

**Smlouva o dílo – stavební práce
„II/193 Nečtiny – Úněšov“**

(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: 8500007094

číslo smlouvy zhotovitele:

realizace díla je spolufinancována ze SFDI

Smlouva je uzavřena na základě výsledku otevřeného řízení veřejné zakázky evidované na profilu zadavatele pod systémovým číslem: P22V00000568 (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. Miroslav Doležal, 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:

ROBSTAV k.s.

zapsaná v obchodním rejstříku pod sp. zn.: A/76014 vedenou u Městského soudu v Praze

sídlo: Mezi vodami 205/29, 143 00 Praha 4 - Modřany

zastoupen/á: Ing. Radek Kozák, jednatel komplementáře

IČO: 27430774 DIČ: CZ27430774

e-mail: [redacted]

telefon: [redacted]

datová schránka: zpixxe9

kontaktní osoba ve věcech technických: Ing. Radek Kozák, tel. [redacted]

[redacted]
korespondenční adresa, je-li odlišná od sídla: 28. října 68b, 301 00 Plzeň

(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/193 Nečtiny – Úněšov“ dle podkladů pro provedení díla dle čl. II. odst. 2.2. této smlouvy. Stavba řeší provedení celoplošné povrchové opravy silnice II/193 na úseku od konce obce Nečtiny ke křižovatce se silnicí I/20 u obce Úněšov o celkové délce 10,6 km. Oprava je rozdělena na dva úseky (Úsek I. a Úsek II.). Začátek Úseku I. je od rozhraní krytů křižovatky se silnicí I/20 za obcí Úněšov k začátku obce Plachtín. Úsek II. pokračuje od obce Plachtín, přes obec Hrad Nečtiny, včetně opravy průtahů, a končí v obci Nečtiny. Návrh opravy je rozdělen na 3 typy. Obecně se jedná o částečné frézování vozovky, lokální sanace podloží a pokládku nových živých vrstev. Součástí je čištění silničních příkopů, oprava a rekonstrukce hospodářských sjezdů, doplnění krajnic, provedení VZD a osazení směrových sloupků. Více viz předmětnou PDPS.

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 projectstudio8 s.r.o. – Ing. Ondřej Janout, Pod Všemi svatými 4, Plzeň 301 64, IČO: 26395606, č. zak. 17-010, datum 04/2022 (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;

c) zprávou č. RT-2022-002, Průzkum konstrukce vozovky a posouzení stavu vozovky;

(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 nové obrusné vrstvy provedené oprávněným geodetem a ověřené zeměměřičským inženýrem.

b) Vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby 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) poskytnutí nezbytné součinnosti směřující zejména k vydání veškerých správních rozhodnutí potřebných pro zahájení užívání dokončené stavby či její části, je-li takovéto rozhodnutí relevantní k předmětu díla;

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

c) 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;

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

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

f) 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;

- g) vedení stavebních a montážních deníků, provádění kontrolních měření a zkoušek, součinnost při zpracování plánu BOZP a protipožární ochrany;
 - h) 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;
 - i) 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;
 - j) zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně zajištění energií a napojení na inženýrské sítě;
 - k) zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla;
 - l) účast na jednáních ve věci provádění a povolování stavby, kontrolních dnech stavby, na kolaudačním řízení apod.;
 - m) 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;
 - n) 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;
 - o) 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;
 - p) 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 2022 informační tabule budou osazeny na stavbě ode dne zahájení stavebních prací;
 - q) 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, 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 objednatelém odsouhlaseném KZP. Nedojde-li k odsouhlasení KZP objednatelém, popř. existuje-li nesoulad i mezi Technologickými předpisy, jež jsou uvedeny v odsouhlaseném KZP, platí, že přednost má Technologický předpis určený objednatelém.

- 2.8. Zhotovitel podpisem této smlouvy potvrzuje, že již před podpisem této smlouvy převzal od objednatelē 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 objednatelē předložené dokumentace, provedl kontrolu obsahu podkladů a jejich vzájemného souladu a že jsou mu znāmy 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 objednatelē nesmí být použity materiāly jiných vlastností či jiné technologie nebo provedeny změny oproti projektu stavby. Všechny materiāly a výrobky použité na stavbě, musí mít vlastnosti dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řādu (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 poddodavatelē uvedenē v seznamu poddodavatelů, který objednatelē předložil v rámci své nabídky v zadávacím řízení a dále je povinen objednatelē předem oznāmit jakoukoli změnu tohoto seznamu poddodavatelů s uvedením druhu a rozsahu prací, jež mají být poddodavatelē provedeny.
- 2.12. Změna poddodavatelē, 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 poddodavatelē, jehož prostřednictvím plnil veřejnou zakázku nebo její část, nenil 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 objednatelē smluvní pokutu ve výši odpovídající rozdílu mezi celkovou nabídkovou cenou zhotovitelē v Kč bez DPH a celkovou nabídkovou cenou poddodavatelē 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 objednatelē, 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 objednatelē 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 zadávacího řízení dle a činí:

Celkem za dílo bez DPH: 65 320 105,50 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 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 zhotovitel 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 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 pak se cena vícepráce určí

cenou 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, IČ: 47115645 (dále jen „ÚRS“).

- 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.

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.
- 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 emailu, 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 pověřeni 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 objednatel) 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 objednatel 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 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 objednatel. 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 objednatel 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.
- 6.10. Zhotovitel se zavazuje písemně (formou emailu kontaktní osoby zhotovitele kontaktní osobě objednatel) 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 zhotovitel či pokynů objednatel. 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. Úkoly stanovené v zápise z KD jsou závazné.
- 6.13. 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.

- 6.14. Zhotovitel ani osoba s ním propojená nejsou oprávněni vykonávat funkci TDS v rámci stavby, která je předmětem díla dle této smlouvy.
- 6.15. 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 díla dle čl. IV. odst. 4.2. této smlouvy a zapříčiní touto skutečností nepříznání 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 činnostmi včetně škod způsobených jeho pracovníky.
- 7.9. Zhotovitel se zavazuje, že nejpozději od zahájení provádění stavebních prací až do jejich úplného ukončení bude mít sjednanou platnou a účinnou pojistnou smlouvu na pojištění odpovědnosti za škodu v rozsahu pro veškerá obvykle pojistitelná rizika (tzv. all risk), které kryje zejména škody na věcech a na zdraví, a to s limitem pojistného plnění min. ve výši 10 milionů Kč.
- 7.10. Zhotovitel se zavazuje, že nejpozději od zahájení provádění stavebních prací až do jejich úplného ukončení bude mít současně sjednanou platnou a účinnou pojistnou smlouvu stavebně montážních rizik v rozsahu pro veškerá obvykle pojistitelná rizika (tzv. all risk), které se zejména vztahuje na škody na stavbě, konstrukci budovaného díla v jakékoliv fázi rozestavěnosti před jeho dokončením, na technologických celcích, na montážních a stavebních strojích a na zařízeních staveniště, a to s limitem pojistného plnění min. ve výši nabídkové ceny zhotovitele v Kč.
- 7.11. Zhotovitel se zavazuje sjednat následující podmínky pojištění. Maximální spoluúčast zhotovitele na jednotlivé pojistné události může činit 10 % z pojistného limitu.
- 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 dle 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, **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 objednatele). 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, 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) 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., 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)
- 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 dle čl. II odst. 2.3. písm. a) smlouvy
- 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 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 (doručením na adresu sídla, e-mailem popř. DS uvedené v záhlaví) 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 pěti 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 objednatelem v reklamaci a to i v případě, že reklamaci neuznal.

- 10.7. Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamáce odeslaná objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
- 10.8. 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.
- 10.9. Pokud zhotovitel neodstraní vadu v době stanovené objednatelem 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 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. 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 dle 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) 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
- 11.7. Nedílnou součástí každé faktury je soupis provedených prací a dodávek na díle dle čl. VI. odst. 6.13 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. 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.
- 11.12. 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 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.
- 11.13. 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.
- 11.14. Neuskutečněné hmotné dodávky, práce nebo výkony vč. spotřeby vstupního materiálu není zhotovitel oprávněn fakturovat a objednatel není povinen uhradit.
- 11.15. 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.
- 11.16. 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.
- 11.17. 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.
- 11.18. Sjednané zádržné bude uvolněno do třiceti (30) dnů od doručení žádosti o uvolnění zádržného dle čl. XI odst. 11.17. této smlouvy a předání finanční záruky za řádné plnění záručních podmínek.
- 11.19. 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.
- 11.20. 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.

- 11.21. 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.
- 11.22. 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 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. Neprodoužení finanční záruky za řádné provedení díla v případě změny termínu dokončení díla, ani v dodatečně přiměřené lhůtě je porušením smlouvy ze strany zhotovitele, které opravňuje objednatele k odstoupení od smlouvy.
- 12.5. **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.
- 12.6. 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.
- 12.7. Finanční záruku za řádné plnění záručních podmínek je zhotovitel povinen objednateli předat. Zhotovitel bere na vědomí, že před splněním povinností dle věty první tohoto článku smlouvy nebude uvolněno zádržné dle čl. XI. odst. 11.16. této smlouvy.
- 12.8. Výplatu peněžních prostředků z finanční záruky může objednatel uplatnit jen v případě nesplnění povinností zhotovitele dle této smlouvy.

12.9. 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 beneficiantovi (objednateli) vyplatí bez nutnosti předchozího pokynu ze strany aplikanta (zhotovitele), bez námitek či omezujících podmínek a bez prověřování právního důvodu nároku, na základě prohlášení beneficianta (objednatel) o nesplnění povinností plynoucích ze smlouvy či zákona, jakoukoliv sumu do výše záruční částky.

2. Výzva beneficianta (objednatel) 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.

4. V případě, že se vystavená BZ řídí jednotnými pravidly pro záruky vyplatitelnými na požádání č. 758/2010 (dále jen „URDG 758“), tak si beneficiant (objednatel) vyhrazuje právo v textu záruky výslovně požadovat vyloučení aplikace čl. 15a URDG 758 (analogicky se bude postupovat i v případě aplikace pravidel URDG 458/1992, kde je totožná problematika upravena v čl. 20, a jeho aplikace bude muset být v textu záruky také výslovně vyloučena).

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, nedodělků 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 finanční záruky dle čl. XII. odst. 12.2 této smlouvy.

13.8. Objednatel je oprávněn započíst své splatné i nesplacené pohledávky odpovídající finančním nárokům z této smlouvy (smluvní pokuty, slevy, náhrada škody apod.) vůči jakékoliv splatné či nesplacené 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.

13.9. Smluvní pokuty dle této smlouvy se stávají splatnými dnem následujícím po dni, ve kterém na ně vznikl nárok.

13.10. 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.

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 druhá 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 případně neplatné ujednání bezodkladně nahradit formou písemného dodatku ujednáním platným a co nejvíce se blízcím svým smyslem a účelem ujednání původního.

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 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. Je-li smluvní stranou fyzická osoba, bere na vědomí, že druhá smluvní strana zpracovává její osobní údaje v rozsahu osobních údajů uvedených v tomto dodatku, resp. smlouvě za účelem uzavření a splnění tohoto dodatku, resp. smlouvy, zajištění komunikace smluvních stran při plnění tohoto dodatku, resp. smlouvy a za účelem případného uplatnění nároků ze smlouvy. Smluvní strana bere na vědomí, že v souvislosti se zpracováním jejich osobních údajů jí vznikají práva uvedená v GDPR

a na <http://www.suspk.eu/o-nas/informace-ohledne-gdpr/> a současně potvrzuje, že o těchto právech byla druhou stranou náležitě informována.

XVIII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 18.1. Pro objednatele i zhotovitele jsou závazné Obchodní podmínky Správy a údržby silnic Plzeňského kraje, p.o., verze 1.1. platné od 17. 02. 2020, 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:

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

objednatel:

zhotovitel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.
Ing. Miroslav Doležal
generální ředitel
podepsáno elektronicky

ROBSTAV k.s.
Ing. Radek Kozák
jednatel komplementáře
podepsáno elektronicky

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 17-010x
Stavba: Povrchová oprava komunikace II/193 Úněšov ÷ Nečtiny

KSO: Místo:		CC-CZ: Datum:	25. 5. 2022
Zadavatel: SUS Plzeňského kraje, příspěvková organizace		IČ: DIČ:	72053119 CZ72053119
Uchazeč: Vyplň údaj		IČ: DIČ:	Vyplň údaj Vyplň údaj
Projektant: projectstudio8 s.r.o.		IČ: DIČ:	26395606 CZ26395606
Zpracovatel: projectstudio8 s.r.o.		IČ: DIČ:	26395606 CZ26395606
Poznámka:			

Cena bez DPH	65 320 105,50
---------------------	----------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	65 320 105,50	13 717 222,16
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	79 037 327,66
-------------------	----------	------------	----------------------

Projektant	Zpracovatel
-------------------	--------------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Uchazeč
---------------------	----------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 17-010x

Stavba: Povrchová oprava komunikace II/193 Úněšov ÷ Nečtiny

Místo: Datum: 25. 5. 2022

Zadavatel: SUS Plzeňského kraje, příspěvková organizace

Projektant: projectstudio8 s.r.o.

Uchazeč: Zpracovatel: projectstudio8 s.r.o.

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		65 320 105,50	79 037 327,66
17-010_1	Povrch. opr. kom. II/193 Úněšov ÷ Nečtiny - úsek 1 - Úněšov ÷ Plachtín	46 451 682,66	56 206 536,02
17-010_2	Povrch. opr. kom. II/193 Úněšov ÷ Nečtiny - úsek 2 - Plachtín ÷ Nečtiny	18 868 422,84	22 830 791,64

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Povrchová oprava komunikace II/193 Úněšov ÷ Nečtiny

Objekt:

17-010_1 - Povrch. opr. kom. II/193 Úněšov ÷ Nečtiny - úsek 1 - Úněšov ÷ Plachtín

KSO:

Místo: Úněšov ÷ Plachtín

CC-CZ:

Datum: 25. 5. 2022

Zadavatel:

SUS Plzeňského kraje, příspěvková organizace

IČ:

72053119

DIČ:

CZ72053119

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

projectstudio8 s.r.o.

IČ:

26395606

DIČ:

CZ26395606

Zpracovatel:

projectstudio8 s.r.o.

IČ:

26395606

DIČ:

CZ26395606

Poznámka:

Cena bez DPH

46 451 682,66

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	46 451 682,66	21,00%	9 754 853,36
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

56 206 536,02

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Povrchová oprava komunikace II/193 Úněšov ÷ Nečtiny

Objekt:

17-010_1 - Povrch. opr. kom. II/193 Úněšov ÷ Nečtiny - úsek 1 - Úněšov ÷ Plachtín

Místo: Úněšov ÷ Plachtín

Datum: 25. 5. 2022

Zadavatel: SUS Plzeňského kraje, příspěvková organizace

Projektant: projectstudio8 s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: projectstudio8 s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

46 451 682,66

HSV - Práce a dodávky HSV	46 451 682,66
1 - Zemní práce	3 923 032,66
3 - Svislé a kompletní konstrukce	16 358,40
5 - Komunikace pozemní	36 661 453,70
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	2 872 847,40
93 - Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb	768 732,69
96 - Bourání konstrukcí	117 336,00
99 - Přesuny hmot a sutí	2 091 921,81

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Povrchová oprava komunikace II/193 Úněšov ÷ Nečtiny

Objekt:

17-010_1 - Povrch. opr. kom. II/193 Úněšov ÷ Nečtiny - úsek 1 - Úněšov ÷ Plachtín

Místo: Úněšov ÷ Plachtín

Datum: 25. 5. 2022

Zadavatel: SUS Plzeňského kraje, příspěvková organizace

Projektant: projectstudio8 s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: projectstudio8 s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

46 451 682,66

D HSV Práce a dodávky HSV

46 451 682,66

D 1 Zemní práce

3 923 032,66

68	K	113154234s	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 100 mm Lokální hloubková sanace v rozsahu předpokládaném 4 % Přesný rozsah bude objednavatelem určen na stavbě $37744 * 0.04 = 1509,76$	m2	1 509,760	167,00	252 129,92	
65	K	113107346s	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 250 do 300 mm Lokální hloubková sanace v předpokládaném rozsahu 4 % Přesný rozsah bude objednavatelem určen na stavbě $37744 * 0.04 = 1509,76$	m2	1 509,760	256,00	386 498,56	
66	K	997221875s	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02 včetně naložení, manipulace a dopravy na skládku dle výběru zhotovitele Lokální hloubková sanace v předpokládaném rozsahu 4 % Přesný rozsah bude objednavatelem určen na stavbě $37744 * 0.04 = 1509,76$ tloušťka vrstvy obsahující dehet cca 135mm předpokládá se polovina objemu odstraňovaného podkladu $1070,400 * 0,5 = 535,210$	t	535,210	54,00	28 901,34	
67	K	997013847s	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového s obsahem dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 01 včetně naložení, manipulace a dopravy na skládku dle výběru zhotovitele Lokální hloubková sanace v předpokládaném rozsahu 4 % Přesný rozsah bude objednavatelem určen na stavbě $37744 * 0.04 = 1509,76$ tloušťka vrstvy obsahující dehet cca 135mm předpokládá se polovina objemu odstraňovaného podkladu $1070,400 * 0,5 = 535,210$	t	535,210	86,40	46 242,14	
72	K	567511111s	Recyklace podkladní vrstvy za studena na místě rozpojení a reprofilace podkladu s hutněním plochy do 1 000 m2, tloušťky do 150 mm Lokální hloubková sanace v předpokládaném rozsahu 4 % Přesný rozsah bude objednavatelem určen na stavbě $37744 * 0.04 = 1509,76$ m2	m2	1 509,760	270,00	407 635,20	
1	K	113154121	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy jednotlivě do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 0-50 mm viz. výkresy 1.B.1.1, 1.B.1.2, 1.B.1.3 napojení úseků a typů skladby opravy frézování v prostoru mostu ev. č. 193-010 včetně napojení na navazující typy opravy rozsah viz. TZ bod 3 - odst. plocha odměřena v dwg	m2	1 302,000	184,00	239 568,00	CS ÚRS 2022 01
63	K	113154431	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 10 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 2 m, tloušťky vrstvy do 30 mm (km 0,000 ÷ km 2,504 a km 2,769 ÷ km 5,400) pruh šíře cca 3m středem komunikace $28000 * 0,5 = 14000$ m2	m2	14 000,000	84,00	1 176 000,00	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
62	K	113154333x	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m ² bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 50 mm □ (průtah Čbán, km 2,504 + 2,769) celoplošně	m ²	1 199,000	151,00	181 049,00	
76	K	113154432x	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 10 000 m ² bez překážek v trase pruhu šířky do 2 m, tloušťky vrstvy 0+40 mm □ (km 5,400 + 7,277) celoplošně	m ²	9 743,000	122,00	1 188 646,00	
4	K	114203202	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárníc získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnání a soustředovacích staveb od malty □ vybourání čel trubních propustků u zatrubněných sjezdů viz TZ □ 5*2*0,25	m ³	2,500	6 545,00	16 362,50	CS ÚRS 2022 01
D 3 Svislé a kompletní konstrukce							16 358,40	
10	K	359901111	Vyčištění stok jakékoliv výšky □ Pročištění propustků včetně odvozu na skladku (8ks) □ (10,5+8,3+12,8+11,5+8,6+7,4+9,7+8,0)	m	76,800	213,00	16 358,40	CS ÚRS 2022 01
D 5 Komunikace pozemní							36 661 453,70	
12	K	577144111	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11+ (ABS) s rozprostřením a se zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhuštění tl. 50 mm	m ²	40 245,000	441,00	17 748 045,00	CS ÚRS 2022 01
14	K	573231106	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství min. 0,30 kg/m ² □ konstrukce opravy vozovky úsek 1 viz výkres 1.B.1.1, 1.B.1.2, 1.B.1.3 □ plocha měřena v dwg	m ²	37 744,000	8,40	317 049,60	CS ÚRS 2022 01
15	K	577166111	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22+ (ABVH) s rozprostřením a zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhuštění tl. 70 mm	m ²	38 105,000	289,00	11 012 345,00	CS ÚRS 2022 01
16	K	573231107	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství min. 0,40 kg/m ² □ konstrukce opravy vozovky úsek 1 viz výkres 1.B.1.1, 1.B.1.2, 1.B.1.3 □ plocha měřena v dwg	m ²	40 245,000	8,90	358 180,50	CS ÚRS 2022 01
64	K	565155111x	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16+ (obalované kamenivo střednězrné - OKS) pro vyspravení výtluků, vyrovnaní podélných a příčných nerovností, podélných propadů okrajů vozovky □ v tl. do 100 mm s rozprostřením a zhuštěním □ plocha měřena v dwg □ předpoklad 50% povrchu opravy □ 37744 * 0,50 = 18872 * 0,07 = 1321,04 * 2,646 = 3495,472 t	t	3 495,472	1 347,00	4 708 400,78	
20	K	573191111	Nátěr infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m ² □ (v místech oprav výtluků a podélných a příčných nerovností) □ 37744 * 0,70 = 26420,8	m ²	26 420,800	9,50	250 997,60	CS ÚRS 2022 01
22	K	919721291	Vyztužení stávajícího asfaltového povrchu geomříží ze skelných vláken s pevností v tahu min. 100/100 kN/m s tažností materiálu do 3% - v rozsahu 10 % □ Přesný rozsah bude objednavatelem určen na stavbě □ 37744 * 0,1 = 3774,4	m ²	3 774,400	39,00	147 201,60	CS ÚRS 2022 01
24	K	569951133	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění asfaltovým recyklátem tl. 150 mm, v šíři od 0,2 do 0,7 m	m ²	7 269,000	115,80	841 750,20	CS ÚRS 2022 01
71	K	565166101s	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22+ (obalované kamenivo hrubozrné - OKH) s rozprostřením a zhuštěním v pruhu šířky do 1,5 m, po zhuštění tl. 80 mm □ Lokální hloubková sanace v rozsahu 4 % □ Přesný rozsah bude objednavatelem určen na stavbě □ 37744 * 0,04 = 1509,76 m ²	m ²	1 509,760	506,40	764 542,46	
70	K	564851011s	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhuštěním plochy jednotlivě do 100 m ² , po zhuštění tl. 150 mm □ Lokální hloubková sanace v rozsahu 4 % □ Přesný rozsah bude objednavatelem určen na stavbě □ 37744 * 0,04 = 1509,76 m ²	m ²	1 509,760	149,25	225 331,68	
69	K	564871011s	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhuštěním plochy jednotlivě do 100 m ² , po zhuštění tl. 250 mm □ Lokální hloubková sanace v rozsahu 4 % □ Přesný rozsah bude objednavatelem určen na stavbě □ 37744 * 0,04 = 1509,76 m ²	m ²	1 509,760	190,50	287 609,28	
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							2 872 847,40	
26	K	912221111	Montáž směrového sloupku silničního plastového pružného prosté uložení bez betonového základu	kus	564,000	290,00	163 560,00	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	M	404451500	Výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svislé sloupky směrové sloupky ploché plastové s retroreflexní fólií směrový silniční 1200 mm	kus	564,000	320,00	180 480,00	CS ÚRS 2015 02
30	K	915111112	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou vodící čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní viz. bod 7. TZ měřeno v dwg	m	14 554,000	28,75	418 427,50	CS ÚRS 2022 01
32	K	915611111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky	m	14 554,000	3,50	50 939,00	CS ÚRS 2022 01
34	K	919412011	Hospodářský přejezd délky 5 m z trub plastových PP ULTRA RIB 2 SN12 se spojkami nebo s hrdlem DN 400 mm, s čely z betonu prostého tř. C 12/15, s převýšením do 600 mm Trubka bude podsypána + obsypána KSC min 150mm a zasypána vrstvou KSC min 300mm Přejezdy budou opatřeny živичným povrchem ACO 11S na podkladní vrstvu ACP 16S dle technologie viz. bod 6. TZ související úpravy	kus	20,000	30 780,00	615 600,00	CS ÚRS 2022 01
35	K	919441211	Čelo propustku ze zdíva z lomového kamene, pro propustek z trub DN 300 až 500 mm čela stávajících propustků budou v případě potřeby opravena - viz TZ	kus	40,000	18 700,00	748 000,00	CS ÚRS 2022 01
36	K	919492913	Hospodářský přejezd délky 5 m z plastových trub PP ULTRA RIB 2 SN12 se spojkami nebo s hrdlem. Příplatek k cenám za každý další i započatý 1 m délky přejezdu přes 5 m	kus	63,500	6 156,00	390 906,00	CS ÚRS 2022 01
37	K	919735111	Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm	m	48,600	185,00	8 991,00	CS ÚRS 2022 01
39	K	919731121	Zarovnání stýčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živичné tl. do 50 mm	m	48,600	145,00	7 047,00	CS ÚRS 2022 01
41	K	919112111	Řezání dilatačních spár v živичném krytu příčných nebo podélných, šířky 4 mm, hloubky do 60 mm měřeno v dwg	m	7 277,000	14,00	101 878,00	CS ÚRS 2022 01
43	K	919112222	Řezání dilatačních spár v živичném krytu vytvoření komůrky pro těsnící závlivku šířky 15 mm, hloubky 25 mm měřeno v dwg	m	7 277,000	7,30	53 122,10	CS ÚRS 2022 01
45	K	919122121	Utěsnění dilatačních spár závlivkou za tepla v cementobetonovém nebo živичném krytu včetně adhezního nátěru s těsnicím profilem pod závlivkou, pro komůrky šířky 15 mm, hloubky 25 mm měřeno v dwg	m	7 277,000	18,40	133 896,80	CS ÚRS 2022 01

D 93

Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb

768 732,69

47	K	938902111	Profilace a čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s úpravou dna a svahů do předepsaného profilu a s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m nezpevněných nebo zpevněných objemu nánosů do 0,15 m ³ /m dl. příkopů po odečtení hospodářských přejezdů rozsah cca 35 % (7277*2-630)*0,35 = 4873,400 m * 0,15 = 731,01 m ³	m	4 873,400	26,10	127 195,74	CS ÚRS 2022 01
49	K	938902112	Profilace a čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s úpravou dna a svahů do předepsaného profilu a s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m nezpevněných nebo zpevněných objemu nánosů přes 0,15 do 0,30 m ³ /m dl. příkopů po odečtení hospodářských přejezdů rozsah cca 65 % (7277*2-630)*0,65 = 9050,600 m * 0,225 = 2036,385 m ³	m	9 050,600	32,70	295 954,62	CS ÚRS 2022 01
51	K	938908411	Čištění vozovek splachováním vodou povrchu podkladu nebo krytu živичného, betonového nebo dlážděného viz. bod 4.5 TZ plocha měřena v dwg	m ²	40 245,000	2,10	84 514,50	CS ÚRS 2022 01
53	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 měřeno v dwg	m ²	6 927,000	21,30	147 545,10	CS ÚRS 2022 01
75	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 včetně naložení, manipulace a dopravy na skládku dle výběru zhotovitele 472,72 + 1755,816 + 402,450 + 872,802 = 3503,788 t	t	3 503,788	32,40	113 522,73	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 96			Bourání konstrukcí					117 336,00
55	K	962022490	Bourání zdiva nadzákladového kamenného nebo smíšeného kamenného, na maltu cementovou, objemu do 1 m ³ vybourání čel trubních propustků u hospodářských sjezdů viz TZ rozsah bude upřesněn při realizaci dle aktuálního stavu 2*2*0,25	m ³	1,000	8 960,00	8 960,00	CS ÚRS 2022 01
56	K	966008112	Bourání trubního propustku s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z trub DN přes 300 do 500 mm vybourání zatrubněných hospodářských sjezdů	m	58,900	1 840,00	108 376,00	CS ÚRS 2022 01
D 99			Přesuny hmot a sutí					2 091 921,81
57	K	997221551	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km frézovaná živice použita pro zpevnění krajnic, vypočtená potřeba 2355,156 t vyfrézováno v tomto úseku: 347,245 + 89,838 + 966,000 + 137,885 + 730,725 = 2271,693 t bilance úsek 1: 2271,693 - 2355,156 = -83,463 t možno dodat z přebytku v úseku 2	t	2 355,156	179,00	421 572,92	CS ÚRS 2022 01
73	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02, včetně naložení, manipulace a dopravy na skládku dle výběru zhotovitele Přebytek frézované živice po zpevnění krajnic vyfrézováno v tomto úseku: 347,245 + 89,838 + 966,000 + 137,885 + 730,725 = 2271,693 t bilance úsek 1: 2271,693 - 2355,156 = -83,463 t	t	0,000	54,00	0,00	CS ÚRS 2022 01
58	K	997221561	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km vybourané propustky 58,9*0,5	t	29,450	179,00	5 271,55	CS ÚRS 2022 01
59	K	997221569	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km 29,45*9	t	265,050	2,30	609,62	CS ÚRS 2022 01
60	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového včetně naložení, manipulace a dopravy na skládku dle výběru zhotovitele	t	29,450	270,00	7 951,50	CS ÚRS 2015 02
61	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	4 215,054	393,00	1 656 516,22	CS ÚRS 2022 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Povrchová oprava komunikace II/193 Úněšov ÷ Nečtiny

Objekt:

17-010_2 - Povrch. opr. kom. II/193 Úněšov ÷ Nečtiny - úsek 2 - Plachtín ÷ Nečtiny

KSO:

Místo: Plachtín ÷ Nečtiny

CC-CZ:

Datum: 25. 5. 2022

Zadavatel:

SUS Plzeňského kraje, příspěvková organizace

IČ:

72053119

DIČ:

CZ72053119

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

projectstudio8 s.r.o.

IČ:

26395606

DIČ:

CZ26395606

Zpracovatel:

projectstudio8 s.r.o.

IČ:

26395606

DIČ:

CZ26395606

Poznámka:

Cena bez DPH

18 868 422,84

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	18 868 422,84	21,00%	3 962 368,80
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

22 830 791,64

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Povrchová oprava komunikace II/193 Úněšov ÷ Nečtiny

Objekt:

17-010_2 - Povrch. opr. kom. II/193 Úněšov ÷ Nečtiny - úsek 2 - Plachtín ÷ Nečtiny

Místo: Plachtín ÷ Nečtiny

Datum: 25. 5. 2022

Zadavatel: SUS Plzeňského kraje, příspěvková organizace

Projektant: projectstudio8 s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: projectstudio8 s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

18 868 422,84

HSV - Práce a dodávky HSV	18 868 422,84
1 - Zemní práce	2 837 864,44
3 - Svislé a kompletní konstrukce	10 948,20
5 - Komunikace pozemní	13 300 497,33
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	593 650,40
93 - Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb	276 716,70
96 - Bourání konstrukcí	61 704,00
99 - Přesuny hmot a sutí	1 787 041,77

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Povrchová oprava komunikace II/193 Úněšov ÷ Nečtiny

Objekt:

17-010_2 - Povrch. opr. kom. II/193 Úněšov ÷ Nečtiny - úsek 2 - Plachtín ÷ Nečtiny

Místo: Plachtín ÷ Nečtiny

Datum: 25. 5. 2022

Zadavatel: SUS Plzeňského kraje, příspěvková organizace

Projektant: projectstudio8 s.r.o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: projectstudio8 s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

18 868 422,84

D HSV Práce a dodávky HSV

18 868 422,84

D 1 Zemní práce

2 837 864,44

62	K	113154234s	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m ² bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 100 mm Lokální hloubková sanace v rozsahu předpokládaném 2 % Přesný rozsah bude objednavatelem určen na stavbě 18788 * 0.02 = 375,76 m ²	m ²	375,760	167,00	62 751,92	
63	K	113107346s	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m ² s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 250 do 300 mm Lokální hloubková sanace v předpokládaném rozsahu 2 % Přesný rozsah bude objednavatelem určen na stavbě 18788 * 0.02 = 375,76 m ²	m ²	375,760	256,00	96 194,56	
65	K	997013847s	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového s obsahem dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 01 včetně naložení, manipulace a dopravy na skládku dle výběru zhotovitele Lokální hloubková sanace v předpokládaném rozsahu 2 % Přesný rozsah bude objednavatelem určen na stavbě 18788 * 0.02 = 375,76 m ² tloušťka vrstvy obsahující dehet cca 135mm předpokládá se polovina objemu odstraňovaného podkladu 266,414 * 0,5 = 133,207	t	133,207	86,40	11 509,08	
64	K	997221875s	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02 včetně naložení, manipulace a dopravy na skládku dle výběru zhotovitele Lokální hloubková sanace v předpokládaném rozsahu 2 % Přesný rozsah bude objednavatelem určen na stavbě 18788 * 0.02 = 375,76 m ² tloušťka vrstvy obsahující dehet cca 135mm předpokládá se polovina objemu odstraňovaného podkladu 266,414 * 0,5 = 133,207	t	133,207	54,00	7 193,18	
66	K	567511111s	Recyklace podkladní vrstvy za studena na místě rozpojení a reprofilace podkladu s hutněním plochy do 1 000 m ² , tloušťky do 150 mm Lokální hloubková sanace v předpokládaném rozsahu 2 % Přesný rozsah bude objednavatelem určen na stavbě 18788 * 0.02 = 375,76 m ²	m ²	375,760	270,00	101 455,20	
1	K	113154121	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy jednotlivě do 500 m ² bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 0-50 mm viz. výkresy 2.B.1.1, 2.B.1.2 napojení úseků a typů skladby opravy frézování v prostoru mostu ev. č. 193-009 včetně napojení na navazující typy opravy rozsah viz. TZ bod 3 - odst. plocha odměřena v dwg	m ²	447,000	184,00	82 248,00	CS ÚRS 2022 01
71	K	113154333x	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m ² bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 50 mm (průtah Plachtín km 7,277 ÷ 7,890 a průtah Hrad Nečtiny km 8,476 ÷ 9,128) celoplošně	m ²	6 778,000	151,00	1 023 478,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
76	K	113154432x	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 10 000 m ² bez překážek v trase pruhu šířky do 2 m, tloušťky vrstvy 0+40 mm (km 7,890 + 8,476 a km 10,644) celoplošně	m ²	11 776,000	122,00	1 436 672,00	
4	K	114203202	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárníc získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb od malty vybourání čel trubních propustků u zatrubněných sjezdů viz TZ 5*2*0,25	m ³	2,500	6 545,00	16 362,50	CS ÚRS 2022 01
D 3 Svislé a kompletní konstrukce							10 948,20	
10	K	359901111	Vyčištění stok jakékoliv výšky Pročištění propustků včetně odvozu na skladku (6ks) (8,4+8,0+8,0+9,7+8,4+8,9)	m	51,400	213,00	10 948,20	CS ÚRS 2022 01
D 5 Komunikace pozemní							13 300 497,33	
12	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11+ (ABS) s rozprostřením a se zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhuštění tl. 50 mm	m ²	18 788,000	441,00	8 285 508,00	CS ÚRS 2022 01
14	K	573231106	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m ² konstrukce opravy vozovky úsek 2 v extravilánu obcí této části opravy viz výkres 2.B.1.1, 2.B.1.2 plocha měřena v dwg	m ²	18 788,000	8,40	157 819,20	CS ÚRS 2022 01
15	K	577166111	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22+ (ABVH) s rozprostřením a zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhuštění tl. 70 mm konstrukce opravy vozovky typ 1b v extravilánu obcí této části opravy viz výkres 2.B.1.1, 2.B.1.2 plocha měřena v dwg	m ²	11 306,000	289,00	3 267 434,00	CS ÚRS 2022 01
16	K	573231107	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,40 kg/m ² viz výkres 2.B.1.1, 2.B.1.2 plocha měřena v dwg	m ²	11 306,000	8,90	100 623,40	CS ÚRS 2022 01
72	K	565155111x	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16+ (obalované kamenivo střednězrné - OKS) pro vyspravení výtluků, vyrovnání podélných a příčných nerovností, podélných propadů okrajů vozovky v tl. do 100 mm s rozprostřením a zhuštěním plocha měřena v dwg předpoklad 15% povrchu opravy 18720 * 0,15 = 2808 * 0,07 = 196,56 * 2,646 = 520,098 t	t	520,098	1 347,00	700 572,01	
20	K	573191111	Nátěr infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m ² (v místech oprav výtluků a podélných a příčných nerovností) 18720 * 0,15 = 2808	m ²	2 808,000	9,50	26 676,00	CS ÚRS 2022 01
22	K	919721291	Vyztužení stávajícího asfaltového povrchu geomříží ze skelných vláken s pevností v tahu min. 100/100 kN/m s tažností materiálu do 3% - v rozsahu 10 % Přesný rozsah bude objednavatelem určen na stavbě 18720 * 0.1 = 1872	m ²	1 872,000	39,00	73 008,00	CS ÚRS 2022 01
24	K	569951133	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění asfaltovým recyklátem tl. 150 mm v šíři od 0,2 do 0,7 m	m ²	3 203,000	115,80	370 907,40	CS ÚRS 2022 01
67	K	565166101s	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22+ (obalované kamenivo hrubozrné - OKH) s rozprostřením a zhuštěním v pruhu šířky do 1,5 m, po zhuštění tl. 80 mm Lokální hloubková sanace v rozsahu 2 % Přesný rozsah bude objednavatelem určen na stavbě 37744 * 0.02 = 375,76 m ²	m ²	375,760	506,40	190 284,86	
68	K	564851011s	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhuštěním plochy jednotlivě do 100 m ² , po zhuštění tl. 150 mm Lokální hloubková sanace v rozsahu 2 % Přesný rozsah bude objednavatelem určen na stavbě 37744 * 0.02 = 375,76 m ²	m ²	375,760	149,25	56 082,18	
69	K	564871011s	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhuštěním plochy jednotlivě do 100 m ² , po zhuštění tl. 250 mm Lokální hloubková sanace v rozsahu 2 % Přesný rozsah bude objednavatelem určen na stavbě 37744 * 0.02 = 375,760 m ²	m ²	375,760	190,50	71 582,28	
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							593 650,40	
26	K	912221111	Montáž směrového sloupku silničního plastového pružného prosté uložení bez betonového základu	kus	260,000	290,00	75 400,00	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	M	404451500	Výrobky a tabule orientační pro návěští a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svíslé sloupky směrové sloupky ploché plastové s retroreflexní fólií směrový silniční 1200 mm	kus	260,000	320,00	83 200,00	CS ÚRS 2015 02
30	K	915111112	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou vodící čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní viz. bod 7. TZ měřeno v dwg	m	6 704,000	28,75	192 740,00	CS ÚRS 2022 01
32	K	915611111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky	m	6 704,000	3,50	23 464,00	CS ÚRS 2022 01
34	K	919412011	Hospodářský přejezd délky 5 m z trub plastových PP ULTRA RIB 2 SN12 se spojkami nebo s hrdlem DN 400 mm, s čely z betonu prostého tř. C 12/15, s převýšením do 600 mm Trubka bude podsypána + obsypána KSC min 150mm a zasypána vrstvou KSC min 300mm Přejezdy budou opatřeny živичným povrchem ACO 11S na podkladní vrstvu ACP 16S dle technologie viz. bod 6. TZ související úpravy	kus	1,000	30 780,00	30 780,00	CS ÚRS 2022 01
35	K	919441211	Čelo propustku ze zdíva z lomového kamene, pro propustek z trub DN 300 až 500 mm čela stávajících propustků budou v případě potřeby opravena - viz TZ	kus	2,000	18 700,00	37 400,00	CS ÚRS 2022 01
36	K	919492913	Hospodářský přejezd délky 5 m z plastových trub PP ULTRA RIB 2 SN12 se spojkami nebo s hrdlem. Příplatek k cenám za každý další i započatý 1 m délky přejezdu přes 5 m	kus	2,000	6 156,00	12 312,00	CS ÚRS 2022 01
37	K	919735111	Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm	m	16,000	185,00	2 960,00	CS ÚRS 2022 01
39	K	919731121	Zarovnání stýčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živичné tl. do 50 mm	m	16,000	145,00	2 320,00	CS ÚRS 2022 01
41	K	919112111	Řezání dilatačních spár v živичném krytu příčných nebo podélných, šířky 4 mm, hloubky do 60 mm měřeno v dwg	m	3 352,000	14,00	46 928,00	CS ÚRS 2022 01
43	K	919112222	Řezání dilatačních spár v živичném krytu vytvoření komůrky pro těsnící závluku šířky 15 mm, hloubky 25 mm měřeno v dwg	m	3 352,000	7,30	24 469,60	CS ÚRS 2022 01
45	K	919122121	Utěsnění dilatačních spár závlukou za tepla v cementobetonovém nebo živичném krytu včetně adhezního nátěru s těsnicím profilem pod závlukou, pro komůrky šířky 15 mm, hloubky 25 mm měřeno v dwg	m	3 352,000	18,40	61 676,80	CS ÚRS 2022 01

D 93

Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb

276 716,70

47	K	938902111	Profilace a čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s úpravou dna a svahů do předepsaného profilu a s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m nezpevněných nebo zpevněných objemu nánosů do 0,15 m ³ /m dl. příkopů po odečtení hospodářských přejezdů rozsah cca 35 % (3352*2-2560)*0,35	m	1 450,400	26,10	37 855,44	CS ÚRS 2022 01
49	K	938902112	Profilace a čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s úpravou dna a svahů do předepsaného profilu a s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m nezpevněných nebo zpevněných objemu nánosů přes 0,15 do 0,30 m ³ /m dl. příkopů po odečtení hospodářských přejezdů rozsah cca 65 % (3352*2-2560)*0,65	m	2 693,600	32,70	88 080,72	CS ÚRS 2022 01
51	K	938908411	Čištění vozovek splachováním vodou povrchu podkladu nebo krytu živичného, betonového nebo dlážděného viz. bod 4.5 TZ plocha měřena v dwg	m ²	18 788,000	2,10	39 454,80	CS ÚRS 2022 01
53	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 měřeno v dwg	m ²	3 299,500	21,30	70 279,35	CS ÚRS 2022 01
70	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 včetně naložení, manipulace a dopravy na skládku dle výběru zhotovitele 140,689 + 522,588 + 187,880 + 415,737 = 1266,864 t	t	1 266,864	32,40	41 046,39	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 96			Bourání konstrukcí					61 704,00
55	K	962022490	Bourání zdiva nadzákladového kamenného nebo smíšeného kamenného, na maltu cementovou, objemu do 1 m ³ vybourání čel trubních propustků u hospodářských sjezdů viz TZ rozsah bude upřesněn při realizaci dle aktuálního stavu 1*2*0,25	m ³	0,500	8 960,00	4 480,00	CS ÚRS 2022 01
56	K	966008112	Bourání trubního propustku s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z trub DN přes 300 do 500 mm vybourání zatrubněných hospodářských sjezdů	m	31,100	1 840,00	57 224,00	CS ÚRS 2022 01
D 99			Přesuny hmot a suti					1 787 041,77
75	K	997221551x	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km frézovaná živice použita pro zpevnění krajnic, odhadovaná potřeba 1037,772 t	t	1 037,772	179,00	185 761,19	
74	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02, včetně naložení, manipulace a dopravy na skládku dle výběru zhotovitele Přebytek frézované živice po zpevnění krajnic vyfrézováno v tomto úseku: 86,425 + 30,843 + 779,470 + 883,200 = 1779,938 t bilance pro úsek 2: 1779,938 - 1037,772 = 742,166 t - 83,463 t (pro úsek 1)= 658,703 t	t	658,703	54,00	35 569,96	CS ÚRS 2022 01
58	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km vybourané propustky 31,1*0,5	t	15,550	179,00	2 783,45	CS ÚRS 2022 01
59	K	997221569	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 15,55*9	t	139,950	2,30	321,89	CS ÚRS 2022 01
60	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového včetně naložení, manipulace a dopravy na skládku dle výběru zhotovitele	t	15,500	270,00	4 185,00	CS ÚRS 2015 02
61	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	3 965,446	393,00	1 558 420,28	CS ÚRS 2022 01


Seznam poddodavatelů

Veřejná zakázka:	
Název:	II/193 Nečtiny - Úněšov
Zadávací řízení:	Otevřené řízení - podlimitní
Zadavatel	
Název:	Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.
IČO:	72053119
Dodavatel:	
Název:	ROBSTAV k.s.
IČO:	27430774

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, již má plnit:	DZ, VDZ
Hodnota dané části v Kč bez DPH:	1.188.210,50 Kč
poddodavatel č.2	
Název:	
Sídlo:	
IČO:	
Část VZ, již má plnit:	
Hodnota dané části v Kč bez DPH:	
poddodavatel č. 3	
Název:	
Sídlo:	
IČO:	
Část VZ, již má plnit:	
Hodnota dané části v Kč bez DPH:	

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

Datum zpracování nabídky:	14.7.2022
Podpis osoby oprávněné zastupovat dodavatele:	 ROBSTAV k.s. Ing. Radek Kozák, jednatel komplementare