

**Smlouva o dílo – stavební práce**  
**"Cyklostezka Bukovec – Chrást u Plzně"**

(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: 8500008301

číslo smlouvy zhotovitele: Z-241021

reg. č. projektu: CZ.06.06.01/00/22\_066/0002569 (dále jen „projekt“)

realizace díla je spolufinancována z IROP

Smlouva je uzavřena na základě výsledku zjednodušeného podlimitního řízení veřejné zakázky evidované na profilu zadavatele pod systémovým číslem: P23V00000568 (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

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:

**ROADFIN STAVBY s.r.o.**

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

sídlo: Plzeňská 1147, 330 27 Vejprnice

zastoupen/á: Ing. Václavem Kotěšovcem, jednatelem

IČO: 04852427 DIČ: CZ04852427

e-mail: [REDACTED]

telefon: [REDACTED]

datová schránka: xsmpb7j

kontaktní osoba ve věcech technických: [REDACTED]

e-mail: [REDACTED]

korrespondenční adresa, je-li odlišná od sídla: ---

(dále jen jako „zhotovitel“)

(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 „**Cyklostezka Bukovec – Chrást u Plzně**“ dle podkladů pro provedení díla dle čl. II. odst. 2.2. této smlouvy. Výstavba společné stezky pro chodce a cyklisty na železničním tělese původní a v současné době již opuštěné železniční trati č. 170 Praha – Plzeň, a to na ploše původní severní koleje. V úseku bývalé železniční trati Chlumeck – Bukovec – Chrást. Trať je zrušena, kolejnice a pražce jsou odstraněny, v místě bývalé severní koleje (směr jízdy Plzeň) bylo odstraněno šterkové lože. V úseku Bukovec – Chrást bylo šterkové lože ponecháno v místech jižní koleje (směr jízdy na Prahu) a bude částečně využito na sanace v místech budované společné stezky. Celková délka budované stezky pro chodce a cyklisty je 5795,1 m. Celá nově budovaná smíšená stezka pro chodce a cyklisty je rozdělena do dvou úseků, a to úsek Bukovec – Chrást a úsek Chlumeck – Bukovec.
- 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 Projekční kancelář Ing. Škubalová, IČO: 13890450, se sídlem U Bachmače 29, 326 00 Plzeň, zpracovanou v 08/2022, č. zakázky 1939 (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) pravomocným stavebním povolením č.j.: MMP050873/22 ze dne 14. 2. 2022, na úsek Bukovec – Chrást u Plzně, vydaným Magistrátem města Plzně, odborem stavebně správním a stavebním povolením č.j. UMO4/00109/22 ze dne 31. 1. 2022, na úsek Chlumeck – Bukovec vydaným Úřadem městského obvodu Plzeň 4, odborem stavebně správním a investic;  
(všechny uvedené doklady dále jen jako „podklady pro provedení díla“).

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

- a) Geodetické zaměření skutečného stavu, provedené v souřadném systému S-JTSK, výškovém systému Bpv. 3. třídě přesnosti a ověřené oprávněným zeměměřičským inženýrem. Kresba (tzn. výkres) bude vyhotovena v digitální formě a se seznamy souřadnic a výšek v ASCII tvaru a předána na CD nosiči a to v počtu 1 CD ve formátu DGN. Zaměření skutečného stavu bude provedeno formou soutisku s katastrální mapou. Geodetická část dokumentace skutečného provedení stavby bude zpracována dle pravidel provozní dokumentace technické mapy, která jsou zveřejněna na internetových stránkách <http://dtm.plzensky-kraj.cz/modul-zakazka/verejne-dokumenty>. Zhotovitel je povinen prokázat objednateli splnění podmínek dle věty první předáním „Protokolu o akceptaci Zakázky Digitální technické mapy Plzeňského kraje“, potvrzeným Správcem DTM Plzeňského kraje.
- b) Vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby dle příl. 7 vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, se zakreslením veškerých změn dle skutečného stavu ve 4 vyhotoveních.
- c) Vyhotovení geometrických plánů pro vymezení rozsahu věcných břemen.

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 vydání kolaudačního souhlasu, případně pro povolení předčasného užívání stavby anebo pro povolení užívání dokončené stavby či její části;

- b) zajištění nezbytných opatření nutných pro neporušení veškerých inženýrských sítí během výstavby (včetně jejich řádného vytyčení), odpovědnost za jejich neporušení během stavby a zpětné písemné předání jejich správcům;
  - c) zajištění bezpečnosti všech osob, chodců a vozidel na staveništi a v okolí staveniště, zejména čištění znečištěných vozovek a příjezdových cest, dodržování platných předpisů;
  - d) zajištění povolení k užívání veřejných prostranství a rozkopávkám, vč. poplatků a případných pokut za delší než dohodnutý čas užívání;
  - e) umístění či přemístění dopravního značení, souvisejícího s prováděním stavby, dle předpisů o pozemních komunikacích, včetně umístění a údržby dopravního značení po dobu výstavby;
  - f) vedení stavebních a montážních deníků, provádění kontrolních měření a zkoušek, součinnost při zpracování plánu BOZP a protipožární ochrany;
  - g) ostraha stavby a staveniště, péče o rozestavěné objekty, jejich ošetřování, zabezpečení stavby v zimních měsících, provádění zimních opatření. Zhotovitel je povinen zachovávat na staveništi čistotu a pořádek, na své náklady odstraňuje odpady, nečistoty vzniklé prováděním prací;
  - h) zpracování kontrolního a zkušebního plánu (dále jen „KZP“) před zahájením stavebních prací, jeho předání ke schválení objednateli nejpozději v den předání staveniště a provádění zkoušek v souladu s tímto plánem;
  - i) zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně zajištění energií a napojení na inženýrské sítě;
  - j) zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla;
  - k) účast na jednáních ve věci provádění a povolování stavby, kontrolních dnech stavby, na kolaudačním řízení apod.;
  - l) zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků (dle zák. č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů - prohlášení o shodě) a ostatních dokladů, výsledků a protokolů o provedených měřeních a zkouškách dle schváleného KZP, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a parametrů;
  - m) provedení veškerých doplňujících průzkumů, testů, měření, zkoušek, ověření, revizí, zaškolení obsluhy a dále dodání certifikátů a atestů použitých materiálů, manuálů a návodů k obsluze dodaných zařízení, což je nezbytnou součástí díla, to vše výlučně v českém jazyce a podle předpisů platných v ČR;
  - n) označení stavby dočasným billboardem o způsobu spolufinancování; grafický návrh dočasného billboardu 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 spolufinancována z prostředků IROP na programové období 2021-2027; dočasný billboard bude osazen na stavbě ode dne zahájení stavebních prací do doby ukončení fyzické realizace stavby a nejpozději do 3 měsíců po ukončení realizace bude nahrazen pamětní deskou;
  - o) umístění pamětní desky trvalého charakteru po ukončení stavby v podobě a provedení odsouhlaseném objednatelem a v souladu s požadavky poskytovatele finančních prostředků 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 stavebních povolení, 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 objednatele veškeré podklady pro provedení díla.
- 2.9. Zhotovitel podpisem této smlouvy potvrzuje, že se před podpisem smlouvy podrobně seznámil se všemi podklady pro provedení díla a rovněž tak s místními podmínkami, rozsahem a povahou díla dle objednatelém předložené dokumentace, provedl kontrolu obsahu podkladů a jejich vzájemného souladu a že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou pro provedení díla nezbytné. Dále rovněž potvrzuje, že k podkladům pro provedení díla nemá žádných připomínek a že je z hlediska své odbornosti schopen provést dílo v souladu s touto smlouvou v požadované kvalitě a rozsahu.
- 2.10. Vlastnosti použitých materiálů jsou stanoveny v projektové dokumentaci pro provádění stavby. Bez písemného souhlasu objednatele nesmí být použity materiály jiných vlastností či jiné technologie nebo provedeny změny oproti projektu stavby. Všechny materiály a výrobky použité na stavbě, musí mít vlastnosti dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“) a musí splňovat podmínky dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů a v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady č. 305/2011 ze dne 9. března 2011, kterým se stanoví harmonizované podmínky pro uvádění stavebních výrobků na trh a kterým se zrušuje směrnice Rady 89/106/EHS.
- 2.11. Zhotovitel se zavazuje pověřit provedením části díla výhradně poddodavatelem uvedeným v seznamu poddodavatelů, který objednateli předložil v rámci své nabídky v zadávacím řízení a dále je povinen objednateli předem oznámit jakoukoli změnu tohoto seznamu poddodavatelů s uvedením druhu a rozsahu prací, jež mají být poddodavatelem provedeny.
- 2.12. Změna poddodavatele, jehož prostřednictvím zhotovitel prokázal splnění některého z kvalifikačních předpokladů v zadávacím řízení, je možná za podmínky, že
  - a) nový poddodavatel disponuje kvalifikací minimálně ve stejném rozsahu, v jakém jí disponoval původní poddodavatel a zhotovitel tuto skutečnost doloží.
- 2.13. Zhotovitel je povinen zajistit, aby stavbyvedoucí a zástupce stavbyvedoucího hovořili plynně českým jazykem anebo aby byl každému jednání těchto osob s oprávněnými zástupci objednatele, stavebního dozoru, autorského dozoru, koordinátora BOZP, úředními osobami apod. přítomen tlumočník, který zajistí nezbytný odborný překlad. Náklady na tlumočení nese v plném rozsahu zhotovitel.
- 2.14. Změna v osobě hlavního stavbyvedoucího a zástupce hlavního stavbyvedoucího, jejichž prostřednictvím zhotovitel prokázal splnění kvalifikace v zadávacím řízení, je možná za podmínky, že nový stavbyvedoucí (zástupce) disponuje kvalifikací, jaká byla pro stavbyvedoucího (zástupce) požadována v zadávacím řízení a zhotovitel tuto skutečnost objednateli doloží.

### III. CENA DÍLA

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

**Celkem za dílo bez DPH: 29 616 616,16 Kč**

(dále jen „cena díla“)

- 3.2. DPH bude uplatněno dle platné sazby ke dni uskutečnění zdanitelného plnění. Objednatel není pro plnění poskytnuté na základě této smlouvy osobou povinnou k dani (DPH). Přijaté plnění bude použito výhradně pro účely, které nejsou předmětem daně. Zhotovitel prohlašuje, že nemá v úmyslu nezaplatit daň z přidané hodnoty u zdanitelného plnění podle této smlouvy a že mu nejsou známy skutečnosti nasvědčující tomu, že se dostane do postavení, kdy nemůže daň z přidané hodnoty zaplatit a ani se ke dni uzavření této smlouvy v takovém postavení nenachází. Zhotovitel prohlašuje, že se nedopustí krácení daně z přidané hodnoty či vylákání daňové výhody.
- 3.3. Závazným podkladem pro stanovení ceny je podrobný položkový rozpočet, který je jako součást nabídky zhotovitele pod názvem oceněný soupis prací přílohou této smlouvy (dále jen „rozpočet“ nebo „položkový rozpočet“).
- 3.4. Smluvní strany prohlašují, že k položkovému rozpočtu nemají výhrad.
- 3.5. Zhotovitel je povinen pro účely uplatňování DPH postupovat v souladu s odst. 3.2. tohoto článku.
- 3.6. V ceně díla jsou zahrnuty veškeré náklady, které je nutno vynaložit zhotovitelem v souvislosti s řádným provedením díla, splněním povinností zhotovitele dle této smlouvy a plněním povinností zhotovitele dle příslušných právních předpisů a technických norem.
- 3.7. Zhotovitel nese veškeré náklady a poplatky související s provedením díla, i když nejsou výslovně uvedeny (např. náklady na zřízení, provoz, údržbu a vyklizení staveniště, náklady na vytyčení stávajících podzemních inženýrských sítí, náklady na zřízení staveništních přípojek, náklady na energie a vodu po dobu výstavby, náklady na vytyčovací práce spojené s výstavbou, náklady na zpracování projektové dokumentace skutečného stavu provedení díla, náklady na zpracování geometrického plánu, náklady související s kompletací díla apod.). Zábor veřejného prostranství třetích osob, je-li nezbytný je součástí projektové dokumentace, stavebník má tedy s takovouto osobou smluvně ošetřen vstup na pozemek s právem provedení stavby (z tohoto smluvního vztahu nevyplývá zhotoviteli žádný závazek spojený s úhradou nájmu nebo jiného poplatku).
- 3.8. Není-li dále stanoveno jinak, je změna ceny díla možná, byla-li potřeba změny vyvolána nepředvídatelnými okolnostmi a tato změna neovlivní celkovou povahu díla.
- 3.9. Objednatel je oprávněn snížit sjednaný rozsah díla a to i bez uvedení důvodu.
- 3.10. V případě, že zhotovitel v průběhu provádění díla shledá nebo při dodržení odborné péče shledat měl a mohl, že pro kompletní provedení díla v souladu s projektem stavby není nezbytné poskytnutí určitého plnění, jež je součástí předmětu díla, resp. by bylo jeho poskytnutí zhotovitelem pro objednatele z objektivního hlediska neúčelné a nadbytečné, je zhotovitel povinen objednatele na takové plnění upozornit a neprovádět takové plnění bez písemného pokynu objednatele k jeho provedení.
- 3.11. Smluvní strany se dohodly, že sjednaný rozsah díla se snižuje v rozsahu položky či části položky (odpovídající množství jednotek) uvedené v rozpočtu o méněpráce dle odst. 3.10. tohoto článku smlouvy. Cena díla bude snížena o cenu méněprací v souladu s jednotkovými cenami z položkového rozpočtu. Toto ustanovení neplatí v případě, že zhotovitel splní povinnost dle odst. 3.10. tohoto článku smlouvy a objednatel na provedení díla v nezměněném rozsahu trvá.
- 3.12. Zhotovitel je povinen provést přesný soupis méněprací dle odst. 3.9. až 3.11. tohoto článku včetně jejich ocenění a tento soupis předložit objednateli k projednání.

- 3.13. Vyskytne-li se při provádění díla potřeba provedení víceprací, je zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis a tento soupis vč. ocenění a souvisejících relevantních dokumentů (např.: zkoušky, zaměření, odborné posudky, stanovisko autorského dozoru ap.) předložit neprodleně objednateli. Jednotková cena víceprací dle věty první tohoto odstavce se určuje 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 pěti (5) měsíců od předání staveniště.
- Dílo musí být však **dokončeno** (stavební práce musí být dokončeny) do čtyř (4) měsíců od předání staveniště a následně poběží lhůta v délce jednoho (1) měsíce na předání dokladů požadovaných objednatelem.
- 4.3. **Termín pro vyklizení staveniště a odstranění zařízení staveniště:** nejpozději do 7 dnů ode dne protokolárního předání a převzetí díla.
- 4.4. Zhotovitel předloží objednateli harmonogram realizace stavebních prací (tzv. „časový a finanční harmonogram“).
- 4.5. Neposkytnutí nezbytné součinnosti zhotovitele k převzetí staveniště ve lhůtě dle odst. 4.1. nemá vliv na počátek lhůty k provedení díla dle odst. 4.2., tj. pro účely stanovení konečného termínu pro provedení díla platí, že staveniště bylo předáno 2 týdny po doručení výzvy objednatele k převzetí staveniště zhotoviteli, pokud zhotovitel nezbytnou součinnost k převzetí staveniště v této lhůtě neposkytl.

#### **V. STAVENIŠTĚ**

- 5.1. Objednatel vyzve zhotovitele k převzetí staveniště písemně formou e-mailu, datové zprávy nebo fyzicky na adresu sídla zhotovitele s dostatečným předstihem k tomu, aby zhotovitel mohl staveniště převzít ve sjednaném termínu dle čl. IV. odst. 4.1. této smlouvy.
- 5.2. Zhotovitel je povinen, v případě, že to bude s ohledem na charakter stavby možné a bude-li zařízení staveniště v místě stavby zřízeno, na své náklady řádně zabezpečit zařízení staveniště řádným uzamčením stavebních buněk, oplocením staveniště a označením zařízení. Zhotovitel je povinen zajistit, aby staveniště bylo řádně označeno s výstrahou zákazu vstupu nepovolaným osobám.
- 5.3. Zhotovitel si je povinen na základě podkladů, které mu předá objednatel, zajistit vytyčení staveniště a jednotlivých stavebních objektů, během výstavby řádně pečovat o základní směrové a výškové body a dále dodržovat podmínky správců a vlastníků inženýrských sítí po celou dobu výstavby. Za tím účelem je v případě potřeby zhotovitel povinen zajistit si na vlastní náklady aktuální podklady k vedení sítí.
- 5.4. Po předání a převzetí díla je zhotovitel povinen vyklidit staveniště a upravit je do původního stavu.

## **VI. PROVÁDĚNÍ DÍLA**

- 6.1. Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době a kvalitě předpokládané podklady pro provedení díla.
- 6.2. Objednatel, poskytovatel dotace nebo jimi 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 e-mailu 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 pověřeni zástupci ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady 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 e-mailu 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. KD povede Zhotovitelem pověřená osoba, kterou Zhotovitel prokázal částečné splnění technických kvalifikačních předpokladů, a to:

stavbyvedoucí  
číslo autorizace ČKAIT

██████████  
██████████

zástupce stavbyvedoucího  
číslo autorizace ČKAIT

██████████  
██████████

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

- 6.13. Úkoly stanovené v zápise z KD jsou závazné.
- 6.14. Zhotovitel je povinen v průběhu provádění díla 1 x měsíčně zpracovávat soupisy provedených prací a dodávek, které musí obsahovat souhrn všech provedených dílčích prací a dodávek, tj. řádnou specifikaci provedené části díla a dále přesně stanovené období, ve kterém byla tato část provedena. Zhotovitel je povinen v soupisu provedených prací a dodávek užívat názvy položek uvedené v položkovém rozpočtu – oceněném soupisu prací, který je přílohou této smlouvy. Soupisy provedených prací je zhotovitel povinen předkládat k odsouhlasení TDS a následně je předávat objednateli, a to vždy nejpozději do 7. kalendářního dne kalendářního měsíce následujícího po měsíci, za který byl soupis proveden.
- 6.15. Zhotovitel ani osoba s ním propojená nejsou oprávněni vykonávat funkci TDS v rámci stavby, která je předmětem díla dle této smlouvy.
- 6.16. Zhotovitel je povinen plnit úmluvy Mezinárodní organizace práce (ILO) uvedených v příloze X směrnice č. 2014/24/EU ze dne 26. 02. 2014 a to včetně jeho poddodavatelů.

## **VII. VLASTNICKÉ PRÁVO A NEBEZPEČÍ ŠKODY NA VĚCI**

- 7.1. Vlastnictví k dílu přechází na objednatele již v průběhu zhotovování díla bez toho, že by docházelo k jeho předání.
- 7.2. Zhotovitel poskytuje objednateli licenci k autorským dílům vzniklým v souvislosti s prováděním díla, a to bezúplatně, bez časového a územního omezení.
- 7.3. Zhotovitel nesmí sjednat ve smlouvách se svými poddodavateli výhradu vlastnictví ve smyslu ustanovení § 2132 o.z. ani jinou podobnou výhradu ohledně přechodu či převodu vlastnictví.
- 7.4. Bez ohledu na přechod vlastnictví dle čl. VII. odst. 7.1. této smlouvy zhotovitel nese nebezpečí škody na předmětu díla dle této smlouvy od předání staveniště až do okamžiku podpisu protokolu o předání a převzetí díla objednatel.
- 7.5. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům z titulu neplnění podmínek vyplývajících z platných právních norem, Technologických předpisů nebo vyplývajících z této smlouvy o dílo, ač už nedbalostí či úmyslně, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně nahradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
- 7.6. Zhotovitel odpovídá za veškeré prokázané škody, které způsobí objednateli nebo jiným osobám v souvislosti s prováděním díla včetně škod vzniklých úplnou nebo částečnou nefunkčností díla, nedodržením garantovaných hodnot nebo vzniklých v důsledku jiných vad díla. Zhotovitel nese odpovědnost i za škodu způsobenou vnějšími vlivy na nedokončeném díle, a to v jakékoliv fázi rozestavěnosti díla.



- 7.7. Zhotovitel je povinen uhradit škodu, která vznikne tím, že zhotovitel nedodrží konečný termín pro dokončení a provedení díla dle čl. IV. odst. 4.2. této smlouvy a zapříčiní touto skutečností nepřiznání dotačních prostředků nebo krácení dotačních prostředků poskytnutých objednateli nebo určených k financování provedení díla poskytovatelem dotace.
- 7.8. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho 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 úplného dokončení stavebních prací (tj. dle čl. IV. odst. 4.2. této smlouvy do čtyř měsíců od předání staveniště) 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 od okamžiku převzetí staveniště **stavební deník** (stavební deníky) o pracích, které provádí a to v souladu se stavebním zákonem a příslušným prováděcím předpisem. Stavební deník musí být stále přístupný na stavbě (staveništi) a to nejpozději již při předávání staveniště. 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 e-mailu 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.
- 8.8. Stavební deník musí být po celou dobu provádění díla přístupný na staveništi a na vyžádání kteréhokoliv zástupce objednatele bude bezodkladně předložen k náhledu.

## **IX. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA**

- 9.1. Zhotovitel je povinen objednateli písemně (formou e-mailu, datovou schránkou apod.) nebo fyzicky na adresu sídla objednatele oznámit nejpozději 7 kalendářních dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání, nebude-li dohodnuto jinak. Objednatel je pak povinen nejpozději do tří dnů od termínu stanoveného zhotovitelem zahájit přejímací řízení.
- 9.2. Zhotovitel je povinen připravit a doložit nejpozději do skončení přejímacího řízení všechny předepsané doklady dle stavebního zákona a dále doklady o provedených zkouškách.

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

- a) 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 se soutiskem s Katastrální mapou, v členění a počtu dle čl. II. odst. 2.3. této smlouvy vč. „protokolu o akceptaci Zakázky Digitální technické mapy Plzeňského kraje“, potvrzeného Správcem DTM Plzeňského kraje; včetně samostatného zaměření pro vpusti a jejich přípojky (ve dvou vyhotoveních), jsou-li vpusti součástí díla
  - h) geometrické plány, případně jejich návrhy pro vymezení rozsahu věcných břemen
  - i) 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 provedené.
  - 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 si vyhrazuje právo tzv. ochranné lhůty v délce jednoho kalendářního týdne, který začne běžet prvním dnem po dni předání dokladů dle čl. IX. odst. 9.2. této smlouvy. Tato lhůta slouží objednateli ke kontrole předložených dokladů dle čl. IX. odst. 9.2. této smlouvy. Po dobu běhu této lhůty objednatel není povinen k převzetí díla. Objednatel je v případě pochybností ohledně obsahu či celistvosti předložených dokladů dle čl. IX. odst. 9.2. této smlouvy oprávněn tuto lhůtu prodloužit a to i opakovaně.
- 9.11. Převezme-li objednatel dílo s vadami či jinými výhradami (např. nepředání některých dokladů), zavazuje se zhotovitel tyto odstranit nejpozději do termínu uvedeného v předávacím protokolu.
- 9.12. Vadou se pro účely této smlouvy rozumí jakákoliv odchylka v kvalitě, rozsahu nebo parametrech díla, stanovených projektem stavby, touto smlouvou a Technologickými předpisy.

## **X. ODPOVĚDNOST ZA VADY, ZÁRUKA ZA DÍLO**

- 10.1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání. Po této době má objednatel práva z vadného plnění, způsobil-li vadu zhotovitel porušením povinnosti dle této smlouvy. Za vady díla, na něž se vztahuje záruka za jakost, odpovídá zhotovitel v rozsahu této záruky.
- 10.2. Zhotovitel poskytuje na dílo specifikované v čl. II. této smlouvy **záruku v délce 5 let**. Po tuto dobu odpovídá za vady, které se na díle vyskytnou.
- 10.3. Záruční doba začíná běžet od data předání a převzetí díla, uvedeného v předávacím protokolu dle čl. IX. odst. 9.5. této smlouvy.
- 10.4. Zjistí-li objednatel na díle jakékoliv vady, sepíše reklamaci formou protokolu o vadách, který bude obsahovat údaj o vadě, stručný popis zjištěné vady a datum zjištění vady (dále také jako „**Protokol o vadách**“). Bude-li reklamáce uplatněna jinou formou, nestává se tím neplatnou, a vážou se na ni stejné podmínky, jako by byla uplatněna prostřednictvím Protokolu o vadách. Protokol o vadách doručí objednatel prostřednictvím držitele poštovní licence a/nebo elektronickou poštou a/nebo datovou schránkou, případně též osobním doručením, zhotoviteli, a to společně s určením zvoleného nároku z odpovědnosti za vady Díla dle čl. X odst. 10.5. této smlouvy a termínu realizace požadovaného nároku z vad díla. Pro vyloučení jakýchkoliv pochybností smluvní strany sjednávají, že volba nároku z odpovědnosti za vady díla náleží výhradně objednateli. Objednatel prohlašuje, že termín realizace požadovaného nároku z vad díla bude vždy určen jako termín přiměřený, a to s ohledem na povahu a charakter vady a s ohledem na zvolený nárok.
- 10.5. Objednatel je oprávněn:
- požadovat odstranění vady dodáním náhradního plnění (např. u vad materiálů apod.),
  - požadovat odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná,
  - požadovat přiměřenou slevu ze sjednané ceny,
  - odstoupit od smlouvy, nebude-li vada na výzvu odstraněna.
- 10.6. Zhotovitel je povinen nejpozději do pěti pracovních dnů po obdržení Protokolu o vadách písemně oznámit objednateli, zda vadu uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že vadu uznává. I v případech, kdy zhotovitel vytknutou vadu díla neuzná a/nebo bude považovat objednatelem stanovený termín realizace zvoleného nároku za nepřiměřený, je zhotovitel povinen vadu díla odstranit vlastním nákladem, a to v závislosti na zvoleném nároku ze strany objednatele. V takovém případě je zhotovitel současně povinen písemně objednatele upozornit, že vzhledem k neuznání vytknuté vady se bude domáhat úhrady nákladů na odstranění vady od objednatele. Postupem podle tohoto článku není dotčeno právo objednatele uplatnit smluvní pokutu za neodstranění vady ve stanoveném termínu.

- 10.7. V případě požadavku objednatele na odstranění vady je zhotovitel povinen ji odstranit v době stanovené objednatelem v Protokolu o vadách a to i v případě, že reklamaci neuznal.
- 10.8. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamáce odeslaná objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
- 10.9. Pokud zhotovitel neodstraní vadu v době stanovené objednatelem v reklamaci, a to i když reklamaci neuznal, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1 této smlouvy za každý i započatý den prodlení.
- 10.10. Pokud zhotovitel neodstraní vadu v době stanovené objednatelem v Protokolu o vadách, je objednatel oprávněn odstranit vadu sám případně pověřit odstraněním vady třetí osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel. Náklady na odstranění v Protokolu vytknuté vady nese zhotovitel i ve sporných případech.
- 10.11. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že za reklamovanou vadu nenese zhotovitel odpovědnost, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré v souvislosti s odstraněním vady prokazatelně vzniklé a doložené náklady.
- 10.12. Právo uplatnit nároky z odpovědnosti za vady díla náleží kromě objednatele též budoucímu vlastníku jednotlivých částí díla. Práva vady díla reklamovat a provést volbu mezi nároky je delegováno na správce jednotlivých objektů, který bude vlastníka díla v rámci reklamačních řízení zastupovat.
- 10.13. Ustanovením čl. X odst. 10.4. a násl. není dotčeno právo stran dohodnout se na způsobu a čase odstranění vad jinak avšak výhradně, bude-li to na návrh či na souhlas objednatele (např. i ústně či konkludentně, tj. zejm. v případě kdy zhotovitel vadu uznává a je ochoten ji v dohodnuté lhůtě odstranit).
- 10.14. Po dobu od uplatnění vady díla objednatelem zhotoviteli až do řádného odstranění vady díla zhotovitelem neběží ve vztahu k části díla dotčené vadou záruční doba s tím, že doba přerušení běhu záruční doby bude počítána na celé dny a bude brán v úvahu každý započatý kalendářní den; pokud není v důsledku výskytu vady možné dílo užívat, dochází k přerušení běhu záruční doby ve vztahu k celému dílu, a to bez ohledu na to, jaká část díla byla vadou dotčena.

## **XI. PLATEBNÍ PODMÍNKY**

- 11.1. Cena díla dle čl. III. odst. 3.1 této smlouvy bude uhrazena za splnění níže uvedených platebních podmínek.
- 11.2. Objednatel nebude poskytovat zálohy na cenu díla v rozsahu neprovedených prací.
- 11.3. Cena díla bude objednatelem hrazena na základě dílčích, měsíčních faktur vystavených zhotovitelem za uplynulý kalendářní měsíc dle skutečného provedení prací na základě vzájemně odsouhlasených soupisů provedených prací a dodávek k termínu uskutečnění zdanitelného plnění dle čl. XI. odst. 11.4. této smlouvy.
- 11.4. Smluvní strany sjednávají, že den uskutečnění zdanitelného plnění je poslední kalendářní den měsíce, za nějž je fakturováno. Zhotovitel je povinen doručit faktury za jednotlivé kalendářní měsíce objednateli vždy nejpozději do 10. dne kalendářního měsíce následujícího po kalendářním měsíci, za který je předmětná faktura vystavena. V případě, že nebude řádná faktura doručena objednateli do 10. dne následujícího kalendářního měsíce není objednatel povinen takovou fakturu přijmout a proplatit. Zhotovitel je v takovém případě oprávněn uplatnit tuto fakturaci společně s fakturací za následující měsíc.
- 11.5. Každý daňový doklad vystavený zhotovitelem (dále jen „faktura“) musí mít náležitosti daňového a účetního dokladu dle ZDPH a zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví. Kromě náležitostí stanovených právními předpisy je zhotovitel povinen uvést v každé faktuře i tyto údaje:
  - a) číslo a datum vystavení faktury
  - b) přesný název stavby a registrační číslo projektu
  - c) číslo smlouvy a datum jejího uzavření

- d) označení banky a číslo tuzemského účtu zveřejněného v „Registru plátců DPH a identifikovaných osob“ (dle § 96 ZDPH)
  - e) lhůta splatnosti faktury 30 dní
  - f) IČO a DIČ objednatele a zhotovitele, jejich přesné názvy a sídlo
- 11.6. Nedílnou součástí každé faktury je soupis provedených prací a dodávek na díle dle čl. VI. odst. 6.14 této smlouvy, odsouhlasený osobami k tomu oprávněnými za objednatele. Bez ze strany TDS odsouhlaseného soupisu provedených prací a dodávek je fakturace dle čl. XI. odst. 11.3. této smlouvy neoprávněná a nárok na úhradu ceny účtované části díla vznikne až po provedení díla jako celku.
- 11.7. Soupis provedených prací a dodávek musí obsahovat souhrn všech řádně provedených dílčích prací a dodávek, tj. řádnou specifikaci provedené části díla a dále stanovené období, ve kterém byla tato část provedena. Zhotovitel je povinen v soupisu provedených prací a dodávek užívat názvy položek uvedené v položkovém rozpočtu.
- 11.8. Soupis provedených prací a dodávek se považuje za odsouhlasený ze strany objednatele pouze v případě, je-li podepsán TDS.
- 11.9. Konečné vyúčtování ceny díla je zhotovitel oprávněn provést pouze na základě předávacího protokolu odsouhlaseného a potvrzeného objednatelem v souladu s čl. IX. odst. 9.5. této smlouvy.
- 11.10. Splatnost dílčích faktur za provedené práce a dodávky a splatnost konečné faktury se stanovuje v délce 30-ti dnů ode dne doručení každé oprávněně vystavené faktury mající všechny stanovené náležitosti objednateli. Za okamžik uhrazení faktury se považuje datum, kdy byla předmětná částka odeslána z účtu objednatele.
- 11.11. Objednatel je oprávněn faktury, které nebudou splňovat náležitosti dle čl. XI. odst. 11.5. a čl. XI. odst. 11.6. věty první této smlouvy, nebo jejichž věcný obsah nebude v souladu s písemně odsouhlaseným soupisem provedených prací a dodávek, ve lhůtě splatnosti vrátit, aniž tím bude v prodlení se zaplacením. Objednatel musí uvést důvod vrácení. Zhotovitel je povinen vystavit novou fakturu s novým termínem splatnosti. V takovém případě běží nová lhůta splatnosti ode dne doručení nové (opravené) faktury objednateli.
- 11.12. Vystavení ani úhrada dílčích faktur nemá vliv na záruky zhotovitele ani na odpovědnost zhotovitele za případné škody na zhotoveném díle a neznamená předání části díla.
- 11.13. Neuskutečněné hmotné dodávky, práce nebo výkony vč. spotřeby vstupního materiálu není zhotovitel oprávněn fakturovat a objednatel není povinen uhradit.
- 11.14. Doručování faktur bude provedeno na adresu sídla, e-mailovou adresu popř. do DS uvedené v záhlaví a to v jednom originálu a v jednom stejnopisu.
- 11.15. Jednotlivé dílčí faktury dle čl. XI. odst. 11.3. této smlouvy budou hrazeny v plné výši, v souhrnu však pouze do výše 90 % z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1. této smlouvy. Smluvní strany si sjednávají zádržné pro objednatele (pozastávku) ve výši 10 % z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1 této smlouvy. Bude-li dílo předáno bez vad a nedodělků toto ustanovení se neužije.
- 11.16. O uvolnění zádržného (pozastávky) požádá zhotovitel objednatele písemně. Přílohou této žádosti bude kopie protokolu o předání a převzetí díla, ve kterém bude uvedeno, že dílo nevykazuje žádné vady a nedodělky, resp. protokol potvrzující, že veškeré případné výhrady objednatele (v případě převzetí díla s výhradami) byly odstraněny. Protokol bude podepsán zástupci ve věcech technických obou smluvních stran.
- 11.17. Sjednané zádržné bude uvolněno do třiceti (30) dnů od doručení žádosti o uvolnění zádržného dle čl. XI odst. 11.16. této smlouvy a předání finanční záruky za řádné plnění záručních podmínek.
- 11.18. Nedojde-li mezi účastníky smlouvy k dohodě při odsouhlasení množství či druhu provedených prací, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu.
- 11.19. Zhotovitel je povinen archivovat originální vyhotovení smlouvy včetně jejích dodatků, originály účetních dokladů a dalších dokladů vztahujících se k realizaci předmětu této smlouvy po dobu 10 let

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

11.20. Zhotovitel je povinen archivovat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů nejméně po dobu 10 let od uzavření smlouvy. Po tuto dobu je zhotovitel povinen umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektu provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním této smlouvy.

11.21. Zhotovitel je povinen nejméně po dobu 10 let od uzavření smlouvy poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (Centrum pro regionální rozvoj České republiky, Ministerstvo pro místní rozvoj, Ministerstvo financí, Evropská komise, Evropský účetní dvůr, Nejvyšší kontrolní úřad, příslušné orgány finanční správy a další oprávněné orgány státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.

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 také jen jako „BZ“).**

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

- kryje finanční nároky objednatele za zhotovitelem (zákonné či smluvní sankce, náhrady škody apod.), vzniklé objednateli z důvodů porušení povinností zhotovitele týkajících se řádného provedení díla dle této smlouvy;
- zhotovitel je povinen nejpozději v den podpisu smlouvy o dílo předložit objednateli originál BZ ve sjednané výši, která bude platná a účinná od data podpisu smlouvy o dílo po celou dobu provádění díla dle této smlouvy + 30 následujících dní,
- není-li v nejpozději v den podpisu této smlouvy zhotovitelem předložena platná a účinná BZ, předloží nejpozději v tento den příslib banky o vystavení BZ, kde se banka neodvolatelně zavazuje, že nejpozději v den zahájení stavebních prací bude vystavena požadovaná BZ. Vystavení BZ v příslibu nesmí být podmíněno okolnostmi závislými na zhotoviteli,
- dojde-li ke změně termínu dokončení díla, je zhotovitel povinen finanční záruku prodloužit o takovou dobu, aby záruka byla platná a účinná za nezměněných podmínek po celou dobu provádění díla dle této smlouvy + 30 následujících dní.

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

12.4. Neprodlení 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 a k čerpání BZ za řádné provedení díla, a to v plné výši a takto čerpané finanční prostředky si ponechat za účelem zajištění splnění všech závazků a dluhů zhotovitele ze smlouvy (nebo se smlouvou souvisejících) a z obecně závazných právních předpisů.

12.5. BZ za řádné provedení díla slouží k zajištění splnění všech závazků a dluhů zhotovitele ze smlouvy (nebo se smlouvou souvisejících) a z obecně závazných právních předpisů. Objednatel je na základě

předložené BZ za řádné provedení díla oprávněn čerpat finanční prostředky z bankovní záruky za řádné provedení díla zejména v případě, že zhotovitel poruší některou z povinností stanovených touto smlouvou (anebo se smlouvou související) a/nebo některou z povinností stanovených obecně závaznými právními předpisy.

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

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

- a) kryje finanční nároky objednatele za zhotovitelem (zákonně či smluvní sankce, náhradu škody apod.), vzniklé objednateli z důvodů porušení povinností zhotovitele v průběhu záruční lhůty, které zhotovitel nesplnil ani po předchozí výzvě objednatele;
- b) musí být platná a účinná ode dne jejího předání objednateli do konce záruční doby dle čl. X. odst. 10.2. této smlouvy + 30 následujících dnů.

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

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

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

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

1. Banka se za aplikanta (zhotovitele) neodvolatelně a bezpodmínečně zavazuje, že 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 (objednatele) o nesplnění povinností plynoucích ze smlouvy či zákona, jakoukoliv sumu do výše záruční částky.

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

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

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 BZ za řádné provedení díla dle čl. XII. odst. 12.2. a násl. této smlouvy.
- 13.8. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,01 % z ceny díla za každý i jen započatý kalendářní den prodlení s předáním BZ za plnění záruční povinností dle čl. XII. odst. 12.7. a násl. této smlouvy.
- 13.9. V případě porušení povinnosti uvedené v čl. VIII odst. 8.8. je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši ve výši 0,01 % z ceny díla minimálně však 5.000 Kč za každý jednotlivý případ.
- 13.10. V případě porušení povinnosti uvedené v čl. VI odst. 6.3. věta první je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,01 % z ceny díla minimálně však 20.000 Kč za každý jednotlivý případ.
- 13.11. V případě porušení povinnosti uvedené v čl. VI odst. 6.10. věta první je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,01 % z ceny díla minimálně však 20.000 Kč za každý jednotlivý případ.
- 13.12. V případě porušení jakékoliv povinnosti uvedené v čl. VI odst. 6.12. je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,01 % z ceny díla minimálně však 20.000 Kč za každý jednotlivý případ.
- 13.13. Objednatel je oprávněn započíst své splatné i nesplatné pohledávky odpovídající finančním nárokům z této smlouvy (smluvní pokuty, slevy, náhrada škody apod.) vůči jakékoliv splatné či nesplatné pohledávce zhotovitele. Zhotovitel není oprávněn jakékoliv své pohledávky vůči objednateli, vzniklé z této smlouvy, započíst, zatížit zástavním právem ani je postoupit na jiného bez předchozího písemného souhlasu objednatele.
- 13.14. Smluvní pokuty dle této smlouvy lze uplatnit i opakovaně.
- 13.15. Ustanovením o smluvních pokutách v této smlouvě ani jejich zaplacením nejsou dotčeny nároky na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti, ke které se smluvní pokuta vztahuje.



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

#### **XIV. ZMĚNA SMLOUVY A ZÁVAZKU ZE SMLOUVY**

- 14.1. Smluvní strany se dohodly, že tato smlouva bude uzavřena v písemné podobě a že ji lze měnit pouze písemným oboustranně potvrzeným ujednáním výslovně nazvaným „Dodatek ke smlouvě“ a očíslovaným podle pořadových čísel. Jiné zápisy, protokoly apod. se považují za podklad ke změně smlouvy, nikoliv za její změnu. Smluvní strany výslovně vylučují použití ust. § 582 odst. 2 o.z. Tímto ustanovením není dotčeno právo stran o změně smlouvy v případech touto smlouvou výslovně stanovených (zejm. dovětkem „nebude-li dohodnuto jinak“).
- 14.2. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna 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 případné neplatné ujednání bezodkladně nahradit formou písemného dodatku ujednáním platným a co nejvíce se blížícím 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 zákoně č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů a nařízení Evropského Parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016, o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů), které nabylo účinnosti dne 25. 5. 2018 (dále jen „Obecné nařízení“ nebo rovněž „GDPR“). Povinnost mlčenlivosti trvá i po ukončení účinnosti této smlouvy.
- 17.4. Smluvní strany se zavazují zajistit, že jejich zaměstnanci a další osoby, které přijdou do styku s osobními údaji v souvislosti s plněním této smlouvy, budou zavázáni k mlčenlivosti ve stejném rozsahu, jakou jsou povinností mlčenlivosti zavázány smluvní strany dle této smlouvy.
- 17.5. Za porušení závazku mlčenlivosti dle této smlouvy se nepovažuje poskytnutí osobních údajů třetí straně, které je nezbytné pro plnění smlouvy nebo plnění povinnosti stanovené právním předpisem nebo které bylo učiněno se souhlasem subjektu údajů.
- 17.6. Postupy a opatření se objednatel zavazuje dodržovat po celou dobu trvání skartační lhůty ve smyslu § 2 písm. s) zákona č. 499/2004 Sb. o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
- 17.7. V případě, že druhou smluvní stranou je fyzická osoba, platí také následující:
- a) Objednatel jako správce osobních údajů dle zákona č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, a GDPR, tímto informuje druhou smluvní stranu jako subjekt osobních údajů, že jeho údaje uvedené v této smlouvě zpracovává pro účely realizace, výkonu práv a povinností dle smlouvy.

- b) Uvedený subjekt osobních údajů si je vědom svého práva přístupu ke svým osobním údajům, práva na opravu osobních údajů, jakož i dalších práv vyplývajících z výše uvedené legislativy. Další informace je možné nalézt na internetových stránkách objednatele: <http://www.suspk.eu/o-nas-a/informace-ohledne-gdpr/>.
- c) Smluvní strany se zavazují, že při správě a zpracování osobních údajů budou dále postupovat v souladu s aktuální platnou a účinnou legislativou.

### **XVIII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ**

- 18.1. Pro objednatele i zhotovitele jsou závazné Obchodní podmínky Správy a údržby silnic Plzeňského kraje, p.o., verze 1.1. 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*

---

**ROADFIN STAVBY s.r.o.**  
Ing. Václav Kotěšovec  
jednatel  
*podepsáno elektronicky*

*Za administrativní správnost: \_*



# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 1939  
Stavba: **Cyklostezka Bukovec - Chrást u Plzně**

KSO:   
Místo:   
CC-CZ:   
Datum: 30. 8. 2023

Zadavatel:   
IČ:   
DIČ:

Uchazeč:   
ROADFIN STAVBY s.r.o.   
IČ: 04852427   
DIČ: CZ04852427

Projektant:   
IČ:   
DIČ:

Zpracovatel:   
IČ:   
DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH** **29 616 616,16**

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	<b>29 616 616,16</b>	<b>6 219 489,39</b>
	15,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>35 836 105,55</b>
-------------------	----------	------------	----------------------

---

**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: 1939

**Stavba:** Cyklostezka Bukovec - Chrást u Plzně

Místo: Datum: 30. 8. 2023

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: ROADFIN STAVBY s.r.o. Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>Náklady z rozpočtů</b>		<b>29 616 616,16</b>	<b>35 836 105,55</b>
SO 101a	Cyklostezka	14 475 472,68	17 515 321,94
SO 201a	Opěrná zeď	2 399 673,33	2 903 604,73
SO 201b	Oprava mostních objektů	6 602 368,12	7 988 865,43
SO 102	Cyklostezka	3 078 649,65	3 725 166,08
SO 101 c	Účelová komunikace a zpevněná asfaltová plocha	2 140 589,54	2 590 113,34
-	Oprava propustu ev. km 103,869	275 695,91	333 592,05
VON	Vedlejší a ostatní náklady	644 166,93	779 441,99

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklostezka Bukovec - Chrást u Plzně

Objekt:

**SO 101a - Cyklostezka**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

ROADFIN STAVBY s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

30. 8. 2023

IČ:

DIČ:

IČ:

04852427

DIČ:

CZ04852427

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**14 475 472,68**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	14 475 472,68	21,00%	3 039 849,26
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**17 515 321,94**

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:

Cyklostezka Bukovec - Chrást u Plzně

Objekt:

**SO 101a - Cyklostezka**

Místo:

Datum: 30. 8. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: ROADFIN STAVBY s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**14 475 472,68**

HSV - Práce a dodávky HSV

14 475 472,68

1 - Zemní práce	3 871 642,32
4 - Vodorovné konstrukce	40 342,01
5 - Komunikace pozemní	9 017 070,37
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 359 574,75
997 - Přesun sutě	28 193,69
998 - Přesun hmot	158 649,54



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklostezka Bukovec - Chrást u Plzně

Objekt:

SO 101a - Cyklostezka

Místo:

Datum: 30. 8. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: ROADFIN STAVBY s.r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

14 475 472,68

D HSV Práce a dodávky HSV

14 475 472,68

D 1 Zemní práce 3 871 642,32

1	K	122151102	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 20 do 50 m3	m3	18,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		18		18,000			
	VV		odtěž.násypu , dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		18,000			
2	K	122351102	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 20 do 50 m3	m3	82,600			CS ÚRS 2022 02
	VV		130*0,35+106*0,35		82,600			
	VV		odpočívadla ,dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		82,600			
3	K	162751137	Vodorovně přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	82,600			CS ÚRS 2022 02
4	K	162751139	Vodorovně přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost Připlatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	413,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		82,6*5		413,000			
	VV		Součet		413,000			
5	K	171151111	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin nesoudržných sypkých	m3	968,800			CS ÚRS 2022 02
	VV		4844*0,5*2*0,2		968,800			
	VV		krajnice , dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		968,800			
6	M	58331200	šterkodrt' netříděný	t	1 937,600			CS ÚRS 2022 02
	VV		968,8*2		1 937,600			
	VV		Součet		1 937,600			
7	K	171152121	Uložení sypaniny do zhutněných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných kamenitých	m3	5,250			CS ÚRS 2022 02
	VV		5,25		5,250			
	VV		dosypání,výšk.vyrovnání ŠD ,dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		5,250			
8	M	58344197	šterkodrt' frakce 0/63	t	10,500			CS ÚRS 2022 02
	VV		5,25*2		10,500			
	VV		Součet		10,500			
9	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	148,680			CS ÚRS 2022 02
	VV		82,6*1,8		148,680			
	VV		Součet		148,680			
10	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	4 067,800			CS ÚRS 2022 02
	VV		3583,2+484,6		4 067,800			
	VV		vyrovnávací a sanační vrstva, dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		4 067,800			
11	M	58344171	šterkodrt' frakce 0/45	t	3 254,480			CS ÚRS 2022 02
	VV		3583,5*2*0,4+484,6*2*0,4		3 254,480			
	VV		dodávka 40 % , 60% použito ze stavby					
	VV		Součet		3 254,480			
12	K	181351003	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	200,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		100+100		200,000			
	VV		odpočívadla, dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		200,000			
13	K	18135111R	Rozprostření a urovnání ošterkodrti v rovině vč. rozvozu po stavbě	m2	12 203,400			CS ÚRS 2022 02
	VV		17916*0,6+2423*0,6		12 203,400			
	VV		60 %					
	VV		Součet		12 203,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	200,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		200		200,000			
	VV		odpočívadla ,dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		200,000			
15	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	4,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		200*0,02 "Přepočtené koeficientem množství		4,000			
	VV		Součet		4,000			
16	M	10371500	substrát pro trávníky VL	m3	4,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		200*0,02 "Přepočtené koeficientem množství		4,000			
	VV		Součet		4,000			
17	K	181951111	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění	m2	206,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		100+106		206,000			
	VV		odpočívadla , dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		206,000			
18	K	181951112	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	39 955,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		19380		19 380,000			
	VV		pravá strana					
	VV		20575		20 575,000			
	VV		dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		39 955,000			
19	K	184813511	Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch ručně o jakékoli výměře postřikem na široko v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	21 804,300			CS ÚRS 2022 02
	VV		ošetření herbicidem - šterkodrt' na prováděném úseku					
	VV		4845,4*4,5		21 804,300			
	VV		Součet		21 804,300			
D 4 Vodorovné konstrukce							40 342,01	
20	K	451317777	Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 50 do 100 mm z betonu prostého	m2	48,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		48		48,000			
	VV		dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		48,000			
21	K	452311141	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 16/20	m3	5,130			CS ÚRS 2022 02
	VV		57*0,6*0,15		5,130			
	VV		pod zatrubnění					
	VV		Součet		5,130			
D 5 Komunikace pozemní							9 017 070,37	
22	K	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm	m2	106,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		106		106,000			
	VV		odpočívadlo					
	VV		Součet		106,000			
23	K	56485111R	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm	m2	101,000			
	VV		101		101,000			
	VV		stezka - zesíl.konstr. , dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		101,000			
24	K	56485111R	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm	m2	130,000			
	VV		130		130,000			
	VV		odpočívadla , dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		130,000			
25	K	564861012	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 210 mm	m2	25,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		25		25,000			
	VV		stezka -dlažba , dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		25,000			
26	K	56486111R	Podklad ze šterkodrti ŠD A 0/32 s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm	m2	18 440,000			
	VV		16017+2423		18 440,000			
	VV		stezka , dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		18 440,000			
27	K	56486111R	Podklad ze šterkodrti ŠD A 0/32 s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm	m2	101,000			
	VV		101		101,000			
	VV		stezka - zesíl.konstr. , dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		101,000			
28	K	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 S (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm	m2	2 423,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		2423		2 423,000			
	VV		dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		2 423,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
29	K	565145111R	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 S 50/70 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm	m2	15 267,000			
	VV		15267		15 267,000			
	VV		stezka , dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		15 267,000			
30	K	565155111R	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16S 50/70 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm	m2	101,000			
	VV		101		101,000			
	VV		stezka - zesíl. konstr. , dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		101,000			
31	K	569831111	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění šterkodrtí tl. 100 mm	m2	2 422,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		2422		2 422,000			
	VV		dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		2 422,000			
32	K	573231106	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m2	m2	17 791,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		15267+2423		17 690,000			
	VV		stezka					
	VV		101		101,000			
	VV		zasíl.konstr.stezka					
	VV		dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		17 791,000			
33	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11+ (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm	m2	17 291,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		14767+2423		17 190,000			
	VV		stezka					
	VV		101		101,000			
	VV		zesíl.konstr.stezka					
	VV		Součet		17 291,000			
34	K	594511112	Kladení dlažby z lomového kamene lomařsky upraveného v ploše vodorovné nebo ve sklonu na plochu tl. do 100 mm, bez vyplnění spár, s provedením lože tl. 50 mm z betonu	m2	48,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		48		48,000			
	VV		dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		48,000			
35	K	596211110	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2	m2	25,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		25		25,000			
	VV		stezka, dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		25,000			
36	M	59245015	dlažba zámková tvaru I 200x165x60mm přírodní	m2	25,750			CS ÚRS 2022 02
	VV		25*1,03 "Přepočtené koeficientem množství		25,750			
	VV		Součet		25,750			
37	K	596211112	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2	m2	130,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		130		130,000			
	VV		odpočívadla , dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		130,000			
38	M	59245015	dlažba zámková tvaru I 200x165x60mm přírodní	m2	132,600			CS ÚRS 2022 02
	VV		130*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		132,600			
	VV		Součet		132,600			
39	K	596211112	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2	m2	106,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		106		106,000			
	VV		odpočívadlo					
	VV		Součet		106,000			
40	M	59245015	dlažba zámková tvaru I 200x165x60mm přírodní	m2	108,120			CS ÚRS 2022 02
	VV		106*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		108,120			
	VV		Součet		108,120			
41	K	596211120	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny B, pro plochy do 50 m2	m2	15,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		15		15,000			
	VV		bezbariery, dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		15,000			
42	M	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná červená	m2	15,450			CS ÚRS 2022 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		15*1,03 "Přepočtené koeficientem množství		15,450			
	VV		Součet		15,450			
43	K	596811120	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těženého tl. do 30 mm velikosti dlaždic do 0,09 m2 (bez zámku), pro plochy do 50 m2	m2	6,400			CS ÚRS 2022 02
	VV		6,4		6,400			
	VV		umělá vodící linie, dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		6,400			
44	M	59248005R	dlažba betonová s drážkou - šedá	m2	6,590			
45	K	599632111	Vyplnění spár dlažby (přídlažby) z lomového kamene v jakémkoliv sklonu plochy a jakékoliv tloušťky cementovou maltou se zatřením	m2	48,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		48		48,000			
	VV		dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		48,000			
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							1 359 574,75	
46	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	17,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		17		17,000			
	VV		dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		17,000			
47	M	404456201	zákazové, příkazové dopravní značky C9a	kus	8,000			
48	M	404456202	zákazové, příkazové dopravní značky C9b	kus	8,000			
49	M	404456391	informativní značky směrové IS21b	kus	1,000			
50	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky pro sloupek D 60 mm	kus	10,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		10		10,000			
	VV		dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		10,000			
51	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	10,000			CS ÚRS 2022 02
52	M	40445240	patka pro sloupek Al D 60mm	kus	10,000			CS ÚRS 2022 02
53	M	40445256	svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm	kus	10,000			CS ÚRS 2022 02
54	M	40445253	vičko plastové na sloupek D 60mm	kus	10,000			CS ÚRS 2022 02
55	K	915223111	Orientační prvky pro nevidomé z plastu na pozemních komunikacích a komunikacích pro pěší varovný pás šířky 420 mm	m	35,240			CS ÚRS 2022 02
56	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového s ložem tl. od 50 do 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 s boční opěrrou z betonu prostého tř. C 12/15	m	166,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		88+78		166,000			
	VV		dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		166,000			
57	M	59217011	obrubník betonový zahradní 500x50x200mm	m	167,660			CS ÚRS 2022 02
	VV		166*1,01 "Přepočtené koeficientem množství		167,660			
	VV		Součet		167,660			
58	K	919411111	Čelo propustku včetně římsy z betonu prostého bez zvláštních nároků na prostředí, pro propustek z trub DN 300 až 500 mm	kus	8,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		8		8,000			
	VV		dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		8,000			
59	K	919521120	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 400 mm	m	57,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		25+16+8+8		57,000			
	VV		dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		57,000			
60	M	59222022R	trouba ŽB hrdlová DN 400 šikmá čela	m	8,000			
61	M	59222022	trouba ŽB hrdlová DN 400	m	49,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		57-8		49,000			
	VV		Součet		49,000			
62	K	919535558	Obetonování trubního propustku betonem prostým bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	9,330			CS ÚRS 2022 02
63	K	936104213	Montáž odpadkového koše přichycením kotevními šrouby	kus	6,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		3+3		6,000			
	VV		dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		6,000			
64	M	74910143	koš odpadkový betonový šestihřanný přírodní tryskaný, rozměr 515x440x700mm	kus	6,000			CS ÚRS 2022 02
65	K	93612411R	Montáž stolu a 2 lavic	kus	12,000			
	VV		6+6		12,000			
	VV		dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		12,000			
66	M	74910101R	Piknikový stůl a 2 lavice 150 x 184 x 80 cm ( impreg.borové dřevo )	kus	12,000			
67	K	936174311	Montáž stojanu na kola přichyceného kotevními šrouby 5 kol	kus	12,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		6+6		12,000			
	VV		dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		12,000			
68	M	74910151	stoján na kola na 5 kol jednostranný, kov 570x1750x500mm	kus	12,000			CS ÚRS 2022 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
69	K	938902152	Čištění příkopů komunikací s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m strojně příkopovou frézkou při šířce dna přes 400 mm	m	7 900,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		7900		7 900,000			
	VV		dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		7 900,000			
70	K	938909612	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 přes 100 do 200 mm	m2	4 844,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		stržení krajnic,dle výpisu hl.výměr					
	VV		4844*0,5*2		4 844,000			
	VV		Součet		4 844,000			
D 997			Přesun sutě				28 193,69	
71	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	2 753,290			CS ÚRS 2022 02
D 998			Přesun hmot				158 649,54	
72	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	5 982,260			CS ÚRS 2022 02
73	K	998225192	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 2000 m	t	5 982,260			CS ÚRS 2022 02

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklostezka Bukovec - Chrást u Plzně

Objekt:

**SO 201a - Opěrná zeď**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

ROADFIN STAVBY s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

30. 8. 2023

IČ:

DIČ:

IČ:

04852427

DIČ:

CZ04852427

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**2 399 673,33**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 399 673,33	21,00%	503 931,40
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**2 903 604,73**

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:

Cyklostezka Bukovec - Chrást u Plzně

Objekt:

**SO 201a - Opěrná zeď**

Místo:

Datum: 30. 8. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: ROADFIN STAVBY s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**2 399 673,33**

HSV - Práce a dodávky HSV	1 607 064,52
1 - Zemní práce	418 583,66
2 - Zakládání	419 384,51
3 - Svislé a kompletní konstrukce	484 713,25
4 - Vodorovné konstrukce	75 711,17
5 - Komunikace pozemní	10 596,15
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	88 880,95
998 - Přesun hmot	109 194,83
PSV - Práce a dodávky PSV	792 608,81
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	40 273,12
767 - Konstrukce zámečnické	752 335,69

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklotezka Bukovec - Chrást u Plzně

Objekt:

SO 201a - Opěrná zeď

Místo:

Datum: 30. 8. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

ROADFIN STAVBY s.r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**2 399 673,33**

D HSV

Práce a dodávky HSV

1 607 064,52

D 1

Zemní práce

418 583,66

1	K	111251102	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovinně nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše přes 100 do 500 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	180,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		60*3		180,000			
	VV		dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		180,000			
2	K	111301111	Sejmutí drnu tl. do 100 mm, v jakékoliv ploše	m <sup>2</sup>	180,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		180		180,000			
	VV		dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		180,000			
3	K	131351204	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	187,850			CS ÚRS 2022 02
4	K	151301102	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení hnané, hloubky přes 2 do 4 m	m <sup>2</sup>	84,130			CS ÚRS 2022 02
5	K	151301112	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu hnané, hloubky přes 2 do 4 m	m <sup>2</sup>	84,130			CS ÚRS 2022 02
6	K	151711111	Osazení ocelových zápor pro pažení hloubených vykopávek do předem provedených vrtů se zabetonováním spodního konce, s případným obsypem záporu pískem délky od 0 do 8 m	m	55,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		5,5*10		55,000			
	VV		Součet		55,000			
7	M	13010972	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez HEB 120	t	1,510			CS ÚRS 2022 02
8	K	151711131	Vytažení ocelových zápor pro pažení délky od 0 do 8 m	m	55,000			CS ÚRS 2022 02
9	K	151721112	Pažení do ocelových zápor bez ohledu na druh pažin, s odstraněním pažení, hloubky výkopu přes 4 do 10 m	m <sup>2</sup>	31,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		31		31,000			
	VV		dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		31,000			
10	K	162301501	Vodorovné přemístění smýcencých křovin do průměru kmene 100 mm na vzdálenost do 5 000 m	m <sup>2</sup>	180,000			CS ÚRS 2022 02
11	K	162301981	Vodorovné přemístění smýcencých křovin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m <sup>2</sup>	1 800,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		180*10		1 800,000			
	VV		Součet		1 800,000			
12	K	162702111	Vodorovné přemístění drnu na suchu na vzdálenost přes 5000 do 6000 m	m <sup>2</sup>	180,000			CS ÚRS 2022 02
13	K	162702119	Vodorovné přemístění drnu na suchu Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m	m <sup>2</sup>	1 620,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		180*9		1 620,000			
	VV		Součet		1 620,000			
14	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m <sup>3</sup>	151,850			CS ÚRS 2022 02
	VV		187,85-36		151,850			
	VV		Součet		151,850			
15	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m <sup>3</sup>	3,890			CS ÚRS 2022 02
16	K	162751139	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m <sup>3</sup>	778,700			CS ÚRS 2022 02
	VV		(151,85+3,89)*5		778,700			
	VV		Součet		778,700			
17	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	280,330			CS ÚRS 2022 02



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	155,740			CS ÚRS 2022 02
	VV		151,85+3,89		155,740			
	VV		Součet		155,740			
19	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	36,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		z vykop.mater.		36,000			
	VV		36		36,000			
	VV		dle výpisu hl.výměr		36,000			
	VV		Součet		36,000			
20	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	74,700			CS ÚRS 2022 02
	VV		z nakup.mater		74,700			
	VV		74,7		74,700			
	VV		dle výpisu hl.výměr		74,700			
	VV		Součet		74,700			
21	M	58331200	šterkopísek netříděný	t	149,400			CS ÚRS 2022 02
	VV		74,7*2 "Přepočtené koeficientem množství"		149,400			
	VV		Součet		149,400			
D 2			Zakládání				419 384,51	
22	K	211971121	Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo travitodů v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění do 2,5 m	m2	8,500			CS ÚRS 2022 02
	VV		2,5*1+3*2*1		8,500			
	VV		ochrana dilat.spar, dle výpisu hl.výměr		8,500			
	VV		Součet		8,500			
23	M	69311035	geotextilie tkaná separační, filtrační, výztužná PP pevnost v tahu 30kN/m	m2	10,200			CS ÚRS 2022 02
	VV		8,5*1,2 "Přepočtené koeficientem množství"		10,200			
	VV		Součet		10,200			
24	K	212792212	Odvodnění mostní opěry z plastových trub drenážní potrubí flexibilní DN 160	m	35,500			CS ÚRS 2022 02
	VV		35,5		35,500			
	VV		dle výpisu hl.výměr		35,500			
	VV		Součet		35,500			
25	K	212792312	Odvodnění mostní opěry z plastových trub drenážní potrubí HDPE DN 150	m	5,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		5		5,000			
	VV		dle výpisu hl.výměr		5,000			
	VV		Součet		5,000			
26	K	212972113	Opláštění drenážních trub filtrační textilií DN 160	m	35,500			CS ÚRS 2022 02
27	K	214500211	Zřízení výplně rýhy s drenážním potrubím z trub DN do 200 šterkem, pískem nebo šterkopískem, výšky přes 300 do 550 mm	m	40,500			CS ÚRS 2022 02
	VV		40,5		40,500			
	VV		dle výpisu hl.výměr		40,500			
	VV		Součet		40,500			
28	M	58343930	kamenivo filtrační drcené hrubé	t	16,200			CS ÚRS 2022 02
	VV		40,5*0,2*2		16,200			
	VV		Součet		16,200			
29	K	226111213R	Velkoprofilové vrty náběrovým vrtáním svislé nezapažené průměru přes 400 do 450 mm, v hl přes 5 m v hornině tř. III	m	55,000			
	VV		vrty pro záporny		55,000			
	VV		10*5,5		55,000			
	VV		Součet		55,000			
30	K	231211311	Zřízení výplně pilot zapažených s vytažením pažnic z vrtu svislých z betonu prostého, v hl od 0 do 30 m, při průměru piloty přes 245 do 450 mm	m	55,000			CS ÚRS 2022 02
31	M	58932941	beton C 25/30 XF3 kamenivo frakce 0/16	m3	3,890			CS ÚRS 2022 02
32	K	273311127	Základové konstrukce z betonu prostého desky ve výkopu nebo na hlavách pilot C 25/30	m3	16,850			CS ÚRS 2022 02
33	K	274321118	Základové konstrukce z betonu železového pásy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 30/37 XA1	m3	36,660			CS ÚRS 2022 02
34	K	274354111	Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh zřízení	m2	72,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		2*36*1		72,000			
	VV		Součet		72,000			
35	K	274354211	Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh odstranění bednění	m2	72,000			CS ÚRS 2022 02
36	K	274361116	Výztuž základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	5,600			CS ÚRS 2022 02
	VV		5,6		5,600			
	VV		dle výpisu hl.výměr		5,600			
	VV		Součet		5,600			
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				484 713,25	
37	K	317171126	Kotvení monolitického betonu římsy do mostovky kotvou do vývrtu	kus	50,000			CS ÚRS 2022 02
38	K	317321118	Římsy ze železového betonu C 30/37 XF4	m3	11,910			CS ÚRS 2022 02
39	K	317353121	Bednění mostní římsy zřízení všech tvarů	m2	38,750			CS ÚRS 2022 02
40	K	317353221	Bednění mostní římsy odstranění všech tvarů	m2	38,750			CS ÚRS 2022 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
41	K	334323118	Mostní opěry a úložné prahy z betonu železového C 30/37 XF3	m3	27,310			CS ÚRS 2022 02
42	K	334352111	Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění zřízení z překližek	m2	90,960			CS ÚRS 2022 02
43	K	334352211	Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění odstranění z překližek	m2	90,960			CS ÚRS 2022 02
44	K	334361216	Výztuž betonářská mostních konstrukcí opěr, úložných prahů, křídel, závěrných zídek, bloků ložisek, pilířů a sloupů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 dřívů opěr	t	3,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		3		3,000			
	VV		dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		3,000			
45	K	334361411	Výztuž betonářská mostních konstrukcí opěr, úložných prahů, křídel, závěrných zídek, bloků ložisek, pilířů a sloupů ze svařovaných sítí do 3,5 kg/m2	t	1,600			CS ÚRS 2022 02
	VV		1,6		1,600			
	VV		dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		1,600			
D 4			Vodorovné konstrukce				75 711,17	
46	K	458311131	Výplňové klíny a filtrační vrstvy za opěrou z betonu hutněného po vrstvách filtračního drenážního	m3	37,300			CS ÚRS 2022 02
D 5			Komunikace pozemní				10 596,15	
47	K	564851011	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm	m2	45,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		45		45,000			
	VV		mezi plotem a zdí, dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		45,000			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				88 880,95	
48	K	931992121	Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm	m2	12,840			CS ÚRS 2022 02
	VV		2,6*0,6+2,3*1+1,6*0,6+2,3*1+1,2*0,6+1,5*1+2*1*0,6+2*1,15*1		12,840			
	VV		dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		12,840			
49	K	949101112	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce leševé podlahy přes 1,9 do 3,5 m	m2	20,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		20		20,000			
	VV		dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		20,000			
50	K	985324111	Ochranný nátěr betonu na bázi silanu impregnační dvojnásobný (OS-A)	m2	45,480			CS ÚRS 2022 02
51	K	985324112R	Ochranný nátěr betonu římsy	m2	79,380			
D 998			Přesun hmot				109 194,83	
52	K	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, betonové monolitické, spřažené ocelobetonové nebo kovové vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m	t	190,720			CS ÚRS 2022 02
D PSV			Práce a dodávky PSV				792 608,81	
D 711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				40 273,12	
53	K	711511101	Provedení izolace potrubí, nádrží, stok a kanalizačních šachet nátěradly a tmely za studena nátěrem penetračním	m2	128,280			CS ÚRS 2022 02
54	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,040			CS ÚRS 2022 02
55	K	711511102	Provedení izolace potrubí, nádrží, stok a kanalizačních šachet nátěradly a tmely za studena nátěrem lakem asfaltovým	m2	256,680			CS ÚRS 2022 02
	VV		128,34*2		256,680			
	VV		2 x nátěr,dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		256,680			
56	M	11163152	lak hydroizolační asfaltový	t	0,110			CS ÚRS 2022 02
57	K	998711101	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,150			CS ÚRS 2022 02
D 767			Konstrukce zámečnické				752 335,69	
58	K	767161217	Montáž zábradlí rovného z profilové oceli do zdiva, hmotnosti 1 m zábradlí přes 30 do 45 kg	m	63,500			CS ÚRS 2022 02
	VV		63,5		63,500			
	VV		dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		63,500			
59	M	55314001R	ocel.zábradlí z plných profilů vč.povrch.úpravy , žár.pozink + nátěr , s výplní z polykarb. v barvě	m	63,500			
60	K	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	12,770			CS ÚRS 2022 02

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklostezka Bukovec - Chrást u Plzně

Objekt:

**SO 201b - Oprava mostních objektů**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

ROADFIN STAVBY s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

30. 8. 2023

IČ:

DIČ:

IČ:

04852427

DIČ:

CZ04852427

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**6 602 368,12**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	6 602 368,12	21,00%	1 386 497,31
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**7 988 865,43**

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:

Cyklostezka Bukovec - Chrást u Plzně

Objekt:

**SO 201b - Oprava mostních objektů**

Místo:

Datum: 30. 8. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: ROADFIN STAVBY s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**6 602 368,12**

HSV - Práce a dodávky HSV	6 602 368,12
1 - Zemní práce	397 393,90
3 - Svislé a kompletní konstrukce	3 406 017,91
4 - Vodorovné konstrukce	20 939,52
5 - Komunikace pozemní	135 587,34
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	2 374 364,93
997 - Přesun sutě	158 590,97
998 - Přesun hmot	109 473,55



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	317361116	Výztuž mostních železobetonových říms z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	13,500			CS ÚRS 2022 02
	VV		13,5		13,500			
	VV		dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		13,500			
15	K	334323118	Mostní opěry a úložné prahy z betonu železového C 30/37 XF3 včetně bednění a výztuže	m3	29,440			CS ÚRS 2022 02
16	K	33432321R	Dobetonování mostních křídel a říms z betonu železového C 30/37 XF3 vč.bednění a případné výztuže	m3	12,000			
	VV		2		2,000			
	VV		km 103,699,103438					
	VV		2+2		4,000			
	VV		km101,545					
	VV		3		3,000			
	VV		km 102,541					
	VV		3		3,000			
	VV		km 101,271					
	VV		dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		12,000			
17	K	348171111	Osazení mostního ocelového zábradlí - kotvení pomocí ocel.matek a šroubů do vývrtu	m	259,250			CS ÚRS 2022 02
	VV		55,25		55,250			
	VV		46+35		81,000			
	VV		most km 103,545, 103,699					
	VV		67		67,000			
	VV		most km 102.541					
	VV		56		56,000			
	VV		most km 101.271					
	VV		dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		259,250			
18	M	5539153R	Zábradlí se svislou výplní z plných profilů , v = 1,3 m, + zářáčka pro slepce , cvč.povrch úpravy žár.zinek + nátěr	m	259,250			
19	K	39257211R	Otryskání vysokotlakým paprskem	m2	304,810			
	VV		222		222,000			
	VV		mosty					
	VV		82,81		82,810			
	VV		propusty					
	VV		Součet		304,810			
D 4			Vodorovné konstrukce				20 939,52	
20	K	451317777	Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 50 do 100 mm z betonu prostého	m2	42,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		42		42,000			
	VV		dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		42,000			
D 5			Komunikace pozemní				135 587,34	
21	K	594411113	Kladení dlažby z lomového kamene lomařsky upraveného v ploše vodorovné nebo ve sklonu na plochu tl. do 250 mm, bez vyplnění spár, s provedením lože tl. 50 mm z cementové malty	m2	42,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		0,5*26		13,000			
	VV		km 103,545					
	VV		0,4*35		14,000			
	VV		km 102,541					
	VV		0,5*30		15,000			
	VV		km 101,271					
	VV		dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		42,000			
22	K	599632111	Vyplnění spár dlažby (přídlažby) z lomového kamene v jakémkoliv sklonu plochy a jakékoliv tloušťky cementovou maltou se zatřením	m2	42,000			CS ÚRS 2022 02
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				2 374 364,93	
23	K	914112111	Tabulka s označením evidenčního čísla mostu na sloupek	kus	6,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		6		6,000			
	VV		dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		6,000			
24	K	935112111	Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z betonu prostého z betonových příkopových tvárníc šířky do 500 mm	m	97,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		28		28,000			
	VV		km 103.545					
	VV		37		37,000			
	VV		km 102.541					
	VV		32		32,000			
	VV		km 101.271					
	VV		dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		97,000			
25	M	59227030	žlab betonový průběžný š. 300 mm	m	97,970			CS ÚRS 2022 02
	VV		97*1,01 "Přepočtené koeficientem množství		97,970			
	VV		Součet		97,970			
26	K	938111111	Čištění zdiva opěr, pilířů, křídel od mechu a jiné vegetace	m2	192,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		192		192,000			
	VV		dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		192,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
27	K	938121111	Odstraňování náletových křovin, dřevin a travnatého porostu ve výškách v okolí mostních říms a křídél	m2	120,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		120		120,000			
	VV		dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		120,000			
28	K	941111131	Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W12 od 1,2 do 1,5 m, výšky do 10 m	m2	600,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		600		600,000			
	VV		dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		600,000			
29	K	941111231	Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1131	m2	36 000,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		600*60		36 000,000			
	VV		Součet		36 000,000			
30	K	941111322	Odborná prohlídka lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W06 až W12 od 0,6 m do 1,5 m výšky do 25 m, celkové plochy přes 500 do 2 000 m2 zakrytého sítí	kus	4,000			CS ÚRS 2022 02
31	K	941111831	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W12 od 1,2 do 1,5 m, výšky do 10 m	m2	600,000			CS ÚRS 2022 02
32	K	944511111	Montáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken	m2	600,000			CS ÚRS 2022 02
33	K	944511211	Montáž ochranné sítě Příplatek za první a každý další den použití sítě k ceně -1111	m2	36 000,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		600*60		36 000,000			
	VV		Součet		36 000,000			
34	K	944511811	Demontáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken	m2	600,000			CS ÚRS 2022 02
35	K	946231111	Zavěšené lešení pod bednění mostních říms pracovní a podpěrné s vyložení do 0,90 m montáž	m	250,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		50*5		250,000			
	VV		Součet		250,000			
36	K	946231121	Zavěšené lešení pod bednění mostních říms pracovní a podpěrné s vyložení do 0,90 m demontáž	m	250,000			CS ÚRS 2022 02
37	K	963051111	Bourání mostních konstrukcí nosných konstrukcí ze železobetonu	m3	63,650			CS ÚRS 2022 02
	VV		(27,4+27,9)*0,6*0,6		19,908			
	VV		(32,65+33,3)*0,6*0,6		23,742			
	VV		opěry ,křídla					
	VV		20		20,000			
	VV		dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		63,650			
38	K	966005211	Rozebrání a odstranění silničního zábradlí a ocelových svodidel s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam po odstraněných sloupcích a s jeho zhutněním silničního zábradlí se sloupky osazenými do říms nebo krycích desek	m	204,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		204		204,000			
	VV		dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		204,000			
39	K	966075141	Odstranění různých konstrukcí na mostech kovového zábradlí vcelku vč. odvozu a poplatku za skládku	m	260,910			CS ÚRS 2022 02
	VV		204		204,000			
	VV		10,8		10,800			
	VV		km 1,12741					
	VV		8		8,000			
	VV		km					
	VV		1,66034		1,660			
	VV		11,1		11,100			
	VV		km 1,82548					
	VV		13		13,000			
	VV		km 1,925					
	VV		12,35		12,350			
	VV		km2,31653					
	VV		Součet		260,910			
40	K	985112113	Odsekání degradovaného betonu stěn, tloušťky přes 30 do 50 mm	m2	46,620			CS ÚRS 2022 02
	VV		45*0,7*0,3		9,450			
	VV		km 103,699					
	VV		47*0,7*0,3		9,870			
	VV		km 103,545					
	VV		70*0,7*0,3		14,700			
	VV		km 102,541					
	VV		60*0,7*0,3		12,600			
	VV		km 101,271					
	VV		dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		46,620			
41	K	985221111	Doplnění zdiva ručně do aktivované malty kamenem délky spáry na 1 m2 upravované plochy do 6 m	m3	10,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		10*0,5		5,000			
	VV		most km 102,541					
	VV		10*0,5		5,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		most 101,271					
	VV		dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		10,000			
42	M	58381086	kámen lomový upravený štípaný (80, 40, 20 cm) pískovec	t	18,500			CS ÚRS 2022 02
	VV		10*1,85 "Přepočtené koeficientem množství		18,500			
	VV		Součet		18,500			
43	K	985231111	Spárování zdiva hloubky do 40 mm aktivovanou maltou délky spáry na 1 m2 upravované plochy do 6 m	m2	334,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		40		40,000			
	VV		km 103,699		40,000			
	VV		40		40,000			
	VV		km 103,545, 103,438		144,000			
	VV		60+84		144,000			
	VV		km 102,541		60,000			
	VV		60		60,000			
	VV		km 101,271		50,000			
	VV		50		50,000			
	VV		km 99,523		334,000			
	VV		dle výpisu hl.výměr		334,000			
	VV		Součet		334,000			
44	K	985311112	Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stěn, tloušťky přes 10 do 20 mm	m2	222,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		45*1+47*1+70*1+60*1		222,000			
	VV		dle výpisu hl.výměr		222,000			
	VV		Součet		222,000			
45	K	985311112	Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stěn, tloušťky přes 10 do 20 mm	m2	82,810			CS ÚRS 2022 02
46	K	985312112	Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu stěn, tloušťky přes 2 do 3 mm	m2	274,810			CS ÚRS 2022 02
	VV		192+82,81		274,810			
	VV		dle výpisu hl.výměr		274,810			
	VV		Součet		274,810			
47	K	98532001R	Ochranný nátěr NK - ocel, mosty	m2	22,400			
	VV		4*5,6		22,400			
	VV		most 103,699		22,400			
	VV		dle výpisu hl.výměr		22,400			
	VV		Součet		22,400			
48	K	985324111	Ochranný nátěr betonu na bázi silanu impregnační dvojnásobný (OS-A)	m2	274,810			CS ÚRS 2022 02
	VV		192+82,81		274,810			
	VV		dle výpisu hl.výměr		274,810			
	VV		Součet		274,810			
D	997		Přesun sutě				158 590,97	
49	K	997013602	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z armovaného betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	152,760			CS ÚRS 2022 02
	VV		163,11-5,1-5,25		152,760			
	VV		Součet		152,760			
50	K	997013631	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	5,100			CS ÚRS 2022 02
	VV		5,1		5,100			
	VV		Součet		5,100			
51	K	997013869	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 07	t	5,250			CS ÚRS 2022 02
	VV		10,35-5,1		5,250			
	VV		Součet		5,250			
52	K	997211111	Svislá doprava suti nebo vybouraných hmot s naložením do dopravního zařízení a s vyprázdněním dopravního zařízení na hromadu nebo do dopravního prostředku suti na výšku do 3,5 m	t	163,110			CS ÚRS 2022 02
	VV		163,11		163,110			
	VV		Součet		163,110			
53	K	997211511	Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km	t	163,110			CS ÚRS 2022 02
	VV		163,11		163,110			
	VV		Součet		163,110			
54	K	997211519	Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	2 283,540			CS ÚRS 2022 02
	VV		163,11*14		2 283,540			
	VV		Součet		2 283,540			
55	K	997211611	Nakládání suti nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	158,010			CS ÚRS 2022 02
	VV		163,11-5,1		158,010			
	VV		Součet		158,010			
56	K	997211612	Nakládání suti nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	t	5,100			CS ÚRS 2022 02
	VV		204*0,025		5,100			
	VV		Součet		5,100			
D	998		Přesun hmot				109 473,55	



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
57	K	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, betonové monolitické, spřažené ocelobetonové nebo kovové vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m	t	140,110			CS ÚRS 2022 02
58	K	998212191	Přesun hmot pro mosty zděné, betonové monolitické, spřažené ocelobetonové nebo kovové Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m	t	140,110			CS ÚRS 2022 02

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklostezka Bukovec - Chrást u Plzně

Objekt:

**SO 102 - Cyklostezka**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

ROADFIN STAVBY s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

30. 8. 2023

IČ:

DIČ:

IČ:

04852427

DIČ:

CZ04852427

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**3 078 649,65**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 078 649,65	21,00%	646 516,43
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**3 725 166,08**

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:

Cyklostezka Bukovec - Chrást u Plzně

Objekt:

**SO 102 - Cyklostezka**

Místo:

Datum: 30. 8. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: ROADFIN STAVBY s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**3 078 649,65**

HSV - Práce a dodávky HSV

3 078 649,65

1 - Zemní práce	992 246,01
4 - Vodorovné konstrukce	9 437,69
5 - Komunikace pozemní	1 937 711,23
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	88 910,48
998 - Přesun hmot	50 344,24

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklostezka Bukovec - Chrást u Plzně

Objekt:

SO 102 - Cyklostezka

Místo:

Datum: 30. 8. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: ROADFIN STAVBY s.r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**3 078 649,65**

D		HSV	Práce a dodávky HSV			3 078 649,65		
D		1	Zemní práce			992 246,01		
1	K	171151111	Oložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin nesoudržných sypkých	m3	510,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		510		510,000			
	VV		dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		510,000			
2	M	58331200	šterkopisek netříděný	t	1 020,000			CS ÚRS 2022 02
3	K	171152121	Oložení sypaniny do zhutněných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných kamenitých	m3	3,450			CS ÚRS 2022 02
	VV		3,45		3,450			
	VV		vyrovnávka v ZU ,dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		3,450			
4	M	58344171	šterkodrt' frakce 0/32	t	6,900			CS ÚRS 2022 02
5	K	171152121	Oložení sypaniny do zhutněných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných kamenitých	m3	784,400			CS ÚRS 2022 02
	VV		3922*0,2		784,400			
	VV		výškové vyrovnání					
	VV		Součet		784,400			
6	M	58344171	šterkodrt' frakce 0/32	t	1 568,800			CS ÚRS 2022 02
	VV		784,4*2 "Přepočtené koeficientem množství		1 568,800			
	VV		Součet		1 568,800			
7	K	181951112	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	3 922,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		3352		3 352,000			
	VV		570		570,000			
	VV		stezka + rozšíření					
	VV		dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		3 922,000			
39	K	184813511	Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch ručně o jakékoli výměře postříkem na široko v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	4 279,500			
	VV		ošetření herbicidem - šterkodrt' na upravovaném úseku					
	VV		951*4,5		4 279,500			
	VV		Součet		4 279,500			
D		4	Vodorovné konstrukce			9 437,69		
8	K	451317777	Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 50 do 100 mm z betonu prostého	m2	12,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		12		12,000			
	VV		dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		12,000			
9	K	452311141	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 16/20	m3	1,080			CS ÚRS 2022 02
	VV		12*0,6*0,15		1,080			
	VV		pod zatrubnění					
	VV		Součet		1,080			
D		5	Komunikace pozemní			1 937 711,23		
10	K	564851011	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm	m2	3,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		3		3,000			
	VV		stezka - dlažba					
	VV		Součet		3,000			
11	K	56486111R	Podklad ze šterkodrti ŠD A 0/32 s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm	m2	3 352,000			
	VV		3352		3 352,000			
	VV		stezka , dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		3 352,000			
12	K	56486111R	Podklad ze šterkodrti ŠD A 0/32 s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm	m2	192,500			
	VV		192,5		192,500			
	VV		napojení na MK , dle výpisu hl.výměr					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			vv Součet		192,500			
13	K	56486111R	Podklad ze štěrkodrti ŠD A 0/32 s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm	m2	570,000			
			vv 570		570,000			
			vv rozš., dle výpisu hl.výměr					
			vv Součet		570,000			
14	K	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 S (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm	m2	190,000			CS ÚRS 2022 02
			vv 190		190,000			
			vv dle výpisu hl.výměr					
			vv Součet		190,000			
15	K	565145111R	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 S 50/70 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm	m2	192,500			
			vv 192,5		192,500			
			vv napoj. na MK ,dle výpisu hl.výměr					
			vv Součet		192,500			
16	K	565145121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16S 50/70 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 60 mm	m2	3 352,000			CS ÚRS 2022 02
			vv 3352		3 352,000			
			vv stezka , dle výpisu hl.výměr					
			vv Součet		3 352,000			
17	K	569831111	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění štěrkodrtí tl. 100 mm	m2	955,000			CS ÚRS 2022 02
			vv 955		955,000			
			vv dle výpisu hl.výměr					
			vv Součet		955,000			
18	K	573231106	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m2	m2	3 544,500			CS ÚRS 2022 02
			vv 3352		3 352,000			
			vv stezka					
			vv 192,5		192,500			
			vv napoj. na MK					
			vv dle výpisu hl.výměr					
			vv Součet		3 544,500			
19	K	577134121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm	m2	3 544,500			CS ÚRS 2022 02
			vv 3352		3 352,000			
			vv stezka					
			vv 192,5		192,500			
			vv napoj na MK , dle výpisu hl.výměr					
			vv Součet		3 544,500			
20	K	594511112	Kladení dlažby z lomového kamene lomafsky upraveného v ploše vodorovné nebo ve sklonu na plochu tl. do 100 mm, bez vyplnění spár, s provedením lože tl. 50 mm z betonu	m2	12,000			CS ÚRS 2022 02
			vv 12		12,000			
			vv dle výpisu hl.výměr					
			vv Součet		12,000			
21	K	596211110	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2	m2	3,000			CS ÚRS 2022 02
			vv 3		3,000			
			vv stezka - dlažba , dle výpisu hl.výměr					
			vv Součet		3,000			
22	M	59245015	dlažba zámková tvaru I 200x165x60mm přírodní	m2	3,090			CS ÚRS 2022 02
			vv 3*1,03 "Přepočtené koeficientem množství		3,090			
			vv Součet		3,090			
23	K	599632111	Vyplnění spár dlažby (přídlažby) z lomového kamene v jakémkoliv sklonu plochy a jakékoliv tloušťky cementovou maltou se zatřením	m2	12,000			CS ÚRS 2022 02
			vv 12		12,000			
			vv dle výpisu hl.výměr					
			vv Součet		12,000			
			D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání				88 910,48	
24	K	914111111	Montáž vislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	2,000			CS ÚRS 2022 02
			vv 2		2,000			
			vv Součet		2,000			
25	M	404456201	zákazové, příkazové dopravní značky C9a	kus	1,000			
26	M	404456202	zákazové, příkazové dopravní značky C9b	kus	1,000			
27	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky pro sloupek D 60 mm	kus	2,000			CS ÚRS 2022 02
			vv 2		2,000			
			vv dle výpisu hl.výměr					
			vv Součet		2,000			
28	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	2,000			CS ÚRS 2022 02
29	M	40445240	patka pro sloupek Al D 60mm	kus	2,000			CS ÚRS 2022 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
30	M	40445256	svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm	kus	2,000			CS ÚRS 2022 02
31	M	40445253	víčko plastové na sloupek D 60mm	kus	2,000			CS ÚRS 2022 02
32	K	919411111	Čelo propustku včetně římsy z betonu prostého bez zvláštních nároků na prostředí, pro propustek z trub DN 300 až 500 mm	kus	2,000			CS ÚRS 2022 02
			2		2,000			
			dle výpisu hl.výměr					
			Součet		2,000			
33	K	919521120	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 400 mm	m	12,000			CS ÚRS 2022 02
			12		12,000			
			dle výpisu hl.výměr					
			Součet		12,000			
34	M	59222022	trouba ŽB hrdlová DN 400	m	10,100			CS ÚRS 2022 02
			10*1,01 "Přepočtené koeficientem množství		10,100			
			Součet		10,100			
35	M	59222022R	trouba ŽB hrdlová DN 400 šikmá čela	m	2,000			
36	K	919535558	Obetonování trubního propustku betonem prostým bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	1,960			CS ÚRS 2022 02
D 998 Přesun hmot							50 344,24	
37	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	1 898,350			CS ÚRS 2022 02
38	K	998225192	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 2000 m	t	1 898,350			CS ÚRS 2022 02

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklostezka Bukovec - Chrást u Plzně

Objekt:

**SO 101 c - Účelová komunikace a zpevněná asfaltová plocha**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

ROADFIN STAVBY s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

30. 8. 2023

IČ:

DIČ:

IČ:

04852427

DIČ:

CZ04852427

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**2 140 589,54**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 140 589,54	21,00%	449 523,80
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**2 590 113,34**

**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:

Cyklostezka Bukovec - Chrást u Plzně

Objekt:

**SO 101 c - Účelová komunikace a zpevněná asfaltová plocha**

Místo:

Datum: 30. 8. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: ROADFIN STAVBY s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**2 140 589,54**

HSV - Práce a dodávky HSV

2 140 589,54

---

1 - Zemní práce

352 749,90

---

5 - Komunikace pozemní

1 522 845,78

---

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

261 705,12

---

998 - Přesun hmot

3 288,74

---



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklostezka Bukovec - Chrást u Plzně

Objekt:

**SO 101 c - Účelová komunikace a zpevněná asfaltová plocha**

Místo:

Datum: 30. 8. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: ROADFIN STAVBY s.r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**2 140 589,54**

D HSV Práce a dodávky HSV

**2 140 589,54**

D 1 Zemní práce 352 749,90

1	K	122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I přes 100 do 500 m3	m3	396,400			CS ÚRS 2022 02
	VV		396,4		396,400			
	VV		dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		396,400			
2	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	361,200			CS ÚRS 2022 02
	VV		396,4-35,2		361,200			
	VV		Součet		361,200			
3	K	162751119	Vodorovně přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Připlatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	1 806,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		361,2*5		1 806,000			
	VV		Součet		1 806,000			
4	K	171151103	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti	m3	35,200			CS ÚRS 2022 02
	VV		35,2		35,200			
	VV		dosyp. vhodnou zeminou					
	VV		Součet		35,200			
5	K	171152121	Uložení sypaniny do zhutněných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných kamenitých	m3	6,300			CS ÚRS 2022 02
	VV		6,3		6,300			
	VV		rampa sjezdu na uk Z NAKUP.MATER. ,dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		6,300			
6	M	58344197	šterkodrt' frakce 0/63	t	12,600			CS ÚRS 2022 02
7	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	650,160			CS ÚRS 2022 02
	VV		361,2*1,8		650,160			
	VV		Součet		650,160			
8	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	361,200			CS ÚRS 2022 02
	VV		361,2		361,200			
	VV		Součet		361,200			
9	K	181951112	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	2 226,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		991		991,000			
	VV		účel. komun					
	VV		1235		1 235,000			
	VV		zpev.plocha , dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		2 226,000			
	D	5	Komunikace pozemní				1 522 845,78	
10	K	564761111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm	m2	991,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		991		991,000			
	VV		účel. komun , dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		991,000			
11	K	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm	m2	1 235,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		1235		1 235,000			
	VV		zpev.plochy , dle výpisu hl. výměr					
	VV		Součet		1 235,000			
12	K	56486111R	Podklad ze šterkodrti ŠD A 0/32 s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm	m2	1 235,000			
	VV		1235		1 235,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		1 235,000			
13	K	56486111R	Podklad ze štěrkodrti ŠD A 0/32 s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm	m2	925,000			
	VV		925		925,000			
	VV		účel. komun					
	VV		Součet		925,000			
14	K	565155121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16S 50/70 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 70 mm	m2	1 235,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		1235		1 235,000			
	VV		zp.plochy , dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		1 235,000			
15	K	565155121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16S 50/70 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 70 mm	m2	925,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		925		925,000			
	VV		dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		925,000			
16	K	569831111	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění štěrkodrti tl. 100 mm	m2	440,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		440		440,000			
	VV		dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		440,000			
17	K	5731911111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 0,60 kg/m2	m2	925,000			
	VV		925		925,000			
	VV		dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		925,000			
18	K	573231106	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m2	m2	1 235,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		1235		1 235,000			
	VV		zpev.plochy					
	VV		dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		1 235,000			
19	K	5732311061	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční kationaktivní emulze, v množství 0,30 kg/m2	m2	925,000			
	VV		925		925,000			
	VV		dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		925,000			
20	K	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11+ (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm	m2	1 235,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		1235		1 235,000			
	VV		zp.plochy					
	VV		dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		1 235,000			
21	K	577134121	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11+ 50/70 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm	m2	925,000			CS ÚRS 2023 01
	VV		925		925,000			
	VV		dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		925,000			
<b>D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>							<b>261 705,12</b>	
22	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	1,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		1		1,000			
	VV		dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		1,000			
23	M	40445620	zákazové, příkazové dopravní značky B4	kus	1,000			CS ÚRS 2022 02
24	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky pro sloupek D 60 mm	kus	1,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		1		1,000			
	VV		dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		1,000			
25	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	1,000			CS ÚRS 2022 02
26	M	40445240	patka pro sloupek Al D 60mm	kus	1,000			CS ÚRS 2022 02
27	M	40445256	svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm	kus	1,000			CS ÚRS 2022 02
28	M	40445253	vičko plastové na sloupek D 60mm	kus	1,000			CS ÚRS 2022 02
29	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového s ložem tl. od 50 do 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15	m	78,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		78		78,000			
	VV		dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		78,000			
30	M	59217011	obrubník betonový zahradní 500x50x200mm	m	78,780			CS ÚRS 2022 02
	VV		78*1,01 "Přepočtené koeficientem množství		78,780			
	VV		Součet		78,780			
31	K	936104213	Montáž odpadkového koše přichycením kotevními šrouby	kus	3,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		3		3,000			
	VV		dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		3,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
32	M	74910143	koš odpadkový betonový šestihřanný přírodní tryskaný, rozměr 515x440x700mm	kus	3,000			CS ÚRS 2022 02
33	K	93612411R	Montáž stolu a 2 lavic	kus	6,000			
	VV		6		6,000			
	VV		dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		6,000			
34	M	74910101R	Piknikový stůl a 2 lavice 150 x 184 x 80 cm ( impreg.borové dřevo )	kus	6,000			
35	K	936174311	Montáž stojanu na kola přichyceného kotevními šrouby 5 kol	kus	6,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		6		6,000			
	VV		dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		6,000			
36	M	74910151	stojan na kola na 5 kol jednostranný, kov 570x1750x500mm	kus	6,000			CS ÚRS 2022 02
37	K	938909612	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 přes 100 do 200 mm	m2	440,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		stržení krajnic.dle výpisu hl.výměr					
	VV		440		440,000			
	VV		Součet		440,000			
D	998		Přesun hmot				3 288,74	
38	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	124,010			CS ÚRS 2022 02
39	K	998225192	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 2000 m	t	124,010			CS ÚRS 2022 02

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklostezka Bukovec - Chrást u Plzně

Objekt:

-- Oprava propustu ev. km 103,869

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

ROADFIN STAVBY s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

30. 8. 2023

IČ:

DIČ:

IČ:

04852427

DIČ:

CZ04852427

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**275 695,91**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	275 695,91	21,00%	57 896,14
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**333 592,05**

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:

Cyklostezka Bukovec - Chrást u Plzně

Objekt:

-- **Oprava propustu ev. km 103,869**

Místo:

Datum: 30. 8. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: ROADFIN STAVBY s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**275 695,91**

HSV - Práce a dodávky HSV	275 695,91
1 - Zemní práce	25 349,34
3 - Svislé a kompletní konstrukce	124 361,71
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	99 448,34
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	19 287,28
997 - Přesun sutě	2 978,09
998 - Přesun hmot	4 271,15

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklostezka Bukovec - Chrást u Plzně

Objekt:

-- Oprava propustu ev. km 103,869

Místo:

Datum: 30. 8. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: ROADFIN STAVBY s.r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

275 695,91

D HSV Práce a dodávky HSV

275 695,91

D 1 Zemní práce 25 349,34

1	K	111251101	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše do 100 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	40,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		40		40,000			
	VV		dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		40,000			
2	K	111301111	Sejmutí drnu tl. do 100 mm, v jakékoliv ploše	m <sup>2</sup>	16,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		16		16,000			
	VV		dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		16,000			
3	K	132254101	Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	15,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		15		15,000			
	VV		dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		15,000			
4	K	162301501	Vodorovné přemístění smýcených křovin do průměru kmene 100 mm na vzdálenost do 5 000 m	m <sup>2</sup>	40,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		40		40,000			
	VV		Součet		40,000			
5	K	162301981	Vodorovné přemístění smýcených křovin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m <sup>2</sup>	400,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		40*10		400,000			
	VV		Součet		400,000			
6	K	162702111	Vodorovné přemístění drnu na suchu na vzdálenost přes 5000 do 6000 m	m <sup>2</sup>	16,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		16		16,000			
	VV		Součet		16,000			
7	K	162702119	Vodorovné přemístění drnu na suchu Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m	m <sup>2</sup>	160,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		16*10		160,000			
	VV		Součet		160,000			
8	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m <sup>3</sup>	15,000			CS ÚRS 2022 02
9	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m <sup>3</sup>	75,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		15*5		75,000			
	VV		Součet		75,000			
10	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	27,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		15*1,8		27,000			
	VV		Součet		27,000			
11	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	2,880			CS ÚRS 2022 02
	VV		16*0,1*1,8		2,880			
	VV		dm					
	VV		Součet		2,880			
12	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m <sup>3</sup>	15,000			CS ÚRS 2022 02
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				124 361,71	
13	K	334213221	Zdivo pilířů, opěr a křídel mostů z lomového kamene štípaného nebo ručně vybíraného na maltu z pravidelných kamenů (na vazbu) objemu 1 kusu kamene přes 0,02 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	1,200			CS ÚRS 2022 02
	VV		2*0,6		1,200			
	VV		dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		1,200			
14	K	334323218	Mostní křídla a závěrné zídky z betonu železového C 30/37	m <sup>3</sup>	2,600			CS ÚRS 2022 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(5*2+4*4)*0,5*0,2		2,600			
	VV		dle výpisu hhl.výměr					
	VV		Součet		2,600			
15	K	334361226	Výztuž betonářská mostních konstrukcí opěr, úložných prahů, křídel, závěrných zídek, bloků ložisek, pilířů a sloupů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 křídel, závěrných zdí	t	0,700			CS ÚRS 2022 02
	VV		0,7		0,700			
	VV		dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		0,700			
16	K	348171112	Osazení mostního ocelového zábradlí - kotvení pomocí ocel. patek	m	10,000			
	VV		10		10,000			
	VV		most dle výpisu hl.výměr					
	VV		dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		10,000			
17	M	5539153R	zábradlí se svislou výplní z plných profilů , v = 1,3 m, vč.povrch úpravy	m	10,000			
D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							99 448,34	
18	K	628613221	Protikorozní ochrana ocelových mostních konstrukcí včetně otryskání povrchu základní a podkladní epoxidový a vrchní polyuretanový nátěr bez metalizace I. třídy	m2	1,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		1		1,000			
	VV		dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		1,000			
19	K	628633112	Spárování zdiva pilířů, opěr a křídel mostů z lomového kamene aktivovanou maltou, hloubky do 40 mm délka spáry na 1 m2 upravované plochy přes 6 do 12 m	m2	106,700			CS ÚRS 2022 02
	VV		2*9*2,1+4*3,8/2*4		68,200			
	VV		2*(2,5*4,5+2*2*2)		38,500			
	VV		dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		106,700			
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							19 287,28	
20	K	962041211	Bourání mostních konstrukcí zdiva a pilířů z prostého betonu	m3	1,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		1		1,000			
	VV		dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		1,000			
21	K	966075141	Odstranění různých konstrukcí na mostech kovového zábradlí vcelku vč. odvozu a poplatku za skládku	m	5,000			CS ÚRS 2022 02
	VV		5		5,000			
	VV		dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		5,000			
22	K	985132311R	Očištění ploch zdiva a říms-ruční dočištění ocelovými kartáči	m2	119,700			
	VV		106,7+(5*2+4*4)*0,5		119,700			
	VV		dle výpisu hl.výměr					
	VV		Součet		119,700			
D 997 Přesun sutě							2 978,09	
23	K	997013601	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	2,200			CS ÚRS 2022 02
	VV		1*2,2		2,200			
	VV		Součet		2,200			
24	K	997013631	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	0,230			CS ÚRS 2022 02
	VV		0,23		0,230			
	VV		Součet		0,230			
25	K	997211521	Vodorovná doprava sutí nebo vybouraných hmot vybouraných hmot se složením a hrubým urovnáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodi, na vzdálenost do 1 km	t	2,430			CS ÚRS 2022 02
26	K	997211529	Vodorovná doprava sutí nebo vybouraných hmot vybouraných hmot se složením a hrubým urovnáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodi, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	34,020			CS ÚRS 2022 02
	VV		2,43*14		34,020			
	VV		Součet		34,020			
27	K	997211612	Nakládání sutí nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	t	2,430			CS ÚRS 2022 02
	VV		2,43		2,430			
	VV		Součet		2,430			
D 998 Přesun hmot							4 271,15	
28	K	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, betonové monolitické, spřažené ocelobetonové nebo kovové vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m	t	7,460			CS ÚRS 2022 02

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklostezka Bukovec - Chrást u Plzně

Objekt:

**VON - Vedlejší a ostatní náklady**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

ROADFIN STAVBY s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

30. 8. 2023

IČ:

DIČ:

IČ:

04852427

DIČ:

CZ04852427

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**644 166,93**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	644 166,93	21,00%	135 275,06
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**779 441,99**

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:

Cyklostezka Bukovec - Chrást u Plzně

Objekt:

**VON - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo:

Datum: 30. 8. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: ROADFIN STAVBY s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady ze soupisu prací

**644 166,93**

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

644 166,93

---

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

589 877,66

---

VRN3 - Zařízení staveniště

28 188,66

---

VRN7 - Provozní vlivy

---

26 100,61

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklostezka Bukovec - Chrást u Plzně

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Datum: 30. 8. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

ROADFIN STAVBY s.r.o.

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**644 166,93**

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

644 166,93

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

589 877,66

1	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou, vytyčení ,zaměření	ks	1,000			CS ÚRS 2022 02
2	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě - zaměření skutečného provedení	ks	1,000			CS ÚRS 2022 02
3	K	012403000	Geometrický plán	ks	1,000			CS ÚRS 2022 02
4	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	ks	1,000			CS ÚRS 2022 02

D VRN3 Zařízení staveniště

28 188,66

5	K	030001000	Zařízení staveniště - zřízení ,odstranění ,zabezpečení, oplocení , náklady na stav.buňky ,mobil.WC , energie pro zS	ks	1,000			CS ÚRS 2022 02
---	---	-----------	---	----	-------	--	--	----------------

D VRN7 Provozní vlivy

26 100,61

6	K	072103001	Projednání DIO a zajištění dopravně inženýrských opatření	ks	1,000			CS ÚRS 2022 02
---	---	-----------	---	----	-------	--	--	----------------

## Seznam poddodavatelů

### Veřejná zakázka:

Název:	Cyklostezka Bukovec – Chrást u Plzně
Zadávací řízení:	Zjednodušené podlimitní řízení

### Zadavatel

Název:	Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.
IČO:	72053119

### Dodavatel:

Název:	ROADFIN STAVBY s.r.o.
IČO:	04852427

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

### poddodavatel č. 1

Název:	Ke dni podání nabídky nebyl poddodavatel dodavatelí znám.
Sídlo:	
IČO:	
Část VZ, již má plnit:	Spojovací postřik.
Hodnota dané části v Kč bez DPH:	265 128,88 Kč

### poddodavatel č.2

Název:	Ke dni podání nabídky nebyl poddodavatel dodavatelí znám.
Sídlo:	
IČO:	
Část VZ, již má plnit:	SDZ, DIO.
Hodnota dané části v Kč bez DPH:	46 235,74 Kč

### poddodavatel č. 3

Název:	
Sídlo:	
IČO:	
Část VZ, již má plnit:	Zámečnické konstrukce
Hodnota dané části v Kč bez DPH:	2 376 511,34 Kč

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

Datum zpracování nabídky:	12.09.2023
Podpis osoby oprávněné zastupovat dodavatele:	<b>ROADFIN STAVBY s.r.o.</b> Ing. Václav Kotěšovec, jednatel