



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



SÚSPK

Správa a údržba silnic
Plzeňského kraje,
příspěvková organizace

**Smlouva o dílo – stavební práce
„Přeložka silnice II/187 Číhaň – Kolinec“**

(dále jen „smlouva“)

uzavřená dle § 2586 a násl. z. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, platném znění
(dále jen „občanský zákoník“ nebo „o.z.“)

číslo smlouvy objednatele: 8500005356

číslo smlouvy zhotovitele:

reg. č. projektu: CZ CZ.06.1.42/0.0/0.0/17_082/0009192 (dále jen „projekt“)

realizace díla je spolufinancována z IROP

Smlouva je uzavřena na základě výsledku otevřeného řízení veřejné zakázky evidované na profilu zadavatele pod systémovým číslem: P20V00000111 (dále jen „zadávací řízení“).

SMLUVNÍ STRANY

1.1. Objednatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

zapsaná v obchodním rejstříku pod sp. zn.: Pr 737 vedenou u Krajského soudu v Plzni

sídlo: Koterovská 462/162, 326 00 Plzeň

statutární orgán:

IČO: 72053119 DIČ: CZ72053119

e-mail: posta@suspk.eu

datová schránka: qbep485

telefon:

kontaktní osoba ve věcech technických:

(dále jen „kontaktní osoba

objednatele“)

(dále jen jako „objednatel“)

1.2. Zhotovitel:

ROBSTAV k.s.

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

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

zastoupen/á:

IČO: 27430774 DIČ: CZ27430774

e-mail: robstavstavby@robstavstavby.cz

telefon:

datová schránka: zpixxe9

kontaktní osoba ve věcech technických:

e-mail:

robstavstavby@robstavstavby.cz

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

(dále jen jako „zhotovitel“)

II. PŘEDMĚT DÍLA

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

a) zhotovení stavby „**Přeložka silnice II/187 Číhaň – Kolinec**“ dle podkladů pro provedení díla dle čl. II. odst. 2.2. této smlouvy

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

(dále jen „dílo“)

2.2. Dílo bude provedeno podle a v souladu s

a) projektovou dokumentací zpracovanou společností VIN Consult, s. r. o., IČO: 496 14 967, se sídlem Jeremenkova 763/88, zpracované v 1/2020 (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.: 3256/18/DOP/Pa ze dne 19.9.2019 vydaným Městským úřadem Sušice;

(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 2 CD ve formátu DGN. Zaměření skutečného stavu bude provedeno formou soutisku s katastrální mapou. Geodetická část dokumentace skutečného provedení stavby bude zpracována dle pravidel provozní dokumentace technické mapy, která jsou zveřejněna na internetových stránkách <http://dtm.plzensky-kraj.cz/modul-zakazka/verejne-dokumenty>. Zhotovitel je povinen prokázat objednateli splnění podmínek dle věty první předáním „Protokolu o akceptaci Zakázky Digitální technické mapy Plzeňského kraje“, potvrzeným Správcem DTM Plzeňského kraje.

b) Vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby dle příl. 7 vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, se zakreslením veškerých změn dle skutečného stavu ve 3 vyhotoveních.

c) Vyhotovení geometrického plánu pro majetkoprávní vypořádání potvrzeného příslušným katastrálním úřadem v 10 vyhotoveních; geometrický plán bude v souladu s příslušnou technickou mapou daného území, je-li technická mapa vyhotovena.

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

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

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

- e) zajištění povolení k užívání veřejných prostranství a rozkopávkám, vč. poplatků a případných pokut za delší než dohodnutý čas užívání;
 - f) umístění či přemístění dopravního značení, souvisejícího s prováděním stavby, dle předpisů o pozemních komunikacích, tj. zajištění stanoveného značení, povolení uzavírek a stanovení objízdných tras, včetně umístění a údržby dopravního značení po dobu výstavby;
 - g) vedení stavebních a montážních deníků, provádění kontrolních měření a zkoušek, zpracování plánu BOZP a protipožární ochrany;
 - h) ostraha stavby a staveniště, péče o rozestavěné objekty, jejich ošetřování, zabezpečení stavby v zimních měsících, provádění zimních opatření. Zhotovitel je povinen zachovávat na staveništi čistotu a pořádek, na své náklady odstraňuje odpady, nečistoty vzniklé prováděním prací;
 - i) zpracování kontrolního a zkušebního plánu (dále jen „KZP“) před zahájením stavebních prací, jeho předání ke schválení objednateli nejpozději v den předání staveniště a provádění zkoušek v souladu s tímto plánem;
 - j) zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně zajištění energií a napojení na inženýrské sítě;
 - k) zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla;
 - l) účast na jednáních ve věci provádění a povolování stavby, kontrolních dnech stavby, na kolaudačním řízení apod.;
 - m) zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků (dle zák. č. 22/1997 Sb., technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů - prohlášení o shodě) a ostatních dokladů, výsledků a protokolů o provedených měřeních a zkouškách dle schváleného KZP, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a parametrů;
 - n) provedení veškerých doplňujících průzkumů, testů, měření, zkoušek, ověření, revizí, zaškolení obsluhy a dále dodání certifikátů a atestů použitých materiálů, manuálů a návodů k obsluze dodaných zařízení, což je nezbytnou součástí díla, to vše výlučně v českém jazyce a podle předpisů platných v ČR;
 - o) součástí stavby je přeložka veřejné telekomunikační sítě CETIN a.s. Zhotovitel umožní vstup tohoto subjektu na staveniště za účelem provedení této přeložky;
 - p) označení stavby informačními tabulemi o provádění oprav vyhotovenými v souladu s grafickým manuálem, který byl zhotoviteli poskytnut v rámci zadávacích podmínek na výběr zhotovitele díla, v celkovém počtu 4 kusů umístěných v místě a čase stanoveným objednatelům při předání staveniště, nebude-li dohodnuto jinak;
 - q) označení stavby jednou informační tabulí o způsobu spolufinancování; grafický návrh informačních tabulí bude konzultován a schválen objednatelům a bude v souladu s požadavky poskytovatele finančních prostředků; zhotovitel se zavazuje uvádět v informačních materiálech údaj, že akce je financována z prostředků rozpočtu Integrovaného regionálního operačního programu; informační tabule bude osazena na stavbě ode dne zahájení stavebních prací;
 - r) umístění pamětní desky trvalého charakteru po ukončení stavby v podobě a provedení odsouhlaseném objednatelům a v místě stanoveném objednatelům.
- 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 objednatelům 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 objednatelům. 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 číslo č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů a v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady č. 305/2011 ze dne 9. března 2011, kterým se stanoví harmonizované podmínky pro uvádění stavebních výrobků na trh a kterým se zrušuje směrnice Rady 89/106/EHS.
- 2.11. Zhotovitel se zavazuje pověřit provedením části díla výhradně poddodavatele uvedené v seznamu poddodavatelů, který objednateli předložil v rámci své nabídky v zadávacím řízení a dále je povinen objednateli předem oznámit jakoukoli změnu tohoto seznamu poddodavatelů s uvedením druhu a rozsahu prací, jež mají být poddodavatelem provedeny.
- 2.12. Změna poddodavatele, jehož prostřednictvím zhotovitel prokázal splnění některého z kvalifikačních předpokladů v zadávacím řízení, je možná za podmínky, že
 - a) nový poddodavatel disponuje kvalifikací minimálně ve stejném rozsahu, v jakém jí disponoval původní poddodavatel a zhotovitel tuto skutečnost doloží.
- 2.13. Zhotovitel 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.
- 2.15. Zhotovitel se zavazuje odvézt odfrézovaný materiál bude odvezen na středisko SÚS Klatovy - Luby. Na základě vyhlášky 130/2019 bylo provedeno stanovení množství PAU v asfaltových směsích, dle výsledků je odfrézovaný materiál zařazen do kvalitativní třídy ZAS-T1 a ZAS-T2.

III. CENA DÍLA

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

Celkem za dílo bez DPH:

115 867 566,49 Kč

dále jen „cena díla“

- 3.2. DPH bude účtováno dle platné sazby ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.
- 3.3. Závazným podkladem pro stanovení ceny je podrobný položkový rozpočet, který je jako součást nabídky zhotovitele pod názvem oceněný soupis prací přílohou této smlouvy (dále jen „rozpočet“ nebo „položkový rozpočet“).
- 3.4. Smluvní strany prohlašují, že k položkovému rozpočtu nemají výhrad.
- 3.5. Zhotovitel je povinen pro účely uplatňování DPH postupovat v souladu s čl. XI. odst. 11.5. této smlouvy.
- 3.6. V ceně díla jsou zahrnuty veškeré náklady, které je nutno vynaložit zhotovitelem v souvislosti s řádným provedením díla, splněním povinností zhotovitele dle této smlouvy a plněním povinností zhotovitele dle příslušných právních předpisů a technických norem.
- 3.7. Zhotovitel nese veškeré náklady a poplatky související s provedením díla, i když nejsou výslovně uvedeny (např. náklady na zřízení, provoz, údržbu a vyklizení staveniště, náklady na vytyčení stávajících podzemních inženýrských sítí, náklady na zřízení staveništních přípojek, náklady na energie a vodu po dobu výstavby, náklady na vytyčovací práce spojené s výstavbou, náklady na zpracování projektové dokumentace skutečného stavu provedení díla, náklady na zpracování geometrického plánu, náklady související s kompletací díla apod.). Poplatky za zábor veřejného prostranství ve vlastnictví či správě objednatele nebudou zhotovitelem hrazeny, zhotovitel tak bude v nezbytném rozsahu pro plnění smlouvy osvobozen od poplatku za užívání (zábor) veřejného prostranství. Zábor veřejného prostranství třetích osob, je-li nezbytný je součástí projektové dokumentace, stavebník má tedy s takovou osobou smluvně ošetřen vstup na pozemek s právem provedení stavby (z tohoto smluvního vztahu nevyplývá zhotoviteli žádný závazek spojený s úhradou nájmu nebo jiného poplatku).
- 3.8. Není-li dále stanoveno jinak, je změna ceny díla možná, byla-li potřeba změny vyvolána nepředvídatelnými okolnostmi a tato změna neovlivní celkovou povahu díla.
- 3.9. Objednatel je oprávněn snížit sjednaný rozsah díla a to i bez uvedení důvodu.
- 3.10. V případě, že zhotovitel v průběhu provádění díla shledá nebo při dodržení odborné péče shledat měl a mohl, že pro kompletní provedení díla v souladu s projektem stavby není nezbytné poskytnutí určitého plnění, jež je součástí předmětu díla, resp. by bylo jeho poskytnutí zhotovitelem pro objednatele z objektivního hlediska neúčelné a nadbytečné, je zhotovitel povinen objednatele na takové plnění upozornit a neprovádět takové plnění bez písemného pokynu objednatele k jeho provedení.
- 3.11. Smluvní strany se dohodly, že sjednaný rozsah díla se snižuje v rozsahu položky či části položky (odpovídající množství jednotek) uvedené v rozpočtu o méněpráce dle odst. 3.10. tohoto článku smlouvy. Cena díla bude snížena o cenu méněprací v souladu s jednotkovými cenami z položkového rozpočtu. Toto ustanovení neplatí v případě, že zhotovitel splní povinnost dle odst. 3.10. tohoto článku smlouvy a zhotovitel na provedení díla v nezměněném rozsahu trvá.
- 3.12. Zhotovitel je povinen provést přesný soupis méněprací dle odst. 3.9. až 3.11. tohoto článku včetně jejich ocenění a tento soupis předložit objednateli k projednání.
- 3.13. Vyskytne-li se při provádění díla potřeba provedení víceprací, je zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis a tento soupis vč. ocenění předložit neprodleně objednateli. Jednotková cena víceprací dle věty první tohoto odstavce se určuje na částku odpovídající dané položky uvedené v soupisu prací a není-li v soupisu prací příslušná položka obsažena pak se cena vícepráce určí cenou položky v aktuálním oficiálním materiálu pro české stavební standardy - Ukazatele průměrné

rozpočtové ceny na měrovou a účelovou jednotku pro období, v němž jsou práce realizovány, vydaném společností ÚRS CZ, a.s. se sídlem Tiskařská 257/10, Malešice, 108 00 Praha 10, IČ: 47115645 (dále jen „ÚRS“).

- 3.14. Pro vyloučení všech pochybností se smluvní strany dohodly, že změna rozsahu díla bude vždy písemně odsouhlasena oběma smluvními stranami formou písemného dodatku ke smlouvě.
- 3.15. Nedojde-li mezi oběma smluvními stranami k dohodě při odsouhlasení množství, druhu a ceny provedených prací a dodávek, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce a dodávky, u kterých nedošlo k rozporu.

IV. TERMÍNY PLNĚNÍ

- 4.1. **Termín předání a převzetí staveniště:** nejpozději do dvou (2) týdnů od výzvy objednatele (výzva bude učiněna nejpozději do dvou (2) týdnů od uzavření smlouvy).
- 4.2. **Konečný termín pro provedení díla, tj. předání a převzetí dokončeného kompletního díla včetně všech dokladů:** nejpozději do dvaceti (20) měsíců od předání staveniště.
- 4.3. **Termín pro vyklizení staveniště a odstranění zařízení staveniště:** nejpozději do 7 dnů ode dne protokolárního předání a převzetí díla.
- 4.4. Zhotovitel předloží objednateli harmonogram realizace stavebních prací (tzv. „časový a finanční harmonogram“).
- 4.5. Neposkytnutí nezbytné součinnosti zhotovitele k převzetí staveniště ve lhůtě dle odst. 4.1. nemá vliv na počátek lhůty k provedení díla dle odst. 4.2., tj. pro účely stanovení konečného termínu pro provedení díla platí, že staveniště bylo předáno 2 týdny po doručení výzvy objednatele k převzetí staveniště objednateli, pokud zhotovitel nezbytnou součinnost k převzetí staveniště v této lhůtě neposkytl.

V. STAVENIŠTĚ

- 5.1. Objednatel vyzve zhotovitele k převzetí staveniště písemně formou emailu, 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 pověřený zástupce jsou oprávněni kontrolovat provádění díla. Zjistí-li, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn požadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté, má objednatel právo od této smlouvy odstoupit.
- 6.3. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele písemně (formou emailu kontaktní osoby zhotovitele kontaktní osobě objednatele) ke kontrole a k prověření prací, které mají být v dalším postupu prací

zakryty a to min. 3 pracovní dny před jejich plánovaným zakrytím nebo před tím než se stanou nepřístupnými. Neučiní-li tak, je zhotovitel povinen na žádost objednatele odkrýt práce, které byly zakryty nebo které se staly nepřístupnými, na svůj náklad, případně má objednatel právo požadovat po zhotoviteli a na jeho náklady provedení příslušných zkoušek nebo měření, kterými bude prokázána kvalita a rozsah provedených zakrytých prací (volba mezi nároky tj. odkrytím nebo provedení zkoušek náleží objednateli).

- 6.4. Pokud se objednatel nebo jím pověřený zástupce ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.
- 6.5. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat bezpečnostní, hygienické či případné jiné předpisy související s realizací díla.
- 6.6. Zhotovitel je povinen dbát výzev koordinátora BOZP a poskytovat mu veškerou součinnost. Dále je povinen se podílet na zpracování plánu BOZP, bude-li plán BOZP vyhotovován.
- 6.7. Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný jím dodávaný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý či nebezpečný.
- 6.8. Zhotovitel je při provádění díla povinen provést veškerá potřebná opatření, která zamezí nežádoucím vlivům stavby na okolní prostředí a je povinen dodržovat veškeré podmínky vyplývající z právních předpisů řešících problematiku vlivu stavby na životní prostředí.
- 6.9. Zhotovitel je povinen na písemnou výzvu objednatele nebo jím pověřené osoby provést kontrolní měření či zkoušku kvality díla laboratoří určenou objednatel. Náklady na provedení zkoušky (měření) dle věty první nese objednatel, pokud část díla, jež je předmětem zkoušky (měření) je zcela v souladu s Technologickými předpisy, v opačném případě nese náklady zhotovitel.
- 6.10. Zhotovitel se zavazuje písemně (formou emailu kontaktní osoby zhotovitele kontaktní osobě objednatele) přizvat objednatele k účasti na provedení všech zkoušek kvality díla, a to nejméně 2 pracovní dny před provedením každé jednotlivé zkoušky. Při nesplnění povinnosti dle věty první má objednatel právo výsledky takto provedené zkoušky odmítnout akceptovat, přičemž v případě odmítnutí akceptace se k výsledkům zkoušky nepřihlíží.
- 6.11. Smluvní strany si sjednávají, že kontrolní dny (dále jen „KD“) budou probíhat zpravidla 1 x za 14 dní, minimálně však 1 x za měsíc, nebude-li dohodnuto jinak. Plán kontrolních dnů anebo první kontrolní den stanoví objednatel či osoba vykonávající technický dozor stavebníka (dále jen „TDS“) (např. zápisem při předání a převzetí stavby). Písemný zápis o KD zajistí objednatel či TDS a to např. ohledně projednávaných skutečností, zejména ohledně zjištěného stavu stavby, zjištěných problémů, požadavků zhotovitele či pokynů objednatele. Zhotovitel je povinen zajistit v den konání KD účast svého stavbyvedoucího nebo jeho zástupce. KD dny budou probíhat za účasti účastníků, jejichž účast je nezbytná vzhledem k předpokládanému průběhu kontrolního dne, resp. stavu a postupu provádění díla, případně těch, které stanoví objednatel. Zhotovitel je oprávněn přizvat na KD osoby, jejichž účast považuje za nutnou.
- 6.12. Úkoly stanovené v zápise z KD jsou závazné.
- 6.13. Zhotovitel je povinen v průběhu provádění díla 1 x měsíčně zpracovávat soupisy provedených prací a dodávek, které musí obsahovat souhrn všech provedených dílčích prací a dodávek, tj. řádnou specifikaci provedené části díla a dále přesně stanovené období, ve kterém byla tato část provedena. Zhotovitel je povinen v soupisu provedených prací a dodávek užívat názvy položek uvedené v položkovém rozpočtu – oceněném soupisu prací, který je přílohou této smlouvy. Soupisy provedených prací je zhotovitel povinen předkládat k odsouhlasení TDS a následně je předávat objednateli, a to vždy nejpozději do 7. kalendářního dne kalendářního měsíce následujícího po měsíci, za který byl soupis proveden.
- 6.14. Zhotovitel ani osoba s ním propojená nejsou oprávněni vykonávat funkci TDS v rámci stavby, která je předmětem díla dle této smlouvy.

VII. VLASTNICKÉ PRÁVO A NEBEZPEČÍ ŠKODY NA VĚCI

- 7.1. Vlastnictví k dílu přechází na objednatele již v průběhu zhotovování díla bez toho, že by docházelo k jeho předání.
- 7.2. Zhotovitel poskytuje objednateli licenci k autorským dílům vzniklým v souvislosti s prováděním díla, a to bezúplatně, bez časového a územního omezení.
- 7.3. Zhotovitel nesmí sjednat ve smlouvách se svými poddodavateli výhradu vlastnictví ve smyslu ustanovení § 2132 o.z., ani jinou podobnou výhradu ohledně přechodu či převodu vlastnictví.
- 7.4. Bez ohledu na přechod vlastnictví dle čl. VII. odst. 7.1. této smlouvy zhotovitel nese nebezpečí škody na předmětu díla dle této smlouvy od předání staveniště až do okamžiku podpisu protokolu o předání a převzetí díla objednatelem.
- 7.5. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům z titulu neplnění podmínek vyplývajících z platných právních norem, Technologických předpisů nebo vyplývajících z této smlouvy o dílo, ať už nedbalostí či úmyslně, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně nahradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
- 7.6. Zhotovitel odpovídá za veškeré prokázané škody, které způsobí objednateli nebo jiným osobám v souvislosti s prováděním díla včetně škod vzniklých úplnou nebo částečnou nefunkčností díla, nedodržením garantovaných hodnot nebo vzniklých v důsledku jiných vad díla. Zhotovitel nese odpovědnost i za škodu způsobenou vnějšími vlivy na nedokončeném díle, a to v jakékoliv fázi rozestavěnosti díla.
- 7.7. Zhotovitel je povinen uhradit škodu, která vznikne tím, že zhotovitel nedodrží konečný termín pro dokončení díla dle čl. IV. odst. 4.2. této smlouvy a zapříčiní touto skutečností nepřiznání dotačních prostředků nebo krácení dotačních prostředků poskytnutých objednateli nebo určených k financování provedení díla poskytovatelem dotace.
- 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 mil. Kč.
- 7.10. Zhotovitel se zavazuje, že nejpozději od zahájení provádění stavebních prací až do jejich úplného ukončení bude mít současně sjednanou platnou a účinnou pojistnou smlouvu stavebně montážních rizik v rozsahu pro veškerá obvykle pojistitelná rizika (tzv. all risk), které se zejména vztahuje na škody na stavbě, konstrukci budovaného díla v jakékoliv fázi rozestavěnosti před jeho dokončením, na technologických celcích, na montážních a stavebních strojích a na zařízeních staveniště, a to s limitem pojistného plnění min. ve výši 200 mil. Kč.
- 7.11. Zhotovitel se zavazuje sjednat následující podmínky pojištění. Maximální spoluúčast zhotovitele na jednotlivé pojistné události může činit 10 % z pojistného limitu.
- 7.12. Zhotovitel se zavazuje předat objednateli nejpozději ke dni zahájení provádění stavebních prací kopii certifikátu (osvědčení o pojištění) k pojistné smlouvě osvědčující účinnost pojistných smluv a jejich soulad s podmínkami dle čl. VII. odst. 7.8. až 7.11. této smlouvy.
- 7.13. Zhotovitel je k výzvě objednatele, učiněné kdykoliv v době od zahájení provádění stavebních prací až do jejich úplného ukončení, povinen předložit k nahlédnutí originál certifikátu a originál pojistných smluv a předložit nový certifikát k pojistné smlouvě v případě kdy doba provádění díla zhotovitelem přesáhne dobu trvání pojištění dle certifikátu k pojistné smlouvě, předloženého dle čl. VII. odst. 7.12. této smlouvy, a to nejpozději do 3 kalendářních dnů od výzvy objednatele.

VIII. STAVEBNÍ DENÍK

- 8.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, **stavební deník** (stavební deníky) v souladu se stavebním zákonem a příslušným prováděcím předpisem. Stavební deník musí být stále přístupný na stavbě (staveništi). Objednatel a TDS jsou oprávněni do stavebního deníku nahlížet a činit do něj zápisy a zhotovitel je povinen jim toto umožnit.
- 8.2. Zhotovitel je povinen do stavebního deníku každodenně zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy o dílo, zejména je povinen zapisovat údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektu stavby apod.
- 8.3. Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí vždy ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mimo stavbyvedoucího mohou do stavebního deníku provádět záznamy pouze objednatel, jím pověřený zástupce, TDS, zpracovatel projektové dokumentace nebo příslušné orgány státní správy.
- 8.4. Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se zápisem, který učinil objednatel nebo jím pověřený zástupce, TDS, případně zpracovatel projektové dokumentace do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
- 8.5. Jde-li o zápis, ke kterému se má dle požadavku zhotovitele objednatel nebo jím pověřený zástupce vyjádřit, musí zhotovitel učinění takového zápisu včetně jeho znění objednateli písemně oznámit (formou emailu kontaktní osoby zhotovitele kontaktní osobě objednatele). Objednatel nebo jím pověřený zástupce je povinen se k takovému zápisu ve stavebním deníku, učiněným zhotovitelem vyjádřit nejpozději do pěti pracovních dnů od jeho oznámení.
- 8.6. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro možné vypracování písemných dodatků smlouvy o dílo.
- 8.7. Stavební deník je zhotovitel povinen vést až do odstranění poslední vady a nedodělku z protokolu o předání a převzetí díla.

IX. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

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

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

- a) stavební deník – originál
- b) dokumentace skutečného provedení stavby
- c) fotodokumentace stavby dle čl. II. odst. 2.6. této smlouvy
- d) doklady o ověření požadovaných vlastností výrobků, atesty apod., doklady dle zák. č. 22/1997 Sb., a nařízení vlády č. 163/2002 Sb. (ve třech vyhotoveních)
- e) zápisy a osvědčení o provedených zkouškách sjednaných v KZP včetně protokolů z nich (ve třech vyhotoveních)
- f) doklad o likvidaci a třídění odpadu a výkopku (ve třech 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 třech vyhotoveních), jsou-li vpusti součástí díla
- h) geometrický plán stavby pro majetkoprávní vypořádání (v počtu dle čl. II. odst. 2.3. této smlouvy), případně jeho návrh
- i) geometrické plány, případně jejich návrhy pro vymezení rozsahu věcných břemen

- j) souhrnná závěrečná zpráva zhotovitele o hodnocení jakosti díla (ve třech vyhotoveních v tištěné podobě a 1 vyhotovení v el. podobě na CD ve formátu .pdf)
- 9.3. **Bez předání všech dokladů vyjmenovaných v čl. IX. odst. 9.2. této smlouvy nelze považovat dílo za dokončené.**
- 9.4. Dílo je považováno za dokončené za předpokladu ukončení všech prací, splnění všech povinností uvedených zejména v čl. II. odst. 2.1. až 2.7. této smlouvy, prokázání úspěšného provedení všech zkoušek uvedených v KZP a po předání dokladů uvedených v čl. IX. odst. 9.2 této smlouvy a dalších dokladů potřebných pro řádné užívání díla.
- 9.5. O předání dokončeného díla bude sepsán protokol o předání a převzetí díla, potvrzený ze strany objednatele a zhotovitele.
- 9.6. Uzavření dohody o předčasném užívání části díla se nepovažuje za převzetí této části díla.
- 9.7. Zhotovitel odpovídá za to, že dokončené dílo bude funkční, provozuschopné, způsobilé sloužit svému účelu a bude dosahovat parametrů stanovených projektem stavby. Tam, kde nejsou parametry stanoveny projektem stavby, musí dokončené dílo nebo jeho části dosahovat parametrů obvyklých.
- 9.8. Povrch všech pozemků tvořících staveniště bude vyčištěn a uveden do předepsaného stavu v termínu uvedeném v čl. IV. odst. 4.3. této smlouvy.
- 9.9. Smluvní strany výslovně vylučují použití ust. § 2605 o.z. a ust. § 2628 o.z. Objednatel nemá povinnost převzít dílo, které vykazuje vady a nedodělky nebo v případě, že zhotovitel nepředal veškeré doklady dle čl. IX. odst. 9.2. této smlouvy.
- 9.10. Objednatel nemá povinnost dílo převzít ve lhůtě jednoho týdne od předání dokladů dle čl. IX. odst. 9.2. této smlouvy.
- 9.11. Převezme-li objednatel dílo s vadami či jinými výhradami (např. nepředání některých dokladů), zavazuje se zhotovitel tyto odstranit nejpozději do termínu uvedeného v předávacím protokolu.
- 9.12. Vadou se pro účely této smlouvy rozumí jakákoliv odchylka v kvalitě, rozsahu nebo parametrech díla, stanovených projektem stavby, touto smlouvou a Technologickými předpisy.

X. ODPOVĚDNOST ZA VADY, ZÁRUKA ZA DÍLO

- 10.1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání. Po této době má objednatel práva z vadného plnění, způsobil-li vadu zhotovitel porušením povinnosti dle této smlouvy. Za vady díla, na něž se vztahuje záruka za jakost, odpovídá zhotovitel v rozsahu této záruky.
- 10.2. Zhotovitel poskytuje na dílo specifikované v čl. II. této smlouvy **záruku v délce 5 let**. Po tuto dobu odpovídá za vady, které se na díle vyskytnou.
- 10.3. Záruční doba začíná běžet od data předání a převzetí díla, uvedeného v předávacím protokolu dle čl. IX. odst. 9.5. této smlouvy.
- 10.4. Objednatel je povinen vady písemně (doručením na adresu sídla, e-mailem popř. DS uvedené v záhlaví) reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci musí být vady popsány. Dále v reklamaci objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu a v případě požadavku na odstranění vady i dobu do jaké má být vada odstraněna. Objednatel je oprávněn:
- požadovat odstranění vady dodáním náhradního plnění (např. u vad materiálů apod.)
 - požadovat odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná
 - požadovat přiměřenou slevu ze sjednané ceny
 - odstoupit od smlouvy
- 10.5. Zhotovitel je povinen nejpozději do pěti pracovních dnů po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatele uznává.

- 10.6. V případě požadavku objednatele na odstranění vady je zhotovitel povinen ji odstranit v době stanovené objednatelem v reklamaci a to i v případě, že reklamaci neuznal.
- 10.7. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
- 10.8. Pokud zhotovitel neodstraní vadu v době stanovené objednatelem v reklamaci, a to i když reklamaci neuznal, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1 této smlouvy za každý i započatý den prodlení.
- 10.9. Pokud zhotovitel neodstraní vadu v době stanovené objednatelem v reklamaci, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady třetí osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech.
- 10.10. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že za reklamovanou vadu nenese zhotovitel odpovědnost, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré v souvislosti s odstraněním vady prokazatelně vzniklé a doložené náklady.
- 10.11. Právo uplatnit nároky z odpovědnosti za vady díla náleží kromě objednatele též budoucímu vlastníku jednotlivých částí díla. Práva vady díla reklamovat a provést volbu mezi nároky je delegováno na správce jednotlivých objektů, který bude vlastníka díla v rámci reklamačních řízení zastupovat.
- 10.12. Ustanovením čl. X odst. 10.4. a násl. není dotčeno právo stran dohodnout se na způsobu a čase odstranění vad jinak, např. i ústně či konkludentně, tj. zejm. v případě kdy zhotovitel vadu uznává a je ochoten ji v dohodnuté lhůtě odstranit.

XI. PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 11.1. Cena díla dle čl. III. odst. 3.1 této smlouvy bude uhrazena za splnění níže uvedených platebních podmínek.
- 11.2. Objednatel nebude poskytovat zálohy na cenu díla v rozsahu neprovedených prací.
- 11.3. Cena díla bude objednatelem hrazena na základě dílčích, měsíčních faktur vystavených zhotovitelem za uplynulý kalendářní měsíc dle skutečného provedení prací na základě vzájemně odsouhlasených soupisů provedených prací a dodávek k termínu uskutečnění zdanitelného plnění dle čl. XI. odst. 11.4. této smlouvy.
- 11.4. Smluvní strany sjednávají, že den uskutečnění zdanitelného plnění je poslední kalendářní den měsíce, za nějž je fakturováno. Zhotovitel je povinen doručit faktury za jednotlivé kalendářní měsíce objednateli vždy nejpozději do 10. dne kalendářního měsíce následujícího po kalendářním měsíci, za který je předmětná faktura vystavena. V případě, že nebude řádná faktura doručena objednateli do 10. dne následujícího kalendářního měsíce není objednatel povinen takovou fakturu přijmout a proplatit. Zhotovitel je v takovém případě oprávněn uplatnit tuto fakturaci společně s fakturací za následující měsíc.
- 11.5. Objednatel bude vystupovat jako osoba povinná k dani a na základě toho dochází k ujednání se zhotovitelem o uplatnění režimu přenesené daňové povinnosti. Zhotovitel je povinen se pro účely uplatňování DPH řídit klasifikací CZ – CPA v souladu s § 92e dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty (dále jen „ZDPH“) a Pokynem Generálního finančního ředitelství č. GŘ-FD-22 k jednotnému postupu při uplatňování některých ustanovení zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů, ve znění pozdějších předpisů. Pokud v souvislosti s poskytnutím stavebních nebo montážních prací klasifikovaných dle předcházející věty, dojde zároveň ke zdanitelnému plnění souvisejícímu s těmito pracemi, bude i toto zdanitelné plnění v režimu přenesené daňové povinnosti.
- 11.6. Každý daňový doklad vystavený zhotovitelem (dále jen „faktura“) musí mít náležitosti daňového a účetního dokladu dle ZDPH a zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví. Kromě náležitostí stanovených právními předpisy je zhotovitel povinen uvést v každé faktuře i tyto údaje:
- a) číslo a datum vystavení faktury
 - b) přesný název stavby 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
- 11.7. Nedílnou součástí každé faktury je soupis provedených prací a dodávek na díle dle čl. VI. odst. 6.13 této smlouvy, odsouhlasený osobami k tomu oprávněnými za objednatele. Bez ze strany TDS odsouhlaseného soupisu provedených prací a dodávek je fakturace dle čl. XI. odst. 11.3. této smlouvy neoprávněná a nárok na úhradu ceny účtované části díla vznikne až po provedení díla jako celku.
- 11.8. Soupis provedených prací a dodávek musí obsahovat souhrn všech řádně provedených dílčích prací a dodávek, tj. řádnou specifikaci provedené části díla a dále stanovené období, ve kterém byla tato část provedena. Zhotovitel je povinen v soupisu provedených prací a dodávek užívat názvy položek uvedené v položkovém rozpočtu.
- 11.9. Soupis provedených prací a dodávek se považuje za odsouhlasený ze strany objednatele pouze v případě, je-li podepsán TDS.
- 11.10. Konečné vyúčtování ceny díla je zhotovitel oprávněn provést pouze na základě předávacího protokolu odsouhlaseného a potvrzeného objednatelem v souladu s čl. IX. odst. 9.5. této smlouvy.
- 11.11. Splatnost dílčích faktur za provedené práce a dodávky a splatnost konečné faktury se stanovuje v délce 30-ti dnů ode dne doručení každé oprávněně vystavené faktury mající všechny stanovené náležitosti objednateli. Za okamžik uhrazení faktury se považuje datum, kdy byla předmětná částka odepsána z účtu objednatele.
- 11.12. Objednatel je oprávněn faktury, které nebudou splňovat náležitosti dle čl. XI. odst. 11.6. a čl. XI. odst. 11.7. věty první této smlouvy, nebo jejichž věcný obsah nebude v souladu s písemně odsouhlaseným soupisem provedených prací a dodávek, ve lhůtě splatnosti vrátit, aniž tím bude v prodlení se zaplacením. Objednatel musí uvést důvod vrácení. Zhotovitel je povinen vystavit novou fakturu s novým termínem splatnosti. V takovém případě běží nová lhůta splatnosti ode dne doručení nové (opravené) faktury objednateli.
- 11.13. Vystavení ani úhrada dílčích faktur nemá vliv na záruky zhotovitele ani na odpovědnost zhotovitele za případné škody na zhotoveném díle a neznamená předání části díla.
- 11.14. Neuskutečněné hmotné dodávky, práce nebo výkony vč. spotřeby vstupního materiálu není zhotovitel oprávněn fakturovat a objednatel není povinen uhradit.
- 11.15. Doručování faktur bude provedeno na adresu sídla, e-mailovou adresu popř. do DS uvedené v záhlaví a to v jednom originálu a v jednom stejnopisu.
- 11.16. Jednotlivé dílčí faktury dle čl. XI. odst. 11.3. této smlouvy budou hrazeny v plné výši, v souhrnu však pouze do výše 90 % z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1. této smlouvy. Smluvní strany si sjednávají zádržné pro objednatele (pozastávku) ve výši 10 % z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1 této smlouvy. Bude-li dílo předáno bez vad a nedodělků toto ustanovení se neužije.
- 11.17. O uvolnění zádržného (pozastávky) požádá zhotovitel objednatele písemně. Přílohou této žádosti bude kopie protokolu o předání a převzetí díla, ve kterém bude uvedeno, že dílo nevykazuje žádné vady a nedodělky, resp. protokol potvrzující, že veškeré případné výhrady objednatele (v případě převzetí díla s výhradami) byly odstraněny. Protokol bude podepsán zástupci ve věcech technických obou smluvních stran.
- 11.18. Sjednané zádržné bude uvolněno do třiceti (30) dnů od doručení žádosti o uvolnění zádržného dle čl. XI odst. 11.17. této smlouvy a předání finanční záruky za řádné plnění záručních podmínek.
- 11.19. Nedojde-li mezi účastníky smlouvy k dohodě při odsouhlasení množství či druhu provedených prací, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu.
- 11.20. Zhotovitel je povinen archivovat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů nejméně do konce roku 2029. 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 do konce roku 2029 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.

XII. FINANČNÍ ZÁRUKY

12.1. **Finanční záruky dle tohoto článku XII. smlouvy budou vystaveny zhotovitelem ve prospěch objednatele formou bankovní záruky.**

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 do dne zahájení stavebních prací poskytnout objednateli originál finanční záruky ve sjednané výši, platné a účinné po celou dobu provádění díla dle této smlouvy;
- 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.

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

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

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

12.7. Finanční záruku za řádné plnění záručních podmínek je zhotovitel povinen objednateli předat. Zhotovitel bere na vědomí, že před splněním povinností dle věty první tohoto článku smlouvy nebude uvolněno zádržné dle čl. XI. odst. 11.16. této smlouvy.

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

12.9. Každá finanční záruka podle této smlouvy musí být neodvolatelná a nepodmíněná a vystavená v souladu s podmínkami objednatele dle této smlouvy.

XIII. SMLUVNÍ POKUTY

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

- 13.2. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1. této smlouvy za každý i jen započatý kalendářní den prodlení se splněním povinnosti dle čl. IX. odst. 9.11. této smlouvy, tj. s odstraněním vady, nedodělků nebo jiné výhrady uvedené v předávacím protokolu.
- 13.3. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1. této smlouvy za každý i jen započatý kalendářní den prodlení se splněním povinnosti dle čl. VII. odst. 7.12. (nepředložení osvědčení o pojištění) nebo čl. VII. odst. 7.13. této smlouvy (nevyhovění výzvě objednatele).
- 13.4. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z limitu pojistného plnění uvedeného v čl. VII. odst. 7.9. této smlouvy v případě, že pojistná smlouva dle čl. VII. odst. 7.9. této smlouvy nebude platná a účinná po celou dobu stanovenou touto smlouvou, a to za každý den, po který bude pojistná smlouva ve smyslu tohoto odstavce neplatná či neúčinná.
- 13.5. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z limitu pojistného plnění uvedeného v čl. VII. odst. 7.10. této smlouvy v případě, že pojistná smlouva dle čl. VII. odst. 7.10. této smlouvy nebude platná a účinná po celou dobu stanovenou touto smlouvou, a to za každý den, po který bude pojistná smlouva ve smyslu tohoto odstavce neplatná či neúčinná.
- 13.6. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1. této smlouvy za každý jednotlivý případ porušení povinností uvedených v těchto článcích smlouvy: čl. II. odst. 2.10., čl. II. odst. 2.11., čl. II. odst. 2.12., čl. IV. odst. 4.3., čl. VI. odst. 6.9., čl. VIII. odst. 8.1. této smlouvy. Jednotlivým případem porušení povinnosti se rozumí porušení kterékoliv, jedné či více, z povinností uvedených v jednotlivých článcích smlouvy.
- 13.7. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,01 % z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1. této smlouvy za každý i jen započatý kalendářní den prodlení s předáním finanční záruky dle čl. XII. odst. 12.2 této smlouvy.
- 13.8. Objednatel je oprávněn započíst své splatné i 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.
- 13.9. Smluvní pokuty dle této smlouvy se stávají splatnými dnem následujícím po dni, ve kterém na ně vznikl nárok.
- 13.10. Ustanovením o smluvních pokutách v této smlouvě ani jejich zaplacením nejsou dotčeny nároky na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti, ke které se smluvní pokuta vztahuje.

XIV. ZMĚNA SMLOUVY A ZÁVAZKU ZE SMLOUVY

- 14.1. Smluvní strany se dohodly, že tato smlouva bude uzavřena v písemné podobě a že ji lze měnit pouze písemným oboustranně potvrzeným ujednáním výslovně nazvaným „Dodatek ke smlouvě“ a očíslovaným podle pořadových čísel. Jiné zápisy, protokoly apod. se považují za podklad ke změně smlouvy, nikoliv za její změnu. Smluvní strany výslovně vylučují použití ust. § 582 odst. 2 o.z. Tímto ustanovením není dotčeno právo stran o změně smlouvy v případech touto smlouvou výslovně stanovených (zejm. dovětkem „nebude-li dohodnuto jinak“).
- 14.2. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinná 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 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 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 poskytl druhé smluvní straně o takovém způsobu zpracování jejich osobních údajů a současně o jejich právech, jež jako subjekt údajů v souvislosti se zpracováním svých osobních údajů mají, tj. zejm. podat kdykoli proti takovému zpracování námitku.
- 17.3. Smluvní strany se zavazují dodržovat mlčenlivost o osobních údajích, o kterých se dozví v souvislosti s plněním této smlouvy nebo s nimi v souvislosti s touto smlouvou přijdou do styku. Smluvní strany jsou rovněž povinny zachovávat mlčenlivost o všech bezpečnostních opatřeních, jejichž zveřejnění by ohrozilo zabezpečení osobních údajů. Smluvní strany se současně zavazují zajistit, že budou v rámci smluvního vztahu založeného touto smlouvou uplatňovat zásady stanovené v nařízení Evropského Parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016, o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů), které nabylo účinnosti dne 25. 5. 2018 (dále jen „Obecné nařízení“ nebo rovněž „GDPR“). Povinnost mlčenlivosti trvá i po ukončení účinnosti této smlouvy.
- 17.4. Smluvní strany se zavazují zajistit, že jejich zaměstnanci a další osoby, které přijdou do styku s osobními údaji v souvislosti s plněním této smlouvy, budou zavázáni k mlčenlivosti ve stejném rozsahu, jakou jsou povinností mlčenlivosti zavázány smluvní strany dle této smlouvy.
- 17.5. Za porušení závazku mlčenlivosti dle této smlouvy se nepovažuje poskytnutí osobních údajů třetí straně, které je nezbytné pro plnění smlouvy nebo plnění povinnosti stanovené právním předpisem nebo které bylo učiněno se souhlasem subjektu údajů.
- 17.6. Je-li smluvní stranou fyzická osoba, bere na vědomí, že druhá smluvní strana zpracovává její osobní údaje v rozsahu osobních údajů uvedených v tomto dodatku, resp. smlouvě za účelem uzavření a splnění tohoto dodatku, resp. smlouvy, zajištění komunikace smluvních stran při plnění tohoto dodatku, resp. smlouvy a za účelem případného uplatnění nároků ze smlouvy. Smluvní strana bere na vědomí, že v souvislosti se zpracováním jejich osobních údajů jí vznikají práva uvedená v GDPR a na <http://www.suspk.eu/o-nas/informace-ohledne-gdpr/> a současně potvrzuje, že o těchto právech byla druhou stranou náležitě informována.

XVIII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 18.1. Pro objednatele i zhotovitele jsou závazné Obchodní podmínky Správy a údržby silnic Plzeňského kraje, p.o., verze 1.1. platné od 17. 02. 2020, které jsou publikované a veřejně přístupné na webových stránkách objednatele v sekci „dokumenty ke stažení“: <http://www.suspk.eu/o-nas-a/formulare-ke-stazeni/> (dále jen „Obchodní podmínky“). Jednotlivá ujednání smlouvy mají vždy v případě rozporu s Obchodními podmínkami přednost a smluvní vztah se tedy bude vždy řídit prioritně ustanoveními smlouvy.
- 18.2. Smluvní strany se zavazují nejpozději ke dni předání staveniště předat si vzájemně seznamy osob oprávněných za ně jednat ve věcech této smlouvy, a to v rozsahu pověření ve věcech technických, TDS (potvrzení soupisu provedených prací) a dále seznam osob odpovědných za koordinaci prací na stavbě, koordinátora BOZP apod. Seznamy mohou být součástí zápisu o předání a převzetí staveniště stavby. V případě změny v osobách uvedených v seznamech oznámí změnou dotčená strana neprodleně a písemně takovou změnu straně druhé.
- 18.3. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva včetně všech jejích příloh podléhá povinnému zveřejnění zejm. podle zák. č. 340/2015 Sb., zákon o registru smluv.
- 18.4. Zhotovitel je povinen sdělit objednateli osobní údaje, údaje naplňující parametry obchodního tajemství a další údaje resp. části návrhu smlouvy (příloh), jejichž uveřejnění je zvláštním právním předpisem vyloučeno, spolu s odkazem na konkrétní normu takového zvláštního právního předpisu a konkrétní důvody zákazu uveřejnění těchto částí. Řádně a důvodně označené části smlouvy (příloh) nebudou uveřejněny, popř. budou před uveřejněním znečitelněny. Objednatel před zveřejněním smlouvy znečitelní osobní údaje v souladu s metodickým návodem k aplikaci zákona o registru smluv vydaným Ministerstva 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 jednoho měsíce 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.

ROBSTAV k.s., zastoupená

podepsáno elektronicky

podepsáno elektronicky

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 56816-1-2-1R
Stavba: Přeložka silnice II/187 – Číhaň - Kolinec

KSO:
Místo: mezi obcemi Číhaň – Kolinec

CC-CZ:
Datum: 31. 1. 2020

Zadavatel:
SÚS Plzeňského kraje

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
VIN Consult, s. r. o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Nedílnou součástí soupisu prací je výkresová, textová část a specifikace projektové dokumentace. □
Soupis prací je sestaven při využití cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv.úvodní části katalogů), jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z cenové soustavy ÚRS. □
S položkami uvedenými v této specifikaci platí veškeré s nimi spojené práce, které jsou zapotřebí pro provedení kompletní dodávky a to i když nejsou zvlášť uvedeny (např. poznámky k popisům položek v jednotlivých cenících). To znamená, že veškeré položky patrné z výkazů, výkresů a technických zpráv je třeba v nabídkové ceně doplnit a ocenit jako kompletně vykonané práce včetně materiálu, nářadí a strojů nutných k práci, i když nejsou ve výkazech vypsány zvlášť. □
Pokud jsou v této dokumentaci uvedeny konkrétní typy výrobků, jedná se pouze o příklady sloužící pro specifikaci vlastností -technických a uživatelských standardů. Zhotovitel dokumentace výslovně uvádí, že tyto výrobky lze nahradit jinými výrobky stejných technických vlastností - standardů a shodné, nebo vyšší kvality. Stejným způsobem jsou (mohou být) v dokumentaci uvedeni jako příklad informativně i možní v úvahu přicházející výrobci, nebo dodavatelé. □
Není-li uvedeno ve výkazu výměr jinak, výměry byly odečteny digitálně z DWG souborů.

Cena bez DPH			115 867 566,49
DPH základní snížená	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	21,00%	115 867 566,49	24 332 188,96
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH		v CZK	140 199 755,45

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 56816-1-2-1R

Stavba: Přeložka silnice II/187 – Číhaň - Kolinec

Místo: mezi obcemi Číhaň – Kolinec

Datum:

31. 1. 2020

Zadavatel: SÚS Plzeňského kraje

Projektant:

VIN Consult, s. r. o.

Uchazeč:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		115 867 566,49	140 199 755,45	
SO	Komunikace – Příprava území	3 155 721,34	3 818 422,82	STA
101.001	Komunikace – Přeložka silnice II/187 Číhaň -			
SO	Kolinec	61 282 933,30	74 152 349,29	STA
101.101	Komunikace – Definitivní dopravní značení	1 144 600,04	1 384 966,05	STA
SO	Provizorní dopravní značení, DIO	1 517 555,58	1 836 242,25	STA
101.103	Komunikace – Propustky	6 685 652,80	8 089 639,89	STA
SO	Komunikace – Demolice stávající komunikace /	5 664 368,54	6 853 885,93	STA
101.104	rekultivace	3 032 682,41	3 669 545,72	STA
SO	Komunikace – Skrývka ornice	13 795 228,25	16 692 226,18	STA
101.801	Komunikace - HTÚ	1 972 734,57	2 387 008,83	STA
SO	Komunikace – Sadové úpravy	6 396 903,98	7 740 253,82	STA
101.803	Most přes levostranný přítok Kalného potoka	548 000,00	663 080,00	VON
SO 201	Vedlejší a ostatní náklady	10 671 185,68	12 912 134,67	VON
VON	Vedlejší a ostatní náklady - Náklady na údržbu			
VON-NNÚ				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Přeložka silnice II/187 – Čihaň - Kolinec
Objekt: SO 101.001 - Komunikace – Příprava území

KSO:
Místo: mezi obcemi Čihaň – Kolinec

CC-CZ:
Datum: 31. 1. 2020

Zadavatel: SÚS Plzeňského kraje

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant: VIN Consult, s. r. o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Nedílnou součástí soupisu prací je výkresová, textová část a specifikace projektové dokumentace. Soupis prací je sestaven při využití cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv.úvodní části katalogů), jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z cenové soustavy ÚRS. Š položkami uvedenými v této specifikaci platí veškeré s nimi spojené práce, které jsou zapotřebí pro provedení kompletní dodávky a to i když nejsou zvlášť uvedeny (např. poznámky k popisům položek v jednotlivých cenících). To znamená, že veškeré položky patrné z výkazů, výkresů a technických zpráv je třeba v nabídkové ceně doplnit a ocenit jako kompletně vykonané práce včetně materiálu, nářadí a strojů nutných k práci, i když nejsou ve výkazech vypsány zvlášť. Pokud jsou v této dokumentaci uvedeny konkrétní typy výrobků, jedná se pouze o příklady sloužící pro specifikaci vlastností -technických a uživatelských standardů. Zhotovitel dokumentace výslovně uvádí, že tyto výrobky lze nahradit jinými výrobky stejných technických vlastností - standardů a shodné, nebo vyšší kvality. Stejným způsobem jsou (mohou být) v dokumentaci uvedeni jako příklad informativně i možní v úvahu přicházející výrobci, nebo dodavatelé. Není-li uvedeno ve výkazu výměr jinak, výměry byly odečteny digitálně z DWG souborů.

Cena bez DPH 3 155 721,34

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 155 721,34	21,00%	662 701,48
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 3 818 422,82

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přeložka silnice II/187 – Číhaň - Kolinec

Objekt:

SO 101.001 - Komunikace – Příprava území

Místo:

mezi obcemi Číhaň – Kolinec

Zadavatel:

SÚS Plzeňského kraje

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum:

31. 1. 2020

Projektant:

VIN Consult, s. r. o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	3 155 721,34
HSV - Práce a dodávky HSV	3 155 721,34
1 - Zemní práce	559 344,30
5 - Komunikace pozemní	2 141 775,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	139 456,00
997 - Přesun sutě	307 558,08
998 - Přesun hmot	7 587,96

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Přeložka silnice II/187 – Čihaň - Kolínece

Objekt: SO 101.001 - Komunikace – Příprava území

Místo: mezi obcemi Čihaň – Kolínece

Zadavatel: SÚS Plzeňského kraje

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 31. 1. 2020

Projektant: VIN Consult, s. r. o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							3 155 721,34	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				3 155 721,34	
D		1	Zemní práce				559 344,30	
1	K	111251103	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 z celkové plochy přes 500 m2 strojně	m2	1 670,000	14,00	23 380,00	CS ÚRS 2020 01
PP			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 přes 500 m2					
P			Poznámka k položce: likvidace dřevní hmoty dle dispozic dodavatele, vč. odvozu "smýcení keřů" 1670	1 670,000				
2	K	111212355	Odstranění nevhodných dřevin do 500 m2 výšky nad 1m s odstraněním pařezů v rovině nebo svahu 1:5	m2	251,000	98,30	24 673,30	CS ÚRS 2020 01
PP			Odstranění nevhodných dřevin průměru kmene do 100 mm výšky přes 1 m s odstraněním pařezů přes 100 do 500 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5					
P			Poznámka k položce: likvidace dřevní hmoty dle dispozic dodavatele, vč. odvozu "odstranění strom. skupin" 122+129	251,000				
3	K	111212361	Odstranění nevhodných dřevin přes 500 m2 výšky nad 1m s odstraněním pařezů v rovině nebo svahu 1:5	m2	895,000	33,00	29 535,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Odstranění nevhodných dřevin průměru kmene do 100 mm výšky přes 1 m s odstraněním pařezů přes 500 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5					
P			Poznámka k položce: likvidace dřevní hmoty dle dispozic dodavatele, vč. odvozu "odstranění strom. skupin" 895	895,000				
4	K	112151011	Volné kácení stromů s rozřezáním a odvětvěním D kmene do 200 mm	kus	7,000	112,00	784,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Pokácení stromu volně v celku s odřezáním kmene a s odvětvěním průměru kmene přes 100 do 200 mm					
P			Poznámka k položce: platí pro pol. 112151011-9: dle situace kácení a Dendrologického průzkumu: - průměr kmene (ve skupinách korigovaný) měřený v 1,3 metru s koeficientem x1,2 – pro dosažení průměru kmene v místě řezu: - likvidace dřevní hmoty dle dispozic dodavatele, vč. odvozu:					
VV			"odstranění stromů solitérních a vícekmennů D v místě řezu do 200mm" 7	7,000				
5	K	112151012	Volné kácení stromů s rozřezáním a odvětvěním D kmene do 300 mm	kus	6,000	935,00	5 610,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Pokácení stromu volně v celku s odřezáním kmene a s odvětvěním průměru kmene přes 200 do 300 mm					
VV			"odstranění stromů solitérních a vícekmennů D v místě řezu do 300mm" 6	6,000				
6	K	112151013	Volné kácení stromů s rozřezáním a odvětvěním D kmene do 400 mm	kus	18,000	1 042,00	18 756,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Pokácení stromu volně v celku s odřezáním kmene a s odvětvěním průměru kmene přes 300 do 400 mm					
VV			"odstranění stromů solitérních a vícekmennů D v místě řezu do 400mm" 18	18,000				
7	K	112151014	Volné kácení stromů s rozřezáním a odvětvěním D kmene do 500 mm	kus	20,000	1 150,00	23 000,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Pokácení stromu volně v celku s odřezáním kmene a s odvětvěním průměru kmene přes 400 do 500 mm					
VV			"odstranění stromů solitérních a vícekmennů D v místě řezu do 500mm" 20	20,000				
8	K	112151015	Volné kácení stromů s rozřezáním a odvětvěním D kmene do 600 mm	kus	10,000	1 280,00	12 800,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Pokácení stromu volně v celku s odřezáním kmene a s odvětvěním průměru kmene přes 500 do 600 mm					
VV			"odstranění stromů solitérních a vícekmennů D v místě řezu do 600mm" 10	10,000				
9	K	112151016	Volné kácení stromů s rozřezáním a odvětvěním D kmene do 700 mm	kus	10,000	1 391,00	13 910,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Pokácení stromu volně v celku s odřezáním kmene a s odvětvěním průměru kmene přes 600 do 700 mm					
VV			"odstranění stromů solitérních a vícekmennů D v místě řezu do 700mm" 10	10,000				
10	K	112151017	Volné kácení stromů s rozřezáním a odvětvěním D kmene do 800 mm	kus	4,000	1 450,00	5 800,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Pokácení stromu volně v celku s odřezáním kmene a s odvětvěním průměru kmene přes 700 do 800 mm					
VV			"odstranění stromů solitérních a vícekmennů D v místě řezu do 800mm" 4	4,000				
11	K	112151018	Volné kácení stromů s rozřezáním a odvětvěním D kmene do 900 mm	kus	3,000	1 556,00	4 668,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Pokácení stromu volně v celku s odřezáním kmene a s odvětvěním průměru kmene přes 800 do 900 mm					
VV			"odstranění stromů solitérních a vícekmennů D v místě řezu do 900mm" 3	3,000				
12	K	112151019	Volné kácení stromů s rozřezáním a odvětvěním D kmene do 1000 mm	kus	3,000	2 998,00	8 994,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Pokácení stromu volně v celku s odřezáním kmene a s odvětvěním průměru kmene přes 900 do 1000 mm					
VV			"odstranění stromů solitérních a vícekmennů D v místě řezu do 1000mm" 3	3,000				
13	K	112201111	Odstranění pařezů D do 0,2 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypaním jámy	kus	7,000	230,00	1 610,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Odstranění pařezů v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na řezné ploše do 200 mm					
P			Poznámka k položce: platí pro pol. 112201111-9: dle situace kácení a Dendrologického průzkumu: - průměr kmene (ve skupinách korigovaný) měřený v 1,3 metru s koeficientem x1,2 – pro dosažení průměru kmene v místě řezu: - likvidace dřevní hmoty dle dispozic dodavatele, vč. odvozu:					
VV			"odstranění stromů solitérních a vícekmennů D v místě řezu do 200mm" 7	7,000				
14	K	112201112	Odstranění pařezů D do 0,3 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypaním jámy	kus	6,000	729,00	4 374,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Odstranění pařezů v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na řezné ploše přes 200 do 300 mm					
VV			"odstranění stromů solitérních a vícekmennů D v místě řezu do 300mm" 6	6,000				
15	K	112201113	Odstranění pařezů D do 0,4 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypaním jámy	kus	18,000	830,00	14 940,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Odstranění pařezů v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na řezné ploše přes 300 do 400 mm					
VV			"odstranění stromů solitérních a vícekmennů D v místě řezu do 400mm" 18	18,000				
16	K	112201114	Odstranění pařezů D do 0,5 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypaním jámy	kus	20,000	1 110,00	22 200,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Odstranění pařezů v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na řezné ploše přes 400 do 500 mm					
VV			"odstranění stromů solitérních a vícekmennů D v místě řezu do 500mm" 20	20,000				
17	K	112201115	Odstranění pařezů D do 0,6 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypaním jámy	kus	10,000	1 250,00	12 500,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Odstranění pařezů v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na řezné ploše přes 500 do 600 mm					
VV			"odstranění stromů solitérních a vícekmennů D v místě řezu do 600mm" 10	10,000				
18	K	112201116	Odstranění pařezů D do 0,7 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypaním jámy	kus	10,000	1 440,00	14 400,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Odstranění pařezů v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na řezné ploše přes 600 do 700 mm					
VV			"odstranění stromů solitérních a vícekmennů D v místě řezu do 700mm" 10	10,000				
19	K	112201117	Odstranění pařezů D do 0,8 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypaním jámy	kus	4,000	1 930,00	7 720,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Odstranění pařezů v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na řezné ploše přes 700 do 800 mm					
VV			"odstranění stromů solitérních a vícekmennů D v místě řezu do 800mm" 4	4,000				
20	K	112201118	Odstranění pařezů D do 0,9 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypaním jámy	kus	3,000	2 230,00	6 690,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Odstranění pařezů v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na řezné ploše přes 800 do 900 mm					
VV			"odstranění stromů solitérních a vícekmennů D v místě řezu do 900mm" 3	3,000				
21	K	112201119	Odstranění pařezů D do 1,0 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypaním jámy	kus	3,000	2 470,00	7 410,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Odstranění pařezů v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na řezné ploše přes 900 do 1000 mm					
VV			"odstranění stromů solitérních a vícekmennů D v místě řezu do 1000mm" 3	3,000				
22	K	113107223	Odstranění podkladu z kamenniva dreného tl 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	10 020,000	29,50	295 590,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kamenniva hrubého dreného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm					
VV			"vrstva ŠD 63/125 pro plochy ZS - následně odstranění" 10020	10 020,000				
D		5	Komunikace pozemní				2 141 775,00	
23	K	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	10 020,000	213,75	2 141 775,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Podklad ze šterkodrti ŠD s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm					
VV			"vrstva ŠD 63/125 pro plochy ZS - zřízení" 10020	10 020,000				
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				139 456,00	
24	K	919521140	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo ŽB DN 600	m	32,000	1 410,00	45 120,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 600 mm					
VV			"provizorní propustky - zřízení" 4*8	32,000				
25	M	59222001	trouba ŽB hrdlová DN 600	m	32,320	2 090,00	67 548,80	CS ÚRS 2020 01
PP			trouba ŽB hrdlová DN 600					
VV			32*1.01 "Přepočtené koeficientem množství	32,320				
26	K	966008113	Bourání trubního propustku do DN 800	m	32,000	837,10	26 787,20	CS ÚRS 2020 01
PP			Bourání trubního propustku s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z trub DN přes 500 do 800 mm					
VV			"provizorní propustky DN 600 - následně odstranění" 4*8	32,000				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 997			Přesun sutě					
27	K	997221551-1	Vodorovná doprava suti na skládku ze sypkých materiálů na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	4 408,800	38,00	167 534,40	
PP			Vodorovná doprava suti na recyklační středisko nebo skládku bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost dle dodavatele stavby					
VV			"vrstva ŠD 63/125 pro plochy ZS - následné odstranění" 4408,8	4 408,800				
28	K	997221561-1	Vodorovná doprava suti na skládku z kusových materiálů na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	65,760	38,00	2 498,88	
PP			Vodorovná doprava suti na recyklační středisko nebo skládku bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním z kusových materiálů na vzdálenost dle dodavatele stavby					
VV			"železobeton" 65,76	65,760				
29	K	997221862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu pod kódem 17 01 01	t	65,760	80,00	5 260,80	CS ÚRS 2020 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
VV			"železobeton" 65,76	65,760				
30	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	4 408,800	30,00	132 264,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
VV			"vrstva ŠD 63/125 pro plochy ZS - následné odstranění" 4408,8	4 408,800				
D 998			Přesun hmot					
31	K	998274101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub betonových otevřený výkop	t	47,723	159,00	7 587,96	CS ÚRS 2020 01
PP			Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub betonových nebo železobetonových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Přeložka silnice II/187 – Čihaň - Kolinec
Objekt: SO 101.101 - Komunikace – Přeložka silnice II/187 Čihaň - Kolinec

KSO: Místo: mezi obcemi Čihaň – Kolinec

Zadavatel: SÚS Plzeňského kraje

Uchazeč: Vyplň údaj

Projektant: VIN Consult, s. r. o.

Zpracovatel:

CC-CZ: Datum: 31. 1. 2020

IČ: DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ: DIČ:

IČ: DIČ:

Poznámka: Nedílnou součástí soupisu prací je výkresová, textová část a specifikace projektové dokumentace. Soupis prací je sestaven při využití cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv.úvodní části katalogů), jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z cenové soustavy ÚRS. Š položkami uvedenými v této specifikaci platí veškeré s nimi spojené práce, které jsou zapotřebí pro provedení kompletní dodávky a to i když nejsou zvlášť uvedeny (např. poznámky k popisům položek v jednotlivých cenících). To znamená, že veškeré položky patrné z výkazů, výkresů a technických zpráv je třeba v nabídkové ceně doplnit a ocenit jako kompletně vykonané práce včetně materiálu, nářadí a strojů nutných k práci, i když nejsou ve výkazech vypsány zvlášť. Pokud jsou v této dokumentaci uvedeny konkrétní typy výrobků, jedná se pouze o příklady sloužící pro specifikaci vlastností -technických a uživatelských standardů. Zhotovitel dokumentace výslovně uvádí, že tyto výrobky lze nahradit jinými výrobky stejných technických vlastností - standardů a shodné, nebo vyšší kvality. Stejným způsobem jsou (mohou být) v dokumentaci uvedeni jako příklad informativně i možní v úvahu přicházející výrobci, nebo dodavatelé. Není-li uvedeno ve výkazu výměr jinak, výměry byly odečteny digitálně z DWG souborů.

Cena bez DPH 61 282 933,30

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	61 282 933,30	21,00%	12 869 415,99
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 74 152 349,29

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přeložka silnice II/187 – Čihaň - Kolinec

Objekt:

SO 101.101 - Komunikace – Přeložka silnice II/187 Čihaň - Kolinec

Místo:

mezi obcemi Čihaň – Kolinec

Zadavatel:

SÚS Plzeňského kraje

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum:

31. 1. 2020

Projektant:

VIN Consult, s. r. o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

61 282 933,30

HSV - Práce a dodávky HSV	61 249 728,73
1 - Zemní práce	3 902 306,14
2 - Zakládání	236 122,90
3 - Svislé a kompletní konstrukce	242 410,77
4 - Vodorovné konstrukce	340 443,62
5 - Komunikace pozemní	50 954 034,28
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	4 591 750,39
997 - Přesun sutě	6 569,33
998 - Přesun hmot	976 091,30
PSV - Práce a dodávky PSV	33 204,57
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	33 204,57

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Přeložka silnice II/187 – Čihaň - Kolinec

Objekt:

SO 101.101 - Komunikace – Přeložka silnice II/187 Čihaň - Kolinec

Místo:

mezi obcemi Čihaň – Kolinec

Datum:

31. 1. 2020

Zadavatel:

SÚS Plzeňského kraje

Projektant:

VIN Consult, s. r. o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

61 282 933,30

D	HSV	Práce a dodávky HSV	61 249 728,73					
D	1	Zemní práce	3 902 306,14					
1	K	113154122	Frézování živčního krytu tl 40 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	960,000	39,50	37 920,00	CS ÚRS 2020 01
	PP	Frézování živčního podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 40 mm						
	VV	"Frézování / obnova krytu, predikce 100% obrusná vrstva + 50% ložná vrstva" 640+640*0,5			960,000			
2	K	113154123	Frézování živčního krytu tl 50 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	578,100	41,50	23 991,15	CS ÚRS 2020 01
	PP	Frézování živčního podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm						
	VV	"Napojení vozovek na stávající stav v celk. tl. 100mm (po vrstvách 40 + 60 mm)" 282+296,1			578,100			
3	K	132251103	Hloubení ryh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	78,000	265,00	20 670,00	CS ÚRS 2020 01
	PP	Hloubení nezapažených ryh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3						
	VV	"Trativod" 650*0,3*0,4			78,000			
4	K	162651112-1	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 na meziskládku nebo z meziskládky dle dodavatele stavby včetně uložení	m3	13 097,543	79,00	1 034 705,90	
	PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na meziskládku nebo z meziskládky dle dodavatele stavby včetně uložení						
	P	Poznámka k položce: Původní omice bude po dobu stavby umístěna na následujících dočasných skládkách omice: - č.p. 919/2, k.ú. Čihaň, majitel Farma Čihaň s.r.o., č. p. 73, 34142 Čihaň; - č.p. 199/11, k.ú. Víckovice u Kolince, majitel Vesa Velhartice, a. s., č. p. 220, 34142 Velhartice; - č.p. 416/38, k.ú. Kolinec, majitel Městys Kolinec, č. p. 28, 34142 Kolinec; Pro zpevnění ohumusování bude omice ořímáně čerána z oземků č. 199/11 a 416/38. "Dospávka krajnice - dosypáno a zhutněno PS 95% materiál min. málo vhodný - doprava z meziskládky" 3227,9 "Omice (viz Poznámka) - zpětné použití - doprava z meziskládky" (53892,72+7833+4071,9)*0,15			3 227,900 9 869,643			
5	K	162751117-1	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 na recyklační středisko nebo skládku dle dodavatele stavby včetně uložení	m3	78,000	118,00	9 204,00	
	PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na recyklační středisko nebo skládku dle dodavatele stavby včetně uložení						
	VV	"Trativod" 650*0,3*0,4			78,000			
6	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	13 097,543	19,00	248 853,32	CS ÚRS 2020 01
	PP	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3						
	P	Poznámka k položce: získání materiálu v rámci ostatních SO (101.001+802) : součástí položky je i výběr vhodného materiálu						
	VV	"Dospávka krajnice - dosypáno a zhutněno PS 95% materiál min. málo vhodný - doprava z meziskládky" 3227,9			3 227,900			
	VV	"Omice - zpětné použití - doprava z meziskládky" (53892,72+7833+4071,9)*0,15			9 869,643			
7	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkové) kód odpadu 17 05 04	t	140,400	30,00	4 212,00	CS ÚRS 2020 01
	PP	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkové) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04						
	VV	78*1,8 Přepočtené koeficientem množství			140,400			
8	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	46 661,241	19,00	886 563,58	CS ÚRS 2020 01
	PP	Úprava pláně vyzrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním						
	VV	"plochy pod komunikace a chodníky" 368+584,063+45709,178			46 661,241			
9	K	181151312	Plošná úprava terénu přes 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm ve svahu do 1:2	m2	53 892,720	8,80	474 255,94	CS ÚRS 2020 01
	PP	Plošná úprava terénu v zemně tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění omice souvislé plochy přes 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm na svahu přes 1:5 do 1:2						
	VV	"Ohumusování svahů, tl. 150mm" 53892,72			53 892,720			
10	K	181301112	Rozprostření omice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	11 904,900	13,40	159 525,66	CS ÚRS 2020 01
	PP	Rozprostření a urovnání omice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm						
	VV	"Ohumusování š. 1,0m, tl. 150mm" 7833			7 833,000			
	VV	"Ohumusování, tl. 150mm" 4071,9			4 071,900			
11	K	182301132	Rozprostření omice pl přes 500 m2 ve svahu nad 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	53 892,720	18,60	1 002 404,59	CS ÚRS 2020 01
	PP	Rozprostření a urovnání omice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm						
	VV	"Ohumusování svahů, tl. 150mm" 53892,72			53 892,720			
D	2	Zakládání	236 122,90					
12	K	211971121	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m	m2	1 040,000	19,00	19 760,00	CS ÚRS 2020 01
	PP	Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění do 2,5 m						
	VV	"Trativod" 650*1,6			1 040,000			
13	M	69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2	m2	1 196,000	29,00	34 684,00	CS ÚRS 2020 01
	PP	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2						
	VV	1040*1,15 Přepočtené koeficientem množství			1 196,000			
14	K	212752212-1	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních obalených geotextilií D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	650,000	137,00	89 050,00	
	PP	Trativody z drenážních trubek obalených geotextilií se zřízením šterkopiskového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních D přes 65 do 100 mm						
	VV	"Trativod" 650			650,000			
15	K	273321118	Základové desky mostních konstrukcí ze ŽB C 30/37	m3	10,850	3 420,00	37 107,00	CS ÚRS 2020 01
	PP	Základové konstrukce z betonu železového desky ve výkopu nebo na hlavách pilot C 30/37						
	VV	"spodní deska L zidek"						
	VV	"opěrná zídka 11m" 1,0*0,35*11,0			3,850			
	VV	"opěrná zídka 20m" 1,0*0,35*20,0			7,000			
16	K	273354111	Bednění základových desek - zřízení	m2	23,100	550,00	12 705,00	CS ÚRS 2020 01
	PP	Bednění základových konstrukcí desek zřízení						
	VV	"spodní deska L zidek"						
	VV	"opěrná zídka 11m" 2*(1,0+11,0)*0,35			8,400			
	VV	"opěrná zídka 20m" 2*(1,0+20,0)*0,35			14,700			
17	K	273354211	Bednění základových desek - odstranění	m2	23,100	95,00	2 194,50	CS ÚRS 2020 01
	PP	Bednění základových konstrukcí desek odstranění bednění						
18	K	273361116	Výztuž základových desek z betonářské oceli 10 505	t	1,302	31 200,00	40 622,40	CS ÚRS 2020 01
	PP	Výztuž základových konstrukcí desek z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500						
	VV	"spodní deska L zidek, predikce 120 kg/m3"						
	VV	"opěrná zídka 11m" 1,0*0,35*11,0*0,12			0,462			
	VV	"opěrná zídka 20m" 1,0*0,35*20,0*0,12			0,840			
D	3	Svislé a kompletní konstrukce	242 410,77					
19	K	334323118	Mostní opěry a úložné prahy ze ŽB C 30/37	m3	17,903	3 350,00	59 975,05	CS ÚRS 2020 01
	PP	Mostní opěry a úložné prahy z betonu železového C 30/37						
	VV	"opěrná stěna L zidek"						
	VV	"opěrná zídka 11m" 1,65*0,35*11,0			6,353			
	VV	"opěrná zídka 20m" 1,65*0,35*20,0			11,550			
20	K	334351112	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek pro ŽB - zřízení	m2	134,850	798,00	107 610,30	CS ÚRS 2020 01
	PP	Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění zřízení z překližek, pro železobeton						
	VV	"opěrná stěna L zidek"						
	VV	"opěrná zídka 11m" (1,65+2,0+2*0,35)*11			47,850			
	VV	"opěrná zídka 20m" (1,65+2,0+2*0,35)*20			87,000			
21	K	334351211	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek - odstranění	m2	134,850	57,90	7 807,82	CS ÚRS 2020 01
	PP	Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění odstranění z překližek						
22	K	334361226	Výztuž křídel, závěrných zdí z betonářské oceli 10 505	t	2,148	31 200,00	67 017,60	CS ÚRS 2020 01
	PP	Výztuž betonářská mostních konstrukcí opěr, úložných prahů, křídel, závěrných zidek, bloků ložisek, pilířů a sloupů z oceli 10 505 (R) nebo BSt						
	VV	500 křídel, závěrných zdí						
	VV	"opěrná stěna L zidek, predikce 120 kg/m3"						
	VV	"opěrná zídka 11m" 1,65*0,35*11,0*0,12			0,762			
	VV	"opěrná zídka 20m" 1,65*0,35*20,0*0,12			1,386			
D	4	Vodorovné konstrukce	340 443,62					
23	K	451315124	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 150 mm	m2	246,400	502,50	123 816,00	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Podkladní a výpíňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 150 mm, z betonu C 12/15					
	VV		"příkopová tvárnice C C25/30 - XF4 do betonu s vyplněním spar CM - kaskádovitě (schody) - navýšení lože" 308*0,8		246,400			
24	K	451576121	Podkladní a výpíňová vrstva ze šterkopísku tl do 200 mm	m2	34,540	151,00	5 215,54	CS ÚRS 2020 01
	PP		Podkladní a výpíňová vrstva z kameniva tloušťky do 200 mm ze šterkopísku					
	P		Poznamka k položce:-					
	VV		rezerva 10% na nerovnost podkladu, ztráté					
	VV		"šterkopískový hutněný polštář tl. 200mm"					
	VV		"opěrná zídka 11m" 1,1*11,2		12,320			
	VV		"opěrná zídka 20m" 1,1*20,2		22,220			
25	K	451577777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z kameniva těženého tl do 100 mm	m2	2 800,160	75,50	211 412,08	CS ÚRS 2020 01
	PP		Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 30 do 100 mm z kameniva těženého					
	VV		"příkopová tvárnice C C25/30 - XF4 do betonu s vyplněním spar CM - příkop - DDK tl. min. 50mm" 3146*0,8		2 516,800			
	VV		"příkopová tvárnice C C25/30 - XF4 do betonu s vyplněním spar CM - kaskádovitě (schody) - DDK tl. min. 50mm" 308*0,8*1,15		283,360			
D 5			Komunikace pozemní			50 954 034,28		
26	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	368,000	128,25	47 196,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		"vozovková vrstva ŠDA vč. rozšíření pod obruby"					
	VV		"Chodníky" 320*1,15		368,000			
27	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	733,750	171,00	125 471,25	CS ÚRS 2020 01
	PP		Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
	VV		"vozovková vrstva ŠDA vč. rozšíření na okrajích souvrství a pod krajnice"					
	VV		"Polní cesta" 587,0*1,25		733,750			
28	K	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	46 059,410	213,75	9 845 198,89	CS ÚRS 2020 01
	PP		Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm					
	VV		"vozovková vrstva ŠDA vč. rozšíření na okrajích souvrství a pod krajnice, resp. obruby"					
	VV		"Vozovka" 35116,2*1,25		43 895,250			
	VV		"Sjezdy" 1173,9*1,25		1 467,375			
	VV		"Zastávky" 605,9*1,15		696,785			
29	K	565135121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š přes 3 m	m2	38 589,313	183,30	7 073 421,07	CS ÚRS 2020 01
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 50 mm					
	VV		"podkladní vrstva ACP 16+ vč. případného rozšíření na okrajích souvrství"					
	VV		"Vozovka" 35116,2*1,03		36 169,686			
	VV		"Sjezdy" 1173,9*1,03		1 209,117			
	VV		"Polní cesta" 587,0*1,03		604,610			
	VV		"Zastávky" 605,9		605,900			
30	K	567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 150 mm	m2	610,480	227,25	138 731,58	CS ÚRS 2020 01
	PP		Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		"vozovková vrstva SC C 8/10 vč. rozšíření na okrajích souvrství"					
	VV		"Polní cesta" 587,0*1,04		610,480			
31	K	567132112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 170 mm	m2	38 347,604	257,55	9 876 425,41	CS ÚRS 2020 01
	PP		Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 170 mm					
	VV		"vozovková vrstva SC C 8/10 vč. případného rozšíření na okrajích souvrství"					
	VV		"Vozovka" 35116,2*1,04		36 520,848			
	VV		"Sjezdy" 1173,9*1,04		1 220,856			
	VV		"Zastávky" 605,9		605,900			
32	K	567531111	Recyklace podkladu za studena na místě - rozpojení a reprofilace tl 250 mm plochy do 1000 m2	m2	1 000,000	230,00	230 000,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Recyklace podkladní vrstvy za studena na místě rozpojení a reprofilace podkladu s hutněním plochy do 1 000 m2, tloušťky přes 200 do 250 mm					
	VV		"úprava pláně polní cesty zemní frézou s přidáním 5% cementu, vč. pēhutnění" 1000		1 000,000			
33	K	569851111	Zpevnění krajnic šterkodrtí tl 150 mm	m2	7 592,550	128,25	973 744,54	CS ÚRS 2020 01
	PP		Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěši s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění šterkodrtí tl. 150 mm					
	VV		"Dospávka krajnice (nezpevněná)" 7592,55		7 592,550			
34	K	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	3 227,900	211,00	681 086,90	CS ÚRS 2020 01
	PP		Zřízení zemních krajnic z homin jakékoliv třídy se zhutněním					
	VV		"Dospávka krajnice - dospáváno a zhutněno PS 95% materiál min. málo vhodný" 3227,9		3 227,900			
35	K	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2	m2	38 583,443	10,20	393 551,12	CS ÚRS 2020 01
	PP		Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2					
	VV		"infiltrační postřik 0,8 kg/m2 vč. případného rozšíření na okrajích souvrství"					
	VV		"Vozovka" 35116,2*1,03		36 169,686			
	VV		"Sjezdy" 1173,9*1,03		1 209,117			
	VV		"Polní cesta" 587,0*1,02		598,740			
	VV		"Zastávky" 605,9		605,900			
36	K	573231106-1	Postřik živичný spojovací ze silniční modifikované emulze v množství 0,30 kg/m2	m2	77 011,673	9,90	762 415,56	
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční modifikované emulze, v množství 0,30 kg/m2					
	VV		spojovací postřik 0,3 kg/m2 vč. případného rozšíření na okrajích souvrství"					
	VV		"Vozovka" 35116,2*1,01+35116,2*1,02		71 285,886			
	VV		"Sjezdy" 1173,9*1,01+1173,9*1,02		2 383,017			
	VV		"Polní cesta" 587,0*1,01		592,870			
	VV		"Zastávky" 2*605,9		1 211,800			
	VV		"Napojení vozovek na stávající stav" 282+296,1		578,100			
	VV		"Frézování / obnova krytu, predikce 100% obrusná vrstva + 50% ložná vrstva" 640+640*0,5		960,000			
37	K	577134121-1	Asfaltový beton vrstva obrusná tl 40 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu s vysokým modulem tuhosti	m2	605,900	191,30	115 908,67	
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná tl 40 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu s vysokým modulem tuhosti s rozprostřením a se zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 40 mm					
	VV		"obrusná vrstva VMT"					
	VV		"Zastávky" 605,9		605,900			
38	K	577134141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	37 813,200	290,20	10 973 390,64	CS ÚRS 2020 01
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 40 mm					
	VV		"obrusná vrstva ACO 11"					
	VV		"Vozovka" 35116,2		35 116,200			
	VV		"Sjezdy" 1173,9		1 173,900			
	VV		"Polní cesta" 587,0		587,000			
	VV		"Napojení vozovek na stávající stav" 296,1		296,100			
	VV		"Frézování / obnova krytu, predikce 100% obrusná vrstva + 50% ložná vrstva" 640		640,000			
39	K	577135142	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 40 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	320,000	165,80	53 056,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 40 mm					
	VV		"ložná vrstva ACL 16+"					
	VV		"Frézování / obnova krytu, predikce 100% obrusná vrstva + 50% ložná vrstva" 640*0,5		320,000			
40	K	577155142	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	37 527,871	248,70	9 333 181,52	CS ÚRS 2020 01
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 60 mm					
	VV		"ložná vrstva ACL 16+ vč. rozšíření na okrajích souvrství"					
	VV		"Vozovka" 35116,2*1,01		35 467,362			
	VV		"Sjezdy" 1173,9*1,01		1 185,639			
	VV		"Polní cesta" 587,0*1,01		592,870			
	VV		"Napojení vozovek na stávající stav" 282		282,000			
41	K	577155122-1	Asfaltový beton vrstva ložní tl 60 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu s vysokým modulem tuhosti	m2	605,900	287,00	173 893,30	
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní tl 60 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu s vysokým modulem tuhosti s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 60 mm					
	VV		"ložní vrstva VMT"					
	VV		"Zastávky" 605,9		605,900			
42	K	598211112	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	320,000	265,00	84 800,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěši s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojítm hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2					
	VV		"betonová dlažba 60mm, lože DDK 30mm - dva úseky jednotlivě do 300m2"					
	VV		"Chodníky" 320		320,000			
43	M	59245015	dlažba zámková tvaru I 200x165x60mm přírodní	m2	326,400	178,20	58 164,48	CS ÚRS 2020 01
	PP		dlažba zámková tvaru I 200x165x60mm přírodní					
	VV		320*1,02 Přepočtené koeficientem množství		326,400			
44	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živичnou závlvkou	m	213,928	67,30	14 397,35	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vyplnění spár mezi silničními dílci jakékoliv tloušťky živичnou závlvkou					
	VV		"příkopová tvárnice C C25/30 - XF4 do betonu s vyplněním spar CM - příkop - dilatační spáry po 8-12m" 3146/10,0*0,68		213,928			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání			4 591 750,39		
45	K	911331111-1	Svodidlo ocelové jednostranné zádržnosti N2 typ JSNH4/N2 se zabíraním sloupků v rozmezí do 2 m vč. náběhů a odrazek	m	2 150,000	1 120,00	2 408 000,00	
	PP		Silniční svodidlo s osazením sloupků zabíraním ocelové úroveň zádržnosti N2 vzdálenosti sloupků do 2 m jednostranně vč. náběhů a odrazek					
	VV		"svodidlo NH4 - míra zádržení N2, vč. náběhů" 2150		2 150,000			
46	K	912211111	Montáž směřového sloupku silničního plastového prosté uložení bez betonového základu	kus	269,000	211,00	56 759,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž směřového sloupku plastového s odrazkou prostým uložení bez betonového základu silničního					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"Směrové sloupky bílé" 225		225,000			
	VV		"Směrové sloupky červené" 44		44,000			
47	M	40445158	sloupek směrový silniční plastový 1,2m	kus	269,000	190,00	51 110,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		sloupek směrový silniční plastový 1,2m					
48	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	270,000	278,00	75 060,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřizemím lože, s vyplněním a zařazením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
	VV		"ABO 2-15" 270		270,000			
49	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	270,000	94,50	25 515,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		obrubník betonový silniční 1000x150x250mm					
50	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	275,000	277,00	76 175,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		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					
	VV		"ABO 4-8" 275		275,000			
51	M	59217008	obrubník betonový parkový 1000x80x200mm	m	275,000	79,20	21 780,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		obrubník betonový parkový 1000x80x200mm					
52	K	919122122-1	Těsnění spár modifikovanou závlivkou za tepla pro komůrky průřezu do 400 mm2	m	500,000	45,00	22 500,00	
	PP		Utěsnění dilatačních spár modifikovanou závlivkou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru, pro komůrky průřezu do 400 mm2					
	VV		"Frézování / obnova krytu + etapizace - odborný odhad" 500		500,000			
53	K	919122132-1	Těsnění spár modifikovanou závlivkou za tepla pro komůrky průřezu do 800 mm2	m	450,000	35,00	15 750,00	
	PP		Utěsnění dilatačních spár modifikovanou závlivkou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru, pro komůrky průřezu do 800 mm2					
	VV		"Frézování / obnova krytu + etapizace - odborný odhad" 250+200		450,000			
54	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	500,000	49,50	24 750,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm					
	VV		"Frézování / obnova krytu + etapizace - odborný odhad" 500		500,000			
55	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	250,000	52,50	13 125,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm					
	VV		"Frézování / obnova krytu + etapizace - odborný odhad" 250		250,000			
56	K	919735114	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 200 mm	m	200,000	75,00	15 000,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 150 do 200 mm					
	VV		"Frézování / obnova krytu + etapizace - odborný odhad" 200		200,000			
57	K	919735122	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 100 mm	m	213,928	61,20	13 092,39	CS ÚRS 2020 01
	PP		Řezání stávajícího betonového krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 100 mm					
	VV		"příkopová tvárnice C C25/30 - XF4 do betonu s vyplněním spar CM - příkop - dilatační spáry po 8-12m" 3146/10,0*0,68		213,928			
58	K	935112111	Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárníc š 500 mm	m	3 454,000	231,00	797 874,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zařazením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z betonu prostého z betonových					
	VV		příkopových tvárníc šířky do 500 mm		3 146,000			
	VV		"příkopová tvárnice C C25/30 - XF4 do betonu s vyplněním spar CM - příkop" 3146		308,000			
	VV		"příkopová tvárnice C C25/30 - XF4 do betonu s vyplněním spar CM - kaskádovitě (schody)" 308					
59	M	59227029	žlabovka příkopová betonová 500x680x60mm	m	3 546,400	275,00	975 260,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		žlabovka příkopová betonová 500x680x60mm					
	VV		"příkopová tvárnice C C25/30 - XF4 do betonu s vyplněním spar CM - příkop" 3146		3 146,000			
	VV		"příkopová tvárnice C C25/30 - XF4 do betonu s vyplněním spar CM - kaskádovitě (schody)" 308*1,3		400,400			
	D	997	Přesun sutě				6 569,33	
60	K	997221551-2	Vodorovná doprava sutí na skládku ze sypkých materiálů na sklad SÚS	t	172,877	38,00	6 569,33	
	PP		Vodorovná doprava sutí na sklad objednatelé ze sypkých materiálů včetně uložení - na sklad SÚS					
	P		Poznámka k položce:...					
	VV		bez poplatku za skládku					
	VV		"frézovaná" 98,88+73,997		172,877			
	D	998	Přesun hmot				976 091,30	
61	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	4 477,483	159,00	711 919,80	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
62	K	998225194	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 5000 m	t	4 477,483	59,00	264 171,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 5000 m					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				33 204,57	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				33 204,57	
63	K	711111002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena lakem asfaltovým	m2	78,000	121,00	9 438,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem lakem asfaltovým					
	VV		"dvojitý nátěr betonových ploch ve styku se zeminou"					
	VV		"opěrná zídka 11m" 2*15		30,000			
	VV		"opěrná zídka 20m" 2*24		48,000			
64	K	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena lakem asfaltovým	m2	116,000	174,00	20 184,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem lakem asfaltovým					
	VV		"dvojitý nátěr betonových ploch ve styku se zeminou"					
	VV		"opěrná zídka 11m" 2*20		40,000			
	VV		"opěrná zídka 20m" 2*38		76,000			
65	M	11163152	lak hydroizolační asfaltový	t	0,087	40 400,00	3 514,80	CS ÚRS 2020 01
	PP		lak hydroizolační asfaltový					
	VV		78+116		194,000			
	VV		194*0,00045 *Přepočtené koeficientem množství		0,087			
66	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,087	779,00	67,77	CS ÚRS 2020 01
	PP		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					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Přeložka silnice II/187 – Čihaň - Kolinec
Objekt: SO 101.102 - Komunikace – Definitivní dopravní značení

KSO:
Místo: mezi obcemi Čihaň – Kolinec

CC-CZ:
Datum: 31. 1. 2020

Zadavatel:
SÚS Plzeňského kraje

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
VIN Consult, s. r. o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Nedílnou součástí soupisu prací je výkresová, textová část a specifikace projektové dokumentace. Soupis prací je sestaven při využití cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv.úvodní části katalogů), jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z cenové soustavy ÚRS. Š položkami uvedenými v této specifikaci platí veškeré s nimi spojené práce, které jsou zapotřebí pro provedení kompletní dodávky a to i když nejsou zvlášť uvedeny (např. poznámky k popisům položek v jednotlivých cenících). To znamená, že veškeré položky patrné z výkazů, výkresů a technických zpráv je třeba v nabídkové ceně doplnit a ocenit jako kompletně vykonané práce včetně materiálu, nářadí a strojů nutných k práci, i když nejsou ve výkazech vypsány zvlášť. Pokud jsou v této dokumentaci uvedeny konkrétní typy výrobků, jedná se pouze o příklady sloužící pro specifikaci vlastností -technických a uživatelských standardů. Zhotovitel dokumentace výslovně uvádí, že tyto výrobky lze nahradit jinými výrobky stejných technických vlastností - standardů a shodné, nebo vyšší kvality. Stejným způsobem jsou (mohou být) v dokumentaci uvedeni jako příklad informativně i možní v úvahu přicházející výrobci, nebo dodavatelé. Není-li uvedeno ve výkazu výměr jinak, výměry byly odečteny digitálně z DWG souborů.

Cena bez DPH		1 144 600,04	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	1 144 600,04 0,00	21,00% 15,00%	240 366,01 0,00
Cena s DPH		v CZK	1 384 966,05

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přeložka silnice II/187 – Číhaň - Kolinec

Objekt:

SO 101.102 - Komunikace – Definitivní dopravní značení

Místo:

mezi obcemi Číhaň – Kolinec

Zadavatel:

SÚS Plzeňského kraje

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum:

31. 1. 2020

Projektant:

VIN Consult, s. r. o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 144 600,04

HSV - Práce a dodávky HSV	1 144 600,04
1 - Zemní práce	550,40
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 141 808,60
998 - Přesun hmot	2 241,04

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Přeložka silnice II/187 – Čihaň - Kolinec
Objekt: SO 101.103 - Provizorní dopravní značení, DIO

KSO:
Místo: mezi obcemi Čihaň – Kolinec

CC-CZ:
Datum: 31. 1. 2020

Zadavatel:
SÚS Plzeňského kraje

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
VIN Consult, s. r. o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Nedílnou součástí soupisu prací je výkresová, textová část a specifikace projektové dokumentace. Soupis prací je sestaven při využití cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv.úvodní části katalogů), jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z cenové soustavy ÚRS. Š položkami uvedenými v této specifikaci platí veškeré s nimi spojené práce, které jsou zapotřebí pro provedení kompletní dodávky a to i když nejsou zvlášť uvedeny (např. poznámky k popisům položek v jednotlivých cenících). To znamená, že veškeré položky patrné z výkazů, výkresů a technických zpráv je třeba v nabídkové ceně doplnit a ocenit jako kompletně vykonané práce včetně materiálu, nářadí a strojů nutných k práci, i když nejsou ve výkazech vypsány zvlášť. Pokud jsou v této dokumentaci uvedeny konkrétní typy výrobků, jedná se pouze o příklady sloužící pro specifikaci vlastností -technických a uživatelských standardů. Zhotovitel dokumentace výslovně uvádí, že tyto výrobky lze nahradit jinými výrobky stejných technických vlastností - standardů a shodné, nebo vyšší kvality. Stejným způsobem jsou (mohou být) v dokumentaci uvedeni jako příklad informativně i možní v úvahu přicházející výrobci, nebo dodavatelé. Není-li uvedeno ve výkazu výměr jinak, výměry byly odečteny digitálně z DWG souborů.

Cena bez DPH		1 517 555,58	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	1 517 555,58 0,00	21,00% 15,00%	318 686,67 0,00
Cena s DPH		v CZK	1 836 242,25

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přeložka silnice II/187 – Číhaň - Kolinec

Objekt:

SO 101.103 - Provizorní dopravní značení, DIO

Místo:

mezi obcemi Číhaň – Kolinec

Zadavatel:

SÚS Plzeňského kraje

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum:

31. 1. 2020

Projektant:

VIN Consult, s. r. o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 517 555,58

VRN-1 - Vedlejší rozpočtové náklady - DIO I. etapa	1 116 895,58
1 - Zemní práce	105 750,00
2 - Zakládání	488 287,50
5 - Komunikace pozemní	205 200,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	261 083,80
997 - Přesun sutě	28 723,20
998 - Přesun hmot	27 851,08
VRN-2 - Vedlejší rozpočtové náklady - DIO II. etapa	400 660,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	400 660,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Přeložka silnice II/187 – Čihaň - Kolíneć

Objekt: SO 101.103 - Provizorní dopravní značení, DIO

Místo: mezi obcemi Čihaň – Kolíneć

Zadavatel: SÚS Plzeňského kraje

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 31. 1. 2020

Projektant: VIN Consult, s. r. o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 517 555,58	
D VRN-1 Vedlejší rozpočtové náklady - DIO I. etapa							1 116 895,58	
D 1 Zemní práce							105 750,00	
1	K	113107223	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojné pl přes 200 m2	m2	960,000	29,50	28 320,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm					
	VV		"I. etapa - napojení 2. část"					
	VV		"provizorní panelová vozovka - ŠD tl. 250mm + lože panelů" 960		960,000			
2	K	113151111	Rozebrání zpevněných ploch ze silničních dílců	m2	870,000	89,00	77 430,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Rozebírání zpevněných ploch s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze silničních panelů					
	P		Poznámka k položce:...					
			položka vč. odvozu a uskladnění panelů dle dispozic dodavatele					
	VV		"I. etapa - napojení 2. část"					
	VV		"provizorní panelová vozovka - panely 3x1x0,15" 290*3,0		870,000			
D 2 Zakládání							488 287,50	
3	K	291211111	Zřízení plochy ze silničních panelů do lože tl 50 mm z kameniva	m2	870,000	268,00	233 160,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Zřízení zpevněné plochy ze silničních panelů osazených do lože tl. 50 mm z kameniva					
	P		Poznámka k položce:...					
			položka vč. pořízení, dovozu panelů dle dispozic dodavatele					
	VV		"I. etapa - napojení 2. část"					
	VV		"provizorní panelová vozovka - panely 3x1x0,15" 290*3,0		870,000			
4	M	59381009	panel silniční 3,00x1,00x0,15m	kus	72,500	3 519,00	255 127,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		panel silniční 3,00x1,00x0,15m					
	P		Poznámka k položce:...					
			tvar (min. 3°/m) a tloušťka panelů (min. 0,15m) dle dispozic zhotovitele					
	VV		"I. etapa - napojení 2. část"					
	VV		"provizorní panelová vozovka - panely 3x1x0,15 - celkem 290ks - obratovost 50%" 290*0,5		145,000			
	VV		145*0,5 *Přepočtené koeficientem množství		72,500			
D 5 Komunikace pozemní							205 200,00	
5	K	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	960,000	213,75	205 200,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm					
	VV		"I. etapa - napojení 2. část"					
	VV		"provizorní panelová vozovka - ŠD tl. 250mm" 960		960,000			
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							261 083,80	
6	K	913111111	Montáž a demontáž plastového podstavce dočasně dopravní značky	kus	4,000	45,00	180,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních značek zařízení pro upevnění samostatných značek podstavce plastového					
	VV		"I. etapa - v místě stavby"					
	VV		"Z2(+B1+E13)" 2*2		4,000			
7	K	913111112	Montáž a demontáž sloupku délky do 2 m dočasně dopravní značky	kus	4,000	60,00	240,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních značek zařízení pro upevnění samostatných značek sloupku délky do 2 m					
	VV		"I. etapa - v místě stavby"					
	VV		"Z2(+B1+E13)" 2*2		4,000			
8	K	913111115	Montáž a demontáž dočasně dopravní značky samostatné základní	kus	4,000	80,00	320,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních značek samostatných značek základních					
	VV		"I. etapa - v místě stavby"					
	VV		"(Z2+)(B1+E13)" 2*2		4,000			
9	K	913111115-1	Příplatek za polep dočasně dopravní značky samostatné základní	kus	2,000	1 500,00	3 000,00	
	PP		Příplatek za polep dočasně dopravní značky samostatné základní dle dokumentace pro osazení DIO					
	VV		"E13" 2		2,000			
10	K	913111211	Příplatek k dočasnému podstavci plastovému za první a ZKD den použití	kus	1 096,000	5,00	5 480,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 11-1111					
	VV		"I. etapa - v místě stavby"					
	VV		"Z2(+B1+E13)" 274*2*2		1 096,000			
11	K	913111212	Příplatek k dočasnému sloupku délky do 2 m za první a ZKD den použití	kus	1 096,000	5,00	5 480,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 11-1112					
	VV		"I. etapa - v místě stavby"					
	VV		"Z2(+B1+E13)" 274*2*2		1 096,000			
12	K	913111215	Příplatek k dočasně dopravní značce samostatné základní za první a ZKD den použití	kus	1 096,000	5,00	5 480,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 11-1115					
	VV		"I. etapa - v místě stavby"					
	VV		"(Z2+)(B1+E13)" 274*(2+2)		1 096,000			
13	K	913121111	Montáž a demontáž dočasně dopravní značky kompletní základní	kus	48,000	150,00	7 200,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních značek kompletních značek vč. podstavce a sloupku základních					
	VV		"I. etapa - v místě stavby"					
	VV		"B20a (70+50+30)" 4+4+4		12,000			
	VV		"I. etapa - napojení 1. část"					
	VV		"A6b" 2		2,000			
	VV		"A10" 3		3,000			
	VV		"A15(+S1)" 3		3,000			
	VV		"B20a (70+50+30)" 2+2+2		6,000			
	VV		"B21a" 2		2,000			
	VV		"B26" 2		2,000			
	VV		"I. etapa - napojení 2. část - přesun, úprava polohy"					
	VV		"A6b" 2		2,000			
	VV		"A10" 3		3,000			
	VV		"A15(+S1)" 3		3,000			
	VV		"B20a (70+50+30)" 2+2+2		6,000			
	VV		"B21a" 2		2,000			
	VV		"B26" 2		2,000			
14	K	913121211	Příplatek k dočasně dopravní značce kompletní základní za první a ZKD den použití	kus	4 926,000	10,00	49 260,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 12-1111					
	VV		"I. etapa - v místě stavby"					
	VV		"B20a (70+50+30)" 274*(4+4+4)		3 288,000			
	VV		"I. etapa - napojení 1+2. část"					
	VV		"A6b" 91*2		182,000			
	VV		"A10" 91*3		273,000			
	VV		"A15(+S1)" 91*3		273,000			
	VV		"B20a (70+50+30)" 91*(2+2+2)		546,000			
	VV		"B21a" 91*2		182,000			
	VV		"B26" 91*2		182,000			
15	K	913121112	Montáž a demontáž dočasně dopravní značky kompletní zvětšené	kus	9,000	250,00	2 250,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních značek kompletních značek vč. podstavce a sloupku zvětšených					
	VV		"I. etapa - v místě stavby"					
	VV		"IP22" 4		4,000			
	VV		"I. etapa - napojení 1+2. část"					
	VV		"IP22" 5		5,000			
16	K	913111116-1	Příplatek za polep dočasně dopravní značky samostatné zvětšené	kus	5,000	1 500,00	7 500,00	
	PP		Příplatek za polep dočasně dopravní značky samostatné zvětšené dle dokumentace pro osazení DIO					
	VV		"IP 22" 5		5,000			
17	K	913121212	Příplatek k dočasně dopravní značce kompletní zvětšené za první a ZKD den použití	kus	1 551,000	25,00	38 775,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 12-1112					
	VV		"I. etapa - v místě stavby"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"IP22" 274*4		1 096,000			
	VV		"I. etapa - napojení 1+2. část"		455,000			
	VV		"IP22" 91*5					
18	K	913211112	Montáž a demontáž dočasné dopravní zábrany reflexní šířky 2,5 m	kus	2,000	250,00	500,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran reflexních, šířky 2,5 m					
	VV		"I. etapa - v místě stavby"		2,000			
	VV		"Z2(+B1+E13)" 2					
19	K	913211212	Příplatek k dočasné dopravní zábraně reflexní 2,5 m za první a ZKD den použití	kus	548,000	15,00	8 220,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních zábran k ceně 21-1112					
	VV		"I. etapa - v místě stavby"		548,000			
	VV		"Z2(+B1+E13)" 274*2					
20	K	913321111	Montáž a demontáž dočasné dopravní směrové desky základní	kus	52,000	250,00	13 000,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních vodících zařízení směrové desky základní					
	VV		"I. etapa - napojení 1. část"		26,000			
	VV		"Z4a" 26					
	VV		"I. etapa - napojení 2. část"		26,000			
	VV		"Z4b" 26					
21	K	913321115	Montáž a demontáž dočasné soupravy směrových desek s výstražným světlem 3 desky	kus	2,000	500,00	1 000,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních vodících zařízení soupravy směrových desek s výstražným světlem 3 desky					
	VV		"I. etapa - napojení 1. část" 1		1,000			
	VV		"I. etapa - napojení 2. část - přesun" 1		1,000			
22	K	913321211	Příplatek k dočasné směrové desce základní za první a ZKD den použití	kus	2 366,000	10,00	23 660,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních vodících zařízení Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních vodících zařízení k ceně 32-1111					
	VV		"I. etapa - napojení 1+2. část"		2 366,000			
	VV		"Z4a,b" 91*26					
23	K	913321215	Příplatek k dočasné soupravě směrových desek s výstražným světlem 3 desky za 1. a ZKD den použití	kus	273,000	100,00	27 300,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních vodících zařízení Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních vodících zařízení k ceně 32-1115					
	VV		"I. etapa - napojení 1+2. část" 91*3		273,000			
24	K	913331115	Montáž a demontáž dočasného dopravní signální svítilny včetně akumulátoru	kus	6,000	1 500,00	9 000,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních vodících zařízení signální svítilny včetně akumulátoru					
	VV		"I. etapa - napojení 1. část"		3,000			
	VV		"(A15+)"S1" 3					
	VV		"I. etapa - napojení 2. část - přesun, úprava polohy"		3,000			
	VV		"(A15+)"S1" 3					
25	K	913331215	Příplatek k dočasné signální svítilně EKO včetně akumulátoru za první a ZKD den použití	kus	273,000	50,00	13 650,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních vodících zařízení Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních vodících zařízení k ceně 33-1115					
	VV		"I. etapa - napojení 1+2. část" 91*3		273,000			
26	K	913411111	Montáž a demontáž mobilní semaforové soupravy se 2 semaforů	kus	2,000	3 000,00	6 000,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž a demontáž mobilní semaforové soupravy 2 semaforů					
	VV		"I. etapa - napojení 1. část (na dl. 130m)" 1		1,000			
	VV		"I. etapa - napojení 2. část - přesun (na dl. 300m)" 1		1,000			
27	K	913411211	Příplatek k dočasné mobilní semaforové soupravě se 2 semaforů za první a ZKD den použití	kus	91,000	250,00	22 750,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž a demontáž mobilní semaforové soupravy Příplatek za první a každý další den použití mobilní semaforové soupravy k ceně 41-1111					
	VV		"I. etapa - napojení 1+2. část" 91		91,000			
28	K	913911111	Montáž a demontáž akumulátoru dočasného dopravního značení olověného 12 V/7,2 Ah	kus	2,000	250,00	500,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž a demontáž akumulátorů a zásobníků dočasného dopravního značení akumulátor olověného 12V/7,2 Ah					
	VV		"I. etapa - napojení 1. část" 1		1,000			
	VV		"I. etapa - napojení 2. část - přesun" 1		1,000			
29	K	913911121	Montáž a demontáž dočasného zásobníku plastového na akumulátor a řídicí jednotku	kus	2,000	50,00	100,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž a demontáž akumulátorů a zásobníků dočasného dopravního značení zásobníku na akumulátor a řídicí jednotku plastového					
	VV		"I. etapa - napojení 1. část" 1		1,000			
	VV		"I. etapa - napojení 2. část - přesun" 1		1,000			
30	K	913911211	Příplatek k dočasnému akumulátoru 12V/7,2 Ah za první a ZKD den použití	kus	91,000	50,00	4 550,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž a demontáž akumulátorů a zásobníků dočasného dopravního značení Příplatek za první a každý další den použití akumulátorů a zásobníků dočasného dopravního značení k ceně 91-1111					
	VV		"I. etapa - napojení 1+2. část" 91		91,000			
31	K	913911221	Příplatek k dočasnému plastovému zásobníku na akumulátor za první a ZKD den použití	kus	91,000	50,00	4 550,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž a demontáž akumulátorů a zásobníků dočasného dopravního značení Příplatek za první a každý další den použití akumulátorů a zásobníků dočasného dopravního značení k ceně 91-1121					
	VV		"I. etapa - napojení 1+2. část" 91		91,000			
32	K	915131116	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šípky, symboly retroreflexní žlutá barva	m2	3,000	250,00	750,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vodorovné dopravní značení stílkáné barvou přechody pro chodce, šípky, symboly žluté retroreflexní					
	VV		"I. etapa - napojení 1. část"		1,500			
	VV		"V5 tl. 0,25m" 2*3*0,25					
	VV		"I. etapa - napojení 2. část"		1,500			
	VV		"V5 tl. 0,25m" 2*3*0,25					
33	K	966007112	Odstranění vodorovného značení frézováním barvy z čáry š do 250 mm	m	12,000	32,40	388,80	CS ÚRS 2020 01
	PP		Odstranění vodorovného dopravního značení frézováním značeného barvou čáry šířky do 250 mm					
	VV		"I. etapa - napojení 1+2. část"		12,000			
	VV		"V5 tl. 0,25m" 2*3*2					
D 997 Přesun sutě							28 723,20	
34	K	997221551-1	Vodorovná doprava sutí na skládku ze sypkých materiálů na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	422,400	38,00	16 051,20	
	PP		Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko nebo skládku bez naložení, ale se složením a s hrubým urovněním ze sypkých materiálů, na vzdálenost dle dodavatele stavby					
	VV		"I. etapa - napojení 2. část"					
	VV		"provizorní panelová vozovka - ŠD tl. 250mm + lože panelů" 422,4		422,400			
35	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	422,400	30,00	12 672,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		"I. etapa - napojení 2. část"					
	VV		"provizorní panelová vozovka - ŠD tl. 250mm + lože panelů" 422,4		422,400			
D 998 Přesun hmot							27 851,08	
36	K	998226011	Přesun hmot pro pozemní komunikace a letiště s krytem montovaným z ŽB dílců	t	175,164	159,00	27 851,08	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro pozemní komunikace a letiště s krytem montovaným ze silničních dílců ze železového nebo předpjatého betonu dopravní vzdáleností do 200 m jakékoliv délky objektu					
D VRN-2 Vedlejší rozpočtové náklady - DIO II. etapa							400 660,00	
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							400 660,00	
37	K	913111111	Montáž a demontáž plastového podstavce dočasné dopravní značky	kus	10,000	45,00	450,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních značek zařízení pro upevnění samostatných značek podstavce plastového					
	VV		"II. etapa - v místě stavby"		10,000			
	VV		"Z2(+B1+E13)" 5*2					
38	K	913111112	Montáž a demontáž sloupku délky do 2 m dočasné dopravní značky	kus	10,000	60,00	600,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních značek zařízení pro upevnění samostatných značek sloupku délky do 2 m					
	VV		"II. etapa - v místě stavby"		10,000			
	VV		"Z2(+B1+E13)" 5*2					
39	K	913111115	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky samostatné základní	kus	28,000	80,00	2 240,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních značek samostatných značek základních					
	VV		"II. etapa - v místě stavby"		10,000			
	VV		"(Z2+)B1+E13" 5+5					
	VV		"II. etapa - vyznačení objízdných tras dle PD - detaily"					
	VV		"det A - E3a" 3		3,000			
	VV		"det B - E9" 2		2,000			
	VV		"det C - E9" 3		3,000			
	VV		"det E - E3a+E9" 2+3		5,000			
	VV		"det G - E9" 2		2,000			
	VV		"det H - E9" 3		3,000			
40	K	913111115-1	Příplatek za polep dočasné dopravní značky samostatné základní	kus	58,000	80,00	4 640,00	
	PP		Příplatek za polep dočasné dopravní značky samostatné základní dle dokumentace pro osazení DIO					
	VV		"II. etapa - v místě stavby"					
	VV		"E13" 5		5,000			
	VV		"II. etapa - vyznačení objízdných tras dle PD - detaily"					
	VV		"det A - IS11b+E3a" 6+3		9,000			
	VV		"det B - IS3b+IS3c+IS11b+E9" 1+1+2+2		6,000			
	VV		"det C - IS3b+IS3c+IS11b+E9" 1+2+3+3		9,000			
	VV		"det D - IS11b" 5		5,000			
	VV		"det E - IS11b+E3a+E9" 3+2+3		8,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"det F - IS11b" 3		3,000			
	VV		"det G - IS11b+E9" 3+2		5,000			
	VV		"det H - IS11b+IS15b+E9" 4+1+3		8,000			
41	K	913111211	Příplatek k dočasnému podstavci plastovému za první a ZKD den použití	kus	3 650,000	5,00	18 250,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 11-1111					
	VV		"II. etapa - v místě stavby"					
	VV		"Z2(+B1+E13)" 365*5*2		3 650,000			
42	K	913111212	Příplatek k dočasnému sloupku délky do 2 m za první a ZKD den použití	kus	3 650,000	5,00	18 250,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 11-1112					
	VV		"II. etapa - v místě stavby"					
	VV		"Z2(+B1+E13)" 365*5*2		3 650,000			
43	K	913111215	Příplatek k dočasné dopravní značce samostatné základní za první a ZKD den použití	kus	10 220,000	5,00	51 100,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 11-1115					
	VV		"II. etapa - v místě stavby"					
	VV		"(Z2+)B1+E13" 365*(5+5)		3 650,000			
	VV		"II. etapa - vyznačení objízdných tras dle PD - detaily"					
	VV		"det A - E3a" 365*3		1 095,000			
	VV		"det B - E9" 365*2		730,000			
	VV		"det C - E9" 365*3		1 095,000			
	VV		"det E - E3a+E9" 365*(2+3)		1 825,000			
	VV		"det G - E9" 365*2		730,000			
	VV		"det H - E9" 365*3		1 095,000			
44	K	913121111	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní základní	kus	41,000	150,00	6 150,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních značek kompletních značek vč. podstavce a sloupku základních					
	VV		"II. etapa - vyznačení objízdných tras dle PD - detaily"					
	VV		"det A - IS11b+IP10a+IP10b" 6+2+1		9,000			
	VV		"det B - IS3b+IS3c+IS11b+IS11c" 1+1+2+2		6,000			
	VV		"det C - IS3b+IS3c+IS11b" 1+2+3		6,000			
	VV		"det D - IS11b" 5		5,000			
	VV		"det E - IS11b+IP10b" 3+1		4,000			
	VV		"det F - IS11b" 3		3,000			
	VV		"det G - IS11b" 3		3,000			
	VV		"det H - IS11b+IS15b" 4+1		5,000			
45	K	913121211	Příplatek k dočasné dopravní značce kompletní základní za první a ZKD den použití	kus	14 965,000	10,00	149 650,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 12-1111					
	VV		"II. etapa - vyznačení objízdných tras dle PD - detaily"					
	VV		"det A - IS11b+IP10a+IP10b" 365*(6+2+1)		3 285,000			
	VV		"det B - IS3b+IS3c+IS11b+IS11c" 365*(1+1+2+2)		2 190,000			
	VV		"det C - IS3b+IS3c+IS11b" 365*(1+2+3)		2 190,000			
	VV		"det D - IS11b" 365*5		1 825,000			
	VV		"det E - IS11b+IP10b" 365*(3+1)		1 460,000			
	VV		"det F - IS11b" 365*3		1 095,000			
	VV		"det G - IS11b" 365*3		1 095,000			
	VV		"det H - IS11b+IS15b" 365*(4+1)		1 825,000			
46	K	913121112	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní zvětšené	kus	11,000	250,00	2 750,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních značek kompletních značek vč. podstavce a sloupku zvětšených					
	VV		"II. etapa - vyznačení objízdných tras dle PD - detaily"					
	VV		"det A - IP22" 4		4,000			
	VV		"det C - IP22" 1		1,000			
	VV		"det E - IP22" 2		2,000			
	VV		"det F - IP22" 1		1,000			
	VV		"det G - IP22" 1		1,000			
	VV		"det H - IP22" 2		2,000			
47	K	913111116-1	Příplatek za polep dočasné dopravní značky samostatné zvětšené	kus	11,000	1 500,00	16 500,00	
	PP		Příplatek za polep dočasné dopravní značky samostatné zvětšené dle dokumentace pro osazení DIO					
	VV		"IP 22" 11		11,000			
48	K	913121212	Příplatek k dočasné dopravní značce kompletní zvětšené za první a ZKD den použití	kus	4 015,000	25,00	100 375,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 12-1112					
	VV		"II. etapa - vyznačení objízdných tras dle PD - detaily"					
	VV		"det A - IP22" 365*4		1 460,000			
	VV		"det C - IP22" 365*1		365,000			
	VV		"det E - IP22" 365*2		730,000			
	VV		"det F - IP22" 365*1		365,000			
	VV		"det G - IP22" 365*1		365,000			
	VV		"det H - IP22" 365*2		730,000			
49	K	913211112	Montáž a demontáž dočasné dopravní zábrany reflexní šířky 2,5 m	kus	5,000	250,00	1 250,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran reflexních, šířky 2,5 m					
	VV		"II. etapa - v místě stavby"					
	VV		"Z2(+B1+E13)" 5		5,000			
50	K	913211212	Příplatek k dočasné dopravní zábraně reflexní 2,5 m za první a ZKD den použití	kus	1 825,000	15,00	27 375,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních zábran k ceně 12-1112					
	VV		"II. etapa - v místě stavby"					
	VV		"Z2(+B1+E13)" 365*5		1 825,000			
51	K	913921131	Dočasné omezení platnosti zakrytí základní dopravní značky	kus	12,000	45,00	540,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Dočasné omezení platnosti základní dopravní značky zakrytí značky					
	VV		"II. etapa - vyznačení objízdných tras dle PD - detaily" 12		12,000			
52	K	913921132	Dočasné omezení platnosti odkrytí základní dopravní značky	kus	12,000	45,00	540,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Dočasné omezení platnosti základní dopravní značky odkrytí značky					
	VV		"II. etapa - vyznačení objízdných tras dle PD - detaily" 12		12,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Přeložka silnice II/187 – Čihaň - Kolinec
Objekt: SO 101.104 - Komunikace – Propustky

KSO: Místo: mezi obcemi Čihaň – Kolinec

Zadavatel: SÚS Plzeňského kraje

Uchazeč: Vyplň údaj

Projektant: VIN Consult, s. r. o.

Zpracovatel:

CC-CZ: Datum: 31. 1. 2020

IČ: DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ: DIČ:

IČ: DIČ:

Poznámka: Nedílnou součástí soupisu prací je výkresová, textová část a specifikace projektové dokumentace. Soupis prací je sestaven při využití cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv.úvodní části katalogů), jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z cenové soustavy ÚRS. Š položkami uvedenými v této specifikaci platí veškeré s nimi spojené práce, které jsou zapotřebí pro provedení kompletní dodávky a to i když nejsou zvlášť uvedeny (např. poznámky k popisům položek v jednotlivých cenících). To znamená, že veškeré položky patrné z výkazů, výkresů a technických zpráv je třeba v nabídkové ceně doplnit a ocenit jako kompletně vykonané práce včetně materiálu, nářadí a strojů nutných k práci, i když nejsou ve výkazech vypsány zvlášť. Pokud jsou v této dokumentaci uvedeny konkrétní typy výrobků, jedná se pouze o příklady sloužící pro specifikaci vlastností -technických a uživatelských standardů. Zhotovitel dokumentace výslovně uvádí, že tyto výrobky lze nahradit jinými výrobky stejných technických vlastností - standardů a shodné, nebo vyšší kvality. Stejným způsobem jsou (mohou být) v dokumentaci uvedeni jako příklad informativně i možní v úvahu přicházející výrobci, nebo dodavatelé. Není-li uvedeno ve výkazu výměr jinak, výměry byly odečteny digitálně z DWG souborů.

Cena bez DPH		6 685 652,80	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	6 685 652,80 0,00	21,00% 15,00%	1 403 987,09 0,00
Cena s DPH		v CZK 8 089 639,89	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přeložka silnice II/187 – Číhaň - Kolinec

Objekt:

SO 101.104 - Komunikace – Propustky

Místo:

mezi obcemi Číhaň – Kolinec

Zadavatel:

SÚS Plzeňského kraje

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum:

31. 1. 2020

Projektant:

VIN Consult, s. r. o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

6 685 652,80

HSV - Práce a dodávky HSV	6 528 977,94
1 - Zemní práce	371 643,60
2 - Zakládání	1 257 063,15
3 - Svislé a kompletní konstrukce	768 681,15
4 - Vodorovné konstrukce	1 610 816,21
5 - Komunikace pozemní	13 534,08
8 - Trubní vedení	1 901 106,73
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	105 114,30
998 - Přesun hmot	501 018,72
PSV - Práce a dodávky PSV	156 674,86
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	156 674,86

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Přeložka silnice II/187 – Čihaň - Kolínece

Objekt: SO 101.104 - Komunikace – Propustky

Místo: mezi obcemi Čihaň – Kolínece

Zadavatel: SÚS Plzeňského kraje

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 31. 1. 2020

Projektant: VIN Consult, s. r. o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 6 685 652,80

D HSV Práce a dodávky HSV 6 528 977,94

D 1 Zemní práce 371 643,60

1	K	132251253	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	289,400	165,00	47 751,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3					
	P		Poznámka k položce: zásuvy řešeny v rámci HTÚ z vhodného místního materiálu					
	VV		"výkop rýhy pro osazení propustku"					
	VV		"P3 v km 0+611,00" 65,0		65,000			
	VV		"P11 v km 1+375,00" 86,0		86,000			
	VV		"P17 v km 2+035,32" 36,0		36,000			
	VV		"P21 v km 2+475,00" 70		70,000			
	VV		"P28 v km 3+678,30" 32,4		32,400			

2	K	132251254	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	813,400	165,00	134 211,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3					
	P		Poznámka k položce: zásuvy řešeny v rámci HTÚ z vhodného místního materiálu					
	VV		"výkop rýhy pro osazení propustku"					
	VV		"P2 v km 0+343,89" 136,0		136,000			
	VV		"P9 v km 1+175,00" 205,5		205,500			
	VV		"P12 v km 1+417,74" 124,5		124,500			
	VV		"P18 v km 2+069,00" 245,5		245,500			
	VV		"P20 v km 2+236,00" 101,9		101,900			

3 K 162751117-1 Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 na recyklační středisko nebo skládku dle dodavatele stavby včetně uložení m3 1 102,800 118,00 130 130,40

	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na recyklační středisko nebo skládku dle dodavatele stavby včetně uložení					
	VV		"výkop rýhy pro osazení propustku" 289,4+813,4		1 102,800			

4	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	1 985,040	30,00	59 551,20	CS ÚRS 2020 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		1102,8		1 102,800			
	VV		1102,8*1,8 "Přepočtené koeficientem množství		1 985,040			

D 2 Zakládání 1 257 063,15

5	K	273311124	Základové desky z betonu prostého C 12/15	m3	21,024	2 510,00	52 770,24	CS ÚRS 2020 01
	PP		Základové konstrukce z betonu prostého desky ve výkopu nebo na hlavách pilot C 12/15					
	P		Poznámka k položce: rezerva 10% na nerovnost podkladu, ztratné: beton C8/10 (do C12/15)					
	VV		"Podkladní betony pod patky propustků z betonu C 8/10"					
	VV		"pod sjezdy DN500 + DN600 + DN800 + DN1000" (21*21,65*1,0+1*1,65*1,1+2*21,65*1,3+1*21,65*1,5)*0,1*1,1		9,311			
	VV		"P3 v km 0+611,00" 2*5,6*1,15*0,1*1,1		1,417			
	VV		"P9 v km 1+175,00" 2*5,6*1,15*0,1*1,1		1,417			
	VV		"P11 v km 1+375,00" 2*5,6*1,15*0,1*1,1		1,316			
	VV		"P18 v km 2+069,00" 2*5,6*1,15*0,1*1,1		1,543			
	VV		"P20 v km 2+236,00" (5,0*1,15+2,65*2,6)*0,1*1,1		1,390			
	VV		"P21 v km 2+475,00" ((2*2,65+1,8)*1,15+2,65*2,6)*0,1*1,1		1,656			
	VV		"P28 v km 3+678,30" 2*4,2*1,15*0,1*1,1		1,063			
	VV		19,113*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		21,024			

6	K	273321118	Základové desky mostních konstrukcí ze ŽB C 30/37	m3	3,675	3 420,00	12 568,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		Základové konstrukce z betonu železobetonové desky ve výkopu nebo na hlavách pilot C 30/37					
	VV		"základové desky spadišť propustku z betonu C 30/37 XC4, XD3, XF4"					
	VV		"P20 v km 2+236,00" 2,4*2,45*0,3		1,764			
	VV		"P21 v km 2+475,00" 2,6*2,45*0,3		1,911			

7	K	273354111	Bednění základových desek - zřízení	m2	5,940	550,00	3 267,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Bednění základových konstrukcí desek zřízení					
	VV		"základové desky spadišť propustku z betonu C 30/37 XC4, XD3, XF4"					
	VV		"P20 v km 2+236,00" 2*(2,4+2,45)*0,3		2,910			
	VV		"P21 v km 2+475,00" 2*(2,6+2,45)*0,3		3,030			

8	K	273354211	Bednění základových desek - odstranění	m2	5,940	95,00	564,30	CS ÚRS 2020 01
	PP		Bednění základových konstrukcí desek odstranění bednění					

9	K	273361116	Výztuž základových desek z betonářské oceli 10 505	t	0,441	31 200,00	13 759,20	CS ÚRS 2020 01
	PP		Výztuž základových konstrukcí desek z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	VV		"základové desky spadišť propustku z betonu C 30/37 XC4, XD3, XF4, , výztuž B500B v mn. 120 kg/m3 - odborný odhad" 3,675*0,12		0,441			

10	K	274311124	Základové pasy, prahy, věnce a ostruhy z betonu prostého C 12/15	m3	174,066	2 150,00	374 241,90	CS ÚRS 2020 01
	PP		Základové konstrukce z betonu prostého pasy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 12/15					
	P		Poznámka k položce: součástí položky je i provedení dilatace					
	VV		"betonové sedlo pod potrubí z betonu C 12/15 XA1"					
	VV		"P1 v km 0+058,500" 14,5*0,3		4,350			
	VV		"P1.1 v km 0+165,00" 16,5*0,3		4,950			
	VV		"P1.2 v km 0+214,60" 14*0,3		4,200			
	VV		"P2 v km 0+343,89" 17,0*0,42		7,140			
	VV		"P2.1 v km 0+461,20" 15*0,3		4,500			
	VV		"P2.2 v km 0+461,20" 15*0,3		4,500			
	VV		"P3 v km 0+611,00" 17,69*0,42		7,430			
	VV		"P4 v km 0+686,000" 13,0*0,3		3,900			
	VV		"P5 v km 0+686,000" 13,0*0,3		3,900			
	VV		"P6 v km 0+900,000" 17,0*0,3		5,100			
	VV		"P-CH1 v km 0+909,00" 10*0,3		3,000			
	VV		"P7 v km 1+083,000" 13,0*0,3		3,900			
	VV		"P8 v km 1+083,000" 13,0*0,3		3,900			
	VV		"P9 v km 1+175,00" 20,55*0,42		8,631			
	VV		"P11 v km 1+375,00" 17,3*0,42		7,266			
	VV		"P12 v km 1+417,74" 24,0*0,48		11,520			
	VV		"P13 v km 1+483,000" 14,0*0,3		4,200			
	VV		"P14 v km 1+739,36" 14,0*0,3		4,200			
	VV		"P15 v km 1+936,00" 14,0*0,3		4,200			
	VV		"P16 v km 1+936,00" 14,0*0,3		4,200			
	VV		"P17 v km 2+035,32" 24,0*0,42		10,080			
	VV		"P18 v km 2+069,00" 25,3*0,48		12,144			
	VV		"P19 v km 2+228,00" 12,5*0,34		4,250			
	VV		"P20 v km 2+236,00" 14,65*0,48		7,032			
	VV		"P21 v km 2+475,00" 14*0,48		6,720			
	VV		"P22 v km 2+778,50" 14,0*0,3		4,200			
	VV		"P23 v km 3+030,50" 11,0*0,3		3,300			
	VV		"P24 v km 3+067,50" 14,5*0,3		4,350			
	VV		"P25 v km 3+317,50" 14,0*0,3		4,200			
	VV		"P26 v km 3+564,00" 14,0*0,3		4,200			
	VV		"P27 v km 3+650,00" 14,0*0,3		4,200			
	VV		"P28 v km 3+678,30" 12,95*0,34		4,403			

11	K	274311126	Základové pasy, prahy, věnce a ostruhy z betonu prostého C 20/25	m3	24,768	2 250,00	55 728,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Základové konstrukce z betonu prostého pasy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 20/25					
	VV		"prahy při zakončení dlažby z LK, z betonu C 20/25 XF3"					
	VV		"P1 v km 0+058,500" 2*1,6*0,6*0,4		0,768			
	VV		"P1.1 v km 0+165,00" 2*1,6*0,6*0,4		0,768			
	VV		"P1.2 v km 0+214,60" 2*1,6*0,6*0,4		0,768			
	VV		"P2 v km 0+343,89" 2*1,6*0,6*0,4		0,768			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"P2.1 v km 0+461,20" 2*1,6*0,6*0,4		0,768			
	VV		"P2.2 v km 0+461,20" 2*1,6*0,6*0,4		0,768			
	VV		"P3 v km 0+611,00" 2*1,1*0,6*0,4		0,528			
	VV		"P4 v km 0+686,000" 2*1,6*0,6*0,4		0,768			
	VV		"P5 v km 0+686,000" 2*1,6*0,6*0,4		0,768			
	VV		"P6 v km 0+900,000" 2*1,6*0,6*0,4		0,768			
	VV		"P-CH1 v km 0+909,00" 2*1,6*0,6*0,4		0,768			
	VV		"P7 v km 1+083,000" 2*1,6*0,6*0,4		0,768			
	VV		"P8 v km 1+083,000" 2*1,6*0,6*0,4		0,768			
	VV		"P9 v km 1+175,00" 4*1,1*0,6*0,4+1,8*0,6*0,4		1,488			
	VV		"P11 v km 1+375,00" 4*1,1*0,6*0,4		1,056			
	VV		"P12 v km 1+417,74" 2*1,6*0,6*0,4		0,768			
	VV		"P13 v km 1+483,000" 2*1,6*0,6*0,4		0,768			
	VV		"P14 v km 1+739,36" 2*1,6*0,6*0,4		0,768			
	VV		"P15 v km 1+936,00" 2*1,6*0,6*0,4		0,768			
	VV		"P16 v km 1+936,00" 2*1,6*0,6*0,4		0,768			
	VV		"P17 v km 2+035,32" 2*1,6*0,6*0,4		0,768			
	VV		"P18 v km 2+069,00" 4*1,1*0,6*0,4		1,056			
	VV		"P19 v km 2+228,00" 1*1,6*0,6*0,4		0,384			
	VV		"P20 v km 2+236,00" 2*1,1*0,6*0,4		0,528			
	VV		"P21 v km 2+475,00" 2*1,6*0,6*0,4		0,768			
	VV		"P22 v km 2+778,50" 2*1,6*0,6*0,4		0,768			
	VV		"P23 v km 3+030,50" 2*1,6*0,6*0,4		0,768			
	VV		"P24 v km 3+067,50" 2*1,6*0,6*0,4		0,768			
	VV		"P25 v km 3+317,50" 2*1,6*0,6*0,4		0,768			
	VV		"P26 v km 3+564,00" 2*1,6*0,6*0,4		0,768			
	VV		"P27 v km 3+650,00" 2*1,6*0,6*0,4		0,768			
	VV		"P28 v km 3+678,30" 2*1,1*0,6*0,4		0,528			
12	K	274321118	Základové pasy, prahy, věnce a ostruhy mostních konstrukcí ze ŽB C 30/37	m3	41,150	2 955,00	121 598,25	CS ÚRS 2020 01
	PP		Základové konstrukce z betonu železového pásy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 30/37					
	VV		"základové pasy čel propustku z betonu C 30/37 XC4, XD3, XF4"					
	VV		"P3 v km 0+611,00" 2*5,4*0,95*0,7		7,182			
	VV		"P9 v km 1+175,00" 2*5,4*0,95*0,7		7,182			
	VV		"P11 v km 1+375,00" 2*5,04*0,95*0,7		6,703			
	VV		"P18 v km 2+069,00" 2*5,9*0,95*0,7		7,847			
	VV		"P20 v km 2+236,00" 4,8*0,95*0,7		3,192			
	VV		"P21 v km 2+475,00" (2*2,45+0,7)*0,95*0,7		3,724			
	VV		"P28 v km 3+678,30" 2*4,0*0,95*0,7		5,320			
13	K	274354111	Bednění základových pasů - zřízení	m2	251,772	550,00	138 474,60	CS ÚRS 2020 01
	PP		Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh zřízení					
	VV		"prahy při zakončení dlažby z LK, z betonu C 20/25 XF3 - podrobné členění dle pol. 274311126"					
	VV		(25*2*2*(1,6+0,4)+1*1*2*(1,6+0,4)+9*2*2*(1,1+0,4)+1*2*(1,8+0,4))*0,6		157,440			
	VV		"základové pasy čel propustku z betonu C 30/37 XC4, XD3, XF4"					
	VV		"P3 v km 0+611,00" 2*2*(5,4+0,95)*0,7		17,780			
	VV		"P9 v km 1+175,00" 2*2*(5,4+0,95)*0,7		17,780			
	VV		"P11 v km 1+375,00" 2*2*(5,04+0,95)*0,7		16,772			
	VV		"P18 v km 2+069,00" 2*2*(5,9+0,95)*0,7		19,180			
	VV		"P20 v km 2+236,00" 2*(4,8+0,95)*0,7		8,050			
	VV		"P21 v km 2+475,00" (2*2,45+2,6+2*1,5+0,7)*0,7		7,840			
	VV		"P28 v km 3+678,30" 2*(4,0+0,95)*0,7		6,930			
14	K	274354211	Bednění základových pasů - odstranění	m2	251,772	95,00	23 918,34	CS ÚRS 2020 01
	PP		Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh odstranění bednění					
15	K	274361116	Výztuž základových pasů, prahů, věnců a ostruh z betonářské oceli 10 505	t	4,938	31 200,00	154 065,60	CS ÚRS 2020 01
	PP		Výztuž základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	VV		"základové pasy čel propustku z betonu C 30/37 XC4, XD3, XF4, , výztuž B500B v mn. 120 kg/m3 - odborný odhad"		4,938			
	VV		41,15*0,12					
16	K	275321118	Základové patky a bloky mostních konstrukcí ze ŽB C 30/37	m3	32,016	3 420,00	109 494,72	CS ÚRS 2020 01
	PP		Základové konstrukce z betonu železového patky a bloky ve výkopu nebo na hlavách pilot C 30/37					
	VV		"základové patky čel propustku pod sjezdy DN500 v. 500mm z betonu C 30/37 XC4, XD3, XF4"					
	VV		(21*2*1,45*0,8)*0,5		24,360			
	VV		"základové patky čel propustku DN800 + DN800 + DN1000 v. 800mm z betonu C 30/37 XC4, XD3, XF4"					
	VV		(1*1,45*0,9+2*2*1,45*1,1+1*1,45*1,3)*0,8		7,656			
17	K	275354111	Bednění základových patek - zřízení	m2	118,980	550,00	65 439,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Bednění základových konstrukcí patek a bloků zřízení					
	VV		"pátky čel propustku DN500 + DN600 + DN800 v. 500mm, resp. 800mm"					
	VV		21*2*2*(1,45+0,8)*0,5+(1*2*(1,45+0,9)+2*2*(1,45+1,1)+1*2*(1,45+1,3))*0,8		118,980			
18	K	275354211	Bednění základových patek - odstranění	m2	118,980	95,00	11 303,10	CS ÚRS 2020 01
	PP		Bednění základových konstrukcí patek a bloků odstranění bednění					
19	K	275361116	Výztuž základových patek a bloků z betonářské oceli 10 505	t	3,842	31 200,00	119 870,40	CS ÚRS 2020 01
	PP		Výztuž základových konstrukcí patek a bloků z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	VV		"základové patky čel propustku z betonu C 30/37 XC4, XD3, XF4, výztuž B500B v mn. 120 kg/m3 - odborný odhad"		3,842			
	VV		32,016*0,12					
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				768 681,15	
20	K	317321118	Mostní římsy ze ŽB C 30/37	m3	7,685	3 420,00	26 282,70	CS ÚRS 2020 01
	PP		Římsy ze železového betonu C 30/37					
	VV		"římsy čel propustku z betonu C 30/37 XC4, XD3, XF4"					
	VV		"P3 v km 0+611,00" 2*5,4*0,5*0,25		1,350			
	VV		"P9 v km 1+175,00" 2*5,4*0,5*0,25		1,350			
	VV		"P11 v km 1+375,00" 2*5,04*0,5*0,25		1,260			
	VV		"P18 v km 2+069,00" 2*5,9*0,5*0,25		1,475			
	VV		"P20 v km 2+236,00" 4,8*0,5*0,25		0,600			
	VV		"P21 v km 2+475,00" 2*2,6*0,5*0,25		0,650			
	VV		"P28 v km 3+678,30" 2*4,0*0,5*0,25		1,000			
21	K	317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	m2	33,990	550,00	18 694,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		Bednění mostních říms zřízení všech tvarů					
	VV		"římsy čel propustku z betonu C 30/37 XC4, XD3, XF4"					
	VV		"P3 v km 0+611,00" 2*2*(5,4+0,5)*0,25		5,900			
	VV		"P9 v km 1+175,00" 2*2*(5,4+0,5)*0,25		5,900			
	VV		"P11 v km 1+375,00" 2*2*(5,04+0,5)*0,25		5,540			
	VV		"P18 v km 2+069,00" 2*2*(5,9+0,5)*0,25		6,400			
	VV		"P20 v km 2+236,00" 2*(4,8+0,5)*0,25		2,650			
	VV		"P21 v km 2+475,00" 2*2*(2,6+0,5)*0,25		3,100			
	VV		"P28 v km 3+678,30" 2*2*(4,0+0,5)*0,25		4,500			
22	K	317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	m2	33,990	95,00	3 229,05	CS ÚRS 2020 01
	PP		Bednění mostních říms odstranění všech tvarů					
23	K	317361116	Výztuž mostních říms z betonářské oceli 10 505	t	1,153	31 200,00	35 973,60	CS ÚRS 2020 01
	PP		Výztuž mostních železobetonových říms z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	VV		"římsy čel propustku z betonu C 30/37 XC4, XD3, XF4, výztuž B500B v mn. 150 kg/m3 - odborný odhad" 7,685*0,15		1,153			
24	K	334323218	Mostní křídla a závěrné zídky ze ŽB C 30/37	m3	59,545	3 330,00	198 284,85	CS ÚRS 2020 01
	PP		Mostní křídla a závěrné zídky z betonu železového C 30/37					
	VV		"čela propustku a spadiště z betonu C 30/37 XC4, XD3, XF4"					
	VV		"P3 v km 0+611,00" 2*5,4*1,4*0,55-2*0,27		7,776			
	VV		"P9 v km 1+175,00" 2*5,4*1,55*0,55-2*0,27		8,667			
	VV		"P11 v km 1+375,00" 2*5,04*1,4*0,55-2*0,27		7,222			
	VV		"P18 v km 2+069,00" 2*5,9*1,65*0,55-2*0,43		9,849			
	VV		"P20 v km 2+236,00" 4,8*1,6*0,55-0,43+((2,2+2,1)*0,55+(1,9+1,8)*0,3)*2,451-0,43-0,15		11,731			
	VV		"P21 v km 2+475,00" 2,6*1,7*0,55-0,43+2*1,95*1,7*0,3/2+2,6*2,2*0,55-0,43+(2*1,9+2,0)*2,2*0,3		9,540			
	VV		"P28 v km 3+678,30" 2*4,0*1,15*0,55-2*0,15		4,760			
25	K	334352111	Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění s výplní z překližek - zřízení	m2	277,790	550,00	152 784,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění zřízení z překližek					
	VV		"čela propustku a spadiště z betonu C 30/37 XC4, XD3, XF4"					
	VV		"P3 v km 0+611,00" 2*2*(5,4+0,55)*1,4		33,320			
	VV		"P9 v km 1+175,00" 2*2*(5,4+0,55)*1,55		36,890			
	VV		"P11 v km 1+375,00" 2*2*(5,04+0,55)*1,4		31,304			
	VV		"P18 v km 2+069,00" 2*2*(5,9+0,55)*1,65		42,570			
	VV		"P20 v km 2+236,00" 2*(4,8+0,55)*1,6+2*(1,6+1,8+2,2+2,4)*2,451		56,336			
	VV		"P21 v km 2+475,00 - u křídel počítána plocha bez zkosení, bez čel"					
	VV		(2*1,5+0,7+2*2,45+2,6)*1,7+(2*1,6+2*2,0+2*2,3+2*2,6)*2,2		56,440			
	VV		"P28 v km 3+678,30" 2*2*(4,0+0,55)*1,15		20,930			
26	K	334352211	Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění s výplní z překližek - odstranění	m2	277,790	95,00	26 390,05	CS ÚRS 2020 01
	PP		Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění odstranění z překližek					
27	K	334353924	Příplatek k bednění mostních pilířů a sloupů za prostup bez výřezu bednění	m2	14,850	1 910,00	28 363,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		Bednění mostních pilířů a sloupů konstantního průřezu ze systémového bednění Příplatek k ceně za prostup bez výřezu bednění					
	VV		"prostupy čel a spadišť DN600 + DN800 + DN1000" 3*0,55+6*0,9+6*1,3		14,850			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	K	334361216	Výztuž dřívků opěr z betonářské oceli 10 505	t	8,932	31 200,00	278 678,40	CS ÚRS 2020 01
	PP		Výztuž betonářská mostních konstrukcí opěr, oložných prahů, křidel, závěrných zidek, bloků ložisek, pilířů a sloupů z oceli 10 505 (R) nebo Bst 500 dřívků opěr					
	VV		"čela propustku a spadiště z betonu C 30/37 XC4, XD3, XF4, výztuž B500B v mn. 150 kg/m3 - odborný odhad" 59,545*0,15		8,932			
	D	4	Vodorovné konstrukce				1 610 816,21	
29	K	451311111	Podklad pod dlažbu z betonu prostého C 20/25 tl do 100 mm	m2	520,800	233,00	121 346,40	CS ÚRS 2020 01
	PP		Podklad pod dlažbu z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 tl. do 100 mm					
	P		Poznámka k položce: rezerva 5% na nerovnost podkladu, ztratné					
	VV		"odláždění příkopů v rovině a ve svahu - podkladní beton tl. 100 mm z betonu C 20/25 XF3" 465,0*1,05+31*1,05		520,800			
30	K	451576121	Podkladní a výplňová vrstva ze šterkopisků tl do 200 mm	m2	871,257	151,00	131 559,81	CS ÚRS 2020 01
	PP		Podkladní a výplňová vrstva z kameniva tloušťky do 200 mm ze šterkopisku					
	P		Poznámka k položce: rezerva 10% na nerovnost podkladu a na provedení výplňových klínů u čel. resp. podkladních bloků					
	VV		"šterkopiskový hutněný polštář tl. 200mm pod lože propustků"					
	VV		"P1 v km 0+058,500" 14,5*1,5*1,1		23,925			
	VV		"P1.1 v km 0+165,00" 16,5*1,5*1,1		27,225			
	VV		"P1.2 v km 0+214,60" 14*1,5*1,1		23,100			
	VV		"P2 v km 0+343,89" 17*1,8*1,1		33,660			
	VV		"P2.1 v km 0+461,20" 15*1,5*1,1		24,750			
	VV		"P2.2 v km 0+461,20" 15*1,5*1,1		24,750			
	VV		"P3 v km 0+611,00" 17,69*1,8*1,1		35,026			
	VV		"P4 v km 0+686,000" 13,0*1,5*1,1		21,450			
	VV		"P5 v km 0+686,000" 13,0*1,5*1,1		21,450			
	VV		"P6 v km 0+900,000" 17,0*1,5*1,1		28,050			
	VV		"P-CH1 v km 0+909,00" 10*1,5*1,1		16,500			
	VV		"P7 v km 1+083,000" 13,0*1,5*1,1		21,450			
	VV		"P8 v km 1+083,000" 13,0*1,5*1,1		21,450			
	VV		"P9 v km 1+175,00" 20,55*1,8*1,1		40,689			
	VV		"P11 v km 1+375,00" 17,3*1,8*1,1		34,254			
	VV		"P12 v km 1+417,74" 24,0*1,8*1,1		47,520			
	VV		"P13 v km 1+483,000" 14,0*1,5*1,1		23,100			
	VV		"P14 v km 1+739,36" 14,0*1,5*1,1		23,100			
	VV		"P15 v km 1+936,00" 14,0*1,5*1,1		23,100			
	VV		"P16 v km 1+936,00" 14,0*1,5*1,1		23,100			
	VV		"P17 v km 2+035,32" 24,0*1,8*1,1		47,520			
	VV		"P18 v km 2+069,00" 25,3*1,8*1,1		50,094			
	VV		"P19 v km 2+228,00" 12,5*1,6*1,1		22,000			
	VV		"P20 v km 2+236,00" 14,65*1,8*1,1		29,007			
	VV		"P21 v km 2+475,00" 14,0*1,8*1,1		27,720			
	VV		"P22 v km 2+778,50" 14,0*1,5*1,1		23,100			
	VV		"P23 v km 3+030,50" 11,0*1,5*1,1		18,150			
	VV		"P24 v km 3+067,50" 14,5*1,5*1,1		23,925			
	VV		"P25 v km 3+317,50" 14,0*1,5*1,1		23,100			
	VV		"P26 v km 3+564,00" 14,0*1,5*1,1		23,100			
	VV		"P27 v km 3+650,00" 14,0*1,5*1,1		23,100			
	VV		"P28 v km 3+678,30" 12,95*1,6*1,1		22,792			
31	K	465513127	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 200 mm	m2	465,000	1 255,00	583 575,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Dlažba z lomového kamene lomafsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 200 mm					
	VV		"odláždění příkopů v rovině a ve svahu"					
	VV		"P1 v km 0+058,500" 8		8,000			
	VV		"P1.1 v km 0+165,00" 8		8,000			
	VV		"P1.2 v km 0+214,60" 8		8,000			
	VV		"P2 v km 0+343,89" 5		5,000			
	VV		"P2.1 v km 0+461,20" 8		8,000			
	VV		"P2.2 v km 0+461,20" 8		8,000			
	VV		"P3 v km 0+611,00" 45		45,000			
	VV		"P4 v km 0+686,000" 8		8,000			
	VV		"P5 v km 0+686,000" 8		8,000			
	VV		"P6 v km 0+900,000" 8		8,000			
	VV		"P-CH1 v km 0+909,00" 8		8,000			
	VV		"P7 v km 1+083,000" 8		8,000			
	VV		"P8 v km 1+083,000" 8		8,000			
	VV		"P9 v km 1+175,00" 65		65,000			
	VV		"P11 v km 1+375,00" 48		48,000			
	VV		"P12 v km 1+417,74" 40		40,000			
	VV		"P13 v km 1+483,000" 8		8,000			
	VV		"P14 v km 1+739,36" 8		8,000			
	VV		"P15 v km 1+936,00" 8		8,000			
	VV		"P16 v km 1+936,00" 8		8,000			
	VV		"P17 v km 2+035,32" 8		8,000			
	VV		"P18 v km 2+069,00" 60		60,000			
	VV		"P19 v km 2+228,00" 6		6,000			
	VV		"P20 v km 2+236,00" 15		15,000			
	VV		"P21 v km 2+475,00" 5		5,000			
	VV		"P22 v km 2+778,50" 8		8,000			
	VV		"P23 v km 3+030,50" 8		8,000			
	VV		"P24 v km 3+067,50" 8		8,000			
	VV		"P25 v km 3+317,50" 8		8,000			
	VV		"P26 v km 3+564,00" 8		8,000			
	VV		"P27 v km 3+650,00" 8		8,000			
32	K	465513156	Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene tl 200 mm do lože C 25/30 pl do 10 m2	m2	16,000	1 255,00	20 080,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Dlažba svahu u mostních opěr z upraveného lomového žulového kamene s vyspárováním maltou MC 25, šíře spáry 15 mm do betonového lože C 25/30 tloušťky 200 mm. plochy do 10 m2					
	VV		"Obklad čel propustků lomovým kamenem"					
	VV		"P1 v km 0+058,500" 10		10,000			
	VV		"P19 v km 2+228,00" 6		6,000			
33	K	465513157	Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene tl 200 mm do lože C 25/30 pl přes 10 m2	m2	601,000	1 255,00	754 255,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Dlažba svahu u mostních opěr z upraveného lomového žulového kamene s vyspárováním maltou MC 25, šíře spáry 15 mm do betonového lože C 25/30 tloušťky 200 mm. plochy přes 10 m2					
	VV		"odláždění příkopů v rovině a ve svahu"					
	VV		"P1.1 v km 0+165,00" 45		45,000			
	VV		"P1.2 v km 0+214,60" 18		18,000			
	VV		"P2 v km 0+343,89" 40		40,000			
	VV		"P2.1 v km 0+461,20" 36		36,000			
	VV		"P2.2 v km 0+461,20" 40		40,000			
	VV		"P4 v km 0+686,000" 20		20,000			
	VV		"P5 v km 0+686,000" 20		20,000			
	VV		"P6 v km 0+900,000" 30		30,000			
	VV		"P-CH1 v km 0+909,00" 20		20,000			
	VV		"P7 v km 1+083,000" 22		22,000			
	VV		"P8 v km 1+083,000" 22		22,000			
	VV		"P12 v km 1+417,74" 20		20,000			
	VV		"P13 v km 1+483,000" 22		22,000			
	VV		"P14 v km 1+739,36" 34		34,000			
	VV		"P15 v km 1+936,00" 25		25,000			
	VV		"P16 v km 1+936,00" 25		25,000			
	VV		"P17 v km 2+035,32" 25		25,000			
	VV		"P22 v km 2+778,50" 22		22,000			
	VV		"P23 v km 3+030,50" 15		15,000			
	VV		"P24 v km 3+067,50" 22		22,000			
	VV		"P25 v km 3+317,50" 28		28,000			
	VV		"P26 v km 3+564,00" 26		26,000			
	VV		"P27 v km 3+650,00" 24		24,000			
	D	5	Komunikace pozemní				13 534,08	
34	K	597161111	Rigol dlaždřený do lože z betonu tl 100 mm z lomového kamene	m2	7,296	1 855,00	13 534,08	CS ÚRS 2020 01
	PP		Rigol dlaždřený do lože z betonu prostého tl. 100 mm, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou z lomového kamene tl. do 250 mm					
	P		Poznámka k položce: rezerva 20% na provedení dodláždění k ústí propustku					
	VV		"dlažba spadišť z LK celkové tl. 300mm"					
	VV		"P20 v km 2+236,00" 1,8*1,6*1,2		3,456			
	VV		"P21 v km 2+475,00" 2,0*1,6*1,2		3,840			
	D	8	Trubní vedení				1 901 106,73	
35	K	822422111	Montáž potrubí z trub TZH s integrovaným těsněním otevřený výkop sklon do 20 % DN 500	m	291,500	858,00	250 107,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž potrubí z trub železobetonových hrdlových v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % s integrovaným těsněním DN 500					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:☐</i> vč. dodávky a osazení podkladních přeřa prahů					
	VV		"P1 v km 0+058,500" 14,5		14,500			
	VV		"P1.1 v km 0+165,00" 16,5		16,500			
	VV		"P1.2 v km 0+214,60" 14		14,000			
	VV		"P2.1 v km 0+461,20" 15		15,000			
	VV		"P2.2 v km 0+461,20" 15		15,000			
	VV		"P4 v km 0+686,000" 13		13,000			
	VV		"P5 v km 0+686,000" 13		13,000			
	VV		"P6 v km 0+900,000" 17		17,000			
	VV		"P-CH1 v km 0+909,00" 10		10,000			
	VV		"P7 v km 1+083,000" 13		13,000			
	VV		"P8 v km 1+083,000" 13		13,000			
	VV		"P13 v km 1+483,000" 14		14,000			
	VV		"P14 v km 1+739,36" 14		14,000			
	VV		"P15 v km 1+936,00" 14		14,000			
	VV		"P16 v km 1+936,00" 14		14,000			
	VV		"P22 v km 2+778,50" 14		14,000			
	VV		"P23 v km 3+030,50" 11		11,000			
	VV		"P24 v km 3+067,50" 14,5		14,500			
	VV		"P25 v km 3+317,50" 14		14,000			
	VV		"P26 v km 3+564,00" 14		14,000			
	VV		"P27 v km 3+650,00" 14		14,000			
36	M	59222011	trouba ŽB hrdlová DN 500	m	295,873	1 610,00	476 355,53	CS ÚRS 2020 01
	PP		trouba ŽB hrdlová DN 500					
	VV		291,5		291,500			
	VV		291,5*1,015 "Přepočtené koeficientem množství		295,873			
37	K	822442111	Montáž potrubí z trub TZH s integrovaným těsněním otevřený výkop sklon do 20 % DN 600	m	25,450	1 507,00	38 353,15	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž potrubí z trub železobetonových hrdlových v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % s integrovaným těsněním DN 600					
	P		<i>Poznámka k položce:☐</i> vč. dodávky a osazení podkladních přeřa prahů					
	VV		"P19 v km 2+228,00" 12,5		12,500			
	VV		"P28 v km 3+678,30" 12,95		12,950			
38	M	59222012	trouba ŽB hrdlová DN 600	m	25,832	2 052,00	53 007,26	CS ÚRS 2020 01
	PP		trouba ŽB hrdlová DN 600					
	VV		25,45*1,015 "Přepočtené koeficientem množství		25,832			
39	K	822472111	Montáž potrubí z trub TZH s integrovaným těsněním otevřený výkop sklon do 20 % DN 800	m	96,540	1 586,00	153 112,44	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž potrubí z trub železobetonových hrdlových v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % s integrovaným těsněním DN 800					
	P		<i>Poznámka k položce:☐</i> vč. dodávky a osazení podkladních přeřa prahů					
	VV		"P2 v km 0+343,89" 17		17,000			
	VV		"P3 v km 0+611,00" 17,69		17,690			
	VV		"P9 v km 1+175,00" 20,55		20,550			
	VV		"P11 v km 1+375,00" 17,3		17,300			
	VV		"P17 v km 2+035,32" 24		24,000			
40	M	59222002	trouba ŽB hrdlová DN 800	m	97,988	3 468,00	339 822,38	CS ÚRS 2020 01
	PP		trouba ŽB hrdlová DN 800					
	VV		96,54*1,015 "Přepočtené koeficientem množství		97,988			
41	K	822492111	Montáž potrubí z trub TZH s integrovaným těsněním otevřený výkop sklon do 20 % DN 1000	m	77,950	1 656,00	129 085,20	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž potrubí z trub železobetonových hrdlových v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % s integrovaným těsněním DN 1000					
	P		<i>Poznámka k položce:☐</i> vč. dodávky a osazení podkladních přeřa prahů					
	VV		"P12 v km 1+417,74" 24		24,000			
	VV		"P18 v km 2+069,00" 25,3		25,300			
	VV		"P20 v km 2+236,00" 14,65		14,650			
	VV		"P21 v km 2+475,00" 14		14,000			
42	M	59222003	trouba ŽB hrdlová DN 1000	m	79,119	5 830,00	461 263,77	CS ÚRS 2020 01
	PP		trouba ŽB hrdlová DN 1000					
	VV		77,95		77,950			
	VV		77,95*1,015 "Přepočtené koeficientem množství		79,119			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				105 114,30	
43	K	977211111	Řezání stěnovou pilou ŽB kci s výztuží průměru do 16 mm hl do 200 mm	m	103,800	896,00	93 004,80	CS ÚRS 2020 01
	PP		Řezání konstrukcí stěnovou pilou železobetonových průměru řezané výztuže do 16 mm hloubka řezu do 200 mm					
	VV		"šikmé seříznutí trub propustků pod sjezdy DN500 + DN600 + DN800 + DN1000" 21*2*1,5+2*2*2,5+1*2*3,1		82,800			
	V		"krácení trub ostatních propustků - průměrná délka řezu 3,0m" 7*3,0		21,000			
44	K	985311112	Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl 20 mm	m2	12,420	975,00	12 109,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stěn, tloušťky přes 10 do 20 mm					
	VV		"úprava ploch seříznutých trub propustků pod sjezdy DN500 + DN600 + DN800 + DN1000" (21*2*1,5+1*2*1,8+2*2*2,5+1*2*3,1)*0,15		12,420			
	D	998	Přesun hmot				501 018,72	
45	K	998274101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub betonových otevřený výkop	t	2 298,251	159,00	365 421,91	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub betonových nebo železobetonových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenosti do 15 m					
46	K	998274125	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub betonových za zvětšený přesun hmot do 1000 m	t	2 298,251	59,00	135 596,81	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub betonových nebo železobetonových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost přes 500 do 1000 m					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				156 674,86	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				156 674,86	
47	K	711511102	Provedení hydroizolace potrubí za studena asfaltovým lakem	m2	1 157,003	121,00	139 997,36	CS ÚRS 2020 01
	PP		Provedení izolace potrubí, nádrží, stok a kanalizačních šachet natěradly a tmeľy za studena nátěrem lakem asfaltovým					
	VV		"natěr potrubí vč. rubu čel, říms a spadíšť"					
	VV		"P1 v km 0+058,500" 14,5*1,5		21,750			
	VV		"P1.1 v km 0+165,00" 16,5*1,5		24,750			
	VV		"P1.2 v km 0+214,60" 14*1,5		21,000			
	VV		"P2 v km 0+343,89" 17,0*2,2		37,400			
	VV		"P2.1 v km 0+461,20" 15*1,5		22,500			
	VV		"P2.2 v km 0+461,20" 15*1,5		22,500			
	VV		"P3 v km 0+611,00" 17,69*2,2+2*15,5		69,918			
	VV		"P4 v km 0+686,000" 13,0*1,5		19,500			
	VV		"P5 v km 0+686,000" 13,0*1,5		19,500			
	VV		"P6 v km 0+900,000" 17,0*1,5		25,500			
	VV		"P-CH1 v km 0+909,00" 10*1,5		15,000			
	VV		"P7 v km 1+083,000" 13,0*1,5		19,500			
	VV		"P8 v km 1+083,000" 13,0*1,5		19,500			
	VV		"P9 v km 1+175,00" 20,55*2,2+2*15,5		76,210			
	VV		"P11 v km 1+375,00" 17,3*2,2+2*13,5		65,060			
	VV		"P12 v km 1+417,74" 24,0*2,9		69,600			
	VV		"P13 v km 1+483,000" 14,0*1,5		21,000			
	VV		"P14 v km 1+739,36" 14,0*1,5		21,000			
	VV		"P15 v km 1+936,00" 14,0*1,5		21,000			
	VV		"P16 v km 1+936,00" 14,0*1,5		21,000			
	VV		"P17 v km 2+035,32" 24,0*2,2		52,800			
	VV		"P18 v km 2+069,00" 25,3*2,9+2*17,5		108,370			
	VV		"P19 v km 2+228,00" 12,5*1,8		22,500			
	VV		"P20 v km 2+236,00" 14,65*2,9+13,5+28		83,985			
	VV		"P21 v km 2+475,00" 14*2,9+19+28		87,600			
	VV		"P22 v km 2+778,50" 14,0*1,5		21,000			
	VV		"P23 v km 3+030,50" 11,0*1,5		16,500			
	VV		"P24 v km 3+067,50" 14,5*1,5		21,750			
	VV		"P25 v km 3+317,50" 14,0*1,5		21,000			
	VV		"P26 v km 3+564,00" 14,0*1,5		21,000			
	VV		"P27 v km 3+650,00" 14,0*1,5		21,000			
	VV		"P28 v km 3+678,30" 12,95*1,8+2*11,5		46,310			
48	M	11163152	lak hydroizolační asfaltový	t	0,405	40 400,00	16 362,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		lak hydroizolační asfaltový					
	VV		1157,003		1 157,003			
	VV		1157,003*0,00035 "Přepočtené koeficientem množství		0,405			
49	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,405	779,00	315,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		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					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Přeložka silnice II/187 – Čihaň - Kolinec
Objekt: SO 101.105 - Komunikace – Demolice stávající komunikace / rekultivace

KSO:
Místo: mezi obcemi Čihaň – Kolinec

CC-CZ:
Datum: 31. 1. 2020

Zadavatel: SÚS Plzeňského kraje

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant: VIN Consult, s. r. o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Nedílnou součástí soupisu prací je výkresová, textová část a specifikace projektové dokumentace. Soupis prací je sestaven při využití cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv.úvodní části katalogů), jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z cenové soustavy ÚRS. Š položkami uvedenými v této specifikaci platí veškeré s nimi spojené práce, které jsou zapotřebí pro provedení kompletní dodávky a to i když nejsou zvlášť uvedeny (např. poznámky k popisům položek v jednotlivých cenících). To znamená, že veškeré položky patrné z výkazů, výkresů a technických zpráv je třeba v nabídkové ceně doplnit a ocenit jako kompletně vykonané práce včetně materiálu, nářadí a strojů nutných k práci, i když nejsou ve výkazech vypsány zvlášť. Pokud jsou v této dokumentaci uvedeny konkrétní typy výrobků, jedná se pouze o příklady sloužící pro specifikaci vlastností -technických a uživatelských standardů. Zhotovitel dokumentace výslovně uvádí, že tyto výrobky lze nahradit jinými výrobky stejných technických vlastností - standardů a shodné, nebo vyšší kvality. Stejným způsobem jsou (mohou být) v dokumentaci uvedeni jako příklad informativně i možní v úvahu přicházející výrobci, nebo dodavatelé. Není-li uvedeno ve výkazu výměr jinak, výměry byly odečteny digitálně z DWG souborů.

Cena bez DPH		5 664 368,54	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	5 664 368,54 0,00	21,00% 15,00%	1 189 517,39 0,00
Cena s DPH		v CZK 6 853 885,93	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přeložka silnice II/187 – Číhaň - Kolinec

Objekt:

SO 101.105 - Komunikace – Demolice stávající komunikace / rekultivace

Místo:

mezi obcemi Číhaň – Kolinec

Zadavatel:

SÚS Plzeňského kraje

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum:

31. 1. 2020

Projektant:

VIN Consult, s. r. o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	5 664 368,54
HSV - Práce a dodávky HSV	5 664 368,54
1 - Zemní práce	4 059 736,38
997 - Přesun sutě	1 604 632,16

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Přeložka silnice II/187 – Čihaň - Kolínec

Objekt: SO 101.105 - Komunikace – Demolice stávající komunikace / rekultivace

Místo: mezi obcemi Čihaň – Kolínec Datum: 31. 1. 2020

Zadavatel: SÚS Plzeňského kraje Projektant: VIN Consult, s. r. o.

Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							5 664 368,54	
D HSV Práce a dodávky HSV							5 664 368,54	
D 1 Zemní práce							4 059 736,38	
1	K	113107222	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	285,000	26,80	7 638,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm					
VV			"Bourání vjezdu - ŠD tl. 200mm" 285					
2	K	113107223	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	22 838,000	11,20	255 785,60	CS ÚRS 2020 01
PP			Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm					
P			Poznámka k položce:...					
VV			kamenivo z trasy stávající vozovky použito v rámci HTÚ na provedení Sanace pláně					
			"Demolice stávající komunikace - ŠD tl. 220mm" 22838					
3	K	113107230	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	285,000	59,50	16 957,50	CS ÚRS 2020 01
PP			Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy do 100 mm					
VV			"Bourání vjezdu - KSC tl. 100mm" 285					
4	K	113107231	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 150 mm strojně pl přes 200 m2	m2	22 838,000	32,10	733 099,80	CS ÚRS 2020 01
PP			Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
VV			"Demolice stávající komunikace - KSC tl. 130mm" 22838					
5	K	113154435	Frézování živичného krytu tl 200 mm pruh š 2 m pl přes 10000 m2 bez překážek v trase	m2	22 838,000	56,00	1 278 928,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 10 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 2 m,					
			loužstky vrstvy 200 mm					
P			Poznámka k položce:...					
VV			hmotnost sutě upravena na tl. 150mm					
			"Demolice stávající komunikace - asfaltové vrstvy tl. 150mm" 22838					
6	K	122251107	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem přes 5000 m3 strojně	m3	7 412,250	53,20	394 331,70	CS ÚRS 2020 01
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 5 000 m3					
VV			"odkop stávajícího zemního tělesa - predikce horniny tř. 3 = 75%" 9883*0,75					
8	K	122351106	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 5000 m3 strojně	m3	2 470,750	75,00	185 306,25	CS ÚRS 2020 01
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 1 000 do 5 000 m3					
VV			"odkop stávajícího zemního tělesa - predikce horniny tř. 4 = 25%" 9883*0,25					
18	K	162751117-1	Vodorovné přemístění výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 na recyklační středisko nebo skládku dle dodavatele stavby včetně uložení	m3	7 412,250	64,20	475 866,45	
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na recyklační středisko nebo skládku dle dodavatele stavby včetně uložení					
VV			"odkop stávajícího zemního tělesa - predikce horniny tř. 3 = 75%" 9883*0,75					
19	K	162751137-1	Vodorovné přemístění výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 na recyklační středisko nebo skládku dle dodavatele stavby včetně uložení	m3	2 470,750	72,10	178 141,08	
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na recyklační středisko nebo skládku dle dodavatele stavby včetně uložení					
VV			"odkop stávajícího zemního tělesa - predikce horniny tř. 4 = 25%" 9883*0,25					
11	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	17 789,400	30,00	533 682,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
VV			"odkop stávajícího zemního tělesa" 9883					
VV			9883*1,8 "Přepočtené koeficientem množství					
D 997 Přesun sutě							1 604 632,16	
12	K	997221551-0	Vodorovná doprava sutí na meziskládku a z meziskládky ze sypkých materiálů na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	10 048,720	38,00	381 851,36	
PP			Vodorovná doprava sutí na meziskládku nebo z meziskládky bez naložení, ale se složením a s hrubým urovněním ze sypkých materiálů, na vzdálenost dle dodavatele stavby					
P			Poznámka k položce:...					
VV			kamenivo z trasy stávající vozovky použito v rámci HTÚ na provedení Sanace pláně					
			"kamenivo - trasa - odvoz na meziskládku" 10048,72					
13	K	997221551-1	Vodorovná doprava sutí na skládku ze sypkých materiálů na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	82,650	38,00	3 140,70	
PP			Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko nebo skládku bez naložení, ale se složením a s hrubým urovněním ze sypkých materiálů, na vzdálenost dle dodavatele stavby					
VV			"kamenivo - vjezdy" 82,65					
14	K	997221551-2	Vodorovná doprava sutí na skládku ze sypkých materiálů na sklad SÚS	t	8 769,792	38,00	333 252,10	
PP			Vodorovná doprava sutí na sklad objednatel bez naložení, ale se složením a s hrubým urovněním ze sypkých materiálů - na sklad SÚS					
P			Poznámka k položce:...					
VV			bez poplatku za skládku					
			"frézovaná" 8769,792					
15	K	997221561-1	Vodorovná doprava sutí na skládku z kusových materiálů na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	7 490,750	38,00	284 648,50	
PP			Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko nebo skládku bez naložení, ale se složením a s hrubým urovněním z kusových materiálů na vzdálenost dle dodavatele stavby					
VV			"beton" 68,4+7422,35					
16	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	7 490,750	80,00	599 260,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
VV			"beton" 68,4+7422,35					
17	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	82,650	30,00	2 479,50	CS ÚRS 2020 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
VV			"kamenivo - vjezdy" 82,65					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Přeložka silnice II/187 – Čihaň - Kolinec
Objekt: SO 101.801 - Komunikace – Skrývka ornice

KSO:
Místo: mezi obcemi Čihaň – Kolinec

Zadavatel: SÚS Plzeňského kraje

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant: VIN Consult, s. r. o.

Zpracovatel:

Poznámka:

Nedílnou součástí soupisu prací je výkresová, textová část a specifikace projektové dokumentace. Soupis prací je sestaven při využití cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv.úvodní části katalogů), jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z cenové soustavy ÚRS. Š položkami uvedenými v této specifikaci platí veškeré s nimi spojené práce, které jsou zapotřebí pro provedení kompletní dodávky a to i když nejsou zvlášť uvedeny (např. poznámky k popisům položek v jednotlivých cenících). To znamená, že veškeré položky patrné z výkazů, výkresů a technických zpráv je třeba v nabídkové ceně doplnit a ocenit jako kompletně vykonané práce včetně materiálu, nářadí a strojů nutných k práci, i když nejsou ve výkazech vypsány zvlášť. Pokud jsou v této dokumentaci uvedeny konkrétní typy výrobků, jedná se pouze o příklady sloužící pro specifikaci vlastností -technických a uživatelských standardů. Zhotovitel dokumentace výslovně uvádí, že tyto výrobky lze nahradit jinými výrobky stejných technických vlastností - standardů a shodné, nebo vyšší kvality. Stejným způsobem jsou (mohou být) v dokumentaci uvedeni jako příklad informativně i možní v úvahu přicházející výrobci, nebo dodavatelé. Není-li uvedeno ve výkazu výměr jinak, výměry byly odečteny digitálně z DWG souborů.

Cena bez DPH 3 032 682,41

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 032 682,41	21,00%	636 863,31
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 3 669 545,72

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přeložka silnice II/187 – Číhaň - Kolinec

Objekt:

SO 101.801 - Komunikace – Skrývka ornice

Místo:

mezi obcemi Číhaň – Kolinec

Zadavatel:

SÚS Plzeňského kraje

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum:

31. 1. 2020

Projektant:

VIN Consult, s. r. o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	3 032 682,41
HSV - Práce a dodávky HSV	3 032 682,41
1 - Zemní práce	3 029 670,95
998 - Přesun hmot	3 011,46

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Přeložka silnice II/187 – Čihaň - Kolínece

Objekt: SO 101.801 - Komunikace – Skřívka ornice

Místo: mezi obcemi Čihaň – Kolínece

Zadavatel: SÚS Plzeňského kraje

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 31. 1. 2020

Projektant: VIN Consult, s. r. o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem						3 032 682,41		
D HSV Práce a dodávky HSV						3 032 682,41		
D 1 Zemní práce						3 029 670,95		
1	K	121103111	Skřívka zemin schopných zúrodnění v rovině a svahu do 1:5	m3	18 542,800	56,40	1 045 813,92	CS ÚRS 2020 01
PP Skřívka zemin schopných zúrodnění v rovině a ve sklonu do 1:5								
VV "Odhumusování ploch zařízení staveníště v tl. 200mm s naložením na dopravní prostředek" 10020*0,2				2 004,000				
VV "Odhumusování ZPF - orná půda s naložením na dopravní prostředek" 15258,8				15 258,800				
VV "Odhumusování ZPF - trvalý travní porost s naložením na dopravní prostředek" 1280,0				1 280,000				
2	K	121151123	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	8 300,000	32,00	265 600,00	CS ÚRS 2020 01
PP Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm								
VV "Odhumusování ploch skládek ornice v tl. 200mm s přesunem v rámci těchto ploch" 8300				8 300,000				
3	K	162651112-1	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 na meziskládku nebo z meziskládky dle dodavatele stavby včetně uložení	m3	20 546,800	48,20	990 355,76	
PP Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na meziskládku nebo z meziskládky dle dodavatele stavby včetně uložení								
P Poznámka k položce:..								
P Původní ornice bude po dobu stavby umístěna na následujících dočasných skládkách ornice:..								
P - č.p. 919/2, k.ú. Čihaň, majitel Farma Čihaň s.r.o., č. p. 73, 34142 Čihaň								
P - č.p. 199/11, k.ú. Víckovice u Kolínce, majitel Vesa Velhartice, a. s., č. p. 220, 34142 Velhartice								
P - č.p. 416/38, k.ú. Kolínece, majitel Městys Kolínece, č. p. 28, 34142 Kolínece								
P Pro zpevnění odhumusování bude ornice ohraničena čerpaná z cizího č. 199/11 a 416/38.								
P "Ornice - doprava na meziskládku (viz Poznámka)" 18542,8								
VV "Obnova ploch zařízení staveníště v tl. 200mm - doprava z meziskládky" 10020*0,2				18 542,800				
				2 004,000				
4	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	2 004,000	19,00	38 076,00	CS ÚRS 2020 01
PP Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3								
VV "Obnova ploch zařízení staveníště v tl. 200mm - doprava z meziskládky" 10020*0,2				2 004,000				
5	K	181151311	Plošná úprava terénu přes 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	18 320,000	11,80	216 176,00	CS ÚRS 2020 01
PP Plošná úprava terénu v zemní tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy přes 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5								
VV "Odhumusování ploch zařízení staveníště v tl. 200mm a srovnání" 10020				10 020,000				
VV "Odhumusování ploch skládek ornice v tl. 200mm a srovnání" 8300				8 300,000				
6	K	181301113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	14 820,000	11,00	163 020,00	CS ÚRS 2020 01
PP Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm								
VV "Obnova ploch zařízení staveníště v tl. 200mm - materiál s dovozem z meziskládky" 10020				10 020,000				
VV "Obnova ploch skládek ornice v tl. 200mm (mimo pozemek č. 919/2) - materiál na místě" 4800				4 800,000				
7	K	181305111	Převrstvení ornice na skládce	m3	6 669,157	13,20	88 032,87	CS ÚRS 2020 01
PP Převrstvení ornice na skládce								
VV "Ošetření přebytku ornice ze stavby"								
VV "Odhumusování ZPF - orná půda s naložením na dopravní prostředek" 15258,8				15 258,800				
VV "Odhumusování ZPF - trvalý travní porost s naložením na dopravní prostředek" 1280,0				1 280,000				
VV "Zpětné použití materiál - viz. SO 101.101 - odpočet" -9869,643				-9 869,643				
8	K	183405211	Výsev travníku hydroosevem na ornici	m2	14 820,000	8,60	127 452,00	CS ÚRS 2020 01
PP Výsev travníku hydroosevem na ornici								
P Poznámka k položce:..								
P složení výsevné směsi bude stanoveno dle doporučení TP 99 s tím, že pro severní (západní) svahy bude část podílu psinečku v rozsahu 5% hm. nahrazena Trifolium repens a pro jižní (východní) svahy bude část podílu psinečku v rozsahu 5% hm. nahrazena Lotus corniculatus								
VV "Výsev hydroosevem se stabilizací podkladu"								
VV "Obnova ploch zařízení staveníště v tl. 200mm - materiál s dovozem z meziskládky" 10020				10 020,000				
VV "Obnova ploch skládek ornice v tl. 200mm (mimo pozemek č. 919/2) - materiál na místě" 4800				4 800,000				
9	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	118,560	115,00	13 634,40	CS ÚRS 2020 01
PP osivo směs travní krajinná-svahová								
VV "výsev 8g/m2" 14820*8/1000				118,560				
10	K	185803112-1	Ošetření travníku - rozvojová péče	m2	14 820,000	5,50	81 510,00	
PP Ošetření travníku - rozvojová péče								
P Poznámka k položce:..								
P zalévka travníku + 4 seče během prvních 12-měsíců od založení; výběrové odplevelení 1x za rok, 2 vegetační sezóny po sobě (dvouděložné plevely Cirsium, Rumex, Reynoutria)								
VV "rozvojová péče travního porostu" 14820				14 820,000				
D 998 Přesun hmot						3 011,46		
11	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinné úpravy vodorovně do 5000 m	t	18,940	159,00	3 011,46	CS ÚRS 2020 01
PP Přesun hmot pro sadovnické a krajinné úpravy - strojně dopravní vzdálenost do 5000 m								

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Přeložka silnice II/187 – Čihaň - Kolinec
Objekt:
SO 101.802 - Komunikace - HTÚ

KSO:
Místo: mezi obcemi Čihaň – Kolinec

Zadavatel:
SÚS Plzeňského kraje

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:
VIN Consult, s. r. o.

Zpracovatel:

CC-CZ:
Datum: 31. 1. 2020

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Nedílnou součástí soupisu prací je výkresová, textová část a specifikace projektové dokumentace. Soupis prací je sestaven při využití cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv.úvodní části katalogů), jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z cenové soustavy ÚRS. S položkami uvedenými v této specifikaci platí veškeré s nimi spojené práce, které jsou zapotřebí pro provedení kompletní dodávky a to i když nejsou zvlášť uvedeny (např. poznámky k popisům položek v jednotlivých cenících). To znamená, že veškeré položky patrné z výkazů, výkresů a technických zpráv je třeba v nabídkové ceně doplnit a ocenit jako kompletně vykonané práce včetně materiálu, nářadí a strojů nutných k práci, i když nejsou ve výkazech vypsány zvlášť. Pokud jsou v této dokumentaci uvedeny konkrétní typy výrobků, jedná se pouze o příklady sloužící pro specifikaci vlastností -technických a uživatelských standardů. Zhotovitel dokumentace výslovně uvádí, že tyto výrobky lze nahradit jinými výrobky stejných technických vlastností - standardů a shodné, nebo vyšší kvality. Stejným způsobem jsou (mohou být) v dokumentaci uvedeni jako příklad informativně i možní v úvahu přicházející výrobci, nebo dodavatelé. Není-li uvedeno ve výkazu výměr jinak, výměry byly odečteny digitálně z DWG souborů.

Cena bez DPH		13 795 228,25	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	13 795 228,25 0,00	21,00% 15,00%	2 896 997,93 0,00
Cena s DPH		v CZK	16 692 226,18

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přeložka silnice II/187 – Číhaň - Kolinec

Objekt:

SO 101.802 - Komunikace - HTÚ

Místo:

mezi obcemi Číhaň – Kolinec

Zadavatel:

SÚS Plzeňského kraje

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum:

31. 1. 2020

Projektant:

VIN Consult, s. r. o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	13 795 228,25
HSV - Práce a dodávky HSV	13 795 228,25
1 - Zemní práce	12 815 779,56
2 - Zakládání	20 900,00
5 - Komunikace pozemní	908 433,11
998 - Přesun hmot	50 115,58

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Přeložka silnice II/187 – Čihaň - Kolíneć

Objekt: SO 101.802 - Komunikace - HTÚ

Místo: mezi obcemi Čihaň – Kolíneć

Datum: 31. 1. 2020

Zadavatel: SÚS Plzeňského kraje

Projektant: VIN Consult, s. r. o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem						13 795 228,25		
D HS						13 795 228,25		
D 1 Zemní práce						12 815 779,56		
1	K	122151107	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem přes 5000 m3 strojně	m3	44 096,500	42,00	1 852 053,00	CS ÚRS 2020 01
PP Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 5 000 m3								
VV "Zářez - predikce horniny tř. 1 a 2 = 70%" 62995*0,7					44 096,500			
2	K	122251107	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem přes 5000 m3 strojně	m3	15 748,750	41,00	645 698,75	CS ÚRS 2020 01
PP Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 5 000 m3								
VV "Zářez - predikce horniny tř. 3 = 25%" 62995*0,25					15 748,750			
3	K	122351106	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 5000 m3 strojně	m3	3 149,750	75,00	236 231,25	CS ÚRS 2020 01
PP Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 1 000 do 5 000 m3								
VV "Zářez - predikce horniny tř. 4 = 5%" 62995*0,05					3 149,750			
4	K	162651112-1	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 na meziskládku nebo z meziskládky dle dodavatele stavby včetně uložení	m3	57 196,260	43,20	2 470 878,43	
PP Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na meziskládku nebo z meziskládky dle dodavatele stavby včetně uložení								
P Poznámka k položce:								
VV převažující třída těžitelnosti I								
VV "Výkop materiálu vhodného pro zpětné použití - doprava na meziskládku" 24472					24 472,000			
VV "Násep - doprava z meziskládky" 24472					24 472,000			
VV "Použití podkladní ŠD (prům. tl. 220 mm) stávající komunikace z SO 101.105 Rekultivace na sanaci podloží - doprava z meziskládky" 22838*0,22					5 024,360			
VV "Násep v rámci SO 101.101 Komunikace - materiál z tohoto SO - doprava na meziskládku" 3227,9					3 227,900			
5	K	162751117-1	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 na recyklační středisko nebo skládku dle dodavatele stavby včetně uložení	m3	35 295,100	78,20	2 760 076,82	
PP Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na recyklační středisko nebo skládku dle dodavatele stavby včetně uložení								
P Poznámka k položce:								
VV převažující třída těžitelnosti I								
VV "Zářez" 62995					62 995,000			
VV "Násep v rámci SO 101.802 HTÚ - odpočet" -24472					-24 472,000			
VV "Násep v rámci SO 101.101 Komunikace - odpočet" -3227,9					-3 227,900			
6	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	29 496,360	19,00	560 430,84	CS ÚRS 2020 01
PP Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3								
P Poznámka k položce:								
VV převažující třída těžitelnosti I								
VV "Násep - doprava z meziskládky (součástí položky je i výběr vhodného materiálu)" 24472					24 472,000			
VV "Použití podkladní ŠD (prům. tl. 220 mm) stávající komunikace z SO 101.105 Rekultivace na sanaci podloží - doprava z meziskládky" 22838*0,22					5 024,360			
7	K	171152121	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných kamenitých do násypů zhutněných silnic a dálnic	m3	16 693,400	21,00	350 561,40	CS ÚRS 2020 01
PP Uložení sypaniny do zhutněných násypů pro silnice, dálnice a ležště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovňáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných kamenitých								
VV "Sanace - uložení, resp. zavibrování kameniva v trase vozovky dle úseků (IG průzkum), zahrnuje přehutnění na požadovanou úroveň do 100% PS"								
VV "úsek č. 2 - staničení 0,10 - 0,26" 1760*0,2					352,000			
VV "úsek č. 3 - staničení 0,26 - 0,33" 770*0,5					385,000			
VV "úsek č. 4 - staničení 0,33 - 0,49" 2426*0,2					485,200			
VV "úsek č. 5 - staničení 0,49 - 0,72" 6820*0,3					2 046,000			
VV "úsek č. 6 - staničení 0,72 - 1,07" 3854*0,2					770,800			
VV "úsek č. 7 - staničení 1,07 - 1,52" 14047*0,3					4 214,100			
VV "úsek č. 8 - staničení 1,52 - 2,35" 13310*0,3					3 993,000			
VV "úsek č. 11 - staničení 2,55 - 3,03" 5522*0,3					1 656,600			
VV "úsek č. 12 - staničení 3,03 - 3,12" 1100*0,5					550,000			
VV "úsek č. 13 - staničení 3,12 - 3,28" 3135*0,5					1 567,500			
VV "úsek č. 15 - staničení 3,43 - 3,52" 1683*0,4					673,200			
8	M	58344197	šterkordť frakce 0/63	t	24 504,984	83,00	2 033 913,67	CS ÚRS 2020 01
PP šterkordť frakce 0/63								
VV "Sanace - zavibrování kameniva v trase vozovky dle jednotlivých úseků (IG průzkum)" 16693,4					16 693,400			
VV "Použití podkladní ŠD (prům. tl. 220 mm) stávající komunikace z SO 101.105 Rekultivace - odpočet" -22838*0,22					-5 024,360			
VV 11669,04*2,1 "Přepočtené koeficientem množství					24 504,984			
9	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	63 531,180	30,00	1 905 935,40	CS ÚRS 2020 01
PP Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadu pod kódem 17 05 04								
VV "Zářez" 62995					62 995,000			
VV "Násep v rámci SO 101.802 HTÚ - odpočet" -24472					-24 472,000			
VV "Násep v rámci SO 101.101 Komunikace - odpočet" -3227,9					-3 227,900			
VV 35295,1*1,8 "Přepočtené koeficientem množství					63 531,180			
D 2 Zakládání						20 900,00		
10	K	215901101-1	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 95% PS	m2	1 100,000	19,00	20 900,00	
PP Zhutnění podloží pod násypu z rostlé horniny tř. 1 až 4 z hornin soudržných do 95 % PS								
VV "Sanace - zhutnění podloží"								
VV "úsek č. 1 - staničení 0,00 - 0,10" 1100					1 100,000			
D 5 Komunikace pozemní						908 433,11		
11	K	561081121	Zřízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, směsnými pojivy tl 500 mm plochy do 5000 m2	m2	8 675,000	52,10	451 967,50	CS ÚRS 2020 01
PP Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivy vápnem, cementem nebo směsnými pojivy (materiál ve specifikaci) s rozprostřením, promíslením, vlněním, zhutněním a ošetřením vodou plochy přes 1 000 do 5 000 m2, tloušťka po zhutnění přes 450 do 500 mm								
VV "Sanace - zlepšení pláně vápněním do 0,5m se zhutněním"								
VV "úsek č. 9 - staničení 2,35 - 2,42" 825					825,000			
VV "úsek č. 10 - staničení 2,42 - 2,55" 1744					1 744,000			
VV "úsek č. 14 - staničení 3,28-3,43" 2646					2 646,000			
VV "úsek č. 16 - staničení 3,52-3,73" 3460					3 460,000			
12	M	58530170	vápno nehašené CL 90-Q pro úpravu zemín standardní	t	229,888	1 985,60	456 465,61	CS ÚRS 2020 01
PP vápno nehašené CL 90-Q pro úpravu zemín standardní								
VV "Sanace - zlepšení pláně vápněním do 0,5m - předpoklad mn. vápna 3%, upřesnění geolog stavby na základě výsledků zkoušek zemín"								
VV "úsek č. 9 - staničení 2,35 - 2,42" 825*0,5*53/1000					21,863			
VV "úsek č. 10 - staničení 2,42 - 2,55" 1744*0,5*53/1000					46,216			
VV "úsek č. 14 - staničení 3,28-3,43" 2646*0,5*53/1000					70,119			
VV "úsek č. 16 - staničení 3,52-3,73" 3460*0,5*53/1000					91,690			
D 998 Přesun hmot						50 115,58		
13	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	229,888	159,00	36 552,19	CS ÚRS 2020 01
PP Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu								
14	K	998225194	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 5000 m	t	229,888	59,00	13 563,39	CS ÚRS 2020 01
PP Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 5000 m								

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Přeložka silnice II/187 – Čihaň - Kolinec
Objekt: SO 101.803 - Komunikace – Sadové úpravy

KSO:
Místo: mezi obcemi Čihaň – Kolinec

Zadavatel: SÚS Plzeňského kraje

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant: VIN Consult, s. r. o.

Zpracovatel:

CC-CZ:
Datum: 31. 1. 2020

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Nedílnou součástí soupisu prací je výkresová, textová část a specifikace projektové dokumentace. Soupis prací je sestaven při využití cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv.úvodní části katalogů), jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z cenové soustavy ÚRS. Š položkami uvedenými v této specifikaci platí veškeré s nimi spojené práce, které jsou zapotřebí pro provedení kompletní dodávky a to i když nejsou zvlášť uvedeny (např. poznámky k popisům položek v jednotlivých cenících). To znamená, že veškeré položky patrné z výkazů, výkresů a technických zpráv je třeba v nabídkové ceně doplnit a ocenit jako kompletně vykonané práce včetně materiálu, nářadí a strojů nutných k práci, i když nejsou ve výkazech vypsány zvlášť. Pokud jsou v této dokumentaci uvedeny konkrétní typy výrobků, jedná se pouze o příklady sloužící pro specifikaci vlastností -technických a uživatelských standardů. Zhotovitel dokumentace výslovně uvádí, že tyto výrobky lze nahradit jinými výrobky stejných technických vlastností - standardů a shodné, nebo vyšší kvality. Stejným způsobem jsou (mohou být) v dokumentaci uvedeni jako příklad informativně i možní v úvahu přicházející výrobci, nebo dodavatelé. Není-li uvedeno ve výkazu výměr jinak, výměry byly odečteny digitálně z DWG souborů.

Cena bez DPH		1 972 734,57	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	1 972 734,57 0,00	21,00% 15,00%	414 274,26 0,00
Cena s DPH		v CZK 2 387 008,83	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přeložka silnice II/187 – Číhaň - Kolinec

Objekt:

SO 101.803 - Komunikace – Sadové úpravy

Místo:

mezi obcemi Číhaň – Kolinec

Zadavatel:

SÚS Plzeňského kraje

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum:

31. 1. 2020

Projektant:

VIN Consult, s. r. o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	1 972 734,57
HSV - Práce a dodávky HSV	1 972 734,57
1 - Zemní práce	1 941 888,73
998 - Přesun hmot	30 845,84

SOUPIS PRACÍ

Stavba:		Přeložka silnice II/187 – Číhaň – Kolíneč					
Objekt:		SO 101.803 - Komunikace – Sadové úpravy					
Místo:		mezi obcemi Číhaň – Kolíneč			Datum:		31. 1. 2020
Zadavatel:		SÚS Plzeňského kraje			Projektant:		VIN Consult, s. r. o.
Uchazeč:		Vyplň údaj			Zpracovatel:		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 972 734,57	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				1 972 734,57	
D		1	Zemní práce				1 941 888,73	
1	K	162751117-1	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 na recyklační středisko nebo skládku dle dodavatele stavby včetně uložení	m3	14,000	118,00	1 652,00	
PP		VV	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na recyklační středisko nebo skládku dle dodavatele stavby včetně uložení					
PP		VV	"výměna půdy při výsadbě stromů" 14		14,000			
2	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	25,200	30,00	756,00	CS ÚRS 2020 01
PP		VV	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04		25,200			
3	K	183102214	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,125 m3 ve svahu do 1:2	kus	224,000	157,00	35 168,00	CS ÚRS 2020 01
PP		VV	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 50% na svahu přes 1:5 do 1:2, objemu přes 0,05 do 0,125 m3		224,000			
PP		VV	"Výsadba solitérních stromů vel. 10-12" 224		224,000			
4	M	10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	14,000	988,00	13 832,00	CS ÚRS 2020 01
PP		VV	zahradní substrát pro výsadbu VL					
PP		VV	224*0,0625 "Přepočtené koeficientem množství		14,000			
5	K	183112129	Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,005 m3 ve svahu do 1:2	kus	6 558,000	50,00	327 900,00	CS ÚRS 2020 01
PP		VV	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy na svahu přes 1:5 do 1:2, objemu přes 0,002 do 0,005 m3					
PP		VV	"Výsadba keřů do pásů jednořadá, 2 ks / 1m" 1285*2		2 570,000			
PP		VV	"Výsadba keřů do pásů dvouřadá, 4 ks / 1m" 997*4		3 988,000			
6	K	183405211	Výsev travníku hydroosevem na ornici	m2	65 797,900	8,60	565 861,94	CS ÚRS 2020 01
PP		P	Výsev travníku hydroosevem na ornici					
PP		P	Poznámka k položce: "složení výsevné směsi bude stanoveno dle doporučení TP 99 s tím, že pro severní (západní) svahy bude část podílu psinečků v rozsahu 5% hm. nahrazena Trifolium repens a pro jižní (východní) svahy bude část podílu psinečků v rozsahu 5% hm. nahrazena Lotus corniculatus					
PP		VV	"Výsev hydroosevem se stabilizací podkladu"					
PP		VV	"Ohumusování svahů, tl. 150mm s promítnutím plochy svahu" 53893		53 893,000			
PP		VV	"Ohumusování š. 1,0m, tl. 150mm" 7833		7 833,000			
PP		VV	"Ohumusování, tl. 150mm" 4071,9		4 071,900			
7	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	526,382	115,00	60 533,93	CS ÚRS 2020 01
PP		VV	osivo směs travní krajinná-svahová					
PP		VV	"výsev 8g/m2" 65797,7*8/1000		526,382			
8	K	184102124	Výsadba dřevin s balem D do 0,5 m do jamky se zalitím ve svahu do 1:2	kus	224,000	284,00	63 616,00	CS ÚRS 2020 01
PP		VV	Výsadba dřevin s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím na svahu přes 1:5 do 1:2, při průměru balu přes 400 do 500 mm					
PP		P	Poznámka k položce: "výsadba do jam min 0,1 m3, školkařské výpěstky vel 10-12, stromy s balem; s výlepením: substrátu agrogalem 0,1 kg/strom (ref. TerraCottem), zásobní hnojení s dlouhodobou účinností, 40 g/strom (ref. Silvamix), zahrnutí, vytvoření stromové misy, závluka; komparativní řez					
PP		VV	"Výsadba solitérních stromů vel. 10-12" 224		224,000			
9	M	02650515-1	strom listnatý, školkařský výpěstek vel. 10-12 s balem	kus	224,000	821,00	183 904,00	
PP		VV	strom listnatý, školkařský výpěstek vel. 10-12 s balem					
PP		VV	"Výsadba solitérních stromů vel. 10-12" 224		224,000			
10	K	184102411	Výsadba keře bez balu v do 1 m do jamky se zalitím ve svahu do 1:2	kus	6 558,000	26,90	176 410,20	CS ÚRS 2020 01
PP		VV	Výsadba keře bez balu do předem vyhloubené jamky se zalitím na svahu přes 1:5 do 1:2 výšky do 1 m v terénu					
PP		P	Poznámka k položce: "výsadba 2 ks keřů na 1 bm pruku, resp. 4 ks keřů na 1 bm pruku (rastr 2 ks/m v každé řadě), mulčování 0,5 m2 na 1 bm pruku; v případě směsi taxonů tvořit shluky 5 -50 ti kusů; v případě zastoupení poléhavého podrostového taxonu, tento vysazovat pravidelně rozptýlený v ploše pruku; výsadba do jamek 0,005 m3 se zásobním hnojením a doplněním pudního kondicionéru (Silvamix 10g, Terracotem 20 g)					
PP		VV	"Výsadba keřů do pásů jednořadá, 2 ks / 1m" 1285*2		2 570,000			
PP		VV	"Výsadba keřů do pásů dvouřadá, 4 ks / 1m" 997*4		3 988,000			
11	M	02650531-1	keř velikosti 40-60	kus	6 558,000	31,60	207 232,80	
PP		P	keř velikosti 40-60					
PP		P	Poznámka k položce: "dle pásem: a) Crataegus sp (místně příslušný taxon - pravděpodobně Crataegus macrocarpa) 20%; Swida sanguinea 10%; Amelanchier ovalis 20%; Acer campestre 5%; Cotoneaster integerrimus 30%; Euonymus europaeus 15%; b) Spiraea billardii 20%; Frangula alnus 10%; Cotoneaster multiflorus 5%; Lonicera xylosteum 20%; Ribes alpinum 20%; Rosa glauca 5%; Arer nivalis 20%;					
PP		VV	"Výsadba keřů do pásů jednořadá, 2 ks / 1m" 1285*2		2 570,000			
PP		VV	"Výsadba keřů do pásů dvouřadá, 4 ks / 1m" 997*4		3 988,000			
12	K	184215132	Ukotvení kmene dřevin třemi kůly, délky přes 1 do 2 m	kus	224,000	121,00	27 104,00	CS ÚRS 2020 01
PP		P	Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 1 do 2 m					
PP		P	Poznámka k položce: "vč. úvazku a plastové chráncíky kmene					
PP		VV	"Výsadba solitérních stromů vel. 10-12" 224		224,000			
13	M	05217108-1	tyče dřevěné v kůře D 80mm dl 1,5m	kus	672,000	120,00	80 640,00	
PP		VV	tyče dřevěné v kůře D 80mm dl 1,5m					
PP		VV	"Výsadba solitérních stromů vel. 10-12" 224*3		672,000			
14	K	184911422	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m ve svahu do 1:2	m2	1 863,500	45,30	84 416,55	CS ÚRS 2020 01
PP		VV	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm na svahu přes 1:5 do 1:2					
PP		VV	"Výsadba keřů do pásů jednořadá, 2 ks / 1m" 1285*0,5		642,500			
PP		VV	"Výsadba keřů do pásů dvouřadá, 4 ks / 1m" 997*0,5*2		997,000			
PP		VV	"Výsadba solitérních stromů vel. 10-12" 224*1,0		224,000			
15	M	10391100	kůra mulčovací VL	m3	191,941	588,00	112 861,31	CS ÚRS 2020 01
PP		VV	kůra mulčovací VL					
PP		VV	1863,5*0,103 "Přepočtené koeficientem množství		191,941			
D		998	Přesun hmot				30 845,84	
16	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinařské úpravy vodorovně do 5000 m	t	193,999	159,00	30 845,84	CS ÚRS 2020 01
PP		P	Přesun hmot pro sadovnické a krajinařské úpravy - strojně dopravní vzdálenost do 5000 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Přeložka silnice II/187 – Číhaň - Kolinec
Objekt:
SO 201 - Most přes levostranný přítok Kalného potoka

KSO:
Místo: mezi obcemi Číhaň – Kolinec

Zadavatel:
SÚS Plzeňského kraje

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:
VIN Consult, s. r. o.

Zpracovatel:

CC-CZ:
Datum: 31. 1. 2020

IC:
DIČ:
IC: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IC:
DIČ:
IC:
DIČ:

Poznámka:
Nedílnou součástí soupisu prací je výkresová, textová část a specifikace projektové dokumentace. Soupis prací je sestaven při využití cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv. úvodní části katalogů), jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z cenové soustavy ÚRS. S položkami uvedenými v této specifikaci platí veškeré s nimi spojené práce, které jsou zapotřebí pro provedení kompletní dodávky a to i když nejsou zvlášť uvedeny (např. poznámky k popisům položek v jednotlivých cenících). To znamená, že veškeré položky patrné z výkazů, výkresů a technických zpráv je třeba v nabídkové ceně doplnit a ocenit jako kompletně vykonané práce včetně materiálu, nářadí a strojů nutných k práci, i když nejsou ve výkazech vypsány zvlášť. Pokud jsou v této dokumentaci uvedeny konkrétní typy výrobků, jedná se pouze o příklady sloužící pro specifikaci vlastností - technických a uživatelských standardů. Zhotovitel dokumentace výslovně uvádí, že tyto výrobky lze nahradit jinými výrobky stejných technických vlastností - standardů a shodné, nebo vyšší kvality. Stejným způsobem jsou (mohou být) v dokumentaci uvedeni jako příklad informativně i možní v úvahu přicházející výrobci, nebo dodavatelé. Není-li uvedeno ve výkazu výměr jinak, výměry byly odečteny digitálně z DWG souborů.

Cena bez DPH		6 396 903,98	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	6 396 903,98	21,00%	1 343 349,84
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	7 740 253,82

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:	Přeložka silnice II/187 – Číhaň - Kolinec	Datum:	31. 1. 2020
Objekt:	SO 201 - Most přes levostranný přítok Kalného potoka	Projektant:	VIN CONSULT, s. r. o.
Místo:	mezi obcemi Číhaň – Kolinec	Zpracovatel:	~
Zadavatel:	SÚS Plzeňského kraje		
Uchazeč:	Vyplň údaj		

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	6 396 903,98
HSV - Práce a dodávky HSV	6 016 655,83
1 - Zemní práce	384 801,09
2 - Zakládání	1 527 939,19
3 - Svislé a kompletní konstrukce	1 186 953,06
4 - Vodorovné konstrukce	1 409 638,55
5 - Komunikace pozemní	200 357,25
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	15 614,64
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 239 908,04
997 - Přesun sutě	25 867,06
998 - Přesun hmot	25 576,95
PSV - Práce a dodávky PSV	166 776,15
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	166 776,15
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	213 472,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	184 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	29 472,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:	Přeložka silnice II/187 – Čihaň - Kolíneć	Datum:	31. 1. 2020
Objekt:	SO 201 - Most přes levostranný přítok Kálného potoka	Projektant:	VIN CONSULT, s. r. o.
Místo:	mezi obcemi Čihaň – Kolíneć	Zpracovatel:	~
Zadavatel:	SÚS Plzeňského kraje		
Uchazeč:	Vypíň údaj		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							6 396 903,98
D	HSV		Práce a dodávky HSV				6 016 655,83
D	1		Zemní práce				384 801,09
1	K	113151111	Rozebrání zpevněných ploch ze silničních dílců	m2	56,000	83,15	4 656,40
PP			Rozebrání zpevněných ploch s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze silničních panelů				
P			Poznámka k položce:~ položka vč. odvozu a uskladnění panelů dle dispozic dodavatele				
VV			"podskružení NK (podpěrná deska PIŽMO věží)" 2*14,0*2,0		56,000		
2	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	500,000	107,09	53 545,00
PP			Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min				
VV			"opatření při realizaci založení mostu - odborný odhad" 500		500,000		
3	K	122251105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	m3	553,800	161,59	89 488,54
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3				
VV			"výkopy pro založení mostu a provedení prací pod mostem" 39,0*(11,3+2,9)		553,800		
4	K	162651112-1	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 na meziskládku nebo z meziskládky dle dodavatele stavby včetně uložení	m3	8,000	220,35	1 762,80
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na meziskládku nebo z meziskládky dle dodavatele stavby včetně uložení				
P			Poznámka k položce:~ součástí položky je i výběr vhodného materiálu				
VV			"výplň rýhy v dlažbě pod mostem - biokoridor"				
VV			"na meziskládku" 0,2*20,0		4,000		
VV			"z meziskládky" 0,2*20,0		4,000		
5	K	162751117-1	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 na recyklační středisko nebo skládku dle dodavatele stavby včetně uložení	m3	595,016	220,35	131 111,78
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na recyklační středisko nebo skládku dle dodavatele stavby včetně uložení				
VV			"výkopy pro založení mostu a provedení prací pod mostem" 39,0*(11,3+2,9)		553,800		
VV			"vývrt z pilot" 2*8*(3,0+7,0)*0,3*0,3*3,14		45,216		
VV			"výplň rýhy v dlažbě pod mostem - biokoridor - odpočet" -0,2*20,0		-4,000		
6	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	4,000	202,72	810,88
PP			Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3				
VV			"výplň rýhy v dlažbě pod mostem - biokoridor"				
VV			"z meziskládky" 0,2*20,0		4,000		
7	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	1 071,029	35,00	37 486,02
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04				
VV			"výkopy pro založení mostu a provedení prací pod mostem" 39,0*(11,3+2,9)		553,800		
VV			"vývrt z pilot" 2*8*(3,0+7,0)*0,3*0,3*3,14		45,216		
VV			"výplň rýhy v dlažbě pod mostem - biokoridor - odpočet" -0,2*20,0		-4,000		
VV			595,016*1,8 "Přepočtené koeficientem množství		1 071,029		
8	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	117,900	286,00	33 719,40
PP			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách				
VV			"zásyp základů - nepropustná zemina" 9,0*(11,3+1,8)		117,900		
9	M	103641000-1	nepropustná zemina vhodná do hutněného zásypu	t	212,220	142,30	30 198,91
PP			nepropustná zemina vhodná do hutněného zásypu				
P			Poznámka k položce:~ materiál vč. dopravy				
VV			117,9*1,8 "Přepočtené koeficientem množství		212,220		
10	K	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhutněním	m3	4,000	505,34	2 021,36
PP			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním v uzavřených prostorech s urovnáním povrchu zásypu				
VV			"výplň rýhy v dlažbě pod mostem - biokoridor - hutněno ručně" 0,2*20,0		4,000		
D	2		Zakládání				1 527 939,19
11	K	452312151	Sedlové lože z betonu prostého tř. C 20/25 otevřený výkop	m3	3,564	4 436,38	15 811,26
PP			Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 20/25				
VV			"Sokl pod rubovou drenáž z betonu C20/25 XC2* 0,6*0,3*9,9*2		3,564		
12	K	212341111	Obetonování drenážních trub mezerovitým betonem	m3	2,970	3 878,16	11 518,14
PP			Obetonování drenážních trub mezerovitým betonem				
VV			"Rubová drenáž DN 150 v drenážním betonu MCB-8" 9,9*0,15*2		2,970		
13	K	212792212	Odvodnění mostní opěry - drenážní flexibilní plastové potrubí DN 160	m	21,800	193,91	4 227,24
PP			Odvodnění mostní opěry z plastových trub drenážní potrubí flexibilní DN 160				
VV			"Rubová drenáž DN 150 v drenážním betonu" 9,9*2		19,800		
VV			"prostup drenáže dílkem opěry" 1,0*2		2,000		
14	K	212792312	Odvodnění mostní opěry - drenážní plastové potrubí HDPE DN 160	m	2,000	245,32	490,64
PP			Odvodnění mostní opěry z plastových trub drenážní potrubí HDPE DN 160				
VV			"prostup drenáže dílkem opěry - provedení chráničky vložení do bednění" 1,0*2		2,000		
15	K	226212212	Vrty velkoprofilové svislé zapažené D do 650 mm hl do 10 m hor. II	m	92,800	2 921,00	271 068,80
PP			Velkoprofilové vrty náběrovým vtíráním svislé zapažené ocelovými pažnicemi průměru přes 550 do 650 mm, v hl od 0 do 10 m v hornině tř. II				
VV			"piloty DN 600 - hluché vtírání (z úrovně stávajícího terénu) + část ve tř. II, předpoklad 40%" 2*8*(3,0+7,0*0,4)		92,800		
16	K	226212113	Vrty velkoprofilové svislé zapažené D do 650 mm hl do 5 m hor. III	m	67,200	2 841,00	190 915,20
PP			Velkoprofilové vrty náběrovým vtíráním svislé zapažené ocelovými pažnicemi průměru přes 550 do 650 mm, v hl od 0 do 5 m v hornině tř. III				
VV			"piloty DN 600 - část ve tř. III, předpoklad 60%" 2*8*7,0*0,6		67,200		
17	K	231212112	Zřízení pilot svislých zapažených D do 650 mm hl do 10 m s vytažením pažnic z betonu železového	m	120,000	530,31	63 637,20
PP			Zřízení výplně pilot zapažených s vytažením pažnic z vrty svislých z betonu železového, v hl od 0 do 10 m, při průměru piloty přes 450 do 650 mm				
VV			"piloty DN 600 vč. přebetonování 0,5m" 2*8*(7,0+0,5)		120,000		
18	M	58932935-1	beton C 25/30 XA1	m3	33,912	4 186,65	141 977,67
PP			beton C 25/30 XA1				
VV			"piloty DN 600 vč. přebetonování 0,5m" 2*8*(7,0+0,5)*0,3*0,3*3,14		33,912		
19	K	231611114	Výztuž pilot betonovaných do země ocel z betonářské oceli 10 505	t	3,391	38 194,00	129 515,85
PP			Výztuž pilot betonovaných do země z oceli 10 505 (R)				
VV			"výztuž pilot B500B v množství 100 kg/m3" 33,912*0,10		3,391		
20	K	239111112	Odbourání vrchní části znehodnocené výplně pilot D piloty do 650 mm	m	8,000	4 069,13	32 553,04
PP			Odbourání vrchní znehodnocené části výplně betonových pilot při průměru piloty přes 450 do 650 mm				
VV			"piloty DN 600 - přebetonování 0,5m" 2*8*0,5		8,000		
21	K	273311124	Základové desky z betonu prostého C 12/15	m3	23,750	4 157,27	98 735,16
PP			Základové konstrukce z betonu prostého desky ve výkopu nebo na hlavách pilot C 12/15				
VV			"piloty DN 600 - vrtací plošina tl. 250mm (odměřeno)" 47,5*0,25*2		23,750		
22	K	274311127	Základové pasy, prahy, věnce a ostruhy z betonu prostého C 25/30	m3	5,760	5 112,12	29 445,81

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP	VV	Základové konstrukce z betonu prostého pasy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 25/30 "zakončovací prahy dlažby z LK" (5+6+7)*0,4*0,8		5,760		
23	K	274321118	Základové pasy, prahy, věnce a ostruhy mostních konstrukcí ze ŽB C 30/37	m3	32,054	5 685,03	182 227,95
	PP	VV	Základové konstrukce z betonu železového pásy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 30/37 "základové pasy pod dílky opěr z betonu C 30/37 XA1, XC2" 1,3*11,58*0,8*2		24,086		
	PP	VV	"základové pasy pod křídla z betonu C 30/37 XA1, XC2" (2,34+2,41+2,49+2,72)*1*0,8		7,968		
24	K	274354111	Bednění základových pasů - zřízení	m2	85,880	1 370,58	117 705,41
	PP	VV	Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh zřízení "základové pasy pod dílky opěr z betonu C 30/37 XA1, XC2" (11,5+9,49)*0,8*2		33,584		
	PP	VV	"základové pasy pod křídla z betonu C 30/37 XA1, XC2" (7,34+6,89+7,64+7,50)*0,8		23,496		
	PP	VV	"zakončovací prahy dlažby z LK" (5+6+7)*0,8*2		28,800		
25	K	274354211	Bednění základových pasů - odstranění	m2	85,880	372,54	31 993,74
	PP	VV	Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh odstranění bednění				
26	K	273361116	Výztuž základových desek z betonářské oceli 10 505	t	3,846	38 194,00	146 894,12
	PP	VV	Výztuž základových konstrukcí desek z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 "výztuž říms B500B v množství 120 kg/m3" (24,086+7,968)*0,120		3,846		
27	K	291211111	Zřízení plochy ze silničních panelů do lože tl 50 mm z kameniva	m2	56,000	139,41	7 806,96
	PP	P	Zřízení zpevněné plochy ze silničních panelů osazených do lože tl. 50 mm z kameniva <i>Poznámka k poloze:</i> položka vč. pořízení, dovozu panelů dle dispozic dodavatele				
	PP	VV	"podskružení NK (podpěrná deska PIŽMO věží)" 2*14,0*2,0		56,000		
28	M	59381136	panel silniční 2,00x1,00x0,15m	kus	14,000	3 672,50	51 415,00
	PP	P	panel silniční 2,00x1,00x0,15m <i>Poznámka k poloze:</i>				
	PP	VV	tvár (min. 2/1m) a tloušťka panelů (min. 0,15m) dle dispozic zhotovitele				
	PP	VV	"obratovost 50%"				
	PP	VV	"podskružení NK (podpěrná deska PIŽMO věží)" 2*14,0*2,0/2,0/1,0*0,5		14,000		
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				1 186 953,06
29	K	317171126	Kotvení monolitického betonu římsy do mostovky kotvou do vývrtu	kus	16,000	367,25	5 876,00
	PP	P	Kotvení monolitického betonu římsy do mostovky kotvou do vývrtu <i>Poznámka k poloze:</i>				
	PP	VV	kompletní provedení dle detailu v příloze č.3, vč. uložení "Kotva římsy" 8*2		16,000		
30	M	54879202-1	kotva do vývrtu pro kotvení mostní římsy	kus	16,000	719,81	11 516,96
	PP	VV	kotva do vývrtu pro kotvení mostní římsy				
31	K	317321118	Mostní římsy ze ŽB C 30/37	m3	10,547	6 992,44	73 749,26
	PP	P	Římsy ze železového betonu C 30/37 <i>Poznámka k poloze:</i>				
	PP	VV	vč. zkosení hran 20/20 "mostní monolitické římsy z betonu C 30/37 XC4, XF4, XD3" (0,25*0,6+0,65*0,3)*(15,36+15,21)		10,547		
32	K	317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	m2	43,488	2 614,82	113 713,29
	PP	VV	Bednění mostní římsy zřízení všech tvarů "mostní monolitické římsy z betonu C 30/37 XC4, XF4, XD3" (0,2+0,3+0,65+0,25)*(15,36+15,21)+2*(0,25*0,6+0,65*0,3)		43,488		
33	K	317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	m2	43,488	368,72	16 034,90
	PP	VV	Bednění mostní římsy odstranění všech tvarů				
34	K	317361116	Výztuž mostních říms z betonářské oceli 10 505	t	1,582	38 194,00	60 422,91
	PP	VV	Výztuž mostních železobetonových říms z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 "výztuž říms B500B v množství 150 kg/m3" 10,547*0,150		1,582		
35	K	334323118	Mostní opěry a úložné prahy ze ŽB C 30/37	m3	35,141	5 567,51	195 647,87
	PP	VV	Mostní opěry a úložné prahy z betonu železového C 30/37 "dílky opěr z betonu C 30/37 XC2, XF2, XD1" 0,80*11,16*1,968*2		35,141		
36	K	334323218	Mostní křídla a závěrné zídky ze ŽB C 30/37	m3	19,535	5 523,44	107 900,40
	PP	VV	Mostní křídla a závěrné zídky z betonu železového C 30/37 "křídla z betonu C 30/37 XC2, XF2, XD1" 3,68*0,6*(1,968+0,45)*4*4*(1,968+0,45-1)*1,07*0,6/2)		19,535		
37	K	334351112	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek pro ŽB - zřízení	m2	82,892	1 624,71	134 675,46
	PP	VV	Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění zřízení z překližek, pro železobeton "dílky opěr z betonu C 30/37 XC2, XF2, XD1" (11,16+9,9)*1,968*2		82,892		
38	K	334351211	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek - odstranění	m2	82,892	559,98	46 417,86
	PP	VV	Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění odstranění z překližek				
39	K	334352111	Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění s výplní z překližek - zřízení	m2	57,938	1 624,71	94 132,45
	PP	VV	Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění zřízení z překližek "křídla z betonu C 30/37 XC2, XF2, XD1 (uvažováno bez zkosení = čela křídel, průměrné hodnoty)" 4*3,68*1,968*2		57,938		
40	K	334352211	Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění s výplní z překližek - odstranění	m2	57,938	559,98	32 444,12
	PP	VV	Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění odstranění z překližek				
41	K	334361216	Výztuž dílků opěr z betonářské oceli 10 505	t	4,568	38 194,00	174 470,19
	PP	VV	Výztuž betonářská mostních konstrukcí opěr, úložných prahů, křídel, závěrných zídek, bloků ložisek, pilířů a sloupů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 dílků opěr "výztuž dílků opěr B500B v množství 130 kg/m3" 35,141*0,13		4,568		
42	K	334361226	Výztuž křídel, závěrných zdí z betonářské oceli 10 505	t	2,930	38 194,00	111 908,42
	PP	VV	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 "výztuž křídel B500B v množství 150 kg/m3" 19,535*0,150		2,930		
43	K	388995212	Chráníčka kabelů z trub HDPE v rímse DN 110	m	30,570	263,10	8 042,97
	PP	VV	Chráníčka kabelů v rímse z trub HDPE přes DN 80 do DN 110 "Chráníčka v rímse DN 100" 15,36+15,21		30,570		
	D	4	Vodorovné konstrukce				1 409 638,55
44	K	421321128	Mostní nosné konstrukce deskové ze ŽB C 30/37	m3	29,569	6 111,04	180 697,34
	PP	VV	Mostní železobetonové nosné konstrukce deskové nebo klenbové, trámové, ostatní deskové, z betonu C 30/37 "nosná konstrukce z betonu C 30/37 XC2, XF2, XD1" (0,45*(11,3-0,6)-2*(0,6*0,15/2))*6,258		29,569		
45	K	421351111	Bednění přesahu spřažené mostovky š do 600 mm - zřízení	m2	7,135	3 566,73	25 448,62
	PP	VV	Bednění deskových konstrukcí mostů z betonu železového nebo předpjatého zřízení přesahu spřažené mostovky šíře do 600 mm "čela NK" 2*7,928*0,45		7,135		
46	K	421351131	Bednění boční stěny konstrukcí mostů výšky do 350 mm - zřízení	m2	9,171	3 997,15	36 657,86
	PP	VV	Bednění deskových konstrukcí mostů z betonu železového nebo předpjatého zřízení boční stěny výšky do 350 mm "boční stěny pod římsou" 0,3*(15,36+15,21)		9,171		
47	K	421351211	Bednění přesahu spřažené mostovky š do 600 mm - odstranění	m2	7,135	406,77	2 902,30
	PP	VV	Bednění deskových konstrukcí mostů z betonu železového nebo předpjatého odstranění přesahu spřažené mostovky šíře do 600 mm				
48	K	421351231	Bednění stěny boční konstrukcí mostů výšky do 350 mm - odstranění	m2	9,171	467,14	4 284,14
	PP	VV	Bednění deskových konstrukcí mostů z betonu železového nebo předpjatého odstranění boční stěny výšky do 350 mm				
49	K	421361226	Výztuž ŽB deskového mostu z betonářské oceli 10 505	t	5,322	38 194,00	203 268,47
	PP	VV	Výztuž deskových konstrukcí z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 deskového mostu "výztuž NK B500B v množství 180 kg/m3" 29,569*0,180		5,322		
50	K	421955112	Bednění z překližek na mostní skruži - zřízení	m2	66,961	2 641,26	176 861,41
	PP	VV	Bednění na mostní skruži zřízení bednění z překližek "NK" 10,7*6,258		66,961		
51	K	421955212	Bednění z překližek na mostní skruži - odstranění	m2	66,961	759,47	50 854,87
	PP	VV	Bednění na mostní skruži odstranění bednění z překližek				
52	K	451312111	Podklad pod dlažbu z betonu prostého C 20/25 tl přes 100 do 150 mm	m2	60,000	655,17	39 310,20
	PP	VV	Podklad pod dlažbu z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 tl. přes 100 do 150 mm "dlažba mimo most (odměřeno)" 60		60,000		
53	K	451315114	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 100 mm	m2	50,400	453,92	22 877,57
	PP	VV	Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 12/15 "podkladní betony pod základové pasy z betonu C12/15 X0 (odměřeno) vč. rezervy na nerovnost podkladu 5%" 24*2*1,05		50,400		
54	K	451317777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z betonu prostého tl do 100 mm	m2	18,000	327,59	5 896,62
	PP	VV	Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 50 do 100 mm z betonu prostého				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"dlažba za římsami v krajnici" 4,50*4		18,000		
55	K	451475121	Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační první vrstva tl 10 mm	m2	1,260	2 027,22	2 554,30
	PP		Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační, tloušťky do 10 mm první vrstva				
	VV		"zabradelní svodidlo - osazení sloupků" 2*7*0,09		1,260		
56	K	451475122	Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační každá další vrstva tl 10 mm	m2	1,260	1 704,04	2 147,09
	PP		Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační, tloušťky do 10 mm každá další vrstva				
	VV		"zabradelní svodidlo - osazení sloupků" 2*7*0,09		1,260		
57	K	458501111	Výplňové klíny za opěrou z kameniva těženého hutněného po vrstvách	m3	11,880	1 674,66	19 894,96
	PP		Výplňové klíny za opěrou z kameniva hutněného po vrstvách těženého				
	VV		"ochranný zásyp opěry" 0,6*9,9*2		11,880		
58	K	458501112	Výplňové klíny za opěrou z kameniva drceného hutněného po vrstvách	m3	126,800	1 630,59	206 758,81
	PP		Výplňové klíny za opěrou z kameniva hutněného po vrstvách drceného				
	VV		"hutněný zásyp za opěrou" 10,0*(11,30-2*0,06+1,5)		126,800		
59	K	458591111	Zřízení výplně těsnící vrstvy za opěrou z jílů	m3	15,840	906,37	14 356,90
	PP		Zřízení výplně těsnící vrstvy za opěrou z jílů				
	VV		"těsnící vrstva za opěrou tl. 200mm" 9,9*4,0*2*0,2		15,840		
60	M	58125110	jíl surový kusový	t	16,157	869,65	14 050,94
	PP		jíl surový kusový				
	VV		15,84*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		16,157		
61	K	465513127	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 200 mm	m2	60,000	3 217,11	193 026,60
	PP		Dlažba z lomového kamene lomafsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 200 mm				
	VV		"dlažba mimo most (odměřeno)" 60		60,000		
62	K	465513256	Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene tl 250 mm do lože C 25/30 pl do 10 m2	m2	4,392	4 010,37	17 613,55
	PP		Dlažba svahu u mostních opěr z upraveného lomového žulového kamene s vyspárováním maltou MC 25, šíře spáry 15 mm do betonového				
	VV		lože C 25/30 tloušťky 250 mm, plochy do 10 m2				
			"dlažba pod římsami" (3,80+2,50+3,70+2,2)*1,2*0,3		4,392		
63	K	465513257	Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene tl 250 mm do lože C 25/30 pl přes 10 m2	m2	80,000	2 377,20	190 176,00
	PP		Dlažba svahu u mostních opěr z upraveného lomového žulového kamene s vyspárováním maltou MC 25, šíře spáry 15 mm do betonového				
	VV		lože C 25/30 tloušťky 250 mm, plochy přes 10 m2				
			"dlažba pod mostem (odměřeno)" 80		80,000		
	D	5	Komunikace pozemní				200 357,25
64	K	577134141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. tl 40 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	78,507	403,98	31 715,26
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění				
	VV		tl. 40 mm				
			"obrusná vrstva ACO 11 na mostě" 9,9*7,93		78,507		
65	K	578133212	Litý asfalt MA 11 (LAS) tl 35 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	78,507	771,23	60 546,95
	PP		Litý asfalt MA 11 (LAS) s rozprostřením z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tl. 35 mm				
	VV		"Ochrana izolace na vozovce" 9,9*7,93		78,507		
66	K	594411111	Dlažba z lomového kamene s provedením lože z MC	m2	18,000	5 677,69	102 198,42
	PP		Dlažba nebo přídlažba z lomového kamene lomafsky upraveného rigolového v ploše vodorovné nebo ve sklonu tl. do 250 mm, bez vyplnění				
	VV		spár, s provedením lože tl. 50 mm z cementové malty				
			"dlažba za římsami v krajnici" 4,50*4		18,000		
67	K	599632111	Výplnění spár dlažby z lomového kamene MC se zatřením	m2	18,000	327,59	5 896,62
	PP		Výplnění spár dlažby (přídlažby) z lomového kamene v jakémkoliv sklonu plochy a jakékoliv tloušťky cementovou maltou se zatřením				
	VV		"dlažba za římsami v krajnici" 4,50*4		18,000		
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				15 614,64
68	K	628611102	Nátěr betonu mostu epoxidový 2x ochranný nepružný OS-B	m2	22,928	564,10	12 933,68
	PP		Nátěr mostních betonových konstrukcí epoxidový 2x ochranný nepružný OS-B				
	VV		"Ochranný nátěr říms (venkovní část římsy)" (15,36+15,21)*0,75		22,928		
69	K	628611131	Nátěr betonu mostu akrylátový 2x ochranný pružný OS-C	m2	9,171	292,33	2 680,96
	PP		Nátěr mostních betonových konstrukcí akrylátový na siloxanové a plasticko-elastické bázi 2x ochranný pružný OS-C (OS 4)				
	VV		"Ochranný nátěr říms (vnitřní část římsy - obruba)" (15,36+15,21)*(0,15+0,15)		9,171		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 239 908,04
70	K	911331131	Svodidlo ocelové jednostranné zádržnosti H1 se zabíraním sloupků v rozmezí do 2 m	m	45,700	1 777,49	81 231,29
	PP		Silniční svodidlo s osazením sloupků zabíraním ocelové úroveň zádržnosti H1 vzdálenosti sloupků do 2 m jednostranné				
	VV		"Silniční svodidlo (vč. napojení na zábradelní)" 61,2+59,2-38,7-4*9,0		45,700		
71	K	911331412	Náběh ocelového svodidla jednostranný délky do 12 m se zabíraním sloupků v rozmezí do 2 m	m	36,000	3 055,52	109 998,72
	PP		Silniční svodidlo s osazením sloupků zabíraním ocelové náběh jednostranný, délky přes 4 do 12 m				
	VV		"Silniční svodidlo - náběh 9m" 4*9,0		36,000		
72	K	911334121	Svodidlo ocelové zábradelní zádržnosti H2 kotvené do římsy s výplní z vodorovných tyčí	m	38,700	7 841,20	303 454,44
	PP		Zábradelní svodidla ocelová s osazením sloupků kotvením do římsy, se svodnicí úrovně zádržnosti H2 s výplní z vodorovných tyčí				
	VV		"Zábradelní svodidlo" (15,35+4,0)*2		38,700		
73	K	911334411	Ukončení ocelového zábradelního madla	kus	4,000	9 475,05	37 900,20
	PP		Zábradelní svodidla ocelová ukončení zábradelních madel				
74	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	45,600	368,72	16 813,63
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou				
	VV		z betonu prostého, do lože z betonu prostého				
			"lemování dlažby za římsami v krajnici" 4*11,4		45,600		
75	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	45,600	255,61	11 655,82
	PP		obrubník betonový silniční 1000x150x250mm				
76	K	919112233	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 20 mm hl 40 mm pro těsnící závluku v živičném krytu	m	19,800	170,40	3 373,92
	PP		Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící závluku šířky 20 mm, hloubky 40 mm				
	VV		"řezaná spára v obrusné vrstvě" 2*9,9		19,800		
77	K	919122132-1	Těsnění spár závlukou za tepla pro komůrky š 20 mm hl 40 mm bez těsnícího profilu	m	19,800	367,25	7 271,55
	PP		Utěsnění dilatačních spár závlukou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezivního nátěru bez těsnícího profilu, pro				
	VV		komůrky šířky 20 mm, hloubky 40 mm				
			"řezaná spára v obrusné vrstvě" 2*9,9		19,800		
78	K	931994103-1	Ukončovací T profil na hraně NK	m	19,800	21 080,15	417 386,97
	PP		Ukončovací T profil na hraně NK				
	P		Poznámka k položce:☐				
	VV		kompletní provedení dle detailu v příloze č.3, vč. uložení		19,800		
			"Ukončovací T profil na hraně NK" 9,9*2				
79	K	936942211	Zhotovení tabulky s letopočtem opravy mostu vložením šablony do bednění	kus	1,000	758,00	758,00
	PP		Zhotovení tabulky s letopočtem opravy nebo větší údržby vložením šablony do bednění				
80	K	948411121	Zřízení podpěry dočasné kovové Pížmo výšky do 12 m	t	39,200	1 321,00	51 783,20
	PP		Podpěrné skruže a podpěry dočasné kovové zřízení podpěr výšky do 12 m Pížmo				
	P		Poznámka k položce:☐				
	VV		položka vč. dovozu skruže dle dispozic dodavatele, veškerou manipulaci (strojní, ruční sestavení)				
			"podskružení NK (moduly 2,0m - uložení osou koryta potoku, věže podél opěr, předp. 0,35t/m3, vč. nosníkůvých roštů pro				
			bednění)" 2*14,0*2,0*2,0*0,35		39,200		
81	K	948411221	Odstranění podpěry dočasné kovové Pížmo výšky do 12 m	t	39,200	922,00	36 142,40
	PP		Podpěrné skruže a podpěry dočasné kovové odstranění podpěr výšky do 12 m Pížmo				
	P		Poznámka k položce:☐				
	VV		položka vč. odvozu skruže dle dispozic dodavatele, veškerou manipulaci (strojní, ruční rozebrání)				
			"podskružení NK (moduly 2,0m - uložení osou koryta potoku, věže podél opěr, předp. 0,35t/m3, vč. nosníkůvých roštů pro				
			bednění)" 2*14,0*2,0*2,0*0,35		39,200		
82	K	948411911	Měsíční nájemné podpěrné skruže dočasné kovové z věží výšky do 10 m	m3	224,000	262,80	58 867,20
	PP		Podpěrné skruže a podpěry dočasné kovové měsíční nájemné skruží z věží výšky do 10 m				
	VV		"podskružení NK (moduly 2,0m - uložení osou koryta potoku, předpokl. 2 měsíce" 2*2*14,0*2,0*2,0		224,000		
83	K	961041211	Bourání mostních základů z betonu prostého	m3	23,750	4 348,24	103 270,70
	PP		Bourání mostních konstrukcí základů z prostého betonu				
	VV		"piloty DN 600 - vrtací plošina tl. 250mm (odměřeno)" 47,5*0,25*2		23,750		
	D	997	Přesun sutě				25 867,06
84	K	997221561-1	Vodorovná doprava suti na recyklační středisko nebo skládku z kusových materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	56,802	220,35	12 516,32

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Vodorovná doprava suťi na recyklační středisko nebo skládku bez naložení, ale se složením a s hrubým urovněním z kusových materiálů na vzdálenosti dle dodavatele stavby				
85	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	56,802	235,04	13 350,74
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01				
	VV		"betony" 56,802		56,802		
	D	998	Přesun hmot				25 576,95
86	K	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	580,371	44,07	25 576,95
	PP		Přesun hmot pro mosty zděné, betonové monolitické, sphažené ocelobetonové nebo kovové vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m				
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				166 776,15
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				166 776,15
87	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena nátěrem penetračním	m2	93,495	43,59	4 075,45
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním				
	VV		"Izolace NK - pod NAIP" 11,79*7,93		93,495		
88	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,028	73 890,70	2 068,94
	PP		lak penetrační asfaltový				
	VV		93,495*0,0003 'Přepočtené koeficientem množství		0,028		
89	K	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena lakem asfaltovým	m2	162,866	33,93	5 526,04
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem lakem asfaltovým				
	VV		"Izolace dřiků opěr Np + 2x An + plošná drenáž" 2*9,9*(1,968+0,5)*2		97,733		
	VV		"Izolace křidel Np + 2x An + plošná drenáž" 2*19,54/0,60		65,133		
90	M	11163152	lak hydroizolační asfaltový	t	0,073	67 720,90	4 943,63
	PP		lak hydroizolační asfaltový				
	VV		162,866*0,00045 'Přepočtené koeficientem množství		0,073		
91	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	81,433	312,90	25 480,39
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svislé S				
	VV		"Izolace dřiků opěr Np + 2x An + plošná drenáž" 9,9*(1,968+0,5)*2		48,866		
	VV		"Izolace křidel Np + 2x An + plošná drenáž" 19,54/0,60		32,567		
92	M	62832001	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 3,5mm typu V60 S35 s vložkou ze skleněné rohože, s jemnozrným minerálním posypem	m2	97,720	315,84	30 863,88
	PP		pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 3,5mm typu V60 S35 s vložkou ze skleněné rohože, s jemnozrným minerálním posypem				
	VV		81,433*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		97,720		
93	K	711341564	Provedení hydroizolace mostovek pásy přitavením NAIP	m2	103,023	312,90	32 235,90
	PP		Provedení izolace mostovek pásy přitavením NAIP				
	VV		"Izolace NK - NAIP" 11,79*7,93		93,495		
	VV		"Ochrana izolace pod římsou" (6,26+2*0,84)*0,6*2		9,528		
94	M	62832134	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 4,0mm typu V60 S40 s vložkou ze skleněné rohože, s jemnozrným minerálním posypem	m2	118,476	315,84	37 419,46
	PP		pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 4,0mm typu V60 S40 s vložkou ze skleněné rohože, s jemnozrným minerálním posypem				
	VV		103,023*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		118,476		
95	K	711491272	Provedení izolace proti tlakové vodě svislé z textilií vrstva ochranná	m2	81,433	130,59	10 634,34
	PP		Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě ostatní na ploše svislé S z textilií, vrstva ochranná				
	VV		"Izolace dřiků opěr Np + 2x An + plošná drenáž" 9,9*(1,968+0,5)*2		48,866		
	VV		"Izolace křidel Np + 2x An + plošná drenáž" 19,54/0,60		32,567		
96	M	69311084	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 700g/m2	m2	85,505	140,44	12 008,32
	PP		geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 700g/m2				
	VV		81,433*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		85,505		
97	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	1,071	1 419,05	1 519,80
	PP		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				
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				213 472,00
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				184 000,00
98	K	011514000	Stavebně-statický průzkum	kpl	1,000	14 000,00	14 000,00
	PP		Stavebně-statický průzkum				
	VV		"1. HMP" 1		1,000		
99	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby	kpl	1,000	121 000,00	121 000,00
	PP		Dokumentace pro provádění stavby				
	VV		"RDS řady 200" 1		1,000		
100	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	35 000,00	35 000,00
	PP		Dokumentace skutečného provedení stavby				
	VV		"DSPS řady 200" 1		1,000		
101	K	013294000	Ostatní dokumentace	kpl	1,000	14 000,00	14 000,00
	PP		Ostatní dokumentace				
	VV		"Mostní list" 1		1,000		
	D	VRN4	Inženýrská činnost				29 472,00
102	K	043194000	Ostatní zkoušky	kus	16,000	1 842,00	29 472,00
	PP		Ostatní zkoušky				
	VV		"zkouška integrity pilot metodou PIT" 2*8		16,000		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přeložka silnice II/187 – Číhaň - Kolinec

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:

Místo: mezi obcemi Číhaň – Kolinec

CC-CZ:

Datum: 31. 1. 2020

Zadavatel:

SÚS Plzeňského kraje

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Projektant:

VIN Consult, s. r. o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Nedílnou součástí soupisu prací je výkresová, textová část a specifikace projektové dokumentace.

Cena bez DPH		548 000,00	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	548 000,00 0,00	21,00% 15,00%	115 080,00 0,00
Cena s DPH		v CZK	663 080,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přeložka silnice II/187 – Číhaň - Kolinec

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

mezi obcemi Číhaň – Kolinec

Zadavatel:

SÚS Plzeňského kraje

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum:

31. 1. 2020

Projektant:

VIN Consult, s. r. o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	548 000,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	548 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	268 000,00
VRN3 - Zařízení staveníště	280 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Přeložka silnice II/187 – Číhaň - Kolinec

Objekt: **VON - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo: mezi obcemi Číhaň – Kolinec

Zadavatel: SÚS Plzeňského kraje

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 31. 1. 2020

Projektant: VIN Consult, s. r. o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								548 000,00
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady								548 000,00
D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce								268 000,00
1	K	012203000-1	Geodetické práce a zaměření skutečného provedení	Kč	1,000	235 000,00	235 000,00	
PP Geodetické práce a zaměření skutečného provedení								
6	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby	Kč	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2020 01
PP Dokumentace pro provádění stavby								
P Poznámka k položce: Upřesnění: Realizační dokumentace stavby								
2	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	18 000,00	18 000,00	CS ÚRS 2020 01
PP Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby								
D VRN3 Zařízení staveniště								280 000,00
3	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	1,000	120 000,00	120 000,00	CS ÚRS 2020 01
PP Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště								
4	K	030001000-1	Čištění komunikací a prostor dotčených výstavbou	Kč	1,000	85 000,00	85 000,00	
PP Čištění komunikací a prostor dotčených výstavbou								
5	K	031002000-2	Projekt DIO a zajištění DIR	Kč	1,000	75 000,00	75 000,00	
PP Projekt DIO a zajištění DIR								

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přeložka silnice II/187 – Číhaň - Kolinec

Objekt:

VON-NNÚ - Vedlejší a ostatní náklady - Náklady na údržbu

KSO:

Místo: mezi obcemi Číhaň – Kolinec

CC-CZ:

Datum: 31. 1. 2020

Zadavatel:

SÚS Plzeňského kraje

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Projektant:

VIN Consult, s. r. o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

ČERPÁNO V ROZSAHU DLE POKYNU INVESTORA

Cena bez DPH

10 671 185,68

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	10 671 185,68	21,00%	2 240 948,99
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

12 912 134,67

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Přeložka silnice II/187 – Číhaň - Kolinec

Objekt: VON-NNÚ - Vedlejší a ostatní náklady - Náklady na údržbu

Místo: mezi obcemi Číhaň – Kolinec

Zadavatel: SÚS Plzeňského kraje

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 31. 1. 2020

Projektant: VIN Consult, s. r. o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	10 671 185,68
HSV - Práce a dodávky HSV	10 671 185,68
1 - Zemní práce	970 200,00
5 - Komunikace pozemní	8 868 860,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	650 650,00
997 - Přesun sutě	180 826,80
998 - Přesun hmot	648,88

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Přeložka silnice II/187 – Čihaň - Kolínece

Objekt: VON-NNÚ - Vedlejší a ostatní náklady - Náklady na údržbu

Místo: mezi obcemi Čihaň – Kolínece

Datum: 31. 1. 2020

Zadavatel: SÚS Plzeňského kraje

Projektant: VIN Consult, s. r. o.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							10 671 185,68	
D HSV Práce a dodávky HSV							10 671 185,68	
D 1 Zemní práce							970 200,00	
1	K	113154332	Frézování živичného krytu tl 40 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	46 200,000	21,00	970 200,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 40 mm					
VV			"Frézování / obnova krytu, predikce 100% obrusná vrstva + 50% ložná vrstva" 30800+30800*0,5					
					46 200,000			
D 5 Komunikace pozemní							8 868 860,00	
2	K	5732311106-1	Postřik živичný spojovací ze silniční modifikované emulze v množství 0,30 kg/m2	m2	46 200,000	9,90	457 380,00	
PP			Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční modifikované emulze, v množství 0,30 kg/m2					
VV			spojovací postřik 0,3 kg/m2"					
VV			"Frézování / obnova krytu, predikce 100% obrusná vrstva + 50% ložná vrstva" 30800+30800*0,5					
					46 200,000			
3	K	577134141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	30 800,000	190,20	5 858 160,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozproštěním a se zhuštěním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhuštění tl. 40 mm					
VV			"obrusná vrstva ACO 11"					
VV			"Frézování / obnova krytu, predikce 100% obrusná vrstva + 50% ložná vrstva" 30800					
					30 800,000			
4	K	577135142	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 40 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	15 400,000	165,80	2 553 320,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozproštěním a zhuštěním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhuštění tl. 40 mm					
VV			"ložná vrstva ACL 16+"					
VV			"Frézování / obnova krytu, predikce 100% obrusná vrstva + 50% ložná vrstva" 30800*0,5					
					15 400,000			
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							650 650,00	
5	K	919122122-1	Těsnění spár modifikovanou závlivkou za tepla pro komůrky průřezu do 400 mm2	m	7 700,000	35,00	269 500,00	
PP			Utěsnění dilatačních spár modifikovanou závlivkou za tepla v cementobetonovém nebo živичném krytu včetně adhezivního nátěru, pro komůrky průřezu do 400 mm2					
VV			"Frézování / obnova krytu + etapizace - odborný odhad, predikce 0,25m / 1m2 ACO" 30800*0,25					
					7 700,000			
6	K	919735111	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 50 mm	m	7 700,000	49,50	381 150,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm					
VV			"Frézování / obnova krytu + etapizace - odborný odhad, predikce 0,25m / 1m2 ACO" 30800*0,25					
					7 700,000			
D 997 Přesun sutě							180 826,80	
7	K	997221551-2	Vodorovná doprava suti na sklad objednatele ze sypkých materiálů včetně uložení	t	4 758,600	38,00	180 826,80	
PP			Vodorovná doprava suti na sklad objednatele bez naložení, ale se složením a s hrubým urovněním ze sypkých materiálů					
P			Poznámka k položce: " bez poplatku za skládku					
D 998 Přesun hmot							648,88	
8	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným	t	4,081	159,00	648,88	CS ÚRS 2020 01
PP			Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					

Seznam poddodavatelů	
Veřejná zakázka:	
Název:	Přeložka silnice II/187 Číhaň - Kolinec
Zadávací řízení:	Otevřené řízení - nadlimitní
Zadavatel	
Název:	Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.
IČO:	72053119
Dodavatel:	
Název:	ROBSTAV k.s.
IČO:	27430774

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

poddodavatel č. 1	
Název:	
Sídlo:	
IČO:	
Část VZ, již má plnit:	
Hodnota dané části v Kč bez DPH:	
poddodavatel č.2	
Název:	
Sídlo:	
IČO:	
Část VZ, již má plnit:	
Hodnota dané části v Kč bez DPH:	
poddodavatel č. 3	
Název:	
Sídlo:	
IČO:	
Část VZ, již má plnit:	
Hodnota dané části v Kč bez DPH:	

Datum zpracování nabídky:	3.9.2020
Podpis osoby oprávněné zastupovat dodavatele:	ROBSTAV k.s.