a poznámku se slovním popisem zařízení; ☐ - seznam parcel; ☐ - zakres do snímku KN; ☐ Položka bude fakturována na základě dílčích faktur vztahujícím se ke konkrétním dílčím dodávkám geometrického zaměření skutečného provedení					
			6K013254000Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby <i>Poznámka k položce:</i> ☐ <i>Do ceny položky zhotovitel zahrne:</i> ☐ - náklady na zpracování a předložení dokumentace skutečného provedení stavby v požadovaném počtu a v v digitální formě na CD, popř. DVD ve formátech *.dwg a *.dgn, *.pdf a formátech MS Office. Dokumentace skutečného provedení bude minimálně obsahovat kompletní výkresy skutečného provedení a kompletní seznam použitých materiálů. Dokumentace skutečného provedení bude zahrnovat kromě výše uvedeného tyto následující části: ☐ - projektovou dokumentaci se zakreslením všech změn odsouhlasených TDI / správcem stavby; ☐ Dokumentace skutečného provedení bude bude předána zadavateli před vydáním protokolu o převzetí stavebních prací. ☐ Položka bude fakturována na základě faktury vztahující se ke konkrétní dodávce dokumentace skutečného provedení. ☐	Kč	1,00	9 856,80	9 856,80	CS ÚRS 2019 01
			7K043002000Hlavní tituly průvodních činností a nákladů inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření <i>Poznámka k položce:</i> ☐ <i>Do ceny položky zhotovitel zahrne:</i> ☐ - náklady na vlastní provedení zkoušek; ☐ - náklady na jejich organizaci; ☐ - náklady na energie, média a materiály nutné pro provedení zkoušek. ☐ Položka bude fakturována průběžně na základě dílčích faktur vztahujícím se ke konkrétním dílčím komplexním zkouškám skupin strojů a zařízení. ☐	Kč	1,00	18 481,50	18 481,50	CS ÚRS 2019 01
P			8K900901016Dopravně inženýrské opatření vč. projednání ☐	Kč	1,00	24 642,00	24 642,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

III/11741 Struhaře konec obce X III/11741 Nechánice, oprava

Objekt:

01 - Stavební řešení

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje

Uchazeč:

ROADFIN STAVBY s.r.o.

Projektant:

SG Geotechnika

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 22.6.2019

IČ:

DIČ:

IČ:

04852427

DIČ:

CZ04852427

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

2 484 137,20

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 484 137,20	21,00%	521 668,80
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

3 005 806,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: III/11741 Struhaře konec obce X III/11741 Nechánice, oprava

Objekt: 01 - Stavební řešení

Místo:

Datum: 22.6.2019

Zadavatel: Správa a údržba silnic Plzeňského kraje

Projektant: SG Geotechnika

Uchazeč: ROADFIN STAVBY s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							2 484 137,20	
D HSV Práce a dodávky HSV							2 484 137,20	
D 5 Komunikace pozemní							2 232 703,70	
1	K	565131111	Vyrovnnání povrchu dosavadních podkladů s rozprostřením hmot a zhutněním obalovaným kamenivem ACP (OK) tl. 50 mm	m2	500,00	268,00	134 000,00	CS ÚRS 2019 01
PSC			Poznámka k souboru cen:1. Ceny jsou určeny pro vyrovnání podkladů (včetně výtluků) pod obrušnou vrstvou. Pro volbu ceny je rozhodující průměrná tloušťka podkladu.					
P			Poznámka k položce:ACP 16S 50/70					
2	K	567521121	Recyklace podkladní vrstvy za studena na místě rozpojení a reprofilace podkladu s hutněním plochy přes 1 000 do 3 000 m2, tloušťky přes 150 do 200 mm	m2	2 500,00	55,40	138 500,00	CS ÚRS 2019 01
PSC			Poznámka k souboru cen:1. V cenách rozpojení a reprofilace 567 5.-1 jsou započteny i náklady na rozpojení původních vrstev konstrukce vozovky a úpravu povrchu grejdrem se zhutněním.2. V cenách rozpojení a reprofilace 567 5.-1 nejsou započteny náklady na případné odebrání přebytečné suti, které se ocení cenou 997 22-1611 Nakládání na dopravní prostředky a cenami souboru cen 997 22-15 Vodorovná doprava suti.3. V cenách promísení 567 5.-2 a 567 5.-3 jsou započteny i náklady na:a) úpravu zrnitosti rozpojené směsi přidáním drobného drceného kameniva (materiál ve specifikaci),b) dávkování pojiva, jeho promísení s recyklovanou směsí, její rovnoměrné rozhrnutí, zhutnění a vlhčení (materiál ve specifikaci). Jako pojivo lze použít:- u cen 567 5.-2 kombinací cementu a asfaltové emulze nebo cementu a zpěněného asfaltu, příp. pouze cement nebo pouze hydraulické pojivo,- u cen 567 5.-3 cement a přísadu na bázi zeolitů a minerálů.4. Doporučené množství přidáného kameniva je 10 až 20 % objemové hmotnosti vrstvy, tj. 230 – 460 kg/m3.5. Doporučené množství pojiva v % objemové hmotnosti zhutněné vrstvy u cen 567 5.-2:a) kombinace cementu a asfaltové emulze:- cement (obor 585 2)..... 2,0-5,0 %, obvykle 4,0 %- asfaltová emulze (obor 111 6) ... 2,5-4,0 %, obvykle 2,0 %b) kombinace cementu a zpěněného asfaltu:- cement (obor 585 2)..... 2,0-5,0 %, obvykle 4,0 %- asfalt (obor 111 6).....1,5-3,0 %, obvykle 2,5 %6. Doporučené množství pojiva v % objemové hmotnosti zhutněné vrstvy u cen 567 5.-3:a) kombinace cementu a přísady na bázi zeolitů a minerálů:- cement (obor 585 2)..... 7 - 10 %, - přísada (obor)0,07 -0,1 %,7. Předpokládaná objemová hmotnost zhutněné vrstvy je 2 300 kg/m3 .8. Přesné množství přidávaného kameniva a pojiva se stanoví silniční laboratoří na základě průkazní zkoušky - analýzy vzorků odebraných z původní konstrukce.9. Orientační hmotnosti pojiva na 1 m3 zhutněné vrstvy je uvedena v příloze č. 5, tabulce č. 2.10. Hmotnost přidávaného kameniva a pojiva se nezapočítává do výpočtu přesunu hmot.11. Na takto recyklovanou podkladní vrstvu a následně provedený spojovací postřik se pokládají nové asfaltové koberce (1 či více) nebo se její povrch opatří nátěrem, případně emulzí kalovou vrstvou pro využití vrstvy jako obrušné, vhodné jen pro lehkou dopravu.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
3	K	567522124	Recyklace podkladní vrstvy za studena na místě promísení rozpojené směsi s kamenivem a pojivem (materiál ve specifikaci) s rozhrnutím, zhutněním a vlhčením plochy přes 1 000 do 3 000 m2, tloušťky po zhutnění přes 180 do 200 mm	m2	2 500,00	92,40	231 000,00	CS ÚRS 2019 01
			Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách rozpojení a reprofilace 567 5.-1 jsou započteny i náklady na rozpojení původních vrstev konstrukce vozovky a úpravu povrchu grejdrem se zhutněním.□ 2. V cenách rozpojení a reprofilace 567 5.-1 nejsou započteny náklady na případné odebrání přebytečné suti, které se ocení cenou 997 22-1611 Nakládání na dopravní prostředky a cenami souboru cen 997 22-15 Vodorovná doprava suti.□ 3. V cenách promísení 567 5.-2 a 567 5.-3 jsou započteny i náklady na:□ a) úpravu zrnitosti rozpojené směsi přidáním drobného drceného kameniva (materiál ve specifikaci).□ b) dávkování pojiva, jeho promísení s recyklovanou směsí, její rovnoměrné rozhrnutí, zhutnění a vlhčení (materiál ve specifikaci). Jako pojivo lze použít:□ - u cen 567 5.-2 kombinací cementu a asfaltové emulze nebo cementu a zpěněného asfaltu, příp. pouze cement nebo pouze hydraulické pojivo,□ - u cen 567 5.-3 cement a přísadu na bázi zeolitů a minerálů.□ 4. Doporučené množství přidávaného kameniva je 10 až 20 % objemové hmotnosti vrstvy, tj. 230 – 460 kg/m3.□ 5. Doporučené množství pojiva v % objemové hmotnosti zhutněné vrstvy u cen 567 5.-2:□ a) kombinace cementu a asfaltové emulze:□ - cement (obor 585 2)..... 2,0-5,0 %, obvykle 4,0 %□ - asfaltová emulze (obor 111 6) ... 2,5-4,0 %, obvykle 2,0 %□ b) kombinace cementu a zpěněného asfaltu:□ - cement (obor 585 2)..... 2,0-5,0 %, obvykle 4,0 %□ - asfalt (obor 111 6).....1,5-3,0 %, obvykle 2,5 %□ 6. Doporučené množství pojiva v % objemové hmotnosti zhutněné vrstvy u cen 567 5.-3:□ a) kombinace cementu a přísady na bázi zeolitů a minerálů:□ - cement (obor 585 2)..... 7 - 10 %,□ - přísada (obor)0,07 -0,1 %,□ 7. Předpokládaná objemová hmotnost zhutněné vrstvy je 2 300 kg/m3 .□ 8. Přesné množství přidávaného kameniva a pojiva se stanoví silniční laboratoří na základě průkazní zkoušky - analýzy vzorků odebraných z původní konstrukce.□ 9. Orientační hmotnosti pojiva na 1 m3 zhutněné vrstvy je uvedena v příloze č. 5, tabulce č. 2.□ 10. Hmotnost přidávaného kameniva a pojiva se nezapočítává do výpočtu přesunu hmot.□ 11. Na takto recyklovanou podkladní vrstvu a následně provedený spojovací postřik se pokládají nové asfaltové koberce (1 či více) nebo se její povrch opatří nátěrem, případně emulzí kalovou vrstvou pro využití vrstvy jako ohrubné, vhodné jen pro lehkou dopravu.□					
	PSC							
4	M	583441550	šterkodrt' frakce 0-22	t	230,00	375,80	86 434,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		Doporučené množství přidávaného kameniva je 10 až 20 % objemové hmotnosti vrstvy, tj. 230 – 460 kg/m3					
	VV		2500*0,2*0,46		230,00			
5	M	58522110	cement portlandký struskový CEM II 42,5MPa	t	35,40	2 895,40	102 497,20	CS ÚRS 2019 01
	VV		Doporučené množství pojiva v % objemové hmotnosti zhutněné vrstvy u cen 567 5.-2:					
	VV		a) kombinace cementu a asfaltové emulze:					
	VV		- cement (obor 585 2)..... 2,0-5,0 %, obvykle 4,0 %					
	VV		Orientační hmotnosti pojiva na 1 m3 zhutněné vrstvy je uvedena v příloze č. 5, tabulce č. 2.					
	VV		2500*0,2*70,8/1000		35,40			
6	M	111625400	emulze asfaltová obalovací	t	17,70	11 705,00	207 178,50	CS ÚRS 2019 01
	VV		Doporučené množství pojiva v % objemové hmotnosti zhutněné vrstvy u cen 567 5.-2:					
	VV		a) kombinace cementu a asfaltové emulze:					
	VV		- asfaltová emulze (obor 111 6) ... 2,5-4,0 %, obvykle 2,0 %					
	VV		Orientační hmotnosti pojiva na 1 m3 zhutněné vrstvy je uvedena v příloze č. 5, tabulce č. 2.					
	VV		2500*0,2*35,4/1000		17,70			
7	K	573191111.1	Postřik infiltrační PI min 0,6 kg/m2	m2	2 500,00	21,90	54 750,00	
			Poznámka k souboru cen:□ 1. V ceně nejsou započteny náklady na popř. projektem předepsané očištění vozovky, které se oceňuje cenou 938 90-8411 Očištění povrchu saponátovým roztokem části C 01 tohoto katalogu.□					
	PSC							
8	K	577145112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	m2	2 450,00	261,20	639 940,00	CS ÚRS 2019 01
			Poznámka k souboru cen:□ 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACL 16 pouze tl. 50 až 70 mm.□					
	PSC							
9	K	573211107	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,30 kg/m2	m2	2 450,00	13,40	32 830,00	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm	m2	2 400,00	229,50	550 800,00	CS ÚRS 2019 01
PSC			Poznámka k souboru cen:☐ 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.☐					
11	K	569831111	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění šterkodrtí tl. 100 mm	m2	510,00	107,40	54 774,00	CS ÚRS 2019 01
PSC			Poznámka k souboru cen:☐ 1. V cenách 51-11 až 55-11 jsou započteny i náklady na prohození zeminy.☐ 2. V cenách 51-11 až 55-11 nejsou započteny náklady na:☐ a) opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu,☐ b) odklizení odpadu po prohození zeminy, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.☐					
P			Poznámka k položce:☐ bude použit materiál vytěžený na stavbě vč. naložení, dopravy, manipulace					
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání					184 168,80
12	K	915211112	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní	m	1 020,00	49,70	50 694,00	CS ÚRS 2019 01
PSC			Poznámka k souboru cen:☐ 1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry souvislé č. V 1a bílé, přerušované č. V 2a bílé, vodící č. V 4 bílé, souvislá č. V12b žlutá, přerušovaná č. V12c žlutá.☐ 2. V cenách nejsou započteny náklady na:☐ a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení,☐ b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu, nebo hlinitého nánosů s povrchu podkladu, nebo krytu části C 01 tohoto katalogu.☐ 3. Množství měrných jednotek se určuje:☐ a) u cen 912 21 a 915 22 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer),☐ b) u cen 915 23 v m2 stříkané plochy bez mezer.☐					
13	K	915221122	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem vodící čára bílá šířky 250 mm přerušovaná retroreflexní	m	50,00	49,70	2 485,00	CS ÚRS 2019 01
PSC			Poznámka k souboru cen:☐ 1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry souvislé č. V 1a bílé, přerušované č. V 2a bílé, vodící č. V 4 bílé, souvislá č. V12b žlutá, přerušovaná č. V12c žlutá.☐ 2. V cenách nejsou započteny náklady na:☐ a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení,☐ b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu, nebo hlinitého nánosů s povrchu podkladu, nebo krytu části C 01 tohoto katalogu.☐ 3. Množství měrných jednotek se určuje:☐ a) u cen 912 21 a 915 22 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer),☐ b) u cen 915 23 v m2 stříkané plochy bez mezer.☐					
14	K	919112111	Řezání dilatačních spár v živičném krytu příčných nebo podélných, šířky 4 mm, hloubky do 60 mm	m	44,00	49,30	2 169,20	CS ÚRS 2019 01
PSC			Poznámka k souboru cen:☐ 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár po řezání.☐					
15	K	919121212	Utěsnění dilatačních spár závlukou za studena v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru bez těsnícího profilu pod závlukou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 20 mm	m	44,00	45,60	2 006,40	CS ÚRS 2019 01
PSC			Poznámka k souboru cen:☐ 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár před těsněním a zalitím a náklady na impregnaci, těsnění a zalití spár včetně dodání hmot.☐					
16	K	938902321	Čištění rigolů komunikací s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m ručně při tl. nánosů do 50 mm	m	1 020,00	89,40	91 188,00	CS ÚRS 2019 01
PSC			Poznámka k souboru cen:☐ 1. V cenách nejsou započteny náklady na vodorovnou dopravu odstraněného materiálu, která se oceňuje cenami souboru cen 997 22-15 Vodorovná doprava suti.☐					
17	K	938902421	Čištění propustků s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m strojně tlakovou vodou tloušťky nánosů přes 25 do 50% průměru propustku do 500 mm	m	18,00	123,40	2 221,20	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na vodorovnou dopravu odstraněného materiálu, která se oceňuje cenami souboru cen 997 22-15 Vodorovná doprava suti. 2. V cenách čištění propustků strojně tlakovou vodou nejsou započteny náklady na vodu, tyto se oceňují individuálně. 3. Ceny jsou kalkulovány pro propustky do délky 8 m, pro propustky delší než 8 m se použijí položky 938 90-2411 až -2484 a příplatek 938 90-2499 za každý další 1 metr propustku.					
18	K	938909611	Čištění krajnic odstraněním nánosů (ulehlého, popř. zaježděného) naneseného vlivem silničního provozu, s přemístěním na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, ale bez složení průměrné tloušťky do 100 mm	m2	510,00	65,50	33 405,00	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na vodorovnou dopravu odstraněného materiálu, která se oceňuje cenami souboru cen 997 22-15 Vodorovná doprava suti.					
	PSC							
	VV		seřiznutí krajnice					
	VV		510		510,00			
	D	99	Přesun hmot				826,50	
19	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	162,06	5,10	826,50	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.					
	PSC							
	D	997	Přesun sutě				66 438,20	
20	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	109,67	117,70	12 908,20	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro překládání při lomené dopravě. 2. Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.					
	PSC							
21	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	109,67	67,00	7 347,90	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živici. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
	PSC							
22	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	3 180,43	13,20	41 981,70	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sut' překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živici. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
	PSC							
	VV		109,67*29		3 180,43			
23	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	109,67	38,30	4 200,40	CS ÚRS 2019 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedených v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
	PSC							

Seznam poddodavatelů	
Veřejná zakázka:	
Název:	III/11741 Struhaře, konec obce X III/11714 Nechánice, oprava
Zadávací řízení:	veřejná zakázka malého rozsahu
Zadavatel	
Název:	Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.
IČO:	72053119
Dodavatel:	
Název:	ROADFIN STAVBY s.r.o.
IČO:	04852427

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

poddodavatel č. 1	
Název:	
IČO:	
Část VZ, již má plnit:	
poddodavatel č.2	
Název:	
IČO:	
Část VZ, již má plnit:	
poddodavatel č. 3	
Název:	
IČO:	
Část VZ, již má plnit:	

Dodavatel předpokládá provést veřejnou zakázku vlastními kapacitami bez zadání části prací jinému poddodavateli (viz čestné prohlášení).

Datum zpracování nabídky:	27.1.2020
Podpis osoby oprávněné zastupovat dodavatele:	
	ROADFIN STAVBY s.r.o.