

Smlouva o dílo – stavební práce
"Rekonstrukce komunikace II/605 okres RO a PS, úsek 1,2"

(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: 8500005888

číslo smlouvy zhotovitele:

reg. č. projektu: CZ.06.1.42/0.0/20_118/0015969 (dále jen „projekt“)

Smlouva je uzavřena na základě výsledku otevřeného řízení veřejné zakázky evidované na profilu zadavatele pod systémovým číslem: P21V00000054 (dále jen „zadávací řízení“)

I. SMLUVNÍ STRANY

1.1. Objednatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

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

sídlo: Koterovská 462/162, Koterov, 326 00 Plzeň

statutární orgán: Ing. Miroslav Doležal, generální ředitel

IČO: 72053119 DIČ: CZ72053119

e-mail: [redacted]

datová schránka: qbep485

telefon: [redacted]

kontaktní osoba ve věcech technických:

[redacted], tel.: [redacted], e-mail: [redacted]

[redacted], tel.: [redacted], e-mail: [redacted]

(dále jen „kontaktní osoba objednatele“)

(dále jen jako „objednatel“)

1.2. Zhotovitel:

ROBSTAV k.s.

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

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

zastoupená: Ing. Radek Kozák

IČO: 27430774 DIČ: CZ27430774

telefon: [redacted]

e-mail: [redacted]

datová schránka: zpixxe9

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

[redacted]

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

(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 „Rekonstrukce komunikace II/605 okres RO a PS, úsek 1,2“ 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 Sweco Hydroprojekt a.s., Táborská 31, 140 16 Praha 4 IČ:26475081 a Road Projekt s.r.o., Vejprnická 489/99, 318 00 Plzeň; IČ: 07123710 (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 vydaným MěÚ Rokycany, odbor dopravy pod spis. zn.: MeRo/9221/OD/19Ant ze dne 30.10.2019 - úsek 1; Stavební povolení vydané MěÚ Rokycany, odbor dopravy pod spis. zn.: MeRo/9222/OD/19Ant ze dne 30.10.2019 - úsek 2; Stavební povolení vydané MěÚ Rokycany, odbor dopravy pod spis. zn.: MeRo/8383/OD/19Ant ze dne 1.10.2019 - chodníky; Protokoly o stanovení PAU pro úseky 1 a 2;

(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 4 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, součinnost při zpracování plánu BOZP a protipožární ochrany;
 - h) ostraha stavby a staveniště, péče o rozestavěné objekty, jejich ošetřování, zabezpečení stavby v zimních měsících, provádění zimních opatření. Zhotovitel je povinen zachovávat na staveništi čistotu a pořádek, na své náklady odstraňuje odpady, nečistoty vzniklé prováděním prací;
 - i) zpracování kontrolního a zkušebního plánu (dále jen „KZP“) před zahájením stavebních prací, jeho předání ke schválení objednateli nejpozději v den předání staveniště a provádění zkoušek v souladu s tímto plánem;
 - j) zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně zajištění energií a napojení na inženýrské sítě;
 - k) zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla;
 - l) účast na jednáních ve věci provádění a povolování stavby, kontrolních dnech stavby, na kolaudačním řízení apod.;
 - m) zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků (dle zák. č. 22/1997 Sb., technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů - prohlášení o shodě) a ostatních dokladů, výsledků a protokolů o provedených měřeních a zkouškách dle schváleného KZP, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a parametrů;
 - n) provedení veškerých doplňujících průzkumů, testů, měření, zkoušek, ověření, revizí, zaškolení obsluhy a dále dodání certifikátů a atestů použitých materiálů, manuálů a návodů k obsluze dodaných zařízení, což je nezbytnou součástí díla, to vše výlučně v českém jazyce a podle předpisů platných v ČR;
 - o) označení stavby informačními tabulemi o provádění oprav vyhotovenými v souladu s grafickým manuálem, který byl zhotoviteli poskytnut v rámci zadávacích podmínek na výběr zhotovitele díla, v celkovém počtu 4 kusů umístěných v místě a čase stanoveným objednatelem při předání staveniště, nebude-li dohodnuto jinak;
 - p) označení stavby informačními tabulí o způsobu spolufinancování, a to na začátku a na konci liniové stavby; grafický návrh informačních tabulí bude konzultován a schválen objednatelem a bude v souladu s požadavky poskytovatele finančních prostředků (min. rozměr 2 000 x 2 100mm); zhotovitel se zavazuje uvádět v informačních materiálech údaj, že akce je financována z prostředků rozpočtu Integrovaného regionálního operačního programu; informační tabule budou osazeny na stavbě ode dne zahájení stavebních prací;
 - q) umístění pamětní desky trvalého charakteru po ukončení stavby v podobě a provedení odsouhlaseném objednatelem a v místě stanoveném objednatelem (rozměr 300 x 400 mm).
- 2.5. Zhotovitel je povinen v rámci předmětu díla provést veškeré práce, služby, dodávky a výkony, kterých je třeba trvale nebo dočasně k zahájení, provedení, dokončení a předání díla a uvedení díla do řádného provozu. Zhotovitel je dále povinen zajistit splnění podmínek stavebních povolení, stanovisek a vyjádření všech účastníků řízení a správců dotčených inženýrských sítí a objektů.
- 2.6. Zhotovitel je povinen průběžně po celou dobu realizace díla provádět fotodokumentaci stavby, jejíž výstupy se zavazuje předat objednateli v jednom vyhotovení na el. nosiči spolu s předáním díla. Objednatel je oprávněn požadovat poskytnutí pořízené fotodokumentace již v průběhu provádění díla. Zhotovitel je povinen poskytnout pořízenou fotodokumentaci nejpozději do 3 dnů od výzvy objednatele k jejímu poskytnutí.

- 2.7. Dílo bude provedeno a dodáno komplexně a bude zahrnovat mimo jiné i všechny související stavební či jiné práce, včetně dodávky materiálů, zařízení, vzorků, zařízení staveniště, veškerých vedlejších a režijních nákladů, tj. všeho potřebného k vlastnímu provedení díla dle projektové dokumentace, za podmínek stanovených touto smlouvou, projektovou dokumentací, a pokynů ze strany objednatele. Pro zajištění kvality prací je zhotovitel povinen provést stavbu v souladu s platnými technickými kvalitativními podmínkami (TKP) schválenými Ministerstvem dopravy (viz např. <http://www.pjpk.cz>), platnými ČSN, platnými technickými podmínkami (TP) schválenými Ministerstvem dopravy (viz např. <http://www.pjpk.cz>) a technologickými předpisy a postupy platnými pro použité technologie a dále s pokyny výrobců materiálů či dodaných zařízení pro instalaci či aplikaci takových materiálů či zařízení (všechny uvedené normy, předpisy, pokyny a podmínky dále jen jako „Technologické předpisy“). V případě nesouladu mezi jednotlivými Technologickými předpisy dle předchozí věty tohoto odstavce má přednost ten Technologický předpis, který je uveden v objednatelovým odsouhlaseném KZP. Nedojde-li k odsouhlasení KZP objednatelovým, popř. existuje-li nesoulad i mezi Technologickými předpisy, jež jsou uvedeny v odsouhlaseném KZP, platí, že přednost má Technologický předpis určený objednatelovým.
- 2.8. Zhotovitel podpisem této smlouvy potvrzuje, že již před podpisem této smlouvy převzal od objednatele veškeré podklady pro provedení díla.
- 2.9. Zhotovitel podpisem této smlouvy potvrzuje, že se před podpisem smlouvy podrobně seznámil se všemi podklady pro provedení díla a rovněž tak s místními podmínkami, rozsahem a povahou díla dle objednatelovým předložené dokumentace, provedl kontrolu obsahu podkladů a jejich vzájemného souladu a že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou pro provedení díla nezbytné. Dále rovněž potvrzuje, že k podkladům pro provedení díla nemá žádných připomínek a že je z hlediska své odbornosti schopen provést dílo v souladu s touto smlouvou v požadované kvalitě a rozsahu.
- 2.10. Vlastnosti použitých materiálů jsou stanoveny v projektové dokumentaci pro provádění stavby. Bez písemného souhlasu objednatele nesmí být použity materiály jiných vlastností či jiné technologie nebo provedeny změny oproti projektu stavby. Všechny materiály a výrobky použité na stavbě, musí mít vlastnosti dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“) a musí splňovat podmínky dle zákona číslo č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů a v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady č. 305/2011 ze dne 9. března 2011, kterým se stanoví harmonizované podmínky pro uvádění stavebních výrobků na trh a kterým se zrušuje směrnice Rady 89/106/EHS.
- 2.11. Zhotovitel se zavazuje pověřit provedením části díla výhradně poddodavatelem uvedeným v seznamu poddodavatelů, který objednatelovi předložil v rámci své nabídky v zadávacím řízení a dále je povinen objednatelovi 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 objednatelovi doloží.

III. CENA DÍLA

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

Celkem za dílo bez DPH: 64.755.501,60 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.
- 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, z toho 18 měsíců na realizaci stavby a 2 měsíce na doložení dokladů. Předpokládá se zahájením stavby rekonstrukcí úseku "průtah Svojkovice".
- 4.3. **Termín pro vyklizení staveniště a odstranění zařízení staveniště:** nejpozději do 7 dnů ode dne protokolárního předání a převzetí díla.
- 4.4. Zhotovitel předloží objednateli harmonogram realizace stavebních prací (tzv. „časový a finanční harmonogram“).
- 4.5. Neposkytnutí nezbytné součinnosti zhotovitele k převzetí staveniště ve lhůtě dle odst. 4.1. nemá vliv na počátek lhůty k provedení díla dle odst. 4.2., tj. pro účely stanovení konečného termínu pro provedení díla platí, že staveniště bylo předáno 2 týdny po doručení výzvy objednatele k převzetí staveniště zhotoviteli, pokud zhotovitel nezbytnou součinnost k převzetí staveniště v této lhůtě neposkytl.

V. STAVENIŠTĚ

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

VI. PROVÁDĚNÍ DÍLA

- 6.1. Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době a kvalitě předpokládané podklady pro provedení díla.
- 6.2. Objednatel, poskytovatel dotace nebo jimi pověřeni zástupci jsou oprávněni kontrolovat provádění díla. Zjistí-li, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn

dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté, má objednatel právo od této smlouvy odstoupit.

- 6.3. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele písemně (formou emailu kontaktní osoby zhotovitele kontaktní osobě objednatel) ke kontrole a k prověření prací, které mají být v dalším postupu prací zakryty a to min. 3 pracovní dny před jejich plánovaným zakrytím nebo před tím než se stanou nepřístupnými. Neučiní-li tak, je zhotovitel povinen na žádost objednatel odkrýt práce, které byly zakryty nebo které se staly nepřístupnými, na svůj náklad, případně má objednatel právo požadovat po zhotoviteli a na jeho náklady provedení příslušných zkoušek nebo měření, kterými bude prokázána kvalita a rozsah provedených zakrytých prací (volba mezi nároky tj. odkrytím nebo provedení zkoušek náleží objednateli).
- 6.4. Pokud se objednatel nebo jím pověřený zástupce ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatel. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.
- 6.5. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat bezpečnostní, hygienické či případné jiné předpisy související s realizací díla.
- 6.6. Zhotovitel je povinen dbát výzev koordinátora BOZP a poskytovat mu veškerou součinnost. Dále je povinen se podílet na zpracování plánu BOZP, bude-li plán BOZP vyhotovován.
- 6.7. Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný jím dodávaný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý či nebezpečný.
- 6.8. Zhotovitel je při provádění díla povinen provést veškerá potřebná opatření, která zamezí nežádoucím vlivům stavby na okolní prostředí a je povinen dodržovat veškeré podmínky vyplývající z právních předpisů řešících problematiku vlivu stavby na životní prostředí.
- 6.9. Zhotovitel je povinen na písemnou výzvu objednatel nebo jím pověřené osoby provést kontrolní měření či zkoušku kvality díla laboratoří určenou objednatel. Náklady na provedení zkoušky (měření) dle věty první nese objednatel, pokud část díla, jež je předmětem zkoušky (měření) je zcela v souladu s Technologickými předpisy, v opačném případě nese náklady zhotovitel.
- 6.10. Zhotovitel se zavazuje písemně (formou emailu kontaktní osoby zhotovitele kontaktní osobě objednatel) přizvat objednatele k účasti na provedení všech zkoušek kvality díla, a to nejméně 2 pracovní dny před provedením každé jednotlivé zkoušky. Při nesplnění povinnosti dle věty první má objednatel právo výsledky takto provedené zkoušky odmítnout akceptovat, přičemž v případě odmítnutí akceptace se k výsledkům zkoušky nepřihlíží.
- 6.11. Smluvní strany si sjednávají, že kontrolní dny (dále jen „KD“) budou probíhat zpravidla 1 x za 14 dní, minimálně však 1 x za měsíc, nebude-li dohodnuto jinak. Plán kontrolních dnů anebo první kontrolní den stanoví objednatel či osoba vykonávající technický dozor stavebníka (dále jen „TDS“) (např. zápisem při předání a převzetí stavby). Písemný zápis o KD zajistí objednatel či TDS a to např. ohledně projednávaných skutečností, zejména ohledně zjištěného stavu stavby, zjištěných problémů, požadavků zhotovitel či pokynů objednatel. Zhotovitel je povinen zajistit v den konání KD účast svého stavbyvedoucího nebo jeho zástupce. KD dny budou probíhat za účasti účastníků, jejichž účast je nezbytná vzhledem k předpokládanému průběhu kontrolního dne, resp. stavu a postupu provádění díla, případně těch, které stanoví objednatel. Zhotovitel je oprávněn přizvat na KD osoby, jejichž účast považuje za nutnou.
- 6.12. Úkoly stanovené v zápise z KD jsou závazné.
- 6.13. Zhotovitel je povinen v průběhu provádění díla 1 x měsíčně zpracovávat soupisy provedených prací a dodávek, které musí obsahovat souhrn všech provedených dílčích prací a dodávek, tj. řádnou specifikaci provedené části díla a dále přesně stanovené období, ve kterém byla tato část provedena. Zhotovitel je povinen v soupisu provedených prací a dodávek užívat názvy položek uvedené

v položkovém rozpočtu – oceněném soupisu prací, který je přílohou této smlouvy. Soupisy provedených prací je zhotovitel povinen předkládat k odsouhlasení TDS a následně je předávat objednateli, a to vždy nejpozději do 7. kalendářního dne kalendářního měsíce následujícího po měsíci, za který byl soupis proveden.

- 6.14. Zhotovitel ani osoba s ním propojená nejsou oprávněni vykonávat funkci TDS v rámci stavby, která je předmětem díla dle této smlouvy.
- 6.15. Bude uskutečněna min. 1x exkurze pro žáky druhého stupně ZŠ a 1x pro studenty odborné střední školy, obor stavební. Zhotovitel tuto exkurzi samostatně bez součinnosti objednatele zajistí a to od sjednání exkurze s dotčenou školou až po samotnou realizaci a zajištění BOZP při exkurzi. O exkurzích bude zhotovitelem zajištěn písemný záznam, který bude obsahovat datum a čas exkurze, počet žáků (minimální počet zúčastněných žáků se nestanovuje) a označení spolupracující školy s podpisem příslušného pracovníka, kterým bude potvrzovat konání exkurze (může se jednat i o doprovodného vyučujícího). Pokud zhotovitel osloví bezvýsledně min. 5 škol splňujících požadovaná kritéria, z nichž žádná neprojeví o exkurzi zájem, vyhotoví zhotovitel jmenovitý seznam těchto škol, včetně označení kontaktních osob (včetně kontaktních údajů na tuto osobu) a tento seznam zhotovitel předloží objednateli. I v tomto případě bude povinnost považována za splněnou. Zhotovitel je nad rámec uvedeného povinen snažit se s dotčenou školou vyjednat vhodný termín i čas a to tedy zejména v pracovní dny v hodiny k tomu vhodné (od 08:00 do 17:00, po domluvě s dotčenou školou se lze odchýlit ku prospěchu vzájemné shody).
- 6.16. Zhotovitele je povinen plnit úmluvy Mezinárodní organizace práce (ILO) uvedených v příloze X směrnice č. 2014/24/EU ze dne 26. 02. 2014 a to včetně jeho poddodavatelů.

VII. VLASTNICKÉ PRÁVO A NEBEZPEČÍ ŠKODY NA VĚCI

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

- 7.10. Zhotovitel se zavazuje, že nejpozději od zahájení provádění stavebních prací až do jejich úplného ukončení bude mít současně sjednanou platnou a účinnou pojistnou smlouvu stavebně montážních rizik v rozsahu pro veškerá obvykle pojistitelná rizika (tzv. all risk), které se zejména vztahuje na škody na stavbě, konstrukci budovaného díla v jakékoliv fázi rozestavěnosti před jeho dokončením, na technologických celcích, na montážních a stavebních strojích a na zařízeních stavenišť, a to s limitem pojistného plnění min. ve výši nabídkové ceny zhotovitele v Kč.
- 7.11. Zhotovitel se zavazuje sjednat následující podmínky pojištění. Maximální spoluúčast zhotovitele na jednotlivé pojistné události může činit 10 % z pojistného limitu.
- 7.12. Zhotovitel se zavazuje předat objednateli nejpozději ke dni zahájení provádění stavebních prací kopii certifikátu (osvědčení o pojištění) k pojistné smlouvě osvědčující účinnost pojistných smluv a jejich soulad s podmínkami de čl. VII. odst. 7.8. až 7.11. této smlouvy.
- 7.13. Zhotovitel je k výzvě objednatele, učiněné kdykoliv v době od zahájení provádění stavebních prací až do jejich úplného ukončení, povinen předložit k nahlédnutí originál certifikátu a originál pojistných smluv a předložit nový certifikát k pojistné smlouvě v případě kdy doba provádění díla zhotovitelem přesáhne dobu trvání pojištění dle certifikátu k pojistné smlouvě, předloženého dle čl. VII. odst. 7.12. této smlouvy, a to nejpozději do 3 kalendářních dnů od výzvy objednatele.

VIII. STAVEBNÍ DENÍK

- 8.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, 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 dvou vyhotoveních)
- e) zápisy a osvědčení o provedených zkouškách sjednaných v KZP včetně protokolů z nich (v jednom originálním vyhotovení a jedné kopii)
- f) doklad o likvidaci a třídění odpadu a výkopku (ve dvou vyhotoveních)
- g) geodetické zaměření stavby se soutiskem s Katastrální mapou, v členění a počtu dle čl. II. odst. 2.3. této smlouvy vč. „protokolu o akceptaci Zakázky Digitální technické mapy Plzeňského kraje“, potvrzeného Správcem DTM Plzeňského kraje; včetně samostatného zaměření pro vpusti a jejich přípojky (ve dvou vyhotoveních), jsou-li vpusti součástí díla
- h) 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 dvou vyhotoveních)

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

- 9.4. Dílo je považováno za dokončené za předpokladu ukončení všech prací, splnění všech povinností uvedených zejména v čl. II. odst. 2.1. až 2.7. této smlouvy, prokázání úspěšného provedení všech zkoušek uvedených v KZP a po předání dokladů uvedených v čl. IX. odst. 9.2 této smlouvy a dalších dokladů potřebných pro řádné užívání díla.

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

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

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

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

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

- 9.10. Objednatel nemá povinnost dílo převzít ve lhůtě jednoho týdne od předání dokladů dle čl. IX. odst. 9.2. této smlouvy.

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

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

X. ODPOVĚDNOST ZA VADY, ZÁRUKA ZA DÍLO

- 10.1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání. Po této době má objednatel práva z vadného plnění, způsobil-li vadu zhotovitel porušením povinnosti dle této smlouvy. Za vady díla, na něž se vztahuje záruka za jakost, odpovídá zhotovitel v rozsahu této záruky.
- 10.2. Zhotovitel poskytuje na dílo specifikované v čl. II. této smlouvy záruku v délce 5 let. Po tuto dobu odpovídá za vady, které se na díle vyskytnou.
- 10.3. Záruční doba začíná běžet od data předání a převzetí díla, uvedeného v předávacím protokolu dle čl. IX. odst. 9.5. této smlouvy.
- 10.4. Objednatel je povinen vady písemně (doručením na adresu sídla, e-mailem popř. DS uvedené v záhlaví) reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci musí být vady popsány. Dále v reklamaci objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu a v případě požadavku na odstranění vady i dobu do jaké má být vada odstraněna. Objednatel je oprávněn:
 - požadovat odstranění vady dodáním náhradního plnění (např. u vad materiálů apod.)
 - požadovat odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná
 - požadovat přiměřenou slevu ze sjednané ceny
 - odstoupit od smlouvy
- 10.5. Zhotovitel je povinen nejpozději do pěti pracovních dnů po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatele uznává.
- 10.6. V případě požadavku objednatele na odstranění vady je zhotovitel povinen ji odstranit v době stanovené objednatelem v reklamaci a to i v případě, že reklamaci neuznal.
- 10.7. 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. GFŘ-D-22 k jednotnému postupu při uplatňování některých ustanovení zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů, ve znění pozdějších předpisů. Pokud v souvislosti s poskytnutím stavebních nebo montážních prací klasifikovaných dle předcházející věty, dojde zároveň ke zdanitelnému plnění souvisejícímu s těmito pracemi, bude i toto zdanitelné plnění v režimu přenesené daňové povinnosti.
- 11.6. Každý daňový doklad vystavený zhotovitelem (dále jen „faktura“) musí mít náležitosti daňového a účetního dokladu dle ZDPH a zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví. Kromě náležitostí stanovených právními předpisy je zhotovitel povinen uvést v každé faktuře i tyto údaje:
- a) číslo a datum vystavení faktury
 - b) přesný název stavby 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 odeslána 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 originální vyhotovení smlouvy včetně jejích dodatků, originály účetních dokladů a dalších dokladů vztahujících se k realizaci předmětu této smlouvy po dobu 10 let ode dne nabytí účinnosti této smlouvy. Po tuto dobu je zhotovitel povinen umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektu provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním této smlouvy.
- 11.21. 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.
- 11.22. Nad rámec výše uvedeného bude akceptována E-faktura. E-faktura je dle Evropské směrnice 2014/55/EU faktura, která byla vystavena, předána a přijata ve strukturovaném elektronickém formátu, jenž umožňuje její automatizované a elektronické zpracování, a je v souladu s evropskou normou pro elektronickou fakturaci EN 16931-1:2017.

XII. FINANČNÍ ZÁRUKY

- 12.1. Finanční záruky dle tohoto článku XII. smlouvy budou vystaveny zhotovitelem ve prospěch objednatele formou bankovní záruky.
- 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. Neprodouzení 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 povinností dle čl. IX. odst. 9.11. této smlouvy, tj. s odstraněním vady, nedodělkou 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 povinností 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 člácích 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 povinností se rozumí porušení kterékoliv, jedné či více, z povinností uvedených v jednotlivých člácích smlouvy.

- 13.7. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,01 % z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1. této smlouvy za každý i jen započatý kalendářní den prodlení s předáním finanční záruky dle čl. XII. odst. 12.2 této smlouvy.
- 13.8. Objednatel je oprávněn započíst své splatné i nesplacené pohledávky odpovídající finančním nárokům z této smlouvy (smluvní pokuty, slevy, náhrada škody apod.) vůči jakékoliv splatné či nesplacené pohledávce zhotovitele. Zhotovitel není oprávněn jakékoliv své pohledávky vůči objednateli, vzniklé z této smlouvy, započíst, zatížit zástavním právem ani je postoupit na jiného bez předchozího písemného souhlasu objednatele.
- 13.9. Smluvní pokuty dle této smlouvy se stávají splatnými dnem následujícím po dni, ve kterém na ně vznikl nárok.
- 13.10. Ustanovením o smluvních pokutách v této smlouvě ani jejich zaplacením nejsou dotčeny nároky na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti, ke které se smluvní pokuta vztahuje.

XIV. ZMĚNA SMLOUVY A ZÁVAZKU ZE SMLOUVY

- 14.1. Smluvní strany se dohodly, že tato smlouva bude uzavřena v písemné podobě a že ji lze měnit pouze písemným oboustranně potvrzeným ujednáním výslovně nazvaným „Dodatek ke smlouvě“ a očíslovaným podle pořadových čísel. Jiné zápisy, protokoly apod. se považují za podklad ke změně smlouvy, nikoliv za její změnu. Smluvní strany výslovně vylučují použití ust. § 582 odst. 2 o.z. Tímto ustanovením není dotčeno právo stran o změně smlouvy v případech touto smlouvou výslovně stanovených (zejm. dovětkem „nebude-li dohodnuto jinak“).
- 14.2. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna druhá straně to ihned bez zbytečného odkladu oznámit a vyvolat jednání zástupců, oprávněných ve věcech smluvních.
- 14.3. Objednatel si dle § 100 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „ZZVZ“) předem vyhrazuje změnu závazku z této smlouvy a to následujícím způsobem:
- a) V případě vzniku překážek ze strany dotčených orgánů státní správy, ze strany vlastníků dotčených parcel, vlastníků (správců) inženýrských sítí, popř. vlastníků dotčených objektů, bránících zhotoviteli v plnění jeho závazku, kterým zhotovitel jednající s náležitou péčí nemohl zabránit, se o dobu trvání těchto překážek prodlužuje doba plnění.
 - b) Pokud se na základě prodloužení doby plnění dle předešlého bodu zhotovitel dostane s termínem zhotovení díla do období, ve kterém z důvodů nevhodných klimatických podmínek prokazatelně s plněním nelze pokračovat, o dobu trvání nevhodných klimatických podmínek se doba plnění prodlužuje opětovně.

XV. ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY A VÝPOVĚĎ

- 15.1. Obě smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od této smlouvy v případech stanovených zákonem.
- 15.2. Smluvní strany se dohodly, že objednatel je oprávněn v souladu s § 2001 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 pověřil 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 případně neplatné ujednání bezodkladně nahradit formou písemného dodatku ujednáním platným a co nejvíce se blížícím svým smyslem a účelem ujednání původního.

XVII. OSOBNÍ ÚDAJE ZÁSTUPCŮ A KONTAKTNÍCH OSOB, ZÁVAZEK MLČENLIVOSTI

- 17.1. Smluvní strany berou na vědomí, že v souvislosti s uzavřením a plněním této smlouvy dochází za účelem zajištění komunikace při plnění smlouvy k vzájemnému předání osobních údajů zástupců a kontaktních osob smluvních stran v rozsahu: jméno, příjmení, akademické tituly apod., telefonní číslo a e-mailová adresa.
- 17.2. Smluvní strany se zavazují informovat fyzické osoby, jejichž osobní údaje uvedly ve smlouvě, případně v souvislosti s plněním této smlouvy poskytly druhé smluvní straně o takovém způsobu zpracování jejich osobních údajů a současně o jejich právech, jež jako subjekt údajů v souvislosti se zpracováním svých osobních údajů mají, tj. zejm. podat kdykoli proti takovému zpracování námitku.
- 17.3. Smluvní strany se zavazují dodržovat mlčenlivost o osobních údajích, o kterých se dozví v souvislosti s plněním této smlouvy nebo s nimi v souvislosti s touto smlouvou přijdou do styku. Smluvní strany jsou rovněž povinny zachovávat mlčenlivost o všech bezpečnostních opatřeních, jejichž zveřejnění by ohrozilo zabezpečení osobních údajů. Smluvní strany se současně zavazují zajistit, že budou v rámci smluvního vztahu založeného touto smlouvou uplatňovat zásady stanovené v nařízení Evropského Parlamentu a Radu (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016, o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů), které nabylo účinnosti dne 25. 5. 2018 (dále jen „Obecné nařízení“ nebo rovněž „GDPR“). Povinnost mlčenlivosti trvá i po ukončení účinnosti této smlouvy.
- 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 jejích 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 30 dnů po jejím uzavření.
- 18.7. Obě smluvní strany se zavazují dbát dobrého jména strany druhé a zavazují se vyvarovat veškerých činností, které by mohly dobré jméno druhé strany poškodit.
- 18.8. V případě, že objednatel nezíská předpokládané finanční prostředky z důvodů, které nemohl ovlivnit nebo které nezavinil, zejména z dotačních programů či rozpočtu Plzeňského kraje, ruší se tato smlouva od počátku. Objednatel naplnění této podmínky oznámí a doloží zhotoviteli písemnou formou.
- 18.9. Objednatel je oprávněn převádět svá práva a povinnosti vyplývající pro něj z této smlouvy na třetí osoby a zhotovitel je povinen takový převod bez výhrad respektovat.
- 18.10. Odpověď strany této smlouvy, podle § 1740 odst. 3 o.z., s dodatkem nebo odchylkou, není přijetím nabídky na uzavření této smlouvy, ani když podstatně nemění podmínky nabídky.
- 18.11. Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě, se zaručenými elektronickými podpisy zástupců smluvních stran založenými na kvalifikovaném certifikátu.
- 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
- pověření Ing. Jiří Velíšek ze dne 6. 1. 2020

objednatel:

zhotovitel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Ing. Jiří Velíšek

na základě pověření ze dne 06.01.2020

č.j.36/20/SÚSPK-P

podepsáno elektronicky

ROBSTAV k.s.

Ing. Radek Kozák

jednatel

podepsáno elektronicky

Stavba: "Rekonstrukce komunikace II/605 okres RO a PS - úsek č. 1, 2"

	cena bez DPH (Kč)	cena vč. DPH (Kč)
Část financovaná SÚS PK	64 755 501,60	78 354 156,94
Část financovaná obcí Svojkovice	11 680 511,27	14 133 418,64
Celkové náklady za stavbu	76 436 012,87	92 487 575,57

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 200620N

Stavba: Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

KSO:
Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

CC-CZ:
Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel:
Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
Sweco Hydroprojekt a.s.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH			64 755 501,60
---------------------	--	--	----------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	64 755 501,60	13 598 655,34
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	78 354 156,94
-------------------	----------	------------	----------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 200620N

Stavba: Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel: Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

Uchazeč:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		64 755 501,60	78 354 156,94	
SO 000	Vedlejší a ostatní náklady	2 916 204,20	3 528 607,08	STA
RK1	Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.1	13 938 295,33	16 865 337,35	STA
SO 101	Úsek č.1 - II/605 Exit D5 - Holoubkov	13 938 295,33	16 865 337,35	Soupis
SO 101.1-H	Rekonstrukce komunikace - HLAVNÍ NÁKLADY	9 918 974,40	12 001 959,02	Soupis
SO 101.1-V	Rekonstrukce komunikace - VEDLEJŠÍ NÁKLADY	977 392,78	1 182 645,26	Soupis
SO 101.1-NI	Rekonstrukce komunikace - NEUZNATELNE NÁKLADY I	448 493,86	542 677,57	Soupis
SO 101.1-NII	Rekonstrukce komunikace - NEUZNATELNE NÁKLADY II	59 655,40	72 183,03	Soupis
SO 101.1-S	Rekonstrukce komunikace - SANACE	374 421,85	453 050,44	Soupis
SO 101.2	Propustek v km 49,383	489 592,92	592 407,43	Soupis
SO 101.3	Propustek v km 49,653	544 315,03	658 621,19	Soupis
SO 101.4	Propustek v km 49,844	167 653,75	202 861,04	Soupis
SO 101.5	Výtokový objekt v km 50,576	11 364,96	13 751,60	Soupis
SO 101.6	Propustek v km 50,800	553 386,08	669 597,16	Soupis
SO 101.7	Propustek v km 50,978	393 044,30	475 583,60	Soupis
SO 800	Ozelenění a náhradní výsadba	0,00	0,00	Soupis
RK2	Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.2	47 901 002,07	57 960 212,50	STA
SO 102	Úsek č.2 - II/605 Holoubkov – Rokycany	38 492 878,14	46 576 382,55	Soupis
SO 102.11-H	Rekonstrukce komunikace (Etapa 1a) - HLAVNI NÁKLADY	17 605 792,06	21 303 008,39	Soupis
SO 102.11-V	Rekonstrukce komunikace (Etapa 1a) - VEDLEJSI NÁKLADY	823 931,94	996 957,65	Soupis
SO 102.11-S	Rekonstrukce komunikace (Etapa 1a) - SANACE	886 788,59	1 073 014,19	Soupis
SO 102.12-H	Rekonstrukce komunikace (Etapa 2) - HLAVNI NÁKLADY	10 139 614,69	12 268 933,77	Soupis
SO 102.12-V	Rekonstrukce komunikace (Etapa 2) - VEDLEJSI NÁKLADY	357 312,86	432 348,56	Soupis
SO 102.12-N	Rekonstrukce komunikace (Etapa 2) - NEUZNATELNÉ NÁKLADY	923 333,49	1 117 233,52	Soupis
SO 102.12-S	Rekonstrukce komunikace (Etapa 2) - SANACE	2 169 184,37	2 624 713,09	Soupis
SO 102.13-N	Rekonstrukce komunikace (Etapa 1b) - NEUZNATELNÉ NÁKLADY	3 917 284,65	4 739 914,43	Soupis
SO 102.13-S	Rekonstrukce komunikace (Etapa 1b) - SANACE	180 510,74	218 418,00	Soupis
SO 102.2	Autobusová zastávka	245 306,43	296 820,78	Soupis
SO 102.2-S	Autobusová zastávka - SANACE	48 962,20	59 244,26	Soupis
SO 102.3-1	Propustek v km 52,813	451 410,89	546 207,18	Soupis
SO 102.3-2	Propustek v km 53,242	138 436,95	167 508,71	Soupis
SO 102.3-3	Propustek v km 53,648	138 169,04	167 184,54	Soupis
SO 102.3-4	Propustek v km 54,685	140 850,86	170 429,54	Soupis
SO 102.3-5-N	Propustek v km 56,152 - NEUZNATELNÉ NÁKLADY	325 988,38	394 445,94	Soupis
SO 201-H	Most ev. č. 605-046 - HLAVNÍ NÁKLADY	3 768 742,43	4 560 178,34	Soupis
SO 201-V	Most ev. č. 605-046 - VEDLEJŠÍ NÁKLADY	1 630 128,42	1 972 455,39	Soupis
SO 202-N	Most ev. č. 605-047 - NEUZNATELNÉ NÁKLADY	4 009 253,08	4 851 196,23	Soupis
SO 800	Ozelenění a náhradní výsadba	0,00	0,00	Soupis

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

SO 000 - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

CC-CZ:

Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Sweco Hydroprojekt a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

2 916 204,20

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 916 204,20	21,00%	612 402,88
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

3 528 607,08

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

SO 000 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Plzeňský kraj - silnice č. II/605

Datum:

2. 3. 2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant:

Sweco Hydroprojekt
a.s.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

2 916 204,20

HSV - Práce a dodávky HSV

2 322 718,04

1 - Zemní práce

264 680,00

5 - Komunikace pozemní

1 962 704,00

997 - Přesun sutě

95 294,98

998 - Přesun hmot

39,06

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

593 486,16

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

204 786,16

VRN3 - Zařízení staveniště

295 300,00

VRN4 - Inženýrská činnost

83 600,00

VRN7 - Provozní vlivy

9 800,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

SO 000 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel: Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

2 916 204,20

D HSV Práce a dodávky HSV

2 322 718,04

D 1 Zemní práce 264 680,00

1	K	113154234	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 2 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	5 090,000	52,00	264 680,00	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	---	----	-----------	-------	------------	----------------

PP Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 100 mm

VV "Frézování objízdných tras v prům. tl. 100mm, předpoklad jednotlivě do 1000 m2"

VV "Oprava objízdných komunikací - čerpáno v rozsahu dle pokynů objednatele!" 5090 5 090,000

D 5 Komunikace pozemní 1 962 704,00

2	K	573231108	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m2	m2	5 090,000	8,90	45 301,00	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	--	----	-----------	------	-----------	----------------

PP Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,50 kg/m2

VV "PS-C ; 0,5 kg/m2 pod ACO"

VV "Oprava objízdných komunikací - čerpáno v rozsahu dle pokynů objednatele!" 5090 5 090,000

3	K	573231112	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,80 kg/m2	m2	5 090,000	11,20	57 008,00	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	--	----	-----------	-------	-----------	----------------

PP Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,80 kg/m2

VV "PS-C ; 0,8 kg/m2 pod ACL"

VV "Oprava objízdných komunikací - čerpáno v rozsahu dle pokynů objednatele!" 5090 5 090,000

4	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	5 090,000	205,50	1 045 995,00	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	--	----	-----------	--------	--------------	----------------

PP Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm

VV "ACO 11+ tl. 50mm"

VV "Oprava objízdných komunikací - čerpáno v rozsahu dle pokynů objednatele!" 5090 5 090,000

5	K	577145112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	5 090,000	160,00	814 400,00	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	--	----	-----------	--------	------------	----------------

PP Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm

VV "ACL 16+ prům. tl. 50mm"

VV "Oprava objízdných komunikací - čerpáno v rozsahu dle pokynů objednatele!" 5090 5 090,000

D 997 Přesun sutě 95 294,98

6	K	997221551-1a	Vodorovná doprava suti na recyklační středisko ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	1 170,700	49,00	57 364,30	
---	---	--------------	--	---	-----------	-------	-----------	--

PP Vodorovná doprava suti na recyklační středisko bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost dle dodavatele stavby

P Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: odvoz (předpoklad) na recyklační skládku / obalovnu dle § 4 vyhlášky 130/2019 Sb..

VV "Oprava objízdných komunikací - čerpáno v rozsahu dle pokynů objednatele!" 1170,7 1 170,700

7	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	1 170,700	32,40	37 930,68	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	---	---	-----------	-------	-----------	----------------

PP Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02

P Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: poplatek za uložení (předpoklad) na recyklační skládku / obalovnu dle § 6 vyhlášky 130/2019 Sb..

VV "Oprava objízdných komunikací - čerpáno v rozsahu dle pokynů objednatele!" 1170,7 1 170,700

D 998 Přesun hmot 39,06

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	0,662	59,00	39,06	CS ÚRS 2020 02
PP			Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				593 486,16	
D VRN1			Průzkumné, geodetické a projektové práce				204 786,16	
9	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	hm	63,208	970,00	61 311,76	CS ÚRS 2020 02
PP			Geodetické práce před výstavbou					
VV			"dle ZÚ (km 0,00000) - KÚ (km 1,84970)" 18,497		18,497			
VV			"Etapa 1a - dle ZÚ (km 0,00000) - KÚ (km 2,27125)" 22,713		22,713			
VV			"Etapa 2 - dle ZÚ (km 2,27125) - KÚ (km 3,83791)" 15,667		15,667			
VV			"Etapa 15 - dle ZÚ (km 0,3,83791) - KÚ (km 4,47102)" 6,331		6,331			
10	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	hm	63,208	620,00	39 188,96	CS ÚRS 2020 02
PP			Geodetické práce při provádění stavby					
VV			"dle ZÚ (km 0,00000) - KÚ (km 1,84970)" 18,497		18,497			
VV			"Etapa 1a - dle ZÚ (km 0,00000) - KÚ (km 2,27125)" 22,713		22,713			
VV			"Etapa 2 - dle ZÚ (km 2,27125) - KÚ (km 3,83791)" 15,667		15,667			
VV			"Etapa 15 - dle ZÚ (km 0,3,83791) - KÚ (km 4,47102)" 6,331		6,331			
11	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	hm	63,208	1 180,00	74 585,44	CS ÚRS 2020 02
PP			Geodetické práce po výstavbě					
VV			"dle ZÚ (km 0,00000) - KÚ (km 1,84970)" 18,497		18,497			
VV			"Etapa 1a - dle ZÚ (km 0,00000) - KÚ (km 2,27125)" 22,713		22,713			
VV			"Etapa 2 - dle ZÚ (km 2,27125) - KÚ (km 3,83791)" 15,667		15,667			
VV			"Etapa 15 - dle ZÚ (km 0,3,83791) - KÚ (km 4,47102)" 6,331		6,331			
12	K	013203000	Dokumentace stavby bez rozlišení	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Dokumentace stavby bez rozlišení					
P			Poznámka k položce: □ Realizační dokumentace stavby pro SO řady 200					
13	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	3 500,00	3 500,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Dokumentace skutečného provedení stavby					
P			Poznámka k položce: □ v digitální a tištěné podobě dle SOD					
14	K	013274000	Pasportizace objektu před započítáním prací	kpl	1,000	4 500,00	4 500,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Pasportizace objektu před započítáním prací					
VV			"Pasportizace stávajících objektů - inventarizační prohlídky před zahájením stavby" 1		1,000			
15	K	013284000	Pasportizace objektu po provedení prací	kpl	1,000	4 500,00	4 500,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Pasportizace objektu po provedení prací					
VV			"Pasportizace stávajících objektů - inventarizační prohlídky po dokončení stavby" 1		1,000			
16	K	013294000	Ostatní dokumentace	kpl	1,000	12 200,00	12 200,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Ostatní dokumentace					
VV			"Fotodokumentace stavby (celý průběh) vč. provedení výstupů (digitální a tištěná forma dle SOD)" 1		1,000			
D VRN3			Zařízení stavenišť				295 300,00	
17	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	62 000,00	62 000,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Zařízení staveniště					
VV			"Zřízení, údržba, odstranění, vč. zajištění ploch ZS a jejich uvedení do původního, resp. dohodnutého stavu" 1		1,000			
18	K	034103000	Oplocení staveniště	kpl	1,000	7 200,00	7 200,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Oplocení staveniště					
VV			"Oplocení a veškeré další opatření pro zajištění BOZP na stavbě" 1		1,000			
19	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	kpl	1,000	216 300,00	216 300,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Dopravní značení na staveništi					
VV			"Realizace DIO dle TP66 a vypracované dokumentace ; jeho zřízení, denní údržba, odstranění" 1		1,000			
20	K	034503000	Informační tabule na staveništi	kpl	1,000	9 800,00	9 800,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Informační tabule na staveništi					
P			Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: viz Zadávací dokumentace					
VV			"Označení stavby dle standardů investora a dotačního titulu + dodání a osazení pamětní desky dle požadavku dotačního titulu" 1		1,000			
D VRN4			Inženýrská činnost				83 600,00	
21	K	041903000	Dozor jiné osoby	kpl	1,000	3 200,00	3 200,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Dozor jiné osoby					
P			Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: zahrnuje mj. posudky podloží, příp. vhodnosti zpětného použití vybouraných materiálů Tato položka bude čerpána pouze na vyžádání investora □ předpokládaný počet 500 hodin					
VV			"Dozor a účast geotechnika na stavbě" 1		1,000			
22	K	043134000	Zkoušky zatěžovací	kpl	1,000	72 400,00	72 400,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Zkoušky zatěžovací					
P			Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: dle KZP Zkoušky únosnosti pláně, prům. 2x / 1hm (100m) - úsek 1 = 37ks + úsek 2 = 89 ks. celkem 126ks					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
23	K	043194000	Ostatní zkoušky	kpl	1,000	8 000,00	8 000,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Ostatní zkoušky					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <input type="checkbox"/> <i>Poznámka k položce: Tato položka bude čerpána v rozsahu a pouze se souhlasem investora</i>					
	VV		"Opakování zkoušek pro zatřídění vyzískané živice dle Sb.z. 130/2019 (PAU)" 1		1,000			
	D	VRN7	Provozní vlivy				9 800,00	
24	K	075603000	Jiná ochranná pásma	kpl	1,000	9 800,00	9 800,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Jiná ochranná pásma					
	VV		"Ochrana a zajištění inženýrských sítí" 1		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK1 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.1

Soupis:

SO 101 - Úsek č.1 - II/605 Exit D5 - Holoubkov

Úroveň 3:

SO 101.1-H - Rekonstrukce komunikace - HLAVNÍ NÁKLADY

KSO:

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

CC-CZ:

Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Sweco Hydroprojekt a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

9 918 974,40

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	9 918 974,40	21,00%	2 082 984,62
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

12 001 959,02

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK1 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.1

Soupis:

SO 101 - Úsek č.1 - II/605 Exit D5 - Holoubkov

Úroveň 3:

SO 101.1-H - Rekonstrukce komunikace - HLAVNÍ NÁKLADY

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605 Datum: 2. 3. 2021
Zadavatel: Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o. Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

9 918 974,40

HSV - Práce a dodávky HSV	9 918 974,40
1 - Zemní práce	579 749,50
5 - Komunikace pozemní	8 131 114,84
8 - Trubní vedení	4 500,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	885 323,17
997 - Přesun sutě	255 036,69
998 - Přesun hmot	63 250,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK1 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.1

Soupis:

SO 101 - Úsek č.1 - II/605 Exit D5 - Holoubkov

Úroveň 3:

SO 101.1-H - Rekonstrukce komunikace - HLAVNÍ NÁKLADY

Místo:

Plzeňský kraj - silnice č. II/605

Datum:

2. 3. 2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant:

Sweco Hydroprojekt a.s.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

9 918 974,40

D	HSV		Práce a dodávky HSV				9 918 974,40	
D	1		Zemní práce				579 749,50	
1	K	112101101	Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 300 mm	kus	30,000	169,00	5 070,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvem listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm					
	VV		30		30,000			
2	K	112101102	Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 500 mm	kus	16,000	304,00	4 864,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvem listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm					
	VV		16		16,000			
3	K	112101103	Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 700 mm	kus	1,000	490,00	490,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvem listnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm					
	VV		1		1,000			
4	K	112251101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	30,000	335,00	10 050,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odstranění pařezů strojné s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 100 do 300 mm					
5	K	112251102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	16,000	635,00	10 160,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odstranění pařezů strojné s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 300 do 500 mm					
6	K	112251103	Odstranění pařezů D do 700 mm	kus	1,000	1 020,00	1 020,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odstranění pařezů strojné s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 500 do 700 mm					
7	K	113154332	Frézování živичného krytu tl 40 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	14 667,000	14,10	206 804,70	CS ÚRS 2020 02
	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					
	P		Poznámka k položce: ☐ Poznámka k položce: Dle provedených zkoušek vrstva se zvýšeným obsahem PAU - ZAS - T3 - odvoz na recyklační skládku / obalovnu dle § 6 vyhlášky 130/2019 Sb..					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"ACO (obrusná vrstva) tl. 40mm"					
	VV		14667		14 667,000			
8	K	113154334.a	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	4 645,000	21,60	100 332,00	CS ÚRS 2020 02
	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 100 mm					
	P		Poznámka k položce: ☐ Dle provedených zkoušek vrstva bez zvýšeného obsahu PAU - ZAS - T1 - odvoz na středisko SÚSPK. Položka frézování tl. do 100mm, hmotnost sutě přepočítána na tl. 85mm.					
	VV		4645		4 645,000			
9	K	113154334.b	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	5 910,000	18,90	111 699,00	CS ÚRS 2020 02
	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 100 mm					
	P		Poznámka k položce: ☐ Dle provedených zkoušek vrstva bez zvýšeného obsahu PAU - ZAS - T1 - odvoz na středisko SÚSPK. Položka frézování tl. do 100mm, hmotnost sutě přepočítána na tl. 65mm.					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"ACL (ložní vrstva) tl. 60mm (100-40)"					
	VV		5910		5 910,000			
10	K	113154334.c	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	4 112,000	16,90	69 492,80	CS ÚRS 2020 02
	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 100 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Dle provedených zkoušek vrstva bez zvýšeného obsahu PAU - ZAS - T1 - odvoz na středisko SÚSPK. Položka frézování tl. do 100mm, hmotnost sutě přepočítána na tl. 55mm. "Přípravné, bourací a zemní práce" "odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2" "ACL (ložní vrstva) tl. 50mm (90-40)" 4112		4 112,000			
11	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	110,000	101,00	11 110,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých "Přípravné, bourací a zemní práce" "odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2" "Vybourání silničních obrub" 110		110,000			
12	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	50,000	238,00	11 900,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzeplením nebo vyvážení, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů "Přípravné, bourací a zemní práce" "ochrana kříženého kabelu (5x) - odborný odhad á 10m" 5*10,0		50,000			
13	K	162201411	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene do 300 mm	kus	30,000	413,00	12 390,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 100 do 300 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: vč. likvidace dřevní hmoty dle dispozic zhotovitele</i>					
14	K	162201412	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene do 500 mm	kus	16,000	872,00	13 952,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 300 do 500 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: vč. likvidace dřevní hmoty dle dispozic zhotovitele</i>					
15	K	162201413	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene do 700 mm	kus	1,000	2 020,00	2 020,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 500 do 700 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: vč. likvidace dřevní hmoty dle dispozic zhotovitele</i>					
16	K	162201421	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 300 mm	kus	30,000	85,20	2 556,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: vč. likvidace dřevní hmoty dle dispozic zhotovitele</i>					
17	K	162201422	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 500 mm	kus	16,000	327,00	5 232,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: vč. likvidace dřevní hmoty dle dispozic zhotovitele</i>					
18	K	162201423	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 700 mm	kus	1,000	607,00	607,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 500 do 700 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: vč. likvidace dřevní hmoty dle dispozic zhotovitele</i>					
D	5		Komunikace pozemní				8 131 114,84	
19	K	569951133	Zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem tl 150 mm	m2	2 736,000	32,10	87 825,60	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění asfaltovým recyklátem tl. 150 mm "Nová komunikace" "odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2" "Krajnice" 2736		2 736,000			
20	K	573231106-1	Postřik živičný spojovací ze silniční modifikované emulze v množství 0,35 kg/m2	m2	14 363,200	5,80	83 306,56	
	PP		Postřik živičný spojovací ze silniční modifikované emulze v množství 0,35 kg/m2 "Nová komunikace" "odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2" "SPOJOVACÍ POSTŘIK 0,35 kg/m2/ PS-CP" 14363,2		14 363,200			
21	K	573231107-1	Postřik živičný spojovací ze silniční modifikované emulze v množství 0,40 kg/m2	m2	14 654,400	6,10	89 391,84	
	PP		Postřik živičný spojovací ze silniční modifikované emulze v množství 0,40 kg/m2 "Nová komunikace"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"SPOJOVACÍ POSTŘÍK 0,4 kg/m2/ PS-CP"					
	VV		14654,4		14 654,400			
22	K	576133221-1	Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) tl 40 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu se zdrsňujícím posypem předobalenou směsí	m2	14 072,000	236,70	3 330 842,40	
	PP		Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) z modifikovaného asfaltu s rozprostřením a se zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 40 mm, se zdrsňujícím posypem předobalenou směsí					
	P		Poznámka k položce: □					
	VV		Poznámka k položce: posyp v množství 1,5 kg/m2					
	VV		"Nová komunikace"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"ASFALTOVÝ KOBEREK MASTIXOVÝ SMA 11S (PMB 45/80-65) ; tl. 40 mm, SE ZDRSŇUJÍCÍM POSYPEM PŘEDOBALENO DRTÍ "					
	VV		14072		14 072,000			
23	K	577166141-1	Asfaltová směs s vysokým modulem tuhosti VTM 22 tl 70 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	3 806,600	240,60	915 867,96	
	PP		Asfaltová směs s vysokým modulem tuhosti VTM 22 s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 70 mm					
	VV		"Nová komunikace"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"ASFALTOVÁ SMĚS S VYSOKÝM MODULEM TUHOSTI VTM 22 (PMB 25/55-65) ; tl. 70 mm"					
	VV		3806,6		3 806,600			
24	K	577196141-1	Asfaltová směs s vysokým modulem tuhosti VTM 22 tl 100 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	10 546,800	343,60	3 623 880,48	
	PP		Asfaltová směs s vysokým modulem tuhosti VTM 22 s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 100 mm					
	VV		"Nová komunikace"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"ASFALTOVÁ SMĚS S VYSOKÝM MODULEM TUHOSTI VTM 22 (PMB 25/55-65) ; tl. 100 mm"					
	VV		10546,8		10 546,800			
	D	8	Trubní vedení				4 500,00	
25	K	899332111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm snížením poklopu	kus	3,000	1 500,00	4 500,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm snížením poklopu					
	VV		"Dokončující práce"					
	VV		"Snížení kanalizačních šachet do úrovně terénu" 3		3,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				885 323,17	
26	K	911331123	Svodidlo ocelové jednostranné zádržnosti N2 se zaberaněním sloupků v rozmezí do 4 m	m	267,000	951,07	253 935,69	CS ÚRS 2020 02
	PP		Silniční svodidlo s osazením sloupků zaberaněním ocelové úroveň zádržnosti N2 vzdálenosti sloupků přes 2 do 4 m jednostranné					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Silniční svodidla se stupněm zadrženi N2 (náběhy vykazány zvlášť)" 267		267,000			
27	K	911331412	Náběh ocelového svodidla jednostranný délky do 12 m se zaberaněním sloupků v rozmezí do 2 m	m	16,000	2 023,94	32 383,04	CS ÚRS 2020 02
	PP		Silniční svodidlo s osazením sloupků zaberaněním ocelové náběh jednostranný, délky přes 4 do 12 m					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Silniční svodidla se stupněm zadrženi N2 (náběhy dl. 8m)" 2*8		16,000			
28	K	912221111	Montáž směrového sloupku silničního ocelového pružného zinkovaného ručním beraněním	kus	72,000	259,00	18 648,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž směrového sloupku ocelového pružného ručním beraněním silničního					
	P		Poznámka k položce: □					
	VV		Poznámka k položce: plechové (ohébné s tmem)					
	VV		"Dokončující práce"					
	VV		"dle stávajícího počtu"					
	VV		"osazení nových kovových směrových sloupků" 72		72,000			
29	M	40445165	sloupek směrový silniční ocelový	kus	72,000	191,00	13 752,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		sloupek směrový silniční ocelový					
30	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	20,000	1 301,24	26 024,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzoly					
	VV		"Svislé dopravní značení"					
	VV		"odečteno z přílohy Situace D.1.1.6"					
	VV		20		20,000			
31	M	40445609	značky upravující přednost P1, P4 900mm	kus	5,000	486,00	2 430,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		značky upravující přednost P1, P4 900mm					
32	M	40445615	značky upravující přednost P6 700mm	kus	1,000	631,00	631,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		značky upravující přednost P6 700mm					
33	M	40445620	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm	kus	3,000	631,00	1 893,00	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm					
34	M	40445630	informativní značky směrové IS1b, IS2b, IS3b, IS4b, IS19b 1100x500mm	kus	1,000	965,00	965,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		informativní značky směrové IS1b, IS2b, IS3b, IS4b, IS19b 1100x500mm					
35	M	40445629	informativní značky směrové IS1a, IS2a, IS3a, IS4a, IS19a 1100x330mm	kus	1,000	708,00	708,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		informativní značky směrové IS1a, IS2a, IS3a, IS4a, IS19a 1100x330mm					
36	M	40445631	informativní značky směrové IS1c, IS2c, IS3c, IS4c, IS5, IS11b, d, IS19c 1350x330mm	kus	3,000	1 200,00	3 600,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		informativní značky směrové IS1c, IS2c, IS3c, IS4c, IS5, IS11b, d, IS19c 1350x330mm					
37	M	40445645	informativní značky jiné IJ4b 500mm	kus	2,000	386,00	772,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		informativní značky jiné IJ4b 500mm					
38	M	40445649	dodatkové tabulky E3-E5, E8, E14-E16 500x150mm	kus	1,000	200,00	200,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		dodatkové tabulky E3-E5, E8, E14-E16 500x150mm					
39	M	40445636	informativní značky směrové IS12-IS14, IS15b 1000x500mm	kus	2,000	686,00	1 372,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		informativní značky směrové IS12-IS14, IS15b 1000x500mm					
40	K	914111121	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 2 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	3,000	1 247,00	3 741,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 2 m2 objímkami na sloupek nebo konzoly					
	VV		"Svislé dopravní značení"					
	VV		"odečteno z přílohy Situace D.1.1.6"					
	VV		3		3,000			
41	M	40445627	informativní značky provozní IP14-IP29, IP31 1000x1500mm	kus	3,000	1 709,00	5 127,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		informativní značky provozní IP14-IP29, IP31 1000x1500mm					
42	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	23,000	988,24	22 729,52	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky					
	VV		"Svislé dopravní značení"					
	VV		"odečteno z přílohy Situace D.1.1.6"					
	VV		23		23,000			
43	M	40445230	sloupek pro dopravní značku Zn D 70mm v 3,5m	kus	23,000	533,50	12 270,50	CS ÚRS 2020 02
	PP		sloupek pro dopravní značku Zn D 70mm v 3,5m					
44	K	915111112	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílá barva	m	4 955,000	12,50	61 937,50	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní					
	VV		"Vodorovné dopravní značení"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace D.1.1.6"					
	VV		4955		4 955,000			
45	K	915111122	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry přerušované š 125 mm retroreflexní bílá barva	m	898,000	12,50	11 225,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm přerušovaná bílá retroreflexní					
	VV		"Vodorovné dopravní značení"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace D.1.1.6"					
	VV		898		898,000			
46	K	915121122	Vodorovné dopravní značení vodící čáry přerušované š 250 mm retroreflexní bílá barva	m	278,000	25,00	6 950,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou vodící čára bílá šířky 250 mm přerušovaná retroreflexní					
	VV		"Vodorovné dopravní značení"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace D.1.1.6"					
	VV		278		278,000			
47	K	915131112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílá barva	m2	16,000	270,00	4 320,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechody pro chodce, šipky, symboly bílé retroreflexní					
	VV		"Vodorovné dopravní značení"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace D.1.1.6"					
	VV		16		16,000			
48	K	915211112	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílý plast	m	4 955,000	25,00	123 875,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní					
	VV		"Vodorovné dopravní značení"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace D.1.1.6"					
	VV		4955		4 955,000			
49	K	915211122	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry přerušované š 125 mm retroreflexní bílý plast	m	898,000	25,00	22 450,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm přerušovaná bílá retroreflexní					
	VV		"Vodorovné dopravní značení"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace D.1.1.6"					
	VV		898		898,000			
50	K	915221122	Vodorovné dopravní značení vodící čáry přerušované š 250 mm retroreflexní bílý plast	m	278,000	50,00	13 900,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem vodící čára bílá šířky 250 mm přerušovaná retroreflexní					
	VV		"Vodorovné dopravní značení"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace D.1.1.6"					
	VV		278		278,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
51	K	915231112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šípky, symboly retroreflexní bílý plast	m2	16,000	453,10	7 249,60	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šípky, symboly nápisy bílé retroreflexní					
	VV		"Vodorovné dopravní značení"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace D.1.1.6"					
	VV		16		16,000			
52	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	6 131,000	2,00	12 262,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky					
	VV		"Vodorovné dopravní značení"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace D.1.1.6"					
	VV		6131		6 131,000			
53	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	16,000	23,00	368,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šípky, symboly, nápisy					
	VV		"Vodorovné dopravní značení"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace D.1.1.6"					
	VV		16		16,000			
54	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	110,000	287,00	31 570,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Silniční obruby" 110		110,000			
55	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	110,000	174,00	19 140,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		obrubník betonový silniční 1000x150x250mm					
56	K	919732211	Styčná spára napojení nového živичného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním	m	88,000	85,00	7 480,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Styčná pracovní spára při napojení nového živичného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm včetně prořezání spáry					
	VV		"Dokončující práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Napojení stávající vozovky" 88		88,000			
57	K	919735111	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 50 mm	m	88,000	66,60	5 860,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Zařízení stávající vozovky" 88		88,000			
58	K	938902112	Čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem objem nánosů do 0,3 m3/m	m	1 770,000	32,10	56 817,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Profilace a čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s úpravou dna a svahů do předepsaného profilu a s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m nezápevných nebo zpevněných objemu nánosů přes 0,15 do 0,30 m3/m					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Pročištění a profilace příkopů podél komunikace" 1770		1 770,000			
59	K	938909311	Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živичného	m2	14 667,000	1,20	17 600,40	CS ÚRS 2020 02
	PP		Čištění vozovek metením bláta, prachu nebo hlinitého nánosů s odklizením na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek strojně povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živичného					
	P		Poznámka k položce: □					
	VV		Poznámka k položce: pro zjištění rozsahu sanací podkladních vrstev					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		14667		14 667,000			
60	K	938909612	Odstranění nánosů na krajnicích tl do 200 mm	m2	2 479,000	16,00	39 664,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Čištění krajnic odstraněním nánosů (ulehlého, popř. zaježděného) naneseného vlivem silničního provozu, s přemístěním na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, ale bez složení průměrné tloušťky přes 100 do 200 mm					
	P		Poznámka k položce: □					
	VV		Poznámka k položce: Položka čištění tl. do 200mm, hmotnost sutě přepočítána na tl. 150mm.					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Krajnice - stržení tl. 0,15m" 2479		2 479,000			
61	K	966005311	Rozebrání a odstranění silničního svodidla s jednou pásnicí	m	232,000	109,00	25 288,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Rozebrání a odstranění silničního zábradlí a ocelových svodidel s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásepem jam po odstraněných sloupcích a s jeho ztuhnutím svodidla včetně sloupků, s jednou pásnicí silničního					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"odstranění stávajících silničních svodidel" 232		232,000			
62	K	966006121-1	Odstranění betonového sloupu	kus	1,000	1 320,00	1 320,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Odstanění betonového sloupku s uložení hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásepem jam a jeho zhutněním obetonovaných kilometrovníky					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"Demontáž nevyužitého betonového sloupku průměru cca 0,2m"		1,000			
63	K	966006132	Odstanění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	22,000	478,26	10 521,72	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odstanění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložení hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásepem jam a jeho zhutněním s betonovou patkou					
	VV		"Svislé dopravní značení"					
	VV		"odečteno z přílohy Situace D.1.1.6 - ve výkazu výměr uvažováno s počtem sloupků DZ k výměně / zrušení"					
	VV		"značky do 1m2 (1 sloupek)"					
	VV		"značky do 2m2 (2 sloupky)"					
	VV		22		22,000			
64	K	966006255	Odstanění směrového sloupku uloženého do země	kus	72,000	60,30	4 341,60	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odstanění směrových sloupků s odklizením materiálu na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek uloženého do země plastového nebo kovového					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"stávající počet"					
	VV		"odstranění stávajících kovových směrových sloupků" 72		72,000			
D	997		Přesun sutě				255 036,69	
65	K	997221551-1	Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko nebo skládku ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	841,245	36,00	30 284,82	
	PP		Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko nebo skládku bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost dle dodavatele stavby					
	VV		"zemina, nános z příkopů" 343,38+29,334+468,531		841,245			
66	K	997221551-1a	Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	1 349,364	36,00	48 577,10	
	PP		Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost dle dodavatele stavby					
	P		Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: odvoz (předpoklad) na recyklační skládku / obalovnu dle § 4 vyhlášky 130/2019 Sb.					
	VV		"ACO (obrusná vrstva) tl. 40mm (ZAS-T3)" 1349,364		1 349,364			
67	K	997221551-2	Vodorovná doprava sutí na sklad objednatel ze sypkých materiálů včetně uložení	t	2 311,811	44,00	101 719,68	
	PP		Vodorovná doprava sutí na sklad objednatel bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů					
	P		Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: odvoz na středisko SÚSPK do 50 km (bez poplatku za uložení).					
	VV		"ACL (ložní vrstva)" 908,098+883,545+520,168		2 311,811			
68	K	997221561-1	Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko nebo skládku z kusových materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	23,270	36,00	837,72	
	PP		Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko nebo skládku bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů na vzdálenost dle dodavatele stavby					
	VV		"obruby vč. lože" 22,55		22,550			
	VV		"betonový sloup" 0,72		0,720			
	VV		Součet		23,270			
69	K	997221561-2	Vodorovná doprava sutí na sklad objednatel z kusových materiálů včetně uložení	t	11,699	36,00	421,16	
	PP		Vodorovná doprava sutí na sklad objednatel bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů					
	P		Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: Kovový materiál bude předán objednateli k uskladnění (vč. uložení a složení na sklad do 20km)					
	VV		"silniční svodidlo" 9,744		9,744			
	VV		"dopravní značky se sloupky" 1,804		1,804			
	VV		"směrové sloupky" 0,151		0,151			
	VV		Součet		11,699			
70	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	22,550	86,40	1 948,32	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	VV		"obruby vč. lože" 22,55		22,550			
71	K	997221862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu pod kódem 17 01 01	t	0,720	378,00	272,16	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	VV		"betonový sloup" 0,72		0,720			
72	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	841,245	32,40	27 256,34	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"zemina, nános z příkopů" 343,38+29,334+468,531		841,245			
73	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	1 349,364	32,40	43 719,39	CS ÚRS 2020 02
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02 <i>Poznámka k položce:</i> □					
P			<i>Poznámka k položce: poplatek za uložení (předpoklad) na recyklační skládce / obalovnu dle § 6 vyhlášky 130/2019 Sb..</i>					
VV			"ACO (obrusná vrstva) tl. 40mm (ZAS-T3)" 1349,364		1 349,364			
D 998			Přesun hmot				63 250,20	
74	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	930,150	59,00	54 878,85	CS ÚRS 2020 02
PP			Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
75	K	998225192	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 2000 m	t	930,150	9,00	8 371,35	CS ÚRS 2020 02
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 2000 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK1 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.1

Soupis:

SO 101 - Úsek č.1 - II/605 Exit D5 - Holoubkov

Úroveň 3:

SO 101.1-V - Rekonstrukce komunikace - VEDLEJŠÍ NÁKLADY

KSO:

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

CC-CZ:

Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Sweco Hydroprojekt a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

977 392,78

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	977 392,78	21,00%	205 252,48
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 182 645,26

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK1 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.1

Soupis:

SO 101 - Úsek č.1 - II/605 Exit D5 - Holoubkov

Úroveň 3:

SO 101.1-V - Rekonstrukce komunikace - VEDLEJŠÍ NÁKLADY

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel: Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

977 392,78

HSV - Práce a dodávky HSV

977 392,78

1 - Zemní práce

14 133,90

4 - Vodorovné konstrukce

447 827,00

5 - Komunikace pozemní

16 005,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

468 856,00

997 - Přesun sutě

6 680,30

998 - Přesun hmot

23 890,58

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK1 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.1

Soupis:

SO 101 - Úsek č.1 - II/605 Exit D5 - Holoubkov

Úroveň 3:

SO 101.1-V - Rekonstrukce komunikace - VEDLEJŠÍ NÁKLADY

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel: Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

977 392,78

D	HSV		Práce a dodávky HSV				977 392,78	
D	1		Zemní práce				14 133,90	
1	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	33,000	282,50	9 322,50	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Propustky"					
	VV		"Úprava čela propustku pod sjezdy pomocí prefabrikovaných šikmých čel - 12 propustků"					
	VV		"Zásyp podkl. betonu vhodnou zeminou" 33		33,000			
2	M	10364100-1	zemina nenamrzavá vhodná pro záস্যy a násypy silnic a dálnic	t	59,400	81,00	4 811,40	
	PP		zemina nenamrzavá vhodná pro záস্যy a násypy silnic a dálnic					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Propustky"					
	VV		"Úprava čela propustku pod sjezdy pomocí prefabrikovaných šikmých čel - 12 propustků"					
	VV		"Zásyp podkl. betonu vhodnou zeminou" 33		33,000			
	VV		33*1,8 *Přepočtené koeficientem množství		59,400			
D	4		Vodorovné konstrukce				447 827,00	
3	K	451315135	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 16/20 tl do 200 mm	m2	150,000	323,00	48 450,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 200 mm, z betonu C 16/20					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"propustky pod sjezdy"					
	VV		"Podkl. beton proměnné tl. v celkovém množství 150		150,000			
4	K	451315136	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 20/25 tl do 200 mm	m2	264,000	368,00	97 152,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 200 mm, z betonu C 20/25					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"provedení odláždění čel, vtoků a výtoku - betonové lože C 20/25 XF3 tl. (min) 150mm" 264		264,000			
5	K	451576121	Podkladní a výplňová vrstva ze štěrkopísku tl do 200 mm	m2	68,750	172,00	11 825,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Podkladní a výplňová vrstva z kameniva tloušťky do 200 mm ze štěrkopísku					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"2ks propustků pod sjezdy"					
	VV		"lože podkl. betonu proměnné tl. v celkovém množství 68,75		68,750			
6	K	465513127	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 200 mm	m2	264,000	1 100,00	290 400,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 200 mm					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"provedení odláždění čel, vtoků a výtoku tl. 150mm (prům. 12 m2 / 1 čelo), vyspárování cementovou maltou M25-XF3" 264		264,000			
D	5		Komunikace pozemní				16 005,00	
7	K	564931412	Podklad z asfaltového recyklátu tl 100 mm	m2	330,000	48,50	16 005,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Podklad nebo podsyp z asfaltového recyklátu s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm					
	VV		"Nová komunikace"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"ASFALTOVÝ RECYKLÁT PRŮM. TL. 200MM (2x100MM) "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"Sjezdy"					
VV			330		330,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				468 856,00	
8	K	919411111	Čelo propustku z betonu prostého pro propustek z trub DN 300 až 500	kus	22,000	12 420,00	273 240,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Čelo propustku včetně římsy z betonu prostého bez zvláštních nároků na prostředí, pro propustek z trub DN 300 až 500 mm					
VV			"Ostatní"					
VV			"propustky pod sjezdy - DN nebylo zjištěno - předpoklad DN prům do 500mm" 22		22,000			
9	K	919731112-1	Výměna potrubí propustku v případě poškození v prům. DN 500mm	m	82,500	2 162,00	178 365,00	
PP			Výměna potrubí propustku v případě poškození v prům. DN 500mm					
VV			"Ostatní"					
VV			"Propustky pod sjezdy - stanoveno odborným odhadem - cca 60%"					
VV			"Výměna potrubí propustku v případě poškození v prům. DN 500mm, vč. likvidace původního potrubí, kompletní provedení"		82,500			
10	K	938902411	Čištění propustků strojně tlakovou vodou D do 500 mm při tl nánosu do 25% DN	m	137,500	19,60	2 695,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Čištění propustků s odstraněním travnatého porostu nebo nánosu, s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m strojně tlakovou vodou tloušťky nánosu do 25% průměru propustku do 500 mm					
VV			"Přípravné, bourací a zemní práce"					
VV			"propustky pod sjezdy"					
VV			"Pročištění / propláchnutí stávajícího potrubí, předpoklad DN prům. do 500mm" 137,5		137,500			
11	K	938909612	Odstranění nánosu na krajnicích tl do 200 mm	m2	235,500	16,00	3 768,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Čištění krajnic odstraněním nánosu (ulehlého, popř. zraježděného) naneseného vlivem silničního provozu, s přemístěním na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, ale bez složení průměrné tloušťky přes 100 do 200 mm					
P			Poznámka k položce: □					
VV			"Přípravné, bourací a zemní práce"					
VV			"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
VV			"Krajnice - stržení tl. 0,15m" 235,5		235,500			
12	K	962042321	Bourání zdiva nadzákladového z betonu prostého přes 1 m3	m3	12,000	899,00	10 788,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového objemu přes 1 m3					
VV			"Přípravné, bourací a zemní práce"					
VV			"propustky pod sjezdy"					
VV			"bourání stávající čel propustků (prům. cca 0,5*2*1)" 12		12,000			
D	997		Přesun sutě				6 680,30	
13	K	997221551-1	Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko nebo skládku ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	50,423	36,00	1 815,23	
PP			Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko nebo skládku bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost dle dodavatele stavby					
VV			"zemina, nános z příkopů" 5,913+44,51		50,423			
14	K	997221561-1	Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko nebo skládku z kusových materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	26,400	36,00	950,40	
PP			Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko nebo skládku bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů na vzdálenost dle dodavatele stavby					
VV			"betony z propustků" 26,4		26,400			
15	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	26,400	86,40	2 280,96	CS ÚRS 2020 02
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
VV			"betony z propustků" 26,4		26,400			
16	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	50,423	32,40	1 633,71	CS ÚRS 2020 02
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
VV			"zemina, nános z příkopů" 5,913+44,51		50,423			
D	998		Přesun hmot				23 890,58	
17	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	351,332	59,00	20 728,59	CS ÚRS 2020 02
PP			Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
18	K	998225192	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 2000 m	t	351,332	9,00	3 161,99	CS ÚRS 2020 02
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 2000 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK1 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.1

Soupis:

SO 101 - Úsek č.1 - II/605 Exit D5 - Holoubkov

Úroveň 3:

SO 101.1-NI - Rekonstrukce komunikace - NEUZNATELNÉ NÁKLADY I

KSO:

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

CC-CZ:

Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Sweco Hydroprojekt a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

448 493,86

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	448 493,86	21,00%	94 183,71
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

542 677,57

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK1 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.1

Soupis:

SO 101 - Úsek č.1 - II/605 Exit D5 - Holoubkov

Úroveň 3:

SO 101.1-NI - Rekonstrukce komunikace - NEUZNATELNÉ NÁKLADY I

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel: Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

448 493,86

HSV - Práce a dodávky HSV

448 493,86

1 - Zemní práce

18 599,40

4 - Vodorovné konstrukce

41 152,00

5 - Komunikace pozemní

297 022,58

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

78 052,00

997 - Přesun sutě

10 062,45

998 - Přesun hmot

3 605,43

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK1 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.1

Soupis:

SO 101 - Úsek č.1 - II/605 Exit D5 - Holoubkov

Úroveň 3:

SO 101.1-NI - Rekonstrukce komunikace - NEUZNATELNÉ NÁKLADY I

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel: Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

448 493,86

D	HSV		Práce a dodávky HSV				448 493,86	
D	1		Zemní práce				18 599,40	
1	K	113154332	Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	485,000	14,10	6 838,50	CS ÚRS 2020 02
	PP		Frézování živičného 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					
	P		Poznámka k položce: ☐ Poznámka k položce: Dle provedených zkoušek vrstva se zvýšeným obsahem PAU - ZAS - T3 - odvoz na recyklační skládku / obalovnu dle § 6 vyhlášky 130/2019 Sb.					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"ACO (obrusná vrstva) tl. 40mm"					
	VV		485		485,000			
2	K	113154334.a	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	485,000	21,60	10 476,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Frézování živičného 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 100 mm					
	P		Poznámka k položce: ☐ Poznámka k položce: Dle provedených zkoušek vrstva bez zvýšeného obsahu PAU - ZAS - T1 - odvoz na středisko SÚSPK. Položka frézování tl. do 100mm, hmotnost směsi přepočítána na tl. 85mm.					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"ACL (ložní vrstva) tl. 80mm (120-40)"					
	VV		485		485,000			
3	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	3,000	282,50	847,50	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Propustky"					
	VV		"Úprava čela propustku pod sjezdy pomocí prefabrikovaných šikmých čel - 12 propustků"					
	VV		"Zásyp podkl. betonu vhodnou zeminou" 3		3,000			
4	M	10364100-1	zemina nenamrzavá vhodná pro zásypy a násypy silnic a dálnic	t	5,400	81,00	437,40	
	PP		zemina nenamrzavá vhodná pro zásypy a násypy silnic a dálnic					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Propustky"					
	VV		"Úprava čela propustku pod sjezdy pomocí prefabrikovaných šikmých čel - 12 propustků"					
	VV		"Zásyp podkl. betonu vhodnou zeminou" 3		3,000			
	VV		3*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		5,400			
D	4		Vodorovné konstrukce				41 152,00	
5	K	451315135	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 16/20 tl do 200 mm	m2	15,000	323,00	4 845,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 200 mm, z betonu C 16/20					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"propustky pod sjezdy"					
	VV		"Podkl. beton proměnné tl." 15		15,000			
6	K	451315136	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 20/25 tl do 200 mm	m2	24,000	368,00	8 832,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 200 mm, z betonu C 20/25					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"provedení odláždění čel, vtoků a výtoku - betonové lože C 20/25 XF3 tl. (min) 150mm" 24		24,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	451576121	Podkladní a výplňová vrstva ze štěrkopísku tl do 200 mm	m2	6,250	172,00	1 075,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Podkladní a výplňová vrstva z kameniva tloušťky do 200 mm ze štěrkopísku					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"2ks propustků pod sjezdy"					
	VV		"lože podkl. betonu proměnné tl." 6,25		6,250			
8	K	465513127	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 200 mm	m2	24,000	1 100,00	26 400,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Dlažba z lomového kamene lomafsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 200 mm					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"provedení odláždění čel, vtoku a výtoku tl. 150mm (prům. 12 m2 / 1 čelo), vyspárování cementovou maltou M25-XF3" 24		24,000			
D 5 Komunikace pozemní							297 022,58	
9	K	564931412	Podklad z asfaltového recyklátu tl 100 mm	m2	30,000	48,50	1 455,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Podklad nebo podsyp z asfaltového recyklátu s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm					
	VV		"Nová komunikace"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"ASFALTOVÝ RECYKLÁT PRŮM. TL. 200MM (2x100MM) "					
	VV		"Sjezdy" 30		30,000			
10	K	569951133	Zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem tl 150 mm	m2	63,000	32,10	2 022,30	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění asfaltovým recyklátem tl. 150 mm					
	VV		"Nová komunikace"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Krajnice" 63		63,000			
11	K	573231106-1	Postřík živičný spojovací ze silniční modifikované emulze v množství 0,35 kg/m2	m2	490,000	5,80	2 842,00	
	PP		Postřík živičný spojovací ze silniční modifikované emulze v množství 0,35 kg/m2					
	VV		"Nová komunikace"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"SPOJOVACÍ POSTŘÍK 0,35 kg/m2/ PS-CP"					
	VV		490		490,000			
12	K	573231107-1	Postřík živičný spojovací ze silniční modifikované emulze v množství 0,40 kg/m2	m2	490,000	6,10	2 989,00	
	PP		Postřík živičný spojovací ze silniční modifikované emulze v množství 0,40 kg/m2					
	VV		"Nová komunikace"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"SPOJOVACÍ POSTŘÍK 0,4 kg/m2/ PS-CP"					
	VV		490		490,000			
13	K	576133221-1	Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) tl 40 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu se zdršňujícím posypem předobalenou směsí	m2	490,000	236,70	115 983,00	
	PP		Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) z modifikovaného asfaltu s rozprostřením a se zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 40 mm, se zdršňujícím posypem předobalenou směsí					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □ <i>posyp v množství 1,5 kg/m2</i>					
	VV		"Nová komunikace"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"ASFALTOVÝ KOBEREK MASTIXOVÝ SMA 11S (PMB 45/80-65) ; tl. 40 mm, SE ZDRŠŇUJÍCÍM POSYPEM PŘEDOBALENOU DRTÍ "					
	VV		490		490,000			
14	K	577196141-1	Asfaltová směs s vysokým modulem tuhosti VTM 22 tl 100 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	499,800	343,60	171 731,28	
	PP		Asfaltová směs s vysokým modulem tuhosti VTM 22 s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 100 mm					
	VV		"Nová komunikace"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"ASFALTOVÁ SMĚS S VYSOKÝM MODULEM TUHOSTI VTM 22 (PMB 25/55-65) ; tl. 100 mm"					
	VV		499,8		499,800			
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							78 052,00	
15	K	912221111	Montáž směrového sloupku silničního ocelového pružného zinkovaného ručním beraněním	kus	2,000	259,00	518,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž směrového sloupku ocelového pružného ručním beraněním silničního					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □ <i>plechové (ohébné s trnem)</i>					
	VV		"Dokončující práce"					
	VV		"dle stávajícího počtu"					
	VV		"osazení nových kovových směrových sloupků"					
	VV		2		2,000			
16	M	40445165	sloupek směrový silniční ocelový	kus	2,000	191,00	382,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		sloupek směrový silniční ocelový					
17	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	5,000	1 301,24	6 506,20	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly					
	VV		"Svislé dopravní značení"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"odečteno z přílohy Situace D.1.1.6"					
	VV		5		5,000			
18	M	40445609	značky upravující přednost P1, P4 900mm	kus	3,000	486,00	1 458,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		značky upravující přednost P1, P4 900mm					
19	M	40445620	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm	kus	1,000	631,00	631,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm					
20	M	40445649	dodatkové tabulky E3-E5, E8, E14-E16 500x150mm	kus	1,000	200,00	200,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		dodatkové tabulky E3-E5, E8, E14-E16 500x150mm					
21	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	4,000	988,24	3 952,96	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky					
	VV		"Svislé dopravní značení"					
	VV		"odečteno z přílohy Situace D.1.1.6"					
	VV		"značky do 1m2 (1 sloupek)"					
	VV		4		4,000			
22	M	40445230	sloupek pro dopravní značku Zn D 70mm v 3,5m	kus	4,000	533,50	2 134,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		sloupek pro dopravní značku Zn D 70mm v 3,5m					
23	K	915111112	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílá barva	m	65,000	12,50	812,50	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní					
	VV		"Vodorovné dopravní značení"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace D.1.1.6"					
	VV		"V1a (0,125) včetně souvislé části V3"					
	VV		"V4 (0,125)"					
	VV		65		65,000			
24	K	915111122	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry přerušované š 125 mm retroreflexní bílá barva	m	48,000	12,50	600,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm přerušovaná bílá retroreflexní					
	VV		"Vodorovné dopravní značení"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace D.1.1.6"					
	VV		"V2b (3/1,5/0,125) včetně přerušované části V3"					
	VV		48		48,000			
25	K	915121122	Vodorovné dopravní značení vodící čáry přerušované š 250 mm retroreflexní bílá barva	m	54,000	25,00	1 350,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou vodící čára bílá šířky 250 mm přerušovaná retroreflexní					
	VV		"Vodorovné dopravní značení"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace D.1.1.6"					
	VV		"V2b(1,5/1,5/0,25)"					
	VV		"V4(0,5/0,5/0,25)"					
	VV		54		54,000			
26	K	915211112	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílý plast	m	65,000	25,00	1 625,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní					
	VV		"Vodorovné dopravní značení"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace D.1.1.6"					
	VV		"V1a (0,125) včetně souvislé části V3"					
	VV		"V4 (0,125)"					
	VV		65		65,000			
27	K	915211122	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry přerušované š 125 mm retroreflexní bílý plast	m	48,000	25,00	1 200,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm přerušovaná bílá retroreflexní					
	VV		"Vodorovné dopravní značení"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace D.1.1.6"					
	VV		"V2b (3/1,5/0,125) včetně přerušované části V3"					
	VV		48		48,000			
28	K	915221122	Vodorovné dopravní značení vodící čáry přerušované š 250 mm retroreflexní bílý plast	m	54,000	50,00	2 700,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem vodící čára bílá šířky 250 mm přerušovaná retroreflexní					
	VV		"Vodorovné dopravní značení"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace D.1.1.6"					
	VV		"V2b(1,5/1,5/0,25)"					
	VV		"V4(0,5/0,5/0,25)"					
	VV		54		54,000			
29	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	167,000	2,00	334,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky					
	VV		"Vodorovné dopravní značení"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace D.1.1.6"					
	VV		"V1a (0,125) včetně souvislé části V3"					
	VV		"V4 (0,125)"					
	VV		"V2b (3/1,5/0,125) včetně přerušované části V3"					
	VV		"V2b(1,5/1,5/0,25)"					
	VV		"V4(0,5/0,5/0,25)"					
	VV		167		167,000			
30	K	919411111	Čelo propustky z betonu prostého pro propustek z trub DN 300 až 500	kus	2,000	12 420,00	24 840,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Čelo propustky včetně římsy z betonu prostého bez zvláštních nároků na prostředí, pro propustek z trub DN 300 až 500 mm					
	VV		"Ostatní"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			vV "propustky pod sjezdy - DN nebylo zjištěno - předpoklad DN prům do 500mm" 2		2,000			
31	K	919731112-1	Výměna potrubí propustku v případě poškození v prům. DN 500mm	m	7,500	2 162,00	16 215,00	
	PP		Výměna potrubí propustku v případě poškození v prům. DN 500mm					
	vV		"Ostatní"					
	vV		"Propustky pod sjezdy - stanoveno odborným odhadem - cca 60%"					
	vV		"Výměna potrubí propustku v případě poškození v prům. DN 500mm, vč. likvidace původního potrubí, kompletní provedení" 7,5		7,500			
32	K	919732211	Styčná spára napojení nového živичného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním	m	25,000	85,00	2 125,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Styčná pracovní spára při napojení nového živичného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šifky do 15 mm, hloubky do 25 mm včetně prořezání spáry					
	vV		"Dokončující práce"					
	vV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	vV		"Napojení stávající vozovky" 25		25,000			
33	K	919735111	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 50 mm	m	25,000	66,60	1 665,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm					
	vV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	vV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	vV		"Zařízení stávající vozovky" 25		25,000			
34	K	938902112	Čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem objem nánosu do 0,3 m3/m	m	87,000	32,10	2 792,70	CS ÚRS 2020 02
	PP		Profilace a čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem s odstraněním travnatého porostu nebo nánosu, s úpravou dna a svahů do předepsaného profilu a s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m nezpevněných nebo zpevněných objemu nánosu přes 0,15 do 0,30 m3/m					
	vV		"Ostatní"					
	vV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	vV		"Pročištění a reprofilace příkopů podél komunikace" 87		87,000			
35	K	938902411	Čištění propustků strojně tlakovou vodou D do 500 mm při tl nánosu do 25% DN	m	12,500	19,60	245,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Čištění propustků s odstraněním travnatého porostu nebo nánosu, s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m strojně tlakovou vodou tloušťky nánosu do 25% průměru propustku do 500 mm					
	vV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	vV		"propustky pod sjezdy"					
	vV		"Pročištění / propláchnutí stávajícího potrubí, předpoklad DN prům. do 500mm" 12,5		12,500			
36	K	938909311	Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živичného	m2	485,000	1,20	582,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Čištění vozovek metením bláta, prachu nebo hlinitého nánosu s odklizením na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek strojně povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živичného					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □					
	vV		<i>Poznámka k položce: pro zjištění rozsahu sanací podkladních vrstev</i>					
	vV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	vV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	vV		"Frézování pro konstrukci A ; tl. 120 mm"					
	vV		"Frézování pro konstrukci B ; tl. 100 mm"					
	vV		"Frézování pro konstrukci C ; tl. 90 mm"					
	vV		485		485,000			
37	K	938909612	Odstranění nánosu na krajnicích tl do 200 mm	m2	84,500	16,00	1 352,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Čištění krajnic odstraněním nánosu (ulehlého, popř. zaježděného) naneseného vílevem silničního provozu, s přemístěním na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, ale bez složení průměrné tloušťky přes 100 do 200 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □					
	vV		<i>Poznámka k položce: Položka čištění tl. do 200mm, hmotnost sutě přepočítána na tl. 150mm.</i>					
	vV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	vV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	vV		"Krajnice - stržení tl. 0,15m" 84,5		84,500			
38	K	962042321	Bourání zdiva nadzákladového z betonu prostého přes 1 m3	m3	2,000	899,00	1 798,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového objemu přes 1 m3					
	vV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	vV		"propustky pod sjezdy"					
	vV		"bourání stávající čel propustků (prům. cca 0,5*2*1)" 2		2,000			
39	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	4,000	478,26	1 913,04	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložení hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásepem jam a jeho zhutněním s betonovou patkou					
	vV		"Svislé dopravní značení"					
	vV		"odečteno z přílohy Situace D.1.1.6 - ve výkazu výměr uvažováno s počtem sloupků DZ k výměně / zrušení"					
	vV		"značky do 1m2 (1 sloupek)"					
	vV		4		4,000			
40	K	966006255	Odstranění směrového sloupku uloženého do země	kus	2,000	60,30	120,60	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Odstanění směrových sloupků s odklizením materiálu na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek uložený do země plastového nebo kovového					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"stávající počet"					
	VV		"odstranění stávajících kovových směrových sloupků" 2		2,000			
D	997		Přesun sutě				10 062,45	
41	K	997221551-1	Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko nebo skládku ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	33,387	36,00	1 201,93	
	PP		Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko nebo skládku bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost dle dodavatele stavby					
	VV		"zemina, nános z příkopů" 16,878+0,538+15,971		33,387			
42	K	997221551-1a	Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	44,620	36,00	1 606,32	
	PP		Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost dle dodavatele stavby					
	P		Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: odvoz (předpoklad) na recyklační skládku / obalovnu dle § 4 vyhlášky 130/2019 Sb.					
	VV		"ACO (obrusná vrstva) tl. 40mm (ZAS-T3)" 44,62		44,620			
43	K	997221551-2	Vodorovná doprava sutí na sklad objednatel ze sypkých materiálů včetně uložení	t	94,915	44,00	4 176,26	
	PP		Vodorovná doprava sutí na sklad objednatel bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů					
	P		Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: odvoz na středisko SÚSPK do 50 km (bez poplatku za uložení).					
	VV		"ACL (ložní vrstva) tl. 80mm"					
	VV		"ACL (ložní vrstva) tl. 60mm"					
	VV		"ACL (ložní vrstva) tl. 50mm"					
	VV		"zametení ložné vrstvy"					
	VV		94,818+0,097		94,915			
44	K	997221561-1	Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko nebo skládku z kusových materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	4,400	36,00	158,40	
	PP		Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko nebo skládku bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů					
	VV		"betony z propustků" 4,4		4,400			
45	K	997221561-2	Vodorovná doprava sutí na sklad objednatel z kusových materiálů včetně uložení	t	0,332	36,00	11,95	
	PP		Vodorovná doprava sutí na sklad objednatel bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů					
	P		Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: Kovový materiál bude předán objednateli k uskladnění (vč. uložení a složení na sklad do 20km)					
	VV		"dopravní značky se sloupky" 0,328		0,328			
	VV		"směrové sloupky" 0,004		0,004			
	VV		Součet		0,332			
46	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	4,400	86,40	380,16	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	VV		"betony z propustků" 4,4		4,400			
47	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	33,387	32,40	1 081,74	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		"zemina, nános z příkopů" 16,878+0,538+15,971		33,387			
48	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	44,620	32,40	1 445,69	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02					
	P		Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: poplatek za uložení (předpoklad) na recyklační skládku / obalovnu dle § 6 vyhlášky 130/2019 Sb.					
	VV		"ACO (obrusná vrstva) tl. 40mm (ZAS-T3)" 44,62		44,620			
D	998		Přesun hmot				3 605,43	
49	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	53,021	59,00	3 128,24	CS ÚRS 2020 02
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
50	K	998225192	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 2000 m	t	53,021	9,00	477,19	CS ÚRS 2020 02
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným Příplatek k ceně za zvěšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 2000 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK1 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.1

Soupis:

SO 101 - Úsek č.1 - II/605 Exit D5 - Holoubkov

Úroveň 3:

SO 101.1-NII - Rekonstrukce komunikace - NEUZNATELNÉ NÁKLADY II

KSO:

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

CC-CZ:

Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Sweco Hydroprojekt a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

59 655,40

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	59 655,40	21,00%	12 527,63
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

72 183,03

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK1 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.1

Soupis:

SO 101 - Úsek č.1 - II/605 Exit D5 - Holoubkov

Úroveň 3:

SO 101.1-NII - Rekonstrukce komunikace - NEUZNATELNÉ NÁKLADY II

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel: Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

59 655,40

HSV - Práce a dodávky HSV	59 655,40
1 - Zemní práce	3 038,00
5 - Komunikace pozemní	49 132,90
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	5 122,60
997 - Přesun sutě	1 896,57
998 - Přesun hmot	465,33

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK1 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.1

Soupis:

SO 101 - Úsek č.1 - II/605 Exit D5 - Holoubkov

Úroveň 3:

SO 101.1-NII - Rekonstrukce komunikace - NEUZNATELNÉ NÁKLADY II

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel: Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

59 655,40

D	HSV		Práce a dodávky HSV				59 655,40	
D	1		Zemní práce				3 038,00	
1	K	113154332	Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	98,000	14,10	1 381,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		Frézování živičného 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					
	P		Poznámka k položce: ☐ Poznámka k položce: Dle provedených zkoušek vrstva se zvýšeným obsahem PAU - ZAS - T3 - odvoz na recyklační skládku / obalovnu dle § 6 vyhlášky 130/2019 Sb.					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"ACO (obrusná vrstva) tl. 40mm"					
	VV		98		98,000			
2	K	113154334.c	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	98,000	16,90	1 656,20	CS ÚRS 2020 02
	PP		Frézování živičného 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 100 mm					
	P		Poznámka k položce: ☐ Poznámka k položce: Dle provedených zkoušek vrstva bez zvýšeného obsahu PAU - ZAS - T1 - odvoz na středisko SÚSPK. Položka frézování tl. do 100mm, hmotnost směsi přepočítána na tl. 55mm.					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"ACL (ložní vrstva) tl. 55mm (90-40)"					
	VV		98		98,000			
D	5		Komunikace pozemní				49 132,90	
3	K	569951133	Zpevnění krajnic asfaltovým recyklatem tl 150 mm	m2	21,000	32,10	674,10	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění asfaltovým recyklatem tl. 150 mm					
	VV		"Nová komunikace"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Krajnice" 21					
	VV				21,000			
4	K	573231106-1	Postřik živičný spojovací ze silniční modifikované emulze v množství 0,35 kg/m2	m2	100,000	5,80	580,00	
	PP		Postřik živičný spojovací ze silniční modifikované emulze v množství 0,35 kg/m2					
	VV		"Nová komunikace"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"SPOJOVACÍ POSTŘIK 0,35 kg/m2/ PS-CP"					
	VV		100		100,000			
5	K	573231107-1	Postřik živičný spojovací ze silniční modifikované emulze v množství 0,40 kg/m2	m2	102,000	6,10	622,20	
	PP		Postřik živičný spojovací ze silniční modifikované emulze v množství 0,40 kg/m2					
	VV		"Nová komunikace"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"SPOJOVACÍ POSTŘIK 0,4 kg/m2/ PS-CP"					
	VV		102		102,000			
6	K	576133221-1	Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) tl 40 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu se zdršňujícím posypem předobalenou směsí	m2	98,000	236,70	23 196,60	
	PP		Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) z modifikovaného asfaltu s rozprostřením a se zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 40 mm, se zdršňujícím posypem předobalenou směsí					
	P		Poznámka k položce: ☐ Poznámka k položce: posyp v množství 1,5 kg/m2					
	VV		"Nová komunikace"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"ASFALTOVÝ KOBEREC MASTIXOVÝ SMA 11S (PMB 45/80-65) ; tl. 40 mm, SE ZDRŠŇUJÍCÍM POSYPEM PŘEDOBALENOU DRTÍ "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		98		98,000			
7	K	577166141-1	Asfaltová směs s vysokým modulem tuhosti VTM 22 tl 70 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	100,000	240,60	24 060,00	
	PP		Asfaltová směs s vysokým modulem tuhosti VTM 22 s rozprostřením a zhuštěním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhuštění tl. 70 mm					
	VV		"Nová komunikace"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"ASFALTOVÁ SMĚS S VYSOKÝM MODULEM TUHOSTI VTM 22 (PMB 25/55-65) ; tl. 70 mm"					
	VV		100		100,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				5 122,60	
8	K	915111122	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry přerušované š 125 mm retroreflexní bílá barva	m	14,000	12,50	175,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm přerušovaná bílá retroreflexní					
	VV		"Vodorovné dopravní značení"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace D.1.1.6"					
	VV		"V2b (3/1,5/0,125) včetně přerušované části V3"					
	VV		14		14,000			
9	K	915121122	Vodorovné dopravní značení vodící čáry přerušované š 250 mm retroreflexní bílá barva	m	28,000	25,00	700,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou vodící čára bílá šířky 250 mm přerušovaná retroreflexní					
	VV		"Vodorovné dopravní značení"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace D.1.1.6"					
	VV		"V2b(1,5/1,5/0,25)"					
	VV		"V4(0,5/0,5/0,25)"					
	VV		28		28,000			
10	K	915211122	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry přerušované š 125 mm retroreflexní bílý plast	m	14,000	25,00	350,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm přerušovaná bílá retroreflexní					
	VV		"Vodorovné dopravní značení"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace D.1.1.6"					
	VV		"V2b (3/1,5/0,125) včetně přerušované části V3"					
	VV		14		14,000			
11	K	915221122	Vodorovné dopravní značení vodící čáry přerušované š 250 mm retroreflexní bílý plast	m	28,000	50,00	1 400,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem vodící čára bílá šířky 250 mm přerušovaná retroreflexní					
	VV		"Vodorovné dopravní značení"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace D.1.1.6"					
	VV		"V2b(1,5/1,5/0,25)"					
	VV		"V4(0,5/0,5/0,25)"					
	VV		28		28,000			
12	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	42,000	2,00	84,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky					
	VV		"Vodorovné dopravní značení"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace D.1.1.6"					
	VV		"V1a (0,125) včetně souvislé části V3"					
	VV		"V4 (0,125)"					
	VV		"V2b (3/1,5/0,125) včetně přerušované části V3"					
	VV		"V2b(1,5/1,5/0,25)"					
	VV		"V4(0,5/0,5/0,25)"					
	VV		42		42,000			
13	K	919732211	Styčná spára napojení nového živичného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním	m	7,000	85,00	595,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Styčná pracovní spára při napojení nového živичného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm včetně prořezání spáry					
	VV		"Dokončující práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Napojení stávající vozovky" 7		7,000			
14	K	919735111	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 50 mm	m	7,000	66,60	466,20	CS ÚRS 2020 02
	PP		Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Zařízení stávající vozovky" 7		7,000			
15	K	938902112	Čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem objem nánosu do 0,3 m3/m	m	28,000	32,10	898,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		Profilace a čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem s odstraněním travnatého porostu nebo nánosu, s úpravou dna a svahů do předepsaného profilu a s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m nebezpečných nebo zpevněných objemu nánosu přes 0,15 do 0,30 m3/m					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Pročištění a reprofilace příkopů podél komunikace" 28		28,000			
16	K	938909311	Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živичného	m2	98,000	1,20	117,60	CS ÚRS 2020 02
	PP		Čištění vozovek metením bláta, prachu nebo hlinitého nánosu s odklizením na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek strojně povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živичného					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □ <i>Poznámka k položce: pro zjištění rozsahu sanací podkladních vrstev</i>					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		98		98,000			
17	K	938909612	Odstranění nánosů na krajnicích tl do 200 mm	m2	21,000	16,00	336,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Čištění krajnic odstraněním nánosů (ulehlého, popř. zaježděného) naneseného vlivem silničního provozu, s přemístěním na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, ale bez složení průměrné tloušťky přes 100 do 200 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □ <i>Poznámka k položce: Položka čištění tl. do 200mm, hmotnost sutě přepočítána na tl. 150mm.</i>					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Krajnice - stržení tl. 0,15m" 21		21,000			
	D	997	Přesun sutě				1 896,57	
18	K	997221551-1	Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko nebo skládku ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	10,724	36,00	386,06	
	PP		Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko nebo skládku bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost dle dodavatele stavby					
	VV		"zemina, nános z příkopů" 5,432+5,292		10,724			
19	K	997221551-1a	Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	9,016	36,00	324,58	
	PP		Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost dle dodavatele stavby					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □ <i>Poznámka k položce: odvoz (předpoklad) na recyklační skládku / obalovnu dle § 4 vyhlášky 130/2019 Sb.</i>					
	VV		"ACO (obrusná vrstva) tl. 40mm (ZAS-T3)" 9,016		9,016			
20	K	997221551-2	Vodorovná doprava sutí na sklad objednatel ze sypkých materiálů včetně uložení	t	12,417	44,00	546,35	
	PP		Vodorovná doprava sutí na sklad objednatel bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □ <i>Poznámka k položce: odvoz na středisko SÚSPK do 50 km (bez poplatku za uložení).</i>					
	VV		"ložní vrstva ACL" 12,397		12,397			
	VV		"zametení ložné vrstvy" 0,02		0,020			
	VV		Součet		12,417			
21	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	10,724	32,40	347,46	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		"zemina, nános z příkopů" 5,432+5,292		10,724			
22	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	9,016	32,40	292,12	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □ <i>Poznámka k položce: poplatek za uložení (předpoklad) na recyklační skládku / obalovnu dle § 6 vyhlášky 130/2019 Sb.</i>					
	VV		"ACO (obrusná vrstva) tl. 40mm (ZAS-T3)" 9,016		9,016			
	D	998	Přesun hmot				465,33	
23	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	6,843	59,00	403,74	CS ÚRS 2020 02
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
24	K	998225192	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 2000 m	t	6,843	9,00	61,59	CS ÚRS 2020 02
	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 2000 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK1 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.1

Soupis:

SO 101 - Úsek č.1 - II/605 Exit D5 - Holoubkov

Úroveň 3:

SO 101.1-S - Rekonstrukce komunikace - SANACE

KSO:

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

CC-CZ:

Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Sweco Hydroprojekt a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Položky tohoto SO budou čerpány pouze v rozsahu a se souhlasem investora!

Cena bez DPH

374 421,85

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	374 421,85	21,00%	78 628,59
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

453 050,44

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK1 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.1

Soupis:

SO 101 - Úsek č.1 - II/605 Exit D5 - Holoubkov

Úroveň 3:

SO 101.1-S - Rekonstrukce komunikace - SANACE

Místo:

Plzeňský kraj - silnice č. II/605

Datum:

2. 3. 2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant:

Sweco Hydroprojekt
a.s.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

374 421,85

HSV - Práce a dodávky HSV

374 421,85

1 - Zemní práce

49 210,00

5 - Komunikace pozemní

315 590,00

997 - Přesun sutě

9 614,00

998 - Přesun hmot

7,85

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK1 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.1

Soupis:

SO 101 - Úsek č.1 - II/605 Exit D5 - Holoubkov

Úroveň 3:

SO 101.1-S - Rekonstrukce komunikace - SANACE

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel: Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

374 421,85

D	HSV		Práce a dodávky HSV				374 421,85	
D	1		Zemní práce				49 210,00	
1	K	113154233	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	1 900,000	25,90	49 210,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 50 mm <i>Poznámka k položce:</i> □					
	P		Předpoklad vrstva bez zvýšeného obsahu PAU - ZAS - T1/2 - odvoz na středisko SÚSPK					
	VV		"Frézování v prům. tl. 50mm, předpoklad jednotlivě do 1000 m2"					
	VV		"Lokální sanace podkladních živičných vrstev vozovky" 1900		1 900,000			
D	5		Komunikace pozemní				315 590,00	
2	K	573231112	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,80 kg/m2	m2	1 900,000	6,10	11 590,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,80 kg/m2					
	VV		"PS-C ; 0,8 kg/m2 pod ACL"					
	VV		"Lokální sanace podkladních živičných vrstev vozovky" 1900		1 900,000			
3	K	577145112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	1 900,000	160,00	304 000,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm					
	VV		"ACL 16+ prům. tl. 50mm"					
	VV		"Lokální sanace podkladních živičných vrstev vozovky" 1900		1 900,000			
D	997		Přesun sutě				9 614,00	
4	K	997221551-2	Vodorovná doprava suti na sklad objednatele ze sypkých materiálů včetně uložení	t	218,500	44,00	9 614,00	
	PP		Vodorovná doprava suti na sklad objednatele bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů <i>Poznámka k položce:</i> □					
	P		odvoz na středisko SÚSPK do 50 km (bez poplatku za uložení).					
	VV		"Lokální sanace podkladních živičných vrstev vozovky" 218,5		218,500			
D	998		Přesun hmot				7,85	
5	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	0,133	59,00	7,85	CS ÚRS 2020 02
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK1 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.1

Soupis:

SO 101 - Úsek č.1 - II/605 Exit D5 - Holoubkov

Úroveň 3:

SO 101.2 - Propustek v km 49,383

KSO:

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

CC-CZ:

Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Sweco Hydroprojekt a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

489 592,92

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	489 592,92	21,00%	102 814,51
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

592 407,43

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK1 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.1

Soupis:

SO 101 - Úsek č.1 - II/605 Exit D5 - Holoubkov

Úroveň 3:

SO 101.2 - Propustek v km 49,383

Místo:

Plzeňský kraj - silnice č. II/605

Datum:

2. 3. 2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant:

Sweco Hydroprojekt
a.s.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

489 592,92

HSV - Práce a dodávky HSV

489 592,92

1 - Zemní práce	145 146,39
3 - Svislé a kompletní konstrukce	3 140,00
4 - Vodorovné konstrukce	25 776,48
5 - Komunikace pozemní	47 768,13
8 - Trubní vedení	94 165,38
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	153 824,76
997 - Přesun sutě	18 418,14
998 - Přesun hmot	1 353,64

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK1 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.1

Soupis:

SO 101 - Úsek č.1 - II/605 Exit D5 - Holoubkov

Úroveň 3:

SO 101.2 - Propustek v km 49,383

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel: Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

489 592,92

D HSV Práce a dodávky HSV 489 592,92

D 1 Zemní práce 145 146,39

1	K	113107163	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	115,000	22,00	2 530,00
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 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		"Přípravné, bourací a zemní práce"				
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"				
	VV		"Vybourání stáv. podkladních vrstev vozovky - ŠD tl. 250mm" 115		115,000		
	VV		Součet		115,000		
2	K	113107171	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 150 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	115,000	48,00	5 520,00
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 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		"Přípravné, bourací a zemní práce"				
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"				
	VV		"Vybourání stáv. podkladních vrstev vozovky - SC tl. 150" 115		115,000		
	VV		Součet		115,000		
3	K	132251254	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	257,400	85,00	21 879,00
	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				
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"				
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"				
	VV		"Výkop rýhy a odhalení stávající konstrukce propustku" 257,4		257,400		
	VV		Součet		257,400		
4	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	257,400	98,00	25 225,20
	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" 257,4		257,400		
	VV		Součet		257,400		
5	K	171152111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a sypkých do násypů zhuťných v aktivní zóně silnic a dálnic	m3	164,400	282,50	46 443,00
	PP		Uložení sypaniny do zhuťných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých v aktivní zóně				
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"				
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"Násyp (příp. podsyp) od nového propustku pod vozovkové vrstvy z nakupovaného materiálu" 164,4		164,400		
	VV		Součet		164,400		
6	M	10364100-1	zemina nenamrzavá vhodná pro zásypy a násypy silnic a dálnic	t	295,920	81,00	23 969,52
	PP		zemina nenamrzavá vhodná pro zásypy a násypy silnic a dálnic				
	VV		164,4*1,8 "Přepočtené koeficientem množství"		295,920		
	VV		Součet		295,920		
7	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	463,320	32,40	15 011,57
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04				
	VV		"Výkop" 257,4		257,400		
	VV		257,4*1,8 "Přepočtené koeficientem množství"		463,320		
8	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	4,000	282,50	1 130,00
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách				
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"				
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"				
	VV		"Hutnější zásyp za novou jímkou z ŠD 0/32" 4		4,000		
	VV		Součet		4,000		
9	M	58344171	šterkodrt' frakce 0/32	t	8,400	81,00	680,40
	PP		šterkodrt' frakce 0/32				
	VV		4*2,1 "Přepočtené koeficientem množství"		8,400		
	VV		Součet		8,400		
10	K	181951112	Úprava pláň v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhuštěním strojně	m2	126,500	21,80	2 757,70
	PP		Úprava pláň vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhuštěním				
	VV		"Dokončující práce"				
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"				
	VV		"Doplnění nových podkladních vrstev vozovky - zhuštění pláň" 115*1,1		126,500		
	VV		Součet		126,500		
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				3 140,00
11	K	389381001	Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí	m3	0,500	6 280,00	3 140,00
	PP		Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí				
	VV		"Sanace stávající jímky"				
	VV		"Dobetonávka a zapravení povrchu stávající jímky po odstranění zábradlí vč. přípravy pro novou mříž - odborný odhad" 0,5		0,500		
	VV		Součet		0,500		
	D	4	Vodorovné konstrukce				25 776,48
12	K	451576121	Podkladní a výplňová vrstva ze šterkopísku tl do 200 mm	m2	28,560	172,00	4 912,32
	PP		Podkladní a výplňová vrstva z kameniva tloušťky do 200 mm ze šterkopísku				
	VV		"Nový propustek"				
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"				
	VV		"Lože ze ŠP tl. (min.) 100" 16,8*1,7		28,560		
	VV		Součet		28,560		
13	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	0,576	2 910,00	1 676,16
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15				
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □ <i>Poznámka k položce: beton C8/10 (do C12/15)</i>				
	VV		"Nový propustek"				
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"				
	VV		"Monolitická šachta na výtoku - podkladní beton C8/10 tl. 100mm" (2,4*2,4)*0,1		0,576		
	VV		Součet		0,576		
14	K	452321141	Podkladní desky ze ŽB tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	5,000	3 060,00	15 300,00
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu železového v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 16/20				
	VV		"Nový propustek"				
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"				
	VV		"Lože z betonu C16/20 tl. 175mm" 5,0		5,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Součet		5,000		
15	K	452368211	Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo pražců otevřený výkop ze svařovaných sítí Kari	t	0,160	24 300,00	3 888,00
	PP		Výztuž podkladních desek, bloků nebo pražců v otevřeném výkopu ze svařovaných sítí typu Kari				
	VV		"Nový propustek"				
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"				
	VV		"Výztuž ze sítí 150/150/6 lože z betonu C16/20 tl. 175mm + obetonování (vrchní vrstva)" 0,16		0,160		
	VV		Součet		0,160		
D	5		Komunikace pozemní				47 768,13
16	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	126,500	221,25	27 988,13
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm				
	VV		"Dokončující práce"				
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"				
	VV		"Doplnění nových podkladních vrstev vozovky - ŠDA (0/63) tl. 250mm" 115*1,1		126,500		
	VV		Součet		126,500		
17	K	567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 150 mm	m2	115,000	172,00	19 780,00
	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		"Dokončující práce"				
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"				
	VV		"Doplnění nových podkladních vrstev vozovky - SC C8/10 (0/32) tl. 150mm" 115		115,000		
	VV		Součet		115,000		
D	8		Trubní vedení				94 165,38
18	K	810441811	Bourání stávajícího potrubí z betonu DN přes 400 do 600	m	22,000	331,00	7 282,00
	PP		Bourání stávajícího potrubí z betonu v otevřeném výkopu DN přes 400 do 600				
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"				
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"				
	VV		"Vybourání stáv. trubek beton DN600, resp. DN400 (2 trubky, délka sečtena)" 22		22,000		
	VV		Součet		22,000		
19	K	871445811	Bourání stávajícího potrubí z PVC nebo PP DN přes 400 do 600	m	6,500	117,00	760,50
	PP		Bourání stávajícího potrubí z PVC nebo polypropylenu PP v otevřeném výkopu DN přes 500 do 600				
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"				
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"				
	VV		"Vybourání stáv. trubek plast DN500 (2 trubky, délka sečtena)" 6,5		6,500		
	VV		Součet		6,500		
20	K	894201161	Dno šachet tl nad 200 mm z prostého betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37	m3	0,897	5 200,00	4 664,40
	PP		Ostatní konstrukce na trubním vedení z prostého betonu dno šachet tloušťky přes 200 mm z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37				
	VV		"Nový propustek"				
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"				
	VV		"Monolitická šachta na výtoku" 2,3*1,3*0,3		0,897		
	VV		Součet		0,897		
21	K	894302162	Stěny šachet tl nad 200 mm ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37	m3	2,790	4 100,00	11 439,00
	PP		Ostatní konstrukce na trubním vedení ze železobetonu stěny šachet tloušťky přes 200 mm z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37				
	VV		"Nový propustek"				
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"				
	VV		"Monolitická šachta na výtoku" (2,3+0,8)*2*0,25*1,8		2,790		
	VV		Součet		2,790		
22	K	894502201	Bednění stěn šachet pravoúhlých nebo vícehranných oboustranné	m2	12,960	348,00	4 510,08
	PP		Bednění konstrukcí na trubním vedení stěn šachet pravoúhlých nebo čtyř a vícehranných oboustranné				
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <input type="checkbox"/> <i>Poznámka k položce: vč. provedení prostupů pro napojení stávajících a nových konstrukcí</i>				
	VV		"Nový propustek"				
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"				
	VV		"Monolitická šachta na výtoku" (2,3+1,3)*2*1,8		12,960		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Součet		12,960		
23	K	894608112	Výztuž šachet z betonářské oceli 10 505	t	0,737	32 200,00	23 731,40
	PP		Výztuž šachet z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500				
	VV		"Nový propustek"				
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"				
	VV		"Monolitická šachta na výtoku - odborný odhad do 200 kg/m3 (dno + stěny)" (0,897+2,79)*0,2		0,737		
	VV		Součet		0,737		
24	K	899623151	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	11,000	3 570,00	39 270,00
	PP		Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 16/20				
	VV		"Nový propustek"				
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"				
	VV		"Obetonování potrubí propustku" 11,0		11,000		
	VV		Součet		11,000		
25	K	899643111	Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop	m2	26,400	95,00	2 508,00
	PP		Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu				
	VV		"Nový propustek"				
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"				
	VV		"Obetonování potrubí propustku" 2*16,5*0,8		26,400		
	VV		Součet		26,400		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				153 824,76
26	K	919551112	Zřízení propustku z trub plastových PE rýhovaných se spojkami nebo s hrdlem DN 400 mm	m	33,900	1 658,00	56 206,20
	PP		Zřízení propustku z trub plastových polyetylenových rýhovaných se spojkami nebo s hrdlem DN 400 mm				
	VV		"Nový propustek"				
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"				
	VV		"Potrubí DN 400 PP SN12 (2 trubky, délka sečtena)" 33,9		33,900		
	VV		Součet		33,900		
27	M	28617041	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 400x6000mm SN12	m	34,409	1 710,00	58 839,39
	PP		trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 400x6000mm SN12				
	VV		33,9*1,015 "Přepočtené koeficientem množství"		34,409		
	VV		Součet		34,409		
28	K	919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2	m2	67,300	49,00	3 297,70
	PP		Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2				
	VV		"Nový propustek"				
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"				
	VV		"Separační geotextilie min. 300 g/m2" 67,3		67,300		
	VV		Součet		67,300		
29	K	935932117-1	Nerezová pochozí mříž atypická	m2	4,983	3 090,00	15 397,47
	PP		Nerezová pochozí mříž atypická včetně rámu				
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <input type="checkbox"/> <i>Poznámka k položce: kompletní včetně osazení a zabezpečení proti odcizení!</i>				
	VV		"Nový propustek"				
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"				
	VV		"Nerezové mříže pro zakrytí stávající jímky (1,63/1,64m) a nové monolitické šachty (2,1/1,1m)" 1,63*1,64+2,1*1,1		4,983		
	VV		Součet		4,983		
30	K	938902113	Čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem objem nánosů do 0,5 m3/m	m	40,000	86,40	3 456,00
	PP		Profilace a čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s úpravou dna a svahů do předepsaného profilu a s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m neznečistěných nebo zpevněných objemu nánosů přes 0,30 do 0,50 m3/m				
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"				
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"				
	VV		"Pročištění a reprofilace příkopu 20m na každou stranu od jímky" 40		40,000		
	VV		Součet		40,000		
31	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	16,000	620,00	9 920,00
	PP		Bourání základů z betonu prostého				
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"				
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"				
	VV		"Vybourání stáv. obetonování a lože potrubí (vč. dočištění povrchu pro položení geotextilie) - odborný odhad" 16		16,000		
	VV		Součet		16,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
32	K	962052211	Bourání zdiva nadzákladového ze ŽB přes 1 m3	m3	3,000	620,00	1 860,00
	PP		Bourání zdiva železobetonového nadzákladového, objemu přes 1 m3				
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"				
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"				
	VV		"Vybourání ŽB čel" 3,0		3,000		
	VV		Součet		3,000		
33	K	966005211	Rozebrání a odstranění silničního zábradlí se sloupky osazenými do říms nebo krycích desek	m	6,000	808,00	4 848,00
	PP		Rozebrání a odstranění silničního zábradlí a ocelových svodidel s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam po odstraněných sloupcích a s jeho zhutněním silničního zábradlí se sloupky osazenými do říms nebo krycích desek				
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"				
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"				
	VV		"odstranění stávajících silničních zábradlí, kotvení do betonu" 6		6,000		
	VV		Součet		6,000		
D	997		Přesun sutě				18 418,14
34	K	997013813	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu z plastických hmot kód odpadu 17 02 03	t	0,455	1 520,00	691,60
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z plastických hmot zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 02 03				
	VV		"vybourané stávající plastové potrubí" 0,455		0,455		
	VV		Součet		0,455		
35	K	997221551-1	Vodorovná doprava suti na recyklační středisko nebo skládku ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	63,560	36,00	2 288,16
	PP		Vodorovná doprava suti na recyklační středisko nebo skládku bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost dle dodavatele stavby				
	VV		"kamenivo (podkladní vrstva vozovky)" 50,6		50,600		
	VV		"zemina, nános z příkopů" 12,96		12,960		
	VV		Součet		63,560		
36	K	997221561-1	Vodorovná doprava suti na recyklační středisko nebo skládku z kusových materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	92,430	36,00	3 327,48
	PP		Vodorovná doprava suti na recyklační středisko nebo skládku bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů na vzdálenost dle dodavatele stavby				
	VV		"prostý beton (podkladní vrstva vozovky)" 37,375		37,375		
	VV		"vybourané stávající betonové potrubí" 15,4		15,400		
	VV		"vybourané stávající plastové potrubí" 0,455		0,455		
	VV		"původní obetonování potrubí" 32,0		32,000		
	VV		"železobetonové prvky (římsy)" 7,2		7,200		
	VV		Součet		92,430		
37	K	997221561-2	Vodorovná doprava suti na sklad objednatele z kusových materiálů včetně uložení	t	0,150	36,00	5,40
	PP		Vodorovná doprava suti na sklad objednatele bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů				
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □ Kovový materiál bude předán objednateli k uskladnění (vč. uložení a složení na sklad do 20km)				
	VV		"silniční zábradlí" 0,15		0,150		
	VV		Součet		0,150		
38	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	84,775	86,40	7 324,56
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01				
	VV		"prostý beton (podkladní vrstva vozovky)" 37,375		37,375		
	VV		"vybourané stávající betonové potrubí" 15,4		15,400		
	VV		"původní obetonování potrubí" 32,0		32,000		
	VV		Součet		84,775		
39	K	997221862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu pod kódem 17 01 01	t	7,200	378,00	2 721,60
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01				
	VV		"železobetonové prvky (římsy)" 7,2		7,200		
	VV		Součet		7,200		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
40	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	63,560	32,40	2 059,34
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04				
	VV		"kamenivo (podkladní vrstva vozovky)" 50,6		50,600		
	VV		"zemina, nános z příkopů" 12,96		12,960		
	VV		Součet		63,560		
	D	998	Přesun hmot				1 353,64
41	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	22,943	59,00	1 353,64
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK1 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.1

Soupis:

SO 101 - Úsek č.1 - II/605 Exit D5 - Holoubkov

Úroveň 3:

SO 101.3 - Propustek v km 49,653

KSO:

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

CC-CZ:

Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Sweco Hydroprojekt a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

544 315,03

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	544 315,03	21,00%	114 306,16
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

658 621,19

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK1 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.1

Soupis:

SO 101 - Úsek č.1 - II/605 Exit D5 - Holoubkov

Úroveň 3:

SO 101.3 - Propustek v km 49,653

Místo:

Plzeňský kraj - silnice č. II/605

Datum:

2. 3. 2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant:

Sweco Hydroprojekt
a.s.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

544 315,03

HSV - Práce a dodávky HSV

544 315,03

1 - Zemní práce

252 991,23

4 - Vodorovné konstrukce

20 729,37

5 - Komunikace pozemní

37 383,75

8 - Trubní vedení

23 297,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

176 645,32

997 - Přesun sutě

29 509,41

998 - Přesun hmot

3 758,95

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK1 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.1

Soupis:

SO 101 - Úsek č.1 - II/605 Exit D5 - Holoubkov

Úroveň 3:

SO 101.3 - Propustek v km 49,653

Místo:

Plzeňský kraj - silnice č. II/605

Datum:

2. 3. 2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant:

Sweco Hydroprojekt a.s.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

544 315,03

D	HSV		Práce a dodávky HSV				544 315,03	
D	1		Zemní práce				252 991,23	
1	K	113107163	Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl 300 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	90,000	22,00	1 980,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytý strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"Vybourání stáv. podkladních vrstev vozovky - ŠD tl. 250mm"		90,000			
	VV		90					
	VV		Součet		90,000			
2	K	113107171	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 150 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	90,000	48,00	4 320,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytý strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 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		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"Vybourání stáv. podkladních vrstev vozovky - SC tl. 150* 90		90,000			
	VV		Součet		90,000			
3	K	132251254	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	420,500	85,00	35 742,50	CS ÚRS 2020 02
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"Výkop rýhy a odhalení stávající konstrukce propustku" 420,5		420,500			
	VV		Součet		420,500			
4	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	420,500	98,00	41 209,00	
	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		"Výkop" 420,5		420,500			
	VV		Součet		420,500			
5	K	171152111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a sypkých do násypů zhutněných v aktivní zóně silnic a dálnic	m3	331,900	282,50	93 761,75	CS ÚRS 2020 02
	PP		Uložení sypaniny do zhutněných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovňáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých v aktivní zóně					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"Násyp (příp. podsyp) od nového propustku pod vozovkové vrstvy z nakupovaného materiálu" 331,9		331,900			
	VV		Součet		331,900			
6	M	10364100-1	zemina nenamrzavá vhodná pro záস্যы a násypy silnic a dálnic	t	597,420	81,00	48 391,02	
	PP		zemina nenamrzavá vhodná pro záস্যы a násypy silnic a dálnic					
	VV		331,9*1,8 "Přepočtené koeficientem množství"		597,420			
	VV		Součet		597,420			
7	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovně) kód odpadu 17 05 04	t	756,900	32,40	24 523,56	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		"Výkop" 420,5		420,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		420,5*1,8 "Přepočtené koeficientem množství		756,900			
8	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	2,000	282,50	565,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"Hutněný zásyp za jímku a horskou vpustí z ŠD 0/32" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
9	M	58344171	štěrkodrt' frakce 0/32	t	4,200	81,00	340,20	CS ÚRS 2020 02
	PP		štěrkodrt' frakce 0/32					
	VV		2*2,1 "Přepočtené koeficientem množství		4,200			
	VV		Součet		4,200			
10	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	99,000	21,80	2 158,20	CS ÚRS 2020 02
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
	VV		"Dokončující práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"Doplnění nových podkladních vrstev vozovky - zhutnění pláně"		99,000			
	VV		90*1,1					
	VV		Součet		99,000			
D	4		Vodorovné konstrukce				20 729,37	
11	K	451577121	Podkladní a výplňová vrstva z kameniva drceného tl do 200 mm	m2	23,250	221,00	5 138,25	CS ÚRS 2020 02
	PP		Podkladní a výplňová vrstva z kameniva tloušťky do 200 mm z kameniva drceného					
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"Lože ze ŠD 0/32 tl. 150mm" 15,5*1,5		23,250			
	VV		Součet		23,250			
12	K	452111111	Osazení betonových pražců otevřený výkop pl do 25000 mm2	kus	12,000	37,20	446,40	CS ÚRS 2020 02
	PP		Osazení betonových dílců pražců pod potrubí v otevřeném výkopu, průřezové plochy do 25000 mm2					
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"podkladní prahy pod trouby DN 800" 12		12,000			
	VV		Součet		12,000			
13	M	59223734	podkladek pod trouby betonové/ŽB DN 600-800	kus	12,000	231,00	2 772,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		podkladek pod trouby betonové/ŽB DN 600-800					
14	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	0,584	2 910,00	1 699,44	CS ÚRS 2020 02
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □					
	VV		<i>Poznámka k položce: beton C8/10 (do C12/15)</i>					
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"podkladní beton C8/10 tl. 100mm"					
	VV		"Prefabrikovaná jímka na výtoku" 2,0*2,0*0,1		0,400			
	VV		"Prefabrikovaná HV na vtoku" 1,7*1,08*0,1		0,184			
	VV		Součet		0,584			
15	K	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	3,488	3 060,00	10 673,28	CS ÚRS 2020 02
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 16/20					
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"Lože propustku" 15,5*1,5*0,15		3,488			
	VV		Součet		3,488			
D	5		Komunikace pozemní				37 383,75	
16	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	99,000	221,25	21 903,75	CS ÚRS 2020 02
	PP		Podklad ze štěrkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm					
	VV		"Dokončující práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"Doplnění nových podkladních vrstev vozovky - ŠDA (0/63) tl. 250mm" 90*1,1		99,000			
	VV		Součet		99,000			
17	K	567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 150 mm	m2	90,000	172,00	15 480,00	CS ÚRS 2020 02
	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		"Dokončující práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"Doplnění nových podkladních vrstev vozovky - SC C8/10 (0/32) tl. 150mm" 90		90,000			
	VV		Součet		90,000			
D	8		Trubní vedení				23 297,00	
18	K	895931111-1	Vpustí kanalizačních horské z betonu prostého velikosti 1500x880 mm	kus	1,000	19 430,00	19 430,00	
	PP		Vpustí kanalizačních horské z betonu prostého velikosti 1500x880 mm					
	VV		"Nový propustek"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"Prefabrikovaná HV na vtoku výšky 1,85m" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
19	K	899102113	Osazení poklopů litinových nebo ocelových bez rámu nad 50 kg do 100 kg	kus	1,000	347,00	347,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Osazení poklopů litinových a ocelových bez rámu hmotnosti jednotlivé přes 50 kg do 100 kg					
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"podkladní beton C8/10 tl. 100mm"					
	VV		"Prefabrikovaná jámka na výtoku 1800x1800x2130 mm - kruhový poklop" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
20	M	28661933	poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu zatížení B125	kus	1,000	3 520,00	3 520,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu zatížení B125					
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							176 645,32	
21	K	919413121	Vtaková jámka z betonu železového včetně výztuže se zvýšenými nároky na prostředí pro propustek z trub do DN 800	kus	1,000	19 000,00	19 000,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vtaková jámka z betonu železového včetně výztuže se zvýšenými nároky na prostředí pro propustek z trub do DN 800					
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"podkladní beton C8/10 tl. 100mm"					
	VV		"Prefabrikovaná jámka na výtoku 1800x1800x2130 mm" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
22	K	919521160	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo ŽB DN 800	m	15,400	2 620,00	40 348,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 800 mm					
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"Potrubí betonové DN 800" 15,4		15,400			
	VV		Součet		15,400			
23	M	59223014	trouba betonová hrdlová DN 800	m	15,631	4 120,00	64 399,72	CS ÚRS 2020 02
	PP		trouba betonová hrdlová DN 800					
	VV		15,4*1,015 "Přepočtené koeficientem množství"		15,631			
	VV		Součet		15,631			
24	K	919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2	m2	59,400	49,00	2 910,60	CS ÚRS 2020 02
	PP		Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2					
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"Separační geotextilie min. 300 g/m2" 59,4		59,400			
	VV		Součet		59,400			
25	K	935932117-1	Nerezová pochozí mříž atypická	m2	1,160	3 090,00	3 584,40	
	PP		Nerezová pochozí mříž atypická včetně rámu					
	P		<i>Poznámka k položce: ☐ Poznámka k položce: kompletní včetně osazení a zabezpečení proti odcizení!</i>					
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"Nerezová mříž pro zakrytí horské vpusti" 0,8*1,45		1,160			
	VV		Součet		1,160			
26	K	938902113	Čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem objem nánosů do 0,5 m3/m	m	20,000	86,40	1 728,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Profilace a čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s úpravou dna a svahů do předepsaného profilu a s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m nezpěvných nebo zpevněných objemu nánosů přes 0,30 do 0,50 m3/m					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Pročištění a reprofilace příkopu 5m na každou stranu od jámky a vpusti" 20		20,000			
	VV		Součet		20,000			
27	K	962032231	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC přes 1 m3	m3	40,000	715,00	28 600,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárníc z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu přes 1 m3					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"Vybourání stáv. propustku (cihelná klenba)" 40		40,000			
	VV		Součet		40,000			
28	K	962052211	Bourání zdiva nadzákladového ze ŽB přes 1 m3	m3	14,000	620,00	8 680,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Bourání zdiva železobetonového nadzákladového, objemu přes 1 m3					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"Vybourání ŽB čel a jámky" 14,0		14,000			
	VV		Součet		14,000			
29	K	966005211	Rozebrání a odstranění silničního zábradlí se sloupky osazenými do říms nebo krycích desek	m	4,700	808,00	3 797,60	CS ÚRS 2020 02
	PP		Rozebrání a odstranění silničního zábradlí a ocelových svodidel s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypaním jam po odstraněných sloupcích a s jeho ztuhnutím silničního zábradlí se sloupky osazenými do říms nebo krycích desek					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"odstranění stávajících silničních zábradlí, kotvení do betonu"		4,700			
	VV		4,7					
	VV		Součet		4,700			
30	K	966005311	Rozebrání a odstranění silničního svodidla s jednou pásnicí	m	33,000	109,00	3 597,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Rozebrání a odstranění silničního zábradlí a ocelových svodidel s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypaním jam po odstraněných sloupcích a s jeho ztuhnutím svodidla včetně sloupků, s jednou pásnicí silničního					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"odstranění stávajících silničních svodidel" 33		33,000			
	VV		Součet		33,000			
	D	997	Přesun sutě				29 509,41	
31	K	997013863	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) cihelného kód odpadu 17 01 02	t	72,000	86,40	6 220,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) cihelného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 02					
	VV		"vybourané cihelné zdivo" 72,0		72,000			
	VV		Součet		72,000			
32	K	997221551-1	Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko nebo skládku ze sypaných materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	46,080	36,00	1 658,88	
	PP		Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko nebo skládku bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypaných materiálů, na vzdálenost dle dodavatele stavby					
	VV		"kamenivo (podkladní vrstva vozovky)" 39,6		39,600			
	VV		"zemina, nános z příkopů" 6,48		6,480			
	VV		Součet		46,080			
33	K	997221561-1	Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko nebo skládku z kusových materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	134,850	36,00	4 854,60	
	PP		Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko nebo skládku bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů na vzdálenost dle dodavatele stavby					
	VV		"prostý beton (podkladní vrstva vozovky)" 29,25		29,250			
	VV		"vybourané cihelné zdivo" 72,0		72,000			
	VV		"železobetonové prvky (římky)" 33,6		33,600			
	VV		Součet		134,850			
34	K	997221561-2	Vodorovná doprava sutí na sklad objednatele z kusových materiálů včetně uložení	t	1,504	36,00	54,14	
	PP		Vodorovná doprava sutí na sklad objednatele bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □ <i>Poznámka k položce:</i> Kovový materiál bude předán objednateli k uskladnění (vč. uložení a složení na sklad do 20km)					
	VV		"silniční zábradlí" 0,118		0,118			
	VV		"silniční svodidlo" 1,386		1,386			
	VV		Součet		1,504			
35	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	29,250	86,40	2 527,20	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	VV		"prostý beton (podkladní vrstva vozovky)" 29,25		29,250			
	VV		Součet		29,250			
36	K	997221862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu pod kódem 17 01 01	t	33,600	378,00	12 700,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	VV		"železobetonové prvky (římky)" 33,6		33,600			
	VV		Součet		33,600			
37	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	46,080	32,40	1 492,99	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		"kamenivo (podkladní vrstva vozovky)" 39,6		39,600			
	VV		"zemina, nános z příkopů" 6,48		6,480			
	VV		Součet		46,080			
	D	998	Přesun hmot				3 758,95	
38	K	998274101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub betonových otevřený výkop	t	63,711	59,00	3 758,95	CS ÚRS 2020 02
	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:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK1 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.1

Soupis:

SO 101 - Úsek č.1 - II/605 Exit D5 - Holoubkov

Úroveň 3:

SO 101.4 - Propustek v km 49,844

KSO:

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

CC-CZ:

Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Sweco Hydroprojekt a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

167 653,75

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	167 653,75	21,00%	35 207,29
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

202 861,04

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK1 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.1

Soupis:

SO 101 - Úsek č.1 - II/605 Exit D5 - Holoubkov

Úroveň 3:

SO 101.4 - Propustek v km 49,844

Místo:

Plzeňský kraj - silnice č. II/605

Datum:

2. 3. 2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant:

Sweco Hydroprojekt
a.s.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

167 653,75

HSV - Práce a dodávky HSV

167 653,75

1 - Zemní práce

48 231,49

2 - Zakládání

27 922,00

4 - Vodorovné konstrukce

21 905,00

8 - Trubní vedení

6 880,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

49 758,26

997 - Přesun sutě

11 292,37

998 - Přesun hmot

1 664,63

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK1 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.1

Soupis:

SO 101 - Úsek č.1 - II/605 Exit D5 - Holoubkov

Úroveň 3:

SO 101.4 - Propustek v km 49,844

Místo:

Plzeňský kraj - silnice č. II/605

Datum:

2. 3. 2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant:

Sweco Hydroprojekt a.s.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

167 653,75

D	HSV		Práce a dodávky HSV				167 653,75	
D	1		Zemní práce				48 231,49	
1	K	132251253	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	53,800	365,00	19 637,00	CS ÚRS 2020 02
	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					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"Výkop rýhy a odhalení stávající konstrukce propustku" 53,8		53,800			
	VV		Součet		53,800			
2	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	53,800	98,00	5 272,40	
	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" 53,8		53,800			
	VV		Součet		53,800			
3	K	171152111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a sypkých do násypů ztuhnutých v aktivní zóně silnic a dálnic	m3	42,900	282,50	12 119,25	CS ÚRS 2020 02
	PP		Uložení sypaniny do ztuhnutých násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých v aktivní zóně					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"Násyp (příp. podsyp) od nového propustku pod vozovkové vrstvy z nakupovaného materiálu" 42,9		42,900			
	VV		Součet		42,900			
4	M	10364100-1	zemina nenamrzavá vhodná pro zásypy a násypy silnic a dálnic	t	77,220	81,00	6 254,82	
	PP		zemina nenamrzavá vhodná pro zásypy a násypy silnic a dálnic					
	VV		42,9*1,8 "Přepočtené koeficientem množství"		77,220			
	VV		Součet		77,220			
5	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovně) kód odpadu 17 05 04	t	96,840	32,40	3 137,62	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		"Výkop" 53,8		53,800			
	VV		53,8*1,8 "Přepočtené koeficientem množství"		96,840			
6	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím	m3	4,000	282,50	1 130,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"Hutněný podsyp a obsyp základu (poštář)" 4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
7	M	58344171	šterkodrť frakce 0/32	t	8,400	81,00	680,40	CS ÚRS 2020 02
	PP		šterkodrť frakce 0/32					
	VV		4*2,1 "Přepočtené koeficientem množství"		8,400			
	VV		Součet		8,400			
D	2		Zakládání				27 922,00	
8	K	275311127	Základové patky a bloky z betonu prostého C 25/30	m3	4,000	3 890,00	15 560,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Základové konstrukce z betonu prostého patky a bloky ve výkopu nebo na hlavách pilot C 25/30					
	VV		"Nový propustek"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"provedení základů šikmých čel z betonu C 25/30 XF3" 4,0		4,000			
	VV		Součet		4,000			
9	K	275311191	Příplatek k základovým patkám a blokům za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	4,000	522,00	2 088,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Základové konstrukce z betonu prostého Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3					
10	K	275354111	Bednění základových patek - zřízení	m2	10,000	972,00	9 720,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Bednění základových konstrukcí patek a bloků zřízení					
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"provedení základů šikmých čel z betonu C 25/30 XF3" 10,0		10,000			
	VV		Součet		10,000			
11	K	275354211	Bednění základových patek - odstranění	m2	10,000	55,40	554,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Bednění základových konstrukcí patek a bloků odstranění bednění					
D 4 Vodorovné konstrukce							21 905,00	
12	K	451315134	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 200 mm	m2	13,000	585,00	7 605,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 200 mm, z betonu C 12/15					
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"provedení šikmých čel - odláždění čel, vtoku a výtoku - podkladní beton tl. (min) 150mm" 13,0		13,000			
	VV		Součet		13,000			
13	K	465513127	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 200 mm	m2	13,000	1 100,00	14 300,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 200 mm					
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"provedení šikmých čel - odláždění čel, vtoku a výtoku" 13,0		13,000			
	VV		Součet		13,000			
D 8 Trubní vedení							6 880,00	
14	K	891399951-1	Dodávka a montáž potrubních spojek na potrubí z jakýchkoli trub DN 600	kus	2,000	3 440,00	6 880,00	
	PP		Dodávka a montáž potrubních spojek na potrubí z jakýchkoli trub DN 600					
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"Potrubí betonové DN 600 - napojení na stávající potrubí, vč. přípravy podkladu, zapravení" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							49 758,26	
15	K	919521140	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo ŽB DN 600	m	7,100	2 910,00	20 661,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 600 mm					
	P		Poznámka k položce: □					
			Poznámka k položce: vč. podkladů, vč. šikmého seřiznutí trouby					
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"Potrubí betonové DN 600" 7,1		7,100			
	VV		Součet		7,100			
16	M	59223023	trouba betonová hrdlová DN 600	m	7,207	2 080,00	14 990,56	CS ÚRS 2020 02
	PP		trouba betonová hrdlová DN 600					
	VV		7,1*1,015 "Přepočtené koeficientem množství		7,207			
	VV		Součet		7,207			
17	K	919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2	m2	41,300	49,00	2 023,70	CS ÚRS 2020 02
	PP		Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2					
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"Separační geotextilie min. 300 g/m2" 41,3		41,300			
	VV		Součet		41,300			
18	K	938902113	Čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem objem nánosů do 0,5 m3/m	m	10,000	86,40	864,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Profilace a čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s úpravou dna a svahů do předepsaného profilu a s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m nebezpečných nebo zpevněných objemu nánosů přes 0,30 do 0,50 m3/m					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Pročištění a reprofilace příkopu 5m na každou stranu na vtoku" 10		10,000			
	VV		Součet		10,000			
19	K	938902422	Čištění propustků strojně tlakovou vodou D do 1000 mm při tl nánosů do 50% DN	m	10,000	58,40	584,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Čištění propustků s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m strojně tlakovou vodou tloušťky nánosů přes 25 do 50% průměru propustku přes 500 do 1000 mm					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"pročištění stáv. potrubí tlakovou vodou" 10		10,000			
	VV		Součet		10,000			
20	K	962052211	Bourání zdiva železobetonového nadzákladového ze ŽB přes 1 m3	m3	11,000	620,00	6 820,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Bourání zdiva železobetonového nadzákladového, objemu přes 1 m3					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"Vybourání ŽB říms" 11,0		11,000			
	VV		Součet		11,000			
21	K	966005311	Rozebrání a odstranění silničního svodidla s jednou pásnicí	m	35,000	109,00	3 815,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Rozebrání a odstranění silničního zábradlí a ocelových svodidel s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam po odstraněných sloupcích a s jeho zhutněním svodidla včetně sloupků, s jednou pásnicí silničního					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"odstranění stávajících silničních svodidel" 35		35,000			
	VV		Součet		35,000			
D	997		Přesun sutě				11 292,37	
22	K	997221551-1	Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko nebo skládku ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	4,530	36,00	163,08	
	PP		Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko nebo skládku bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost dle dodavatele stavby					
	VV		"zemina, nános z příkopů" 3,24+1,29		4,530			
	VV		Součet		4,530			
23	K	997221561-1	Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko nebo skládku z kusových materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	26,400	36,00	950,40	
	PP		Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko nebo skládku bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů na vzdálenost dle dodavatele stavby					
	VV		"železobetonové prvky (římsy)" 26,4		26,400			
	VV		Součet		26,400			
24	K	997221561-2	Vodorovná doprava sutí na sklad objednatel z kusových materiálů včetně uložení	t	1,470	36,00	52,92	
	PP		Vodorovná doprava sutí na sklad objednatel bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> ☐ Kovový materiál bude předán objednateli k uskladnění (vč. uložení a složení na sklad do 20km)					
	VV		"silniční svodidlo" 1,47		1,470			
	VV		Součet		1,470			
25	K	997221862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu pod kódem 17 01 01	t	26,400	378,00	9 979,20	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	VV		"železobetonové prvky (římsy)" 26,4		26,400			
	VV		Součet		26,400			
26	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	4,530	32,40	146,77	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		"zemina, nános z příkopů" 3,24+1,29		4,530			
	VV		Součet		4,530			
D	998		Přesun hmot				1 664,63	
27	K	998274101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub betonových otevřený výkop	t	28,214	59,00	1 664,63	CS ÚRS 2020 02
	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:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK1 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.1

Soupis:

SO 101 - Úsek č.1 - II/605 Exit D5 - Holoubkov

Úroveň 3:

SO 101.5 - Výtokový objekt v km 50,576

KSO:

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

CC-CZ:

Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Sweco Hydroprojekt a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

11 364,96

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	11 364,96	21,00%	2 386,64
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

13 751,60

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK1 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.1

Soupis:

SO 101 - Úsek č.1 - II/605 Exit D5 - Holoubkov

Úroveň 3:

SO 101.5 - Výtokový objekt v km 50,576

Místo:

Plzeňský kraj - silnice č. II/605

Datum:

2. 3. 2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant:

Sweco Hydroprojekt
a.s.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

11 364,96

HSV - Práce a dodávky HSV

11 364,96

3 - Svislé a kompletní konstrukce

1 884,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

9 136,92

997 - Přesun sutě

298,08

998 - Přesun hmot

45,96

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK1 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.1

Soupis:

SO 101 - Úsek č.1 - II/605 Exit D5 - Holoubkov

Úroveň 3:

SO 101.5 - Výtokový objekt v km 50,576

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel: Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

11 364,96

D	HSV		Práce a dodávky HSV				11 364,96	
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				1 884,00	
10	K	389381001	Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí	m3	0,300	6 280,00	1 884,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí					
	VV		"Sanace stávající jímky"					
	VV		"Dobetonávka a zapravení povrchu stávající jímky vč. přípravy pro novou mříž - odborný odhad" 0,3		0,300			
	VV		Součet		0,300			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				9 136,92	
28	K	935932117-1	Nerezová pochozí mříž atypická	m2	2,188	3 090,00	6 760,92	
	PP		Nerezová pochozí mříž atypická včetně rámu					
	P		<i>Poznámka k položce: ☐</i>					
	P		<i>Poznámka k položce: kompletní včetně osazení a zabezpečení proti odcizení!</i>					
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"Nerezová mříž pro zakrytí stávající jímky" 1,75*1,25		2,188			
	VV		Součet		2,188			
31	K	962052210	Bourání zdiva nadzákladového ze ŽB do 1 m3	m3	0,300	7 920,00	2 376,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Bourání zdiva železobetonového nadzákladového, objemu do 1 m3					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"Uborání povrchu stávající jímky - odborný odhad" 0,3		0,300			
	VV		Součet		0,300			
D	997		Přesun sutě				298,08	
41	K	997221561-1	Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko nebo skládku z kusových materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	0,720	36,00	25,92	
	PP		Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko nebo skládku bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů na vzdálenost dle dodavatele stavby					
	VV		"ubouraný železobeton" 0,72		0,720			
	VV		Součet		0,720			
42	K	997221862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) z armovaného betonu pod kódem 17 01 01	t	0,720	378,00	272,16	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	VV		"ubouraný železobeton" 0,72		0,720			
	VV		Součet		0,720			
D	998		Přesun hmot				45,96	
40	K	998274101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub betonových otevřený výkop	t	0,779	59,00	45,96	CS ÚRS 2020 02
	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:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK1 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.1

Soupis:

SO 101 - Úsek č.1 - II/605 Exit D5 - Holoubkov

Úroveň 3:

SO 101.6 - Propustek v km 50,800

KSO:

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

CC-CZ:

Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Sweco Hydroprojekt a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

553 386,08

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	553 386,08	21,00%	116 211,08
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

669 597,16

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK1 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.1

Soupis:

SO 101 - Úsek č.1 - II/605 Exit D5 - Holoubkov

Úroveň 3:

SO 101.6 - Propustek v km 50,800

Místo:

Plzeňský kraj - silnice č. II/605

Datum:

2. 3. 2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant:

Sweco Hydroprojekt
a.s.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

553 386,08

HSV - Práce a dodávky HSV

553 386,08

1 - Zemní práce	231 930,30
2 - Zakládání	17 043,20
4 - Vodorovné konstrukce	39 464,61
5 - Komunikace pozemní	53 768,13
8 - Trubní vedení	86 599,90
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	100 482,51
997 - Přesun sutě	22 106,42
998 - Přesun hmot	1 991,01

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK1 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.1

Soupis:

SO 101 - Úsek č.1 - II/605 Exit D5 - Holoubkov

Úroveň 3:

SO 101.6 - Propustek v km 50,800

Místo:

Plzeňský kraj - silnice č. II/605

Datum:

2. 3. 2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant:

Sweco Hydroprojekt
a.s.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

553 386,08

D	HSV		Práce a dodávky HSV				553 386,08	
D	1		Zemní práce				231 930,30	
1	K	113105113	Rozebrání dlažeb z lomového kamene kladených na MC vypárované MC	m2	21,500	365,00	7 847,50	CS ÚRS 2020 02
	PP		Rozebrání dlažeb z lomového kamene s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, kladených do cementové malty se spárami zalitými cementovou maltou					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"Vybourání stáv. kamenné dlažby" 21,5		21,500			
	VV		Součet		21,500			
2	K	113107163	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	115,000	22,00	2 530,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 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		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"Vybourání stáv. podkladních vrstev vozovky - ŠD tl. 250mm" 115		115,000			
	VV		Součet		115,000			
3	K	113107171	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 150 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	115,000	48,00	5 520,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 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		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"Vybourání stáv. podkladních vrstev vozovky - SC tl. 150" 115		115,000			
	VV		Součet		115,000			
4	K	132251254	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	367,700	85,00	31 254,50	CS ÚRS 2020 02
	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					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"Výkop rýhy a odhalení stávající konstrukce propustku" 367,7		367,700			
	VV		Součet		367,700			
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	367,700	98,00	36 034,60	
	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" 367,7		367,700			
	VV		Součet		367,700			
6	K	171152111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a sypkých do násypů ztuhnutých v aktivní zóně silnic a dálnic	m3	287,400	282,50	81 190,50	CS ÚRS 2020 02
	PP		Uložení sypaniny do ztuhnutých násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých v aktivní zóně					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"Násyp (příp. podsyp) od nového propustku pod vozovkové vrstvy z nakupovaného materiálu" 287,4		287,400			
	VV		Součet		287,400			
7	M	10364100-1	zemina nenamrzavá vhodná pro zásypy a násypy silnic a dálnic	t	517,320	81,00	41 902,92	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			zemina nenamrzavá vhodná pro zásypy a násypy silnic a dálnic					
VV			287,4*1,8 "Přepočtené koeficientem množství"		517,320			
8	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkové) kód odpadu 17 05 04	t	661,860	32,40	21 444,26	CS ÚRS 2020 02
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkové) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
VV			"Výkop" 367,7		367,700			
VV			367,7*1,8 "Přepočtené koeficientem množství"		661,860			
9	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	3,200	282,50	904,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách					
VV			"Přípravné, bourací a zemní práce"					
VV			"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
VV			"Hutněný zásyp za novou vpusť a základem (polštář) z ŠD 0/32" 3,2		3,200			
VV			Součet		3,200			
10	M	58344171	šterkodrť frakce 0/32	t	6,720	81,00	544,32	CS ÚRS 2020 02
PP			šterkodrť frakce 0/32					
VV			3,2*2,1 "Přepočtené koeficientem množství"		6,720			
VV			Součet		6,720			
48	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	126,500	21,80	2 757,70	CS ÚRS 2020 02
PP			Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
VV			"Dokončující práce"					
VV			"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
VV			"Doplnění nových podkladních vrstev vozovky - zhutnění pláně" 115*1,1		126,500			
VV			Součet		126,500			
D	2		Zakládání				17 043,20	
11	K	275311127	Základové patky a bloky z betonu prostého C 25/30	m3	2,000	3 890,00	7 780,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Základové konstrukce z betonu prostého patky a bloky ve výkopu nebo na hlavách pilot C 25/30					
VV			"Nový propustek"					
VV			"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
VV			"provedení základů šikmých čel z betonu C 25/30 XF3 (vč. následného obetonování konce potrubí)" 2,0		2,000			
VV			Součet		2,000			
12	K	275311191	Příplatek k základovým patkám a blokům za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	2,000	522,00	1 044,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Základové konstrukce z betonu prostého Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3					
13	K	275354111	Bednění základových patek - zařízení	m2	8,000	972,00	7 776,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Bednění základových konstrukcí patek a bloků zřízení					
VV			"Nový propustek"					
VV			"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
VV			"provedení základů šikmých čel z betonu C 25/30 XF3" 8,0		8,000			
VV			Součet		8,000			
14	K	275354211	Bednění základových patek - odstranění	m2	8,000	55,40	443,20	CS ÚRS 2020 02
PP			Bednění základových konstrukcí patek a bloků odstranění bednění					
D	4		Vodorovné konstrukce				39 464,61	
15	K	451315134	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 200 mm	m2	11,000	585,00	6 435,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 200 mm, z betonu C 12/15					
VV			"Nový propustek"					
VV			"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
VV			"provedení šikmých čel - odláždění čela výtoku - podkladní beton tl. (min) 150mm" 11,0		11,000			
VV			Součet		11,000			
16	K	451576121	Podkladní a výplňová vrstva ze šterkopisku tl do 200 mm	m2	26,690	172,00	4 590,68	CS ÚRS 2020 02
PP			Podkladní a výplňová vrstva z kameniva tloušťky do 200 mm ze šterkopisku					
VV			"Nový propustek"					
VV			"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
VV			"Lože ze ŠP tl. (min.) 100" 15,7*1,7		26,690			
VV			Součet		26,690			
17	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	0,323	2 910,00	939,93	CS ÚRS 2020 02
PP			Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15					
P			<i>Poznámka k položce:</i> □					
VV			<i>Poznámka k položce:</i> beton C8/10 (do C12/15)					
VV			"Nový propustek"					
VV			"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
VV			"Prefabrikovaná HV na vtoku" 1,9*1,7*0,1		0,323			
VV			Součet		0,323			
18	K	452321141	Podkladní desky ze ŽB tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	4,000	3 060,00	12 240,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu železového v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 16/20					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"Lože z betonu C16/20 tl. 175mm" 4,0		4,000			
	VV		Součet		4,000			
19	K	452368211	Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo pražců otevřený výkop ze svařovaných sítí Kari	t	0,130	24 300,00	3 159,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Výztuž podkladních desek, bloků nebo pražců v otevřeném výkopu ze svařovaných sítí typu Kari					
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"Výztuž ze sítí 150/150/6 lože z betonu C16/20 tl. 175mm + obetonování (vrchní vrstva)" 0,13		0,130			
	VV		Součet		0,130			
20	K	465513127	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 200 mm	m2	11,000	1 100,00	12 100,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Dlažba z lomového kamene lomafsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 200 mm					
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"provedení šikmých čel - odláždění čela výtoku" 11,0		11,000			
	VV		Součet		11,000			
D	5		Komunikace pozemní				53 768,13	
21	K	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	126,500	221,25	27 988,13	CS ÚRS 2020 02
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 250 mm					
	VV		"Dokončující práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"Doplnění nových podkladních vrstev vozovky - ŠDA (0/63) tl. 250mm" 115*1,1		126,500			
	VV		Součet		126,500			
22	K	567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 150 mm	m2	115,000	172,00	19 780,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhuštěním SC C 8/10 (KSC I), po zhuštění tl. 150 mm					
	VV		"Dokončující práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"Doplnění nových podkladních vrstev vozovky - SC C8/10 (0/32) tl. 150mm" 115		115,000			
	VV		Součet		115,000			
23	K	597172121-1	Vyspravení stávajících betonových desek	m	4,000	1 500,00	6 000,00	
	PP		Vyspravení stávajících betonových desek					
	VV		"Dokončující práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"Vyspravení stávajících betonových desek na výtoku" 4,0		4,000			
	VV		Součet		4,000			
D	8		Trubní vedení				86 599,90	
24	K	810471811	Bourání stávajícího potrubí z betonu DN přes 600 do 800	m	15,600	459,00	7 160,40	CS ÚRS 2020 02
	PP		Bourání stávajícího potrubí z betonu v otevřeném výkopu DN přes 600 do 800					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"Vybourání stáv. trubek beton DN800" 15,6		15,600			
	VV		Součet		15,600			
25	K	871445811	Bourání stávajícího potrubí z PVC nebo PP DN přes 400 do 600	m	4,300	117,00	503,10	CS ÚRS 2020 02
	PP		Bourání stávajícího potrubí z PVC nebo polypropylenu PP v otevřeném výkopu DN přes 500 do 600					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"Vybourání stáv. trubek plast DN520" 4,3		4,300			
	VV		Součet		4,300			
26	K	895931111-1	Vpustí kanalizačních horské z betonu prostého velikosti 1500x880 mm	kus	1,000	19 430,00	19 430,00	
	PP		Vpustí kanalizačních horské z betonu prostého velikosti 1500x880 mm					
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"Prefabrikovaná HV na vtoku výšky 1,85m" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
27	K	899623151	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	16,000	3 570,00	57 120,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 16/20					
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"Obetonování potrubí propustku" 16		16,000			
	VV		Součet		16,000			
28	K	899643111	Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop	m2	25,120	95,00	2 386,40	CS ÚRS 2020 02
	PP		Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu					
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"Obetonování potrubí propustku" 2*15,7*0,8		25,120			
	VV		Součet		25,120			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				100 482,51	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
29	K	919551116	Zřízení propustku z trub plastových PE rýhovaných se spojkami nebo s hrdlem DN 800 mm	m	15,700	222,00	3 485,40	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zřízení propustku z trub plastových polyetylenových rýhovaných se spojkami nebo s hrdlem DN 800 mm					
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"Potrubí DN 800 PP SN12" 15,7		15,700			
	VV		Součet		15,700			
30	M	28617273	trubka kanalizační PP korugovaná DN 800x6000mm SN12	m	15,936	4 530,00	72 190,08	CS ÚRS 2020 02
	PP		trubka kanalizační PP korugovaná DN 800x6000mm SN12					
	VV		15,7*1,015 "Přepočtené koeficientem množství"		15,936			
	VV		Součet		15,936			
31	K	919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2	m2	78,200	49,00	3 831,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2					
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"Separační geotextilie min. 300 g/m2" 78,2		78,200			
	VV		Součet		78,200			
32	K	935112211	Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárnic š 800 mm	m	4,700	251,00	1 179,70	CS ÚRS 2020 02
	PP		Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z betonu prostého z betonových příkopových tvárnic šířky přes 500 do 800 mm					
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"Nové žlabovky nad propustkem" 4,7		4,700			
	VV		Součet		4,700			
33	M	59227029	žlabovka příkopová betonová 500x680x60mm	m	4,700	396,00	1 861,20	CS ÚRS 2020 02
	PP		žlabovka příkopová betonová 500x680x60mm					
34	K	935932117-1	Nerezová pochozí mříž atypická	m2	1,160	3 090,00	3 584,40	
	PP		Nerezová pochozí mříž atypická včetně rámu					
	P		Poznámka k položce: □					
	P		Poznámka k položce: kompletní včetně osazení a zabezpečení proti odcizení!					
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"Nerezová mříž pro zakrytí horské vpusťi" 0,8*1,45		1,160			
	VV		Součet		1,160			
35	K	938902113	Čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem objem nánosu do 0,5 m3/m	m	10,000	86,40	864,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Profilace a čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem s odstraněním travnatého porostu nebo nánosu, s úpravou dna a svahů do předepsaného profilu a s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m nezpevněných nebo zpevněných objemu nánosu přes 0,30 do 0,50 m3/m					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Pročištění a reprofilace příkopu 5m na každou stranu od HV"		10			
	VV		Součet		10,000			
36	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	9,500	620,00	5 890,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Bourání základů z betonu prostého					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"Vybourání stáv. obetonování a lože potrubí (vč. dočištění povrchu pro položení geotextilie) - odborný odhad" 9,5		9,500			
	VV		Součet		9,500			
37	K	962052211	Bourání zdiva nadzákladového ze ŽB přes 1 m3	m3	9,000	620,00	5 580,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Bourání zdiva železobetonového nadzákladového, objemu přes 1 m3					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"Vybourání ŽB jímký vč. římsy" 9,0		9,000			
	VV		Součet		9,000			
38	K	966005211	Rozebrání a odstranění silničního zábradlí se sloupky osazenými do říms nebo krycích desek	m	2,100	808,00	1 696,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		Rozebrání a odstranění silničního zábradlí a ocelových svodidel s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam po odstraněných sloupcích a s jeho zhutněním silničního zábradlí se sloupky osazenými do říms nebo krycích desek					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"odstranění stávajících silničních zábradlí, kotvení do betonu"		2,1			
	VV		Součet		2,100			
39	K	966008212	Bourání odvodňovacího žlabu z betonových příkopových tvárnic š do 800 mm	m	4,700	67,90	319,13	CS ÚRS 2020 02
	PP		Bourání odvodňovacího žlabu s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonových příkopových tvárnic nebo desek šířky přes 500 do 800 mm					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"Vybourání stáv. žlabovek š. 0,6 m" 4,7		4,700			
	VV		Součet		4,700			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 997			Přesun sutě					22 106,42
40	K	997013813	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu z plastických hmot kód odpadu 17 02 03	t	0,301	1 520,00	457,52	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z plastických hmot zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 02 03					
	VV		"vybourané stávající plastové potrubí" 0,301		0,301			
	VV		Součet		0,301			
41	K	997221551-1	Vodorovná doprava suti na recyklační středisko nebo skládku ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	53,840	36,00	1 938,24	
	PP		Vodorovná doprava suti na recyklační středisko nebo skládku bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost dle dodavatele stavby					
	VV		"kamenivo (podkladní vrstva vozovky)" 50,6		50,600			
	VV		"zemina, nános z příkopů" 3,24		3,240			
	VV		Součet		53,840			
42	K	997221561-1	Vodorovná doprava suti na recyklační středisko nebo skládku z kusových materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	95,521	36,00	3 438,76	
	PP		Vodorovná doprava suti na recyklační středisko nebo skládku bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů na vzdálenost dle dodavatele stavby					
	VV		"prostý beton (podkladní vrstva vozovky)" 37,375		37,375			
	VV		"vybourané stávající betonové potrubí" 15,6		15,600			
	VV		"vybourané stávající plastové potrubí" 0,301		0,301			
	VV		"původní obetonování potrubí" 19,0		19,000			
	VV		"železobetonové prvky (jímka, římsy)" 21,6		21,600			
	VV		"žlabovky" 1,645		1,645			
	VV		Součet		95,521			
43	K	997221561-2	Vodorovná doprava suti na sklad objednatel z kusových materiálů včetně uložení	t	0,053	36,00	1,91	
	PP		Vodorovná doprava suti na sklad objednatel bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □ <i>Poznámka k položce:</i> Kovový materiál bude předán objednateli k uskladnění (vč. uložení a složení na sklad do 20km)					
	VV		"silniční zábradlí" 0,053		0,053			
	VV		Součet		0,053			
44	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	73,620	86,40	6 360,77	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	VV		"prostý beton (podkladní vrstva vozovky)" 37,375		37,375			
	VV		"vybourané stávající betonové potrubí" 15,6		15,600			
	VV		"původní obetonování potrubí" 19,0		19,000			
	VV		"žlabovky" 1,645		1,645			
	VV		Součet		73,620			
45	K	997221862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu pod kódem 17 01 01	t	21,600	378,00	8 164,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	VV		"železobetonové prvky (jímka, římsy)" 21,6		21,600			
	VV		Součet		21,600			
46	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	53,840	32,40	1 744,42	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		"kamenivo (podkladní vrstva vozovky)" 50,6		50,600			
	VV		"zemina, nános z příkopů" 3,24		3,240			
	VV		Součet		53,840			
D 998			Přesun hmot					1 991,01
47	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	33,746	59,00	1 991,01	CS ÚRS 2020 02
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK1 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.1

Soupis:

SO 101 - Úsek č.1 - II/605 Exit D5 - Holoubkov

Úroveň 3:

SO 101.7 - Propustek v km 50,978

KSO:

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

CC-CZ:

Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Sweco Hydroprojekt a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

393 044,30

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	393 044,30	21,00%	82 539,30
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

475 583,60

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK1 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.1

Soupis:

SO 101 - Úsek č.1 - II/605 Exit D5 - Holoubkov

Úroveň 3:

SO 101.7 - Propustek v km 50,978

Místo:

Plzeňský kraj - silnice č. II/605

Datum:

2. 3. 2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant:

Sweco Hydroprojekt
a.s.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

393 044,30

HSV - Práce a dodávky HSV

393 044,30

1 - Zemní práce	150 670,84
2 - Zakládání	34 388,80
4 - Vodorovné konstrukce	5 897,50
5 - Komunikace pozemní	35 306,88
8 - Trubní vedení	52 037,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	103 083,54
997 - Přesun sutě	10 972,98
998 - Přesun hmot	686,76

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK1 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.1

Soupis:

SO 101 - Úsek č.1 - II/605 Exit D5 - Holoubkov

Úroveň 3:

SO 101.7 - Propustek v km 50,978

Místo:

Plzeňský kraj - silnice č. II/605

Datum:

2. 3. 2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant:

Sweco Hydroprojekt a.s.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

393 044,30

D	HSV		Práce a dodávky HSV				393 044,30	
D	1		Zemní práce				150 670,84	
1	K	113107163	Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl 300 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	85,000	22,00	1 870,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"Vybourání stáv. podkladních vrstev vozovky - ŠD tl. 250mm" 85		85,000			
	VV		Součet		85,000			
2	K	113107171	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 150 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	85,000	48,00	4 080,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 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		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"Vybourání stáv. podkladních vrstev vozovky - SC tl. 150" 85		85,000			
	VV		Součet		85,000			
3	K	132251254	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	250,800	85,00	21 318,00	CS ÚRS 2020 02
	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					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"Výkop rýhy a odhalení stávající konstrukce propustku" 250,8		250,800			
	VV		Součet		250,800			
4	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	250,800	98,00	24 578,40	
	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" 250,8		250,800			
	VV		Součet		250,800			
5	K	171152111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a sypkých do násypů zhutněných v aktivní zóně silnic a dálnic	m3	187,600	282,50	52 997,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Uložení sypaniny do zhutněných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých v aktivní zóně					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"Násyp (příp. podsyp) od nového propustku pod vozovkové vrstvy z nakupovaného materiálu" 187,6		187,600			
	VV		Součet		187,600			
6	M	10364100-1	zemina nenamrzavá vhodná pro záস্যы a násypy silnic a dálnic	t	337,680	81,00	27 352,08	
	PP		zemina nenamrzavá vhodná pro záস্যы a násypy silnic a dálnic					
	VV		187,6*1,8 "Přepočtené koeficientem množství"		337,680			
	VV		Součet		337,680			
7	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovně) kód odpadu 17 05 04	t	451,440	32,40	14 626,66	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		"Výkop" 250,8		250,800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		250,8*1,8 "Přepočtené koeficientem množství		451,440			
8	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	4,000	282,50	1 130,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"Hutněný podsyp a obsyp základu (polštář)" 4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
9	M	58344171	šterkodrt' frakce 0/32	t	8,400	81,00	680,40	CS ÚRS 2020 02
	PP		šterkodrt' frakce 0/32					
	VV		4*2,1 "Přepočtené koeficientem množství		8,400			
	VV		Součet		8,400			
10	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	93,500	21,80	2 038,30	CS ÚRS 2020 02
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
	VV		"Dokončující práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"Doplnění nových podkladních vrstev vozovky - zhutnění pláně"		93,500			
	VV		85*1,1					
	VV		Součet		93,500			
	D	2	Zakládání				34 388,80	
11	K	275311127	Základové patky a bloky z betonu prostého C 25/30	m3	5,000	3 890,00	19 450,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Základové konstrukce z betonu prostého patky a bloky ve výkopu nebo na hlavách pilot C 25/30					
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"provedení základů šikmých čel z betonu C 25/30 XF3" 5,0		5,000			
	VV		Součet		5,000			
12	K	275311191	Příplatek k základovým patkám a blokům za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	5,000	522,00	2 610,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Základové konstrukce z betonu prostého Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3					
13	K	275354111	Bednění základových patek - zřízení	m2	12,000	972,00	11 664,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Bednění základových konstrukcí patek a bloků zřízení					
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"provedení základů šikmých čel z betonu C 25/30 XF3" 12,0		12,000			
	VV		Součet		12,000			
14	K	275354211	Bednění základových patek - odstranění	m2	12,000	55,40	664,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		Bednění základových konstrukcí patek a bloků odstranění bednění					
	D	4	Vodorovné konstrukce				5 897,50	
15	K	451315134	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 200 mm	m2	3,500	585,00	2 047,50	CS ÚRS 2020 02
	PP		Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 200 mm, z betonu C 12/15					
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"provedení šikmých čel - odláždění čel, vtoku a výtoku - podkladní beton tl. (min) 150mm" 3,5		3,500			
	VV		Součet		3,500			
16	K	465513127	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 200 mm	m2	3,500	1 100,00	3 850,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 200 mm					
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"provedení šikmých čel - odláždění čel, vtoku a výtoku" 3,5		3,500			
	VV		Součet		3,500			
	D	5	Komunikace pozemní				35 306,88	
17	K	564871111	Podklad ze šterkodrti ŠD tl 250 mm	m2	93,500	221,25	20 686,88	CS ÚRS 2020 02
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm					
	VV		"Dokončující práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"Doplnění nových podkladních vrstev vozovky - ŠDA (0/63) tl. 250mm" 85*1,1		93,500			
	VV		Součet		93,500			
18	K	567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 150 mm	m2	85,000	172,00	14 620,00	CS ÚRS 2020 02
	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		"Dokončující práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"Doplnění nových podkladních vrstev vozovky - SC C8/10 (0/32) tl. 150mm" 85		85,000			
	VV		Součet		85,000			
	D	8	Trubní vedení				52 037,00	
19	K	810441811	Bourání stávajícího potrubí z betonu DN přes 400 do 600	m	17,000	331,00	5 627,00	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Bourání stávajícího potrubí z betonu v otevřeném výkopu DN přes 400 do 600					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"Vybourání stáv. trubek beton DN600" 17,0		17,000			
	VV		Součet		17,000			
20	K	899623151	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	13,000	3 570,00	46 410,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 16/20					
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"Obetonování potrubí propustku" 13		13,000			
	VV		Součet		13,000			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				103 083,54	
21	K	919551114	Zřízení propustku z trub plastových PE rýhovaných se spojkami nebo s hrdlem DN 600 mm	m	18,600	2 185,00	40 641,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zřízení propustku z trub plastových polyetylenových rýhovaných se spojkami nebo s hrdlem DN 600 mm					
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"Potrubí DN 600 PP SN12" 18,6		18,600			
	VV		Součet		18,600			
22	M	28614480	trubka kanalizační PP korugovaná pro velké průměry DN 600x6000mm SN12	m	18,879	2 998,00	56 599,24	CS ÚRS 2020 02
	PP		trubka kanalizační PP korugovaná pro velké průměry DN 600x6000mm SN12					
	VV		18,6*1,015 "Přepočtené koeficientem množství"		18,879			
	VV		Součet		18,879			
23	K	919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2	m2	73,700	49,00	3 611,30	CS ÚRS 2020 02
	PP		Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2					
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"Separační geotextilie min. 300 g/m2" 73,7		73,700			
	VV		Součet		73,700			
24	K	962052211	Bourání zdiva nadzákladového ze ŽB přes 1 m3	m3	3,600	620,00	2 232,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Bourání zdiva železobetonového nadzákladového, objemu přes 1 m3					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.7"					
	VV		"Vybourání ŽB čel" 3,6		3,600			
	VV		Součet		3,600			
D 997			Přesun sutě				10 972,98	
25	K	997221551-1	Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko nebo skládku ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	37,400	36,00	1 346,40	
	PP		Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko nebo skládku bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost dle dodavatele stavby					
	VV		"kamenivo (podkladní vrstva vozovky)" 37,4		37,400			
	VV		Součet		37,400			
26	K	997221561-1	Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko nebo skládku z kusových materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	48,165	36,00	1 733,94	
	PP		Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko nebo skládku bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů na vzdálenost dle dodavatele stavby					
	VV		"prostý beton (podkladní vrstva vozovky)" 27,625		27,625			
	VV		"vybourané stávající betonové potrubí" 11,9		11,900			
	VV		"železobetonové prvky (čela)" 8,64		8,640			
	VV		Součet		48,165			
27	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	39,525	86,40	3 414,96	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	VV		"prostý beton (podkladní vrstva vozovky)" 27,625		27,625			
	VV		"vybourané stávající betonové potrubí" 11,9		11,900			
	VV		Součet		39,525			
28	K	997221862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu pod kódem 17 01 01	t	8,640	378,00	3 265,92	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	VV		"železobetonové prvky (čela)" 8,64		8,640			
	VV		Součet		8,640			
29	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	37,400	32,40	1 211,76	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		"kamenivo (podkladní vrstva vozovky)" 37,4		37,400			
	VV		Součet		37,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 998			Přesun hmot				686,76	
30	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot nebo otevřený výkop	t	11,640	59,00	686,76	CS ÚRS 2020 02
PP			Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK1 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.1

Soupis:

SO 800 - Ozelenění a náhradní výsadba

KSO:

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

CC-CZ:

Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Sweco Hydroprojekt a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK1 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.1

Soupis:

SO 800 - Ozelenění a náhradní výsadba

Místo:

Plzeňský kraj - silnice č. II/605

Datum:

2. 3. 2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant:

Sweco Hydroprojekt
a.s.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

0,00

SO 101 - Tento stavební objekt je položkově součástí SO 101 - Silnice II/605

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK1 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.1

Soupis:

SO 800 - Ozelenění a náhradní výsadba

Místo:

Plzeňský kraj - silnice č. II/605

Datum:

2. 3. 2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant:

Sweco Hydroprojekt
a.s.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

0,00

0 SO 101 Tento stavební objekt je položkově součástí SO 101 - Silnice II/605

0,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK2 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.2

Soupis:

SO 102 - Úsek č.2 - II/605 Holoubkov – Rokycany

Úroveň 3:

SO 102.11-H - Rekonstrukce komunikace (Etapa 1a) - HLAVNÍ NÁKLADY

KSO:

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

CC-CZ:

Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Sweco Hydroprojekt a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

17 605 792,06

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	17 605 792,06	21,00%	3 697 216,33
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

21 303 008,39

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK2 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.2

Soupis:

SO 102 - Úsek č.2 - II/605 Holoubkov – Rokycany

Úroveň 3:

SO 102.11-H - Rekonstrukce komunikace (Etapa 1a) - HLAVNÍ NÁKLADY

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel: Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

17 605 792,06

HSV - Práce a dodávky HSV

17 605 792,06

1 - Zemní práce

1 328 222,35

3 - Svislé a kompletní konstrukce

248 160,00

5 - Komunikace pozemní

13 473 524,49

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

1 964 236,99

997 - Přesun sutě

477 940,46

998 - Přesun hmot

113 707,77

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK2 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.2

Soupis:

SO 102 - Úsek č.2 - II/605 Holoubkov – Rokycany

Úroveň 3:

SO 102.11-H - Rekonstrukce komunikace (Etapa 1a) - HLAVNÍ NÁKLADY

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel: Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

17 605 792,06

D HSV Práce a dodávky HSV

17 605 792,06

D 1 Zemní práce

1 328 222,35

1	K	111251102	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 z celkové plochy přes 100 do 500 m2 strojně	m2	342,000	28,30	9 678,60	CS ÚRS 2020 02
	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 100 do 500 m2					
	P		Poznámka k položce: □					
			Poznámka k položce: vč. likvidace dřevní hmoty dle dispozic zhotovitele					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"smýcení křovin (převážně v oblasti mostu) vč. 2 ks. stromů DN kmene do 100mm" 342		342,000			
2	K	112101102	Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 500 mm	kus	3,000	304,00	912,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"kácení listnatých, příp. jehličnatých stromů do průměru kmene 500mm" 3		3,000			
3	K	112101103	Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 700 mm	kus	1,000	490,00	490,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"kácení listnatých, příp. jehličnatých stromů do průměru kmene 700mm" 1		1,000			
4	K	112251102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	3,000	635,00	1 905,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 300 do 500 mm					
5	K	112251103	Odstranění pařezů D do 700 mm	kus	1,000	1 020,00	1 020,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 500 do 700 mm					
6	K	113107224	Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl 400 mm strojně pl přes 200 m2	m2	468,000	22,00	10 296,00	CS ÚRS 2020 02
	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 drčeného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Odtěžení podkladních nestmelených vrstev tl. 325 mm" 468		468,000			
7	K	113154124	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	468,000	72,00	33 696,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Frézování živичného 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 100 mm					
	P		Poznámka k položce: □					
			Poznámka k položce: ZAS-T4 - na skládku nebezpečného odpadu					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Frézování pro konstrukci B ; tl. 100 mm" 468		468,000			
8	K	113154335	Frézování živичného krytu tl 200 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	20 102,000	38,90	781 967,80	CS ÚRS 2020 02
	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 200 mm					
	P		Poznámka k položce: □					
			Poznámka k položce: jednotlivě do 10.000 m2 (etapy) ; ZAS-T1/2 - odvoz na středisko SÚSPK ; frézování tl. do 200 mm, hmotnost sítě přepočtena na tl. 150 mm					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Frézování pro konstrukci A ; tl. 150 mm" 19634		19 634,000			
	VV		"Frézování pro konstrukci B ; tl. 150 mm" 468		468,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		20 102,000			
9	K	122251105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	m3	600,000	89,00	53 400,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Výkopy" 600		600,000			
10	K	122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 500 m3 strojně	m3	215,280	89,00	19 159,92	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I přes 100 do 500 m3					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Výkop nevhodné zeminy z aktivní zóny tl. 0,4 m (vč. rošíření podkl. vrstev 15%)" 468*0,4*1,15		215,280			
11	K	132251251	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	46,900	85,00	3 986,50	CS ÚRS 2020 02
	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 do 20 m3					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Výkop pro provedení propustků"					
	VV		"Propustek pod sjezdem DN 300 st. cca 0,120" 13,9		13,900			
	VV		"Propustek pod sjezdem DN 500 st. cca 0,118" 21,0		21,000			
	VV		"Propustek pod sjezdem DN 500 st. cca 2,050" 12,0		12,000			
	VV		Součet		46,900			
12	K	155131312	Zřízení protierozního zpevnění svahů geomfříží, georožní sklonu do 1:1 včetně kotvení	m2	1 140,000	49,00	55 860,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zřízení protierozního zpevnění svahů geomfříží nebo georožní plošného kotvení ocelovými skobami, ve sklonu přes 1:2 do 1:1					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Protierozní geotextilie" 1140		1 140,000			
13	M	69321052	geomfříž tříosá PP tl 4mm	m2	1 311,000	23,00	30 153,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		geomfříž tříosá PP tl 4mm					
	VV		1140*1,15 "Přepočtené koeficientem množství"		1 311,000			
14	K	162201412	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene do 500 mm	kus	3,000	872,00	2 616,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 300 do 500 mm					
	P		Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: vč. likvidace dřevní hmoty dle dispozic zhotovitele					
15	K	162201413	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene do 700 mm	kus	1,000	2 020,00	2 020,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 500 do 700 mm					
	P		Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: vč. likvidace dřevní hmoty dle dispozic zhotovitele					
16	K	162201422	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 500 mm	kus	3,000	327,00	981,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm					
	P		Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: vč. likvidace dřevní hmoty dle dispozic zhotovitele					
17	K	162201423	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 700 mm	kus	1,000	607,00	607,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 500 do 700 mm					
	P		Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: vč. likvidace dřevní hmoty dle dispozic zhotovitele					
18	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	862,180	98,00	84 493,64	
	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, odkopávky, rýhy" 600+215,28+46,9		862,180			
19	K	171152111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a sypkých do násypů ztuhnutých v aktivní zóně silnic a dálnic	m3	215,280	43,10	9 278,57	CS ÚRS 2020 02
	PP		Uložení sypaniny do ztuhnutých násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých v aktivní zóně					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Násyp do aktivní zóny tl. 0,4 m (vč. rošíření podkl. vrstev 15%)" 468*0,4*1,15		215,280			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
20	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	1 551,924	32,40	50 282,34	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		"Výkopy, odkopávky, rýhy" 600*215,28+46,9		862,180			
	VV		862,18*1,8 "Přepočtené koeficientem množství"		1 551,924			
21	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	53,700	282,50	15 170,25	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"Zásyp podkl. betonu / obetonování vhodnou zeminou"					
	VV		"6ks propustků pod sjezdy" 18,0		18,000			
	VV		"Propustek pod sjezdem DN 300 st. cca 0,120 00" 8,5		8,500			
	VV		"Propustek pod sjezdem DN 500 st. cca 0,118" 17,6		17,600			
	VV		"Propustek pod sjezdem DN 500 st. cca 2,050" 9,6		9,600			
	VV		Součet		53,700			
22	M	10364100-1	zemina nenamrzavá vhodná pro zásypy a násypy silnic a dálnic	t	419,904	81,00	34 012,22	
	PP		zemina nenamrzavá vhodná pro zásypy a násypy silnic a dálnic					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Násyp do aktivní zóny tl. 0,4 m (vč. rošíření podkl. vrstev 15%)" 468*0,4*1,15		215,280			
	VV		"Propustky"					
	VV		"Zásyp podkl. betonu vhodnou zeminou" 18,0		18,000			
	VV		233,28*1,8 "Přepočtené koeficientem množství"		419,904			
23	K	181411131-2	Založení trávníku výsevem plochy do 10000 m2 ve svahu přes 1:5, včetně obdělání půdy, hnojení půdy hnojivem a dodávkou hnojiva, včetně ošetření trávníku, klíčící trávník je nutné v suchém období kropit a po dosažení výšky 10 – 15 cm	m2	1 175,000	29,00	34 075,00	
	PP		Založení trávníku výsevem plochy do 10000 m2 ve svahu přes 1:5, včetně obdělání půdy, hnojení půdy hnojivem a dodávkou hnojiva, včetně ošetření trávníku, klíčící trávník je nutné v suchém období kropit a po dosažení výšky 10 – 15 cm					
	VV		"Ošetř. travní semenem (předpokl. hydroosev)" 1175		1 175,000			
24	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	35,250	155,00	5 463,75	CS ÚRS 2020 02
	PP		osivo směs travní krajinná-svahová					
	VV		"Ošetř. travní semenem (předpokl. hydroosev)" 1175*3/100		35,250			
25	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	538,200	21,80	11 732,76	CS ÚRS 2020 02
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Násyp do aktivní zóny tl. 0,4 m (vč. rošíření podkl. vrstev 15%) - zhutněním parapláně" 468*1,15		538,200			
26	K	182351133	Rozprostření ornice pl přes 500 m2 ve svahu nad 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	1 175,000	34,10	40 067,50	CS ÚRS 2020 02
	PP		Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Ohumusování v tl. 0,15m" 1175		1 175,000			
27	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	317,250	110,00	34 897,50	CS ÚRS 2020 02
	PP		zemina pro terénní úpravy - ornice					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Ohumusování v tl. 0,15m" 1175*0,15*1,8		317,250			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				248 160,00	
28	K	327215411	Opěrná zeď z gabionových maticí dvouzákrutová síť s úpravou galfan vyplněná lomovým kamenem	m3	48,000	5 170,00	248 160,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Opěrné zdi z drátokamenných (gabionových) maticí z lomového kamene neupraveného výplňového na sucho ze splétané dvouzákrutové ocelové sítě s povrchovou úpravou galfan					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"gabionové koše / matrace v. 0,5 a š. 1,0m" 96,0*1,0*0,5		48,000			
D	5		Komunikace pozemní				13 473 524,49	
29	K	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	538,200	221,25	119 076,75	CS ÚRS 2020 02
	PP		Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm					
	VV		"Nová komunikace"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"ŠTERKODRTĚ 0/45 (0/32) E/def,2= min. 90MPa ŠD/A ; tl. 250 mm"					
	VV		"Konstrukce B ; vč. rozšíření podkladní vrstvy (15%)" 468*1,15		538,200			
30	K	564952113	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 170 mm	m2	510,120	152,15	77 614,76	CS ÚRS 2020 02
	PP		Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 170 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"Nová komunikace"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"MECHANICKY ZPEVNĚNÉ KAMENIVO 0/32 E/def,2= min. 140MPa MZK ; tl. 170 mm"					
	VV		"Konstrukce B ; vč. rozšíření podkladní vrstvy (9%)" 468*1,09		510,120			
31	K	565135121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š přes 3 m	m2	486,720	155,50	75 684,96	CS ÚRS 2020 02
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhuštěním v pruhu šířky přes 3 m, po zhuštění tl. 50 mm					
	VV		"Nová komunikace"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY (50/70) ACP 16 S ; tl. 50 mm"					
	VV		"Konstrukce B ; vč. rozšíření podkladní vrstvy (4%)" 468*1,04		486,720			
32	K	565146121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 60 mm š přes 3 m	m2	20 419,360	181,10	3 697 946,10	CS ÚRS 2020 02
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo hrubozrné - OKH) s rozprostřením a zhuštěním v pruhu šířky přes 3 m, po zhuštění tl. 60 mm					
	VV		"Nová komunikace"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22 S (50/70) ; tl. 60 mm"					
	VV		"Konstrukce A ; vč. rozšíření podkladní vrstvy (4%)" 19634*1,04		20 419,360			
33	K	569951133	Zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem tl 150 mm	m2	4 710,000	32,10	151 191,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění asfaltovým recyklátem tl. 150 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □ <i>Poznámka k položce: možnost dosypání vyfrezovanou drtí z vozovky (výzisk)</i>					
	VV		"Nová komunikace"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Krajnice" 4710		4 710,000			
34	K	573231106-1	Postřík živičný spojovací ze silniční modifikované emulze v množství 0,35 kg/m2	m2	41 410,120	5,80	240 178,70	
	PP		Postřík živičný spojovací ze silniční modifikované emulze v množství 0,35 kg/m2					
	VV		"Nová komunikace"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"SPOJOVACÍ POSTŘÍK 0,35 kg/m2/ PS-CP"					
	VV		"Konstrukce A ; vč. rozšíření podkladní vrstvy (2%, resp. 4%)" 19634*1,02+19634*1,04		40 446,040			
	VV		"Konstrukce B ; vč. rozšíření podkladní vrstvy (2%, resp. 4%)" 468*1,02+468*1,04		964,080			
	VV		Součet		41 410,120			
35	K	573231107-1	Postřík živičný spojovací ze silniční modifikované emulze v množství 0,40 kg/m2	m2	20 615,700	6,10	125 755,77	
	PP		Postřík živičný spojovací ze silniční modifikované emulze v množství 0,40 kg/m2					
	VV		"Nová komunikace"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"SPOJOVACÍ POSTŘÍK 0,4 kg/m2/ PS-CP"					
	VV		"Konstrukce A ; vč. rozšíření podkladní vrstvy (5%)" 19634*1,05		20 615,700			
36	K	576133221-1	Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) tl 40 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu se zdršňujícím posypem předobalenou směsí	m2	20 102,000	236,70	4 758 143,40	
	PP		Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) z modifikovaného asfaltu s rozprostřením a se zhuštěním v pruhu šířky přes 3 m, po zhuštění tl. 40 mm, se zdršňujícím posypem předobalenou směsí					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □ <i>Poznámka k položce: posyp v množství 1,5 kg/m2</i>					
	VV		"Nová komunikace"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"ASFALTOVÝ KOBEREK MASTIXOVÝ SMA 11S (PMB 45/80-65) ; tl. 40 mm, SE ZDRŠŇUJÍCÍM POSYPEM PŘEDOBALENOU DRTÍ "					
	VV		"Konstrukce A" 19634		19 634,000			
	VV		"Konstrukce B" 468		468,000			
	VV		Součet		20 102,000			
37	K	577156141-1	Asfaltová směs s vysokým modulem tuhosti VTM 22 tl 60 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	20 504,040	206,20	4 227 933,05	
	PP		Asfaltová směs s vysokým modulem tuhosti VTM 22 s rozprostřením a zhuštěním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhuštění tl. 60 mm					
	VV		"Nová komunikace"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"ASFALTOVÁ SMĚS S VYSOKÝM MODULEM TUHOSTI VTM 22 (PMB 25/55-65) ; tl. 60 mm"					
	VV		"Konstrukce A ; vč. rozšíření podkladní vrstvy (2%)" 19634*1,02		20 026,680			
	VV		"Konstrukce B ; vč. rozšíření podkladní vrstvy (2%)" 468*1,02		477,360			
	VV		Součet		20 504,040			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání					1 964 236,99
38	K	911331123	Svodidlo ocelové jednostranné zadržnosti N2 se zaberaněním sloupků v rozmezí do 4 m	m	1 007,000	951,07	957 727,49	CS ÚRS 2020 02
	PP		Silniční svodidlo s osazením sloupků zaberaněním ocelové úroveň zadržnosti N2 vzdálenosti sloupků přes 2 do 4 m jednostranné					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Silniční svodidla se stupněm zadržení N2 (náběhy vykázaný zvlášť)" 1007		1 007,000			
39	K	911331412	Náběh ocelového svodidla jednostranný délky do 12 m se zaberaněním sloupků v rozmezí do 2 m	m	60,000	2 023,94	121 436,40	CS ÚRS 2020 02
	PP		Silniční svodidlo s osazením sloupků zaberaněním ocelové náběh jednostranný, délky přes 4 do 12 m					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Silniční svodidla se stupněm zadržení N2 (náběhy dl. 4m)" 5*4		20,000			
	VV		"Silniční svodidla se stupněm zadržení N2 (náběhy dl. 8m)" 5*8		40,000			
	VV		Součet		60,000			
40	K	912221111	Montáž směrového sloupku silničního ocelového pružného zinkovaného ručním beraněním	kus	140,000	259,00	36 260,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž směrového sloupku ocelového pružného ručním beraněním silničního					
	P		Poznámka k položce: □					
	VV		Poznámka k položce: plechové (ohébné s tmem)					
	VV		"Dokončující práce"					
	VV		"dle stávajícího počtu"					
	VV		"osazení nových kovových směrových sloupků"					
	VV		"bílé" 120		120,000			
	VV		"červené" 20		20,000			
	VV		Součet		140,000			
41	M	40445165	sloupek směrový silniční ocelový	kus	140,000	191,00	26 740,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		sloupek směrový silniční ocelový					
42	K	912311111	Montáž odrazky na ocelové svodidlo	kus	56,000	50,00	2 800,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž odrazek na svodidla ocelová					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Silniční svodidla se stupněm zadržení N2"					
	VV		"vodící nástavce bílé" 40		40,000			
	VV		"vodící nástavce modré" 16		16,000			
	VV		Součet		56,000			
43	M	40445175-1	vodící nástavec na svodidla	kus	56,000	196,00	10 976,00	
	PP		vodící nástavec na svodidla					
44	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	14,000	1 295,02	18 130,28	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzoly					
	VV		"Svislé dopravní značení"					
	VV		"odečteno z přílohy Situace D.2.1.2"					
	VV		14		14,000			
45	M	40445609	značky upravující přednost P1, P4 900mm	kus	1,000	486,00	486,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		značky upravující přednost P1, P4 900mm					
46	M	40445601	výstražné dopravní značky A1-A30, A33 900mm	kus	6,000	486,00	2 916,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		výstražné dopravní značky A1-A30, A33 900mm					
47	M	40445621	informativní značky provozní IP1-IP3, IP4b-IP7, IP10a, b 500x500mm	kus	1,000	400,00	400,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		informativní značky provozní IP1-IP3, IP4b-IP7, IP10a, b 500x500mm					
48	M	40445630	informativní značky směrové IS1b, IS2b, IS3b, IS4b, IS19b 1100x500mm	kus	1,000	965,00	965,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		informativní značky směrové IS1b, IS2b, IS3b, IS4b, IS19b 1100x500mm					
49	M	40445649	dotankové tabulky E3-E5, E8, E14-E16 500x150mm	kus	2,000	200,00	400,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		dotankové tabulky E3-E5, E8, E14-E16 500x150mm					
50	M	40445636	informativní značky směrové IS12-IS14, IS15b 1000x500mm	kus	3,000	686,00	2 058,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		informativní značky směrové IS12-IS14, IS15b 1000x500mm					
51	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	9,000	988,24	8 894,16	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky					
	VV		"Svislé dopravní značení"					
	VV		"odečteno z přílohy Situace D.2.1.2"					
	VV		"značky do 1m2 (1 sloupek)" 9		9,000			
52	M	40445230	sloupek pro dopravní značku Zn D 70mm v 3,5m	kus	9,000	533,50	4 801,50	CS ÚRS 2020 02
	PP		sloupek pro dopravní značku Zn D 70mm v 3,5m					
53	K	915111112	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílá barva	m	8 627,000	12,50	107 837,50	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní					
	VV		"Vodorovné dopravní značení"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace D.2.1.2"					
	VV		"V1a (0,125) včetně souvislé části V3" 2697+518		3 215,000			
	VV		"V4 (0,125)" 5412		5 412,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		8 627,000			
54	K	915111122	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry přerušované š 125 mm retroreflexní bílá barva	m	550,000	12,50	6 875,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm přerušovaná bílá retroreflexní					
	VV		"Vodorovné dopravní značení"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace D.2.1.2"					
	VV		"V2b (3/1,5/0,125) včetně přerušované části V3" 32+518		550,000			
	VV		Součet		550,000			
55	K	915211112	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílý plast	m	8 627,000	25,00	215 675,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní					
	VV		"Vodorovné dopravní značení"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace D.2.1.2"					
	VV		"V1a (0,125) včetně souvislé části V3" 2697+518		3 215,000			
	VV		"V4 (0,125)" 5412		5 412,000			
	VV		Součet		8 627,000			
56	K	915211122	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry přerušované š 125 mm retroreflexní bílý plast	m	550,000	25,00	13 750,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm přerušovaná bílá retroreflexní					
	VV		"Vodorovné dopravní značení"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace D.2.1.2"					
	VV		"V2b (3/1,5/0,125) včetně přerušované části V3" 32+518		550,000			
	VV		Součet		550,000			
57	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	9 177,000	2,00	18 354,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky					
	VV		"Vodorovné dopravní značení"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace D.2.1.2"					
	VV		"V1a (0,125) včetně souvislé části V3" 2697+518		3 215,000			
	VV		"V4 (0,125)" 5412		5 412,000			
	VV		"V2b (3/1,5/0,125) včetně přerušované části V3" 32+518		550,000			
	VV		Součet		9 177,000			
58	K	919732211	Stýčná spára napojení nového živичného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním	m	20,000	85,00	1 700,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Stýčná pracovní spára při napojení nového živичného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm včetně prořezání spáry					
	VV		"Dokončující práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Napojení stávající vozovky" 20		20,000			
59	K	919735111	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 50 mm	m	20,000	66,60	1 332,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Zařízení stávající vozovky" 20		20,000			
60	K	938902112	Čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem objem nánosů do 0,3 m3/m	m	5 424,000	32,10	174 110,40	CS ÚRS 2020 02
	PP		Profilace a čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s úpravou dna a svahů do předepsaného profilu a s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m nebezpečných nebo zpevněných objemu nánosů přes 0,15 do 0,30 m3/m					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Pročištění a profilace příkopů podél komunikace" 5424		5 424,000			
61	K	938909311	Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živичného	m2	20 102,000	1,20	24 122,40	CS ÚRS 2020 02
	PP		Čištění vozovek metením bláta, prachu nebo hlinitého nánosů s odklizením na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek strojně povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živичného					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □					
	VV		<i>Poznámka k položce:</i> pro zjištění rozsahu sanací podkladních vrstev					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Frézování pro konstrukci A ; tl. 150 mm" 19634		19 634,000			
	VV		"Frézování pro konstrukci B ; tl. 150+100 mm" 468		468,000			
	VV		Součet		20 102,000			
62	K	938909612	Odstanění nánosů na krajnicích tl do 200 mm	m2	5 148,000	16,00	82 368,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Čištění krajnic odstraněním nánosů (ulehlého, popř. zaježděného) naneseného vlivem silničního provozu, s přemístěním na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, ale bez složení průměrné tloušťky přes 100 do 200 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □					
	VV		<i>Poznámka k položce:</i> Položka čištění tl. do 200mm, hmotnost sutě přepočítána na tl. 150mm.					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Krajnice - stržení tl. 0,15m" 5148		5 148,000			
	VV		Součet		5 148,000			
63	K	962042321	Bourání zdiva nadzákladového z betonu prostého přes 1 m3	m3	12,000	899,00	10 788,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového objemu přes 1 m3					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"6ks propustků pod sjezdy"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"bourání stávající čel propustků (cca 0,5*2*1)" 12,0		12,000			
	VV		Součet		12,000			
64	K	966005311	Rozebrání a odstranění silničního svodidla s jednou pásnicí	m	927,000	109,00	101 043,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Rozebrání a odstranění silničního zábradlí a ocelových svodidel s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam po odstraněných sloupcích a s jeho zhutněním svodidla včetně sloupků, s jednou pásnicí silničního					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"odstranění stávajících silničních svodidel" 927		927,000			
65	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	11,000	478,26	5 260,86	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutněním s betonovou patkou					
	VV		"Svislé dopravní značení"					
	VV		"odečteno z přílohy Situace D.2.1.2 - ve výkazu výměr uvažováno s počtem sloupků DZ k výměně / zrušení"					
	VV		"značky do 1m2 (1 sloupek)" 11		11,000			
66	K	966006255	Odstranění směrového sloupku uloženého do země	kus	100,000	60,30	6 030,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odstranění směrových sloupků s odklizením materiálu na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek uloženého do země plastového nebo kovového					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"stávající počet"					
	VV		"odstranění stávajících kovových směrových sloupků" 100		100,000			
D	997		Přesun sutě				477 940,46	
67	K	997013847	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) odpadu asfaltového s dehtem kód odpadu 17 03 01	t	107,640	64,80	6 975,07	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) asfaltového s obsahem dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 01					
	VV		"podkladní vrstva ZAS-T4" 107,64		107,640			
68	K	997221551-1	Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko nebo skládku ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	2 296,668	36,00	82 680,05	
	PP		Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko nebo skládku bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost dle dodavatele stavby					
	VV		"kamenivo - podkladní vrstvy" 271,44		271,440			
	VV		"zemina, nános z příkopů" 1052,256+972,972		2 025,228			
	VV		Součet		2 296,668			
69	K	997221551-1b	Vodorovná doprava sutí na skládku nebezpečného odpadu ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	107,640	36,00	3 875,04	
	PP		Vodorovná doprava sutí na skládku nebezpečného odpadu bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost dle dodavatele stavby					
	VV		"podkladní vrstva ZAS-T4" 107,64		107,640			
70	K	997221551-2	Vodorovná doprava sutí na sklad objednatel z sypkých materiálů včetně uložení	t	6 939,210	44,00	305 325,24	
	PP		Vodorovná doprava sutí na sklad objednatel bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů					
	P		Poznámka k položce: □					
	VV		"Obrusné vrstvy (pro vrstvách) ZAS-T1/2" 6935,19		6 935,190			
	VV		"zametení ložné vrstvy" 4,02		4,020			
	VV		Součet		6 939,210			
71	K	997221561-1	Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko nebo skládku z kusových materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	26,400	36,00	950,40	
	PP		Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko nebo skládku bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů na vzdálenost dle dodavatele stavby					
	VV		"betony z propustků" 26,4		26,400			
72	K	997221561-2	Vodorovná doprava sutí na sklad objednatel z kusových materiálů včetně uložení	t	40,046	36,00	1 441,66	
	PP		Vodorovná doprava sutí na sklad objednatel bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů					
	P		Poznámka k položce: □					
	VV		"Kovový materiál bude předán objednateli k uskladnění (vč. uložení a složení na sklad do 20km)"					
	VV		"silniční svodidlo" 38,934		38,934			
	VV		"dopravní značky se sloupky" 0,902		0,902			
	VV		"směrové sloupky" 0,21		0,210			
	VV		Součet		40,046			
73	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	26,400	86,40	2 280,96	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	VV		"betony z propustků" 26,4		26,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
74	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	2 296,668	32,40	74 412,04	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		"kamenivo - podkladní vrstvy" 271,44		271,440			
	VV		"zemina, nános z příkopů" 1052,256+972,972		2 025,228			
	VV		Součet		2 296,668			
	D	998	Přesun hmot				113 707,77	
75	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	1 672,173	59,00	98 658,21	CS ÚRS 2020 02
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
76	K	998225193	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 3000 m	t	1 672,173	9,00	15 049,56	CS ÚRS 2020 02
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 3000 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK2 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.2

Soupis:

SO 102 - Úsek č.2 - II/605 Holoubkov – Rokycany

Úroveň 3:

SO 102.11-V - Rekonstrukce komunikace (Etapa 1a) - VEDLEJŠÍ NÁKLADY

KSO:

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

CC-CZ:

Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Sweco Hydroprojekt a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

823 931,94

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	823 931,94	21,00%	173 025,71
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

996 957,65

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK2 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.2

Soupis:

SO 102 - Úsek č.2 - II/605 Holoubkov – Rokycany

Úroveň 3:

SO 102.11-V - Rekonstrukce komunikace (Etapa 1a) - VEDLEJŠÍ NÁKLADY

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel: Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

823 931,94

HSV - Práce a dodávky HSV	823 931,94
4 - Vodorovné konstrukce	354 931,00
5 - Komunikace pozemní	14 059,80
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	424 828,26
997 - Přesun sutě	179,42
998 - Přesun hmot	29 933,46

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK2 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.2

Soupis:

SO 102 - Úsek č.2 - II/605 Holoubkov – Rokycany

Úroveň 3:

SO 102.11-V - Rekonstrukce komunikace (Etapa 1a) - VEDLEJŠÍ NÁKLADY

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel: Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

823 931,94

D HSV Práce a dodávky HSV

823 931,94

D 4 Vodorovné konstrukce

354 931,00

1	K	451315135	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 16/20 tl do 200 mm	m2	81,000	323,00	26 163,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 200 mm, z betonu C 16/20					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"6ks propustků pod sjezdy"					
	VV		"Podkl. beton tl. 600 (3x200) mm (2*2*0,15)" 6*2*1,5*1,5*3		81,000			
	VV		Součet		81,000			
2	K	451315136	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 20/25 tl do 200 mm	m2	216,000	368,00	79 488,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 200 mm, z betonu C 20/25					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"provedení odláždění čel, vtoku a výtoku - betonové lože C 20/25 XF3 tl. (min) 150mm"					
	VV		"6ks propustků pod sjezdy (prům. 12 m2 / 1 čelo)" 6*2*12		144,000			
	VV		"Propustek pod sjezdem DN 300 st. cca 0,120" 24		24,000			
	VV		"Propustek pod sjezdem DN 500 st. cca 0,118" 24		24,000			
	VV		"Propustek pod sjezdem DN 500 st. cca 2,050" 24		24,000			
	VV		Součet		216,000			
3	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	m3	3,200	1 070,00	3 424,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopisku do 63 mm					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"šterkopiskové lože tl 0,15"					
	VV		"Propustek pod sjezdem DN 300 st. cca 0,120" 0,9		0,900			
	VV		"Propustek pod sjezdem DN 500 st. cca 0,118" 1,5		1,500			
	VV		"Propustek pod sjezdem DN 500 st. cca 2,050" 0,8		0,800			
	VV		Součet		3,200			
4	K	451576121	Podkladní a výplňová vrstva ze šterkopisku tl do 200 mm	m2	48,000	172,00	8 256,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Podkladní a výplňová vrstva z kameniva tloušťky do 200 mm ze šterkopisku					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"6ks propustků pod sjezdy"					
	VV		"lože podkl. betonu: šterkopisek tl. 150 mm (2*2*0,15)" 6*2*2*2		48,000			
	VV		Součet		48,000			
5	K	465513127	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 200 mm	m2	216,000	1 100,00	237 600,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 200 mm					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"provedení odláždění čel, vtoku a výtoku tl. 150mm (prům. 12 m2 / 1 čelo), vyspárování cementovou maltou M25-XF3"					
	VV		"6ks propustků pod sjezdy (prům. 12 m2 / 1 čelo)" 6*2*12		144,000			
	VV		"Propustek pod sjezdem DN 300 st. cca 0,120" 24		24,000			
	VV		"Propustek pod sjezdem DN 500 st. cca 0,118" 24		24,000			
	VV		"Propustek pod sjezdem DN 500 st. cca 2,050" 24		24,000			
	VV		Součet		216,000			
	D	5	Komunikace pozemní				14 059,80	
6	K	569951133	Zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem tl 150 mm	m2	438,000	32,10	14 059,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění asfaltovým recyklátem tl. 150 mm					
	P		Poznámka k položce: □					
	VV		(výzisk)					
	VV		"Nová komunikace"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Krajnice" 438		438,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání					424 828,26
7	K	919411111	Čelo propustku z betonu prostého pro propustek z trub DN 300 až 500	kus	18,000	12 420,00	223 560,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Čelo propustku včetně římsy z betonu prostého bez zvláštních nároků na prostředí, pro propustek z trub DN 300 až 500 mm					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"6ks propustků pod sjezdy - DN nebylo zjištěno - předpoklad DN max 500mm" 6*2		12,000			
	VV		"Propustek pod sjezdem DN 300 st. cca 0,120" 2		2,000			
	VV		"Propustek pod sjezdem DN 500 st. cca 0,118" 2		2,000			
	VV		"Propustek pod sjezdem DN 500 st. cca 2,050" 2		2,000			
	VV		Součet		18,000			
8	K	919535558	Obetonování trubního propustku betonem prostým tř. C 20/25	m3	5,600	3 930,00	22 008,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Obetonování trubního propustku betonem prostým bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"Obetonování propustku tl. 0,1 m C 20/25 - XF3"					
	VV		"Propustek pod sjezdem DN 300 st. cca 0,120 00" 1,3		1,300			
	VV		"Propustek pod sjezdem DN 500 st. cca 0,118" 2,8		2,800			
	VV		"Propustek pod sjezdem DN 500 st. cca 2,050" 1,5		1,500			
	VV		Součet		5,600			
9	K	919551111	Zřízení propustku z trub plastových PE rýhovaných se spojkami nebo s hrdlem DN 300 mm	m	8,500	1 129,00	9 596,50	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zřízení propustku z trub plastových polyetylenových rýhovaných se spojkami nebo s hrdlem DN 300 mm					
	P		Poznámka k položce: □					
	VV		Poznámka k položce: PE / PP					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"Plastové korugované potrubí DN 300 SN 10"					
	VV		"Propustek pod sjezdem DN 300 st. cca 0,120" 8,5		8,500			
	VV		Součet		8,500			
10	M	28614153	trubka kanalizační PP korugovaná DN 300x6000mm s hrdlem SN10	m	8,628	1 120,00	9 663,36	CS ÚRS 2020 02
	PP		trubka kanalizační PP korugovaná DN 300x6000mm s hrdlem SN10					
	VV		8,5*1,015 "Přepočtené koeficientem množství"		8,628			
	VV		Součet		8,628			
11	K	919551113	Zřízení propustku z trub plastových PE rýhovaných se spojkami nebo s hrdlem DN 500 mm	m	17,000	1 723,00	29 291,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zřízení propustku z trub plastových polyetylenových rýhovaných se spojkami nebo s hrdlem DN 500 mm					
	P		Poznámka k položce: □					
	VV		Poznámka k položce: PE / PP					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"Plastové korugované potrubí DN 500 SN 10"					
	VV		"Propustek pod sjezdem DN 500 st. cca 0,118" 11,0		11,000			
	VV		"Propustek pod sjezdem DN 500 st. cca 2,050" 6,0		6,000			
	VV		Součet		17,000			
12	M	28614300	trubka kanalizační PP korugovaná pro velké průměry DN 500x6000mm SN10	m	17,255	2 920,00	50 384,60	CS ÚRS 2020 02
	PP		trubka kanalizační PP korugovaná pro velké průměry DN 500x6000mm SN10					
	VV		17*1,015 "Přepočtené koeficientem množství"		17,255			
	VV		Součet		17,255			
13	K	919731112-1	Výměna potrubí propustku v případě poškození v prům. DN 500mm	m	36,600	2 162,00	79 129,20	
	PP		Výměna potrubí propustku v případě poškození v prům. DN 500mm					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"Propustky pod sjezdy - stanoveno odborným odhadem - cca 60%"					
	VV		"Výměna potrubí propustku v případě poškození v prům. DN 500mm, vč. likvidace původního potrubí, kompletní provedení"		36,600			
	VV		36,6					
	VV		Součet		36,600			
14	K	938902411	Čištění propustků strojně tlakovou vodou D do 500 mm při tl nánosu do 25% DN	m	61,000	19,60	1 195,60	CS ÚRS 2020 02
	PP		Čištění propustků s odstraněním travnatého porostu nebo nánosu, s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m strojně tlakovou vodou tloušťky nánosu do 25% průměru propustku do 500 mm					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"6ks propustků pod sjezdy"					
	VV		"Pročištění / propláchnutí stávajícího potrubí, předpoklad DN do 500mm" 61		61,000			
	VV		Součet		61,000			
D 997			Přesun sutě					179,42
15	K	997221551-1	Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko nebo skládku ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	2,623	36,00	94,43	
	PP		Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko nebo skládku bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost dle dodavatele stavby					
	VV		"zemina, nános z příkopů" 2,623		2,623			
16	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	2,623	32,40	84,99	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		"zemina, nános z příkopů" 2,623		2,623			
	D	998	Přesun hmot				29 933,46	
17	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	440,198	59,00	25 971,68	CS ÚRS 2020 02
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
18	K	998225193	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 3000 m	t	440,198	9,00	3 961,78	CS ÚRS 2020 02
	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 3000 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK2 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.2

Soupis:

SO 102 - Úsek č.2 - II/605 Holoubkov – Rokycany

Úroveň 3:

SO 102.11-S - Rekonstrukce komunikace (Etapa 1a) - SANACE

KSO:

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

CC-CZ:

Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Projektant:

Sweco Hydroprojekt a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Položky tohoto SO budou čerpány pouze v rozsahu a se souhlasem investora!

Cena bez DPH

886 788,59

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	886 788,59	21,00%	186 225,60
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 073 014,19

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK2 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.2

Soupis:

SO 102 - Úsek č.2 - II/605 Holoubkov – Rokycany

Úroveň 3:

SO 102.11-S - Rekonstrukce komunikace (Etapa 1a) - SANACE

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel: Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

886 788,59

HSV - Práce a dodávky HSV

886 788,59

1 - Zemní práce

116 550,00

5 - Komunikace pozemní

747 450,00

997 - Přesun sutě

22 770,00

998 - Přesun hmot

18,59

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK2 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.2

Soupis:

SO 102 - Úsek č.2 - II/605 Holoubkov – Rokycany

Úroveň 3:

SO 102.11-S - Rekonstrukce komunikace (Etapa 1a) - SANACE

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel: Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

886 788,59

D	HSV		Práce a dodávky HSV				886 788,59	
D	1		Zemní práce				116 550,00	
1	K	113154233	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	4 500,000	25,90	116 550,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 50 mm					
	P		Poznámka k položce: □ Předpoklad vrstva bez zvýšeného obsahu PAU - ZAS - T1/2 - odvoz na středisko SÚSPK					
	VV		"Frézování v prům. tl. 50mm, předpoklad jednotlivě do 1000 m2"					
	VV		"Lokální sanace podkladních živičných vrstev vozovky" 4500		4 500,000			
D	5		Komunikace pozemní				747 450,00	
2	K	573231112	Postřík živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,80 kg/m2	m2	4 500,000	6,10	27 450,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,80 kg/m2					
	VV		"PS-C ; 0,8 kg/m2 pod ACL"					
	VV		"Lokální sanace podkladních živičných vrstev vozovky" 4500		4 500,000			
3	K	577145112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	4 500,000	160,00	720 000,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm					
	VV		"ACL 16+ prům. tl. 50mm"					
	VV		"Lokální sanace podkladních živičných vrstev vozovky" 4500		4 500,000			
D	997		Přesun sutě				22 770,00	
4	K	997221551-2	Vodorovná doprava sutí na sklad objednatel z sypaných materiálů včetně uložení	t	517,500	44,00	22 770,00	
	PP		Vodorovná doprava sutí na sklad objednatel bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypaných materiálů					
	P		Poznámka k položce: □ odvoz na středisko SÚSPK do 50 km (bez poplatku za uložení).					
	VV		"Lokální sanace podkladních živičných vrstev vozovky" 517,5		517,500			
D	998		Přesun hmot				18,59	
5	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	0,315	59,00	18,59	CS ÚRS 2020 02
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK2 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.2

Soupis:

SO 102 - Úsek č.2 - II/605 Holoubkov – Rokycany

Úroveň 3:

SO 102.12-H - Rekonstrukce komunikace (Etapa 2) - HLAVNÍ NÁKLADY

KSO:

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

CC-CZ:

Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Sweco Hydroprojekt a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

10 139 614,69

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	10 139 614,69	21,00%	2 129 319,08
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

12 268 933,77

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK2 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.2

Soupis:

SO 102 - Úsek č.2 - II/605 Holoubkov – Rokycany

Úroveň 3:

SO 102.12-H - Rekonstrukce komunikace (Etapa 2) - HLAVNÍ NÁKLADY

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605
Zadavatel: Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 2. 3. 2021
Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

10 139 614,69

HSV - Práce a dodávky HSV

10 139 614,69

1 - Zemní práce	1 027 807,84
2 - Zakládání	213 928,00
4 - Vodorovné konstrukce	7 232,00
5 - Komunikace pozemní	7 879 934,90
8 - Trubní vedení	93 270,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	365 572,08
997 - Přesun sutě	511 027,71
998 - Přesun hmot	40 842,16

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK2 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.2

Soupis:

SO 102 - Úsek č.2 - II/605 Holoubkov – Rokycany

Úroveň 3:

SO 102.12-H - Rekonstrukce komunikace (Etapa 2) - HLAVNÍ NÁKLADY

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel: Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							10 139 614,69
D	HSV		Práce a dodávky HSV				10 139 614,69
D	1		Zemní práce				1 027 807,84
1	K	113107224	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 400 mm strojně pl přes 200 m2	m2	7 751,000	21,00	162 771,00
	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 300 do 400 mm				
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"				
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"				
	VV		"Odtěžení podkladních nestmelených vrstev tl. 325 mm" 7751		7 751,000		
2	K	113154334	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	7 751,000	32,00	248 032,00
	PP		Frézování živičného 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 100 mm				
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □ <i>Poznámka k položce: podklad (konstrukce B) ZAS-T4 - na skládku nebezpečného odpadu ; povrch (konstrukce C) ZAS-T1/2 - na středisko SÚSPK.</i>				
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"				
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"				
	VV		"Frézování podkladu pro konstrukci B ; tl. 100 mm" 7751		7 751,000		
	VV		Součet		7 751,000		
3	K	113154335	Frézování živičného krytu tl 200 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	7 751,000	38,90	301 513,90
	PP		Frézování živičného 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 200 mm				
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □ <i>Poznámka k položce: ZAS-T1/2 - odvoz na středisko SÚSPK ; frézování tl. do 200 mm, hmotnost sutě přepočtena na tl. 150 mm</i>				
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"				
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"				
	VV		"Frézování povrchu pro konstrukci B ; tl. 150 mm" 7751		7 751,000		
	VV		Součet		7 751,000		
4	K	132251104	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem přes 100 m3 strojně	m3	358,020	85,00	30 431,70
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 m3				
	VV		"Nová komunikace"				
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"				
	VV		"Podélná drenáž DN 150 - výkop rýhy"				
	VV		358,02		358,020		
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	358,020	98,00	35 085,96

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	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		"Rýhy" 358,02		358,020		
6	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	644,436	32,40	20 879,73
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04				
	VV		358,02*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		644,436		
7	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	18,000	282,50	5 085,00
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách				
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"				
	VV		"Zásyp podkl. betonu / obetonování vhodnou zeminou"				
	VV		"6ks propustků pod sjezdy" 18,0		18,000		
8	M	10364100-1	zemina nenamrzavá vhodná pro zásypy a násypy silnic a dálnic	t	32,400	81,00	2 624,40
	PP		zemina nenamrzavá vhodná pro zásypy a násypy silnic a dálnic				
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"				
	VV		"Propustky"				
	VV		"Zásyp podkl. betonu vhodnou zeminou" 18,0		18,000		
	VV		18*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		32,400		
9	K	181411131-2	Založení trávníku výsevem plochy do 10000 m2 ve svahu přes 1:5, včetně obdělání půdy, hnojení půdy hnojivem a dodávkou hnojiva, včetně ošetření trávníku, klíčící trávník je nutné v suchém období kropit a po dosažení výšky 10 – 15 cm	m2	361,000	29,00	10 469,00
	PP		Založení trávníku výsevem plochy do 10000 m2 ve svahu přes 1:5, včetně obdělání půdy, hnojení půdy hnojivem a dodávkou hnojiva, včetně ošetření trávníku, klíčící trávník je nutné v suchém období kropit a po dosažení výšky 10 – 15 cm				
	P		Poznámka k položce: □				
	VV		"Osetí travní semenem" 361		361,000		
	VV		Součet		361,000		
10	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	10,830	155,00	1 678,65
	PP		osivo směs travní krajinná-svahová				
	P		Poznámka k položce: □				
	VV		"Osetí travní semenem" 361*3/100		10,830		
	VV		Součet		10,830		
11	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	8 541,500	21,80	186 204,70
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním				
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"				
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"				
	VV		"Nové konstrukce vč. rozšíření podkladní vrstvy na konci úseku mimo obruby a zatažení vrstvy pod obruby v prům. 10% - zhutnění pláně" (7751+14)*1,1		8 541,500		
12	K	182351133	Rozprostření ornice pl přes 500 m2 ve svahu nad 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	361,000	34,10	12 310,10
	PP		Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm				
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"				
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"				
	VV		"Ohumusování v tl. 0,15m" 361		361,000		
	VV		Součet		361,000		
13	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	97,470	110,00	10 721,70
	PP		zemina pro terénní úpravy - ornice				
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"				
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"				
	VV		"Ohumusování v tl. 0,15m" 361*0,15*1,8		97,470		
	VV		Součet		97,470		
D	2		Zakládání				213 928,00
14	K	212752702	Tratívod z drenážních trubek tunelových PVC-U SN 4 perforace 220° včetně lože otevřený výkop DN 150 pro liniové stavby	m	1 768,000	121,00	213 928,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
PP			Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením šterkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka tunelová jednovrstvá PVC-U SN 4 perforace 220° DN 150				
VV			"Nová komunikace"				
VV			"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"				
VV			"Podélná drenáž DN 150 - zřízení vč. pískového lože a obsypu z hrubého šterkopísku (průřez trativodu vč. potrubí = 0,2 m ² /m)" 1768		1 768,000		
VV			Součet		1 768,000		
D	4		Vodorovné konstrukce				7 232,00
15	K	451317777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z betonu prostého tl do 100 mm	m2	32,000	226,00	7 232,00
PP			Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 50 do 100 mm z betonu prostého				
VV			"Konstrukce dlážděného poježděného ostrůvku"				
VV			"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"				
VV			"Dlažba ze žulových kostek tl. 160 mm - betonové lože tl. 100 C20/25n XF3" 14,0		14,000		
VV			"snížený obrubník - ke kruhovým objezdům - navýšení lože pod obrubu tl. min. 100mm (x1,5)" 20*0,6*1,5		18,000		
VV			Součet		32,000		
D	5		Komunikace pozemní				7 879 934,90
16	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	15,400	177,00	2 725,80
PP			Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm				
VV			"Konstrukce dlážděného poježděného ostrůvku"				
VV			"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"				
VV			"šterkodrt' 0/32 tl. 200 mm, vč. rozšíření / zatažení vrstvy pod obruby 10%" 14,0*1,1		15,400		
VV			Součet		15,400		
17	K	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	8 526,100	221,25	1 886 399,63
PP			Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm				
VV			"Nová komunikace"				
VV			"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"				
VV			"ŠTĚRKODRT' 0/45 (0/32) E/def,2= min. 90MPa ŠD/A ; tl. 250 mm"				
VV			"Konstrukce B ; vč. rozšíření podkladní vrstvy na konci úseku mimo obruby a zatažení vrstvy pod obruby v prům. 10%" 7751*1,1		8 526,100		
VV			Součet		8 526,100		
18	K	564952113	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 170 mm	m2	7 890,518	152,15	1 200 542,31
PP			Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 170 mm				
VV			"Nová komunikace"				
VV			"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"				
VV			"MECHANICKY ZPEVNĚNÉ KAMENIVO 0/32 E/def,2= min. 140MPa MZK ; tl. 170 mm"				
VV			"Konstrukce B ; vč. rozšíření cca 20% podkladní vrstvy na konci úseku mimo obruby (9%*0,2 = 1,8%)" 7751*1,018		7 890,518		
VV			Součet		7 890,518		
19	K	565135121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š přes 3 m	m2	7 813,008	155,50	1 214 922,74
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			"Nová komunikace"				
VV			"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"				
VV			"ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY (50/70) ACP 16 S ; tl. 50 mm"				
VV			"Konstrukce B ; vč. rozšíření cca 20% podkladní vrstvy na konci úseku mimo obruby (4%*0,2 = 0,8%)" 7751*1,008		7 813,008		
VV			Součet		7 813,008		
20	K	567132115	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 200 mm	m2	14,000	510,00	7 140,00
PP			Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 200 mm				
VV			"Konstrukce dlážděného poježděného ostrůvku"				
VV			"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"				
VV			"Směs stmelená cementem SC 0/32 tl. 200 mm" 14,0		14,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Součet		14,000		
21	K	569951133	Zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem tl 150 mm	m2	213,920	32,10	6 866,83
	PP		Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění asfaltovým recyklátem tl. 150 mm				
	P		Poznámka k položce: <input type="checkbox"/>				
	P		Poznámka k položce: možnost dosypání vyfrézovanou drtí z vozovky (výzisk)				
	VV		"Nová komunikace"				
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"				
	VV		"Krajnice" 213,92		213,920		
22	K	573231106-1	Postřik živичný spojovací ze silniční modifikované emulze v množství 0,35 kg/m2	m2	15 595,012	5,80	90 451,07
	PP		Postřik živичný spojovací ze silniční modifikované emulze v množství 0,35 kg/m2				
	VV		"Nová komunikace"				
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"				
	VV		"SPOJOVACÍ POSTŘIK 0,35 kg/m2/ PS-CP"				
	VV		"Konstrukce B ; vč. rozšíření cca 20% podkladní vrstvy na konci úseku mimo obruby (2%*0,2 = 0,4%, resp. 4%*0,2 = 0,8%)" 7751*1,004+7751*1,008		15 595,012		
23	K	576133221-1	Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) tl 40 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu se zdrsňujícím posypem předobalenou směsí	m2	7 751,000	236,70	1 834 661,70
	PP		Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) z modifikovaného asfaltu s rozprostřením a se zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 40 mm, se zdrsňujícím posypem předobalenou směsí				
	P		Poznámka k položce: <input type="checkbox"/>				
	P		Poznámka k položce: posyp v množství 1,5 kg/m2				
	VV		"Nová komunikace"				
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"				
	VV		"ASFALTOVÝ KOBEREK MASTIXOVÝ SMA 11S (PMB 45/80-65) ; tl. 40 mm, SE ZDRSŇUJÍCÍM POSYPEM PŘEDOBALENO DRTÍ "				
	VV		"Konstrukce B" 7751		7 751,000		
24	K	577156141-1	Asfaltová směs s vysokým modulem tuhosti VTM 22 tl 60 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	7 782,004	206,20	1 604 649,22
	PP		Asfaltová směs s vysokým modulem tuhosti VTM 22 s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 60 mm				
	VV		"Nová komunikace"				
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"				
	VV		"ASFALTOVÁ SMĚS S VYSOKÝM MODULEM TUHOSTI VTM 22 (PMB 25/55-65) ; tl. 60 mm"				
	VV		"Konstrukce B ; vč. rozšíření cca 20% podkladní vrstvy na konci úseku mimo obruby (2%*0,2 = 0,4%)" 7751*1,004		7 782,004		
25	K	591141111	Kladení dlažby z kostek velkých z kamene na MC tl 50 mm	m2	14,000	750,00	10 500,00
	PP		Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici velkých z kamene, do lože z cementové malty				
	P		Poznámka k položce: <input type="checkbox"/>				
	P		Poznámka k položce: lože vykázano zvlášť				
	VV		"Konstrukce dlážděného pojižděného ostrůvku"				
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"				
	VV		"Dlažba ze žulových kostek tl. 160 mm" 14,0		14,000		
26	M	58381008	kostka dlažební žula velká 15/17	m2	14,140	1 240,00	17 533,60
	PP		kostka dlažební žula velká 15/17				
	VV		14*1,01 "Přepočtené koeficientem množství		14,140		
27	K	599111111	Zálivka živичná spár dlažby z velkých kostek hl 50 mm	m2	14,000	253,00	3 542,00
	PP		Zálivka živичná spár dlažby hloubky do 50 mm, s vyčištěním spár z velkých kostek				
	VV		"Konstrukce dlážděného pojižděného ostrůvku"				
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"				
	VV		"Dlažba ze žulových kostek tl. 160 mm - spáry vyplněny asf. zálivkou" 14,0		14,000		
	D	8	Trubní vedení				93 270,00
28	K	871310330-1	Kanalizační přípojka z potrubí hladkého plnostěnného DN 150	m	20,000	741,00	14 820,00
	PP		Kanalizační přípojka z potrubí hladkého plnostěnného DN 150 včetně provedení výkopu, pískového lože, obsypu, hutněného záspy a odvozu přebytečného výkopku a jeho likvidace				
	P		Poznámka k položce: <input type="checkbox"/>				
	P		Poznámka k položce: vč. vyvedení do příkopu podél komunikace				
	VV		"Přípojka UV plast DN 150" 20		20,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
29	K	877375122-2	Napojení přípojky na stávající kanalizační řád	kus	5,000	2 353,00	11 765,00
	PP		Napojení přípojky na stávající kanalizační řád				
	VV		"Ostatní"				
	VV		"Podélná drenáž DN 150 - napojení drenážního potrubí na stávající kanalizační řád, resp. UV - odborný odhad, čerpáno dle skutečnosti" 5		5,000		
30	K	895941311-1	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců	kus	5,000	8 770,00	43 850,00
	PP		Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců				
	VV		"Ostatní"				
	VV		"mělké uliční vpusti " 5		5,000		
31	M	592238500-1	sestava dílců kompletní uliční vpusti vč. mříže a koše	kus	5,000	4 119,00	20 595,00
	PP		sestava dílců kompletní uliční vpusti vč. mříže a koše				
32	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	2,000	1 120,00	2 240,00
	PP		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu bez úpravy armatur				
	VV		"Ostatní"				
	VV		"Výšková úprava stávajících šoupat" 2		2,000		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				365 572,08
33	K	912221111	Montáž směrového sloupku silničního ocelového pružného zinkovaného ručním beraněním	kus	14,000	259,00	3 626,00
	PP		Montáž směrového sloupku ocelového pružného ručním beraněním silničního				
	P		Poznámka k položce: □				
			Poznámka k položce: plechové (ohebné s trnem)				
	VV		"Dokončující práce"				
	VV		"osazení nových kovových směrových sloupků"				
	VV		"bílé" 12		12,000		
	VV		"červené" 2		2,000		
	VV		Součet		14,000		
34	M	40445165	sloupek směrový silniční ocelový	kus	14,000	191,00	2 674,00
	PP		sloupek směrový silniční ocelový				
35	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	16,000	1 301,24	20 819,84
	PP		Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly				
	VV		"Svislé dopravní značení"				
	VV		"odečteno z přílohy Situace D.2.1.2"				
	VV		"výměna (příp. vč posunu)"				
	VV		16		16,000		
36	K	914111112	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 páskováním na sloup	kus	3,000	433,24	1 299,72
	PP		Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 páskováním na sloupky				
	VV		"Svislé dopravní značení"				
	VV		"odečteno z přílohy Situace D.2.1.2"				
	VV		"výměna"				
	VV		3		3,000		
37	M	40445600	výstražné dopravní značky A1-A30, A33 700mm	kus	1,000	486,00	486,00
	PP		výstražné dopravní značky A1-A30, A33 700mm				
38	M	40445611	značky upravující přednost P2, P3, P8 500mm	kus	1,000	400,00	400,00
	PP		značky upravující přednost P2, P3, P8 500mm				
39	M	40445647	dodatkové tabulky E1, E2a,b , E6, E9, E10 E12c, E17 500x500mm	kus	1,000	400,00	400,00
	PP		dodatkové tabulky E1, E2a,b , E6, E9, E10 E12c, E17 500x500mm				
40	M	40445620	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm	kus	3,000	631,00	1 893,00
	PP		zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm				
41	M	40445637	informativní značky směrové IS15a, IS20 700x500mm	kus	2,000	500,00	1 000,00
	PP		informativní značky směrové IS15a, IS20 700x500mm				
42	M	40445639	informativní značky směrové IS 18a, IS21 300x200mm	kus	2,000	172,00	344,00
	PP		informativní značky směrové IS 18a, IS21 300x200mm				
43	M	40445631	informativní značky směrové IS1c, IS2c, IS3c, IS4c, IS5, IS11b, d, IS19c 1350x330mm	kus	1,000	1 200,00	1 200,00
	PP		informativní značky směrové IS1c, IS2c, IS3c, IS4c, IS5, IS11b, d, IS19c 1350x330mm				
44	M	40445632	informativní značky směrové IS1d, IS2d, IS3d, IS4d, IS19d 1350x500mm	kus	1,000	965,00	965,00
	PP		informativní značky směrové IS1d, IS2d, IS3d, IS4d, IS19d 1350x500mm				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
45	M	40445649	dodatkové tabulky E3-E5, E8, E14-E16 500x150mm	kus	1,000	200,00	200,00
	PP		dodatkové tabulky E3-E5, E8, E14-E16 500x150mm				
46	M	40445636	informativní značky směrové IS12-IS14, IS15b 1000x500mm	kus	4,000	686,00	2 744,00
	PP		informativní značky směrové IS12-IS14, IS15b 1000x500mm				
47	M	40445645	informativní značky jiné IJ4b 500mm	kus	2,000	386,00	772,00
	PP		informativní značky jiné IJ4b 500mm				
48	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	13,000	988,24	12 847,12
	PP		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky				
	VV		"Svislé dopravní značení"				
	VV		"odměřeno z přílohy Situace D.2.1.2"				
	VV		"značky do 1m2 (1 sloupek)" 13		13,000		
49	M	40445230	sloupek pro dopravní značku Zn D 70mm v 3,5m	kus	13,000	533,50	6 935,50
	PP		sloupek pro dopravní značku Zn D 70mm v 3,5m				
50	K	915111112	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílá barva	m	2 634,000	12,50	32 925,00
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní				
	VV		"Vodorovné dopravní značení"				
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace D.2.1.2"				
	VV		"V1a (0,125)"				
	VV		"V4 (0,125)"				
	VV		2634		2 634,000		
51	K	915111122	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry přerušované š 125 mm retroreflexní bílá barva	m	551,000	12,50	6 887,50
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm přerušovaná bílá retroreflexní				
	VV		"Vodorovné dopravní značení"				
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace D.2.1.2"				
	VV		"V2b (1,5/1,5/0,125)"				
	VV		551		551,000		
52	K	915121112	Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm retroreflexní bílá barva	m	24,000	25,00	600,00
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou vodící čára bílá šířky 250 mm souvislá retroreflexní				
	VV		"Vodorovné dopravní značení"				
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace D.2.1.2"				
	VV		"V4 (0,25)"				
	VV		24		24,000		
53	K	915121122	Vodorovné dopravní značení vodící čáry přerušované š 250 mm retroreflexní bílá barva	m	85,000	25,00	2 125,00
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou vodící čára bílá šířky 250 mm přerušovaná retroreflexní				
	VV		"Vodorovné dopravní značení"				
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace D.2.1.2"				
	VV		"V4 (0,5/0,5/0,25)"				
	VV		"V10d (0,5/0,5/0,25)"				
	VV		85		85,000		
54	K	915131112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílá barva	m2	40,000	270,00	10 800,00
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechody pro chodce, šipky, symboly bílé retroreflexní				
	VV		"Vodorovné dopravní značení"				
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace D.2.1.2"				
	VV		"V13"				
	VV		40		40,000		
55	K	915211112	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílý plast	m	2 634,000	25,00	65 850,00
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní				
	VV		"Vodorovné dopravní značení"				
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace D.2.1.2"				
	VV		"V1a (0,125)"				
	VV		"V4 (0,125)"				
	VV		2634		2 634,000		
56	K	915211122	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry přerušované š 125 mm retroreflexní bílý plast	m	551,000	25,00	13 775,00
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm přerušovaná bílá retroreflexní				
	VV		"Vodorovné dopravní značení"				
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace D.2.1.2"				
	VV		"V2b (1,5/1,5/0,125)"				
	VV		551		551,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
57	K	915221112	Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm retroreflexní bílý plast	m	24,000	50,00	1 200,00
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem vodící čára bílá šířky 250 mm souvislá retroreflexní				
	VV		"Vodorovné dopravní značení"				
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace D.2.1.2"				
	VV		"V4 (0,25)"				
	VV		24		24,000		
58	K	915221122	Vodorovné dopravní značení vodící čáry přerušované š 250 mm retroreflexní bílý plast	m	85,000	50,00	4 250,00
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem vodící čára bílá šířky 250 mm přerušovaná retroreflexní				
	VV		"Vodorovné dopravní značení"				
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace D.2.1.2"				
	VV		"V4 (0,5/0,5/0,25)"				
	VV		"V10d (0,5/0,5/0,25)"				
	VV		85		85,000		
59	K	915231112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílý plast	m2	40,000	453,10	18 124,00
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy bílé retroreflexní				
	VV		"Vodorovné dopravní značení"				
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace D.2.1.2"				
	VV		"V13"				
	VV		40		40,000		
60	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	3 294,000	2,00	6 588,00
	PP		Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky				
	VV		"Vodorovné dopravní značení"				
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace D.2.1.2"				
	VV		"V1a (0,125)"				
	VV		"V4 (0,125)"				
	VV		"V2b (1,5/1,5/0,125)"				
	VV		"V4 (0,25)"				
	VV		"V4 (0,5/0,5/0,25)"				
	VV		"V10d (0,5/0,5/0,25)"				
	VV		3294		3 294,000		
61	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	40,000	23,00	920,00
	PP		Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy				
	VV		"Vodorovné dopravní značení"				
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace D.2.1.2"				
	VV		"V13"				
	VV		40		40,000		
62	K	916131113	Osazení silničního obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	20,000	325,00	6 500,00
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého				
	VV		"Konstrukce dlážděného pojižděného ostrůvku"				
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"				
	VV		"snížený obrubník - ke kruhovým objezdům" 20		20,000		
63	M	59217052-1	obrubník betonový pro kruhový objezd - přímé i obloukové prvky	m	20,000	774,00	15 480,00
	PP		obrubník betonový pro kruhový objezd - přímé i obloukové prvky				
64	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	95,000	287,00	27 265,00
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého				
	VV		"Ostatní"				
	VV		"Doplnění silniční betonové obruby ABO 2-15 do betonového lože" 95		95,000		
65	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	95,000	174,00	16 530,00
	PP		obrubník betonový silniční 1000x150x250mm				
66	K	919732211	Stýčná spára napojení nového živичného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním	m	32,000	85,00	2 720,00
	PP		Stýčná pracovní spára při napojení nového živичného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm včetně prořezání spáry				
	VV		"Dokončující práce"				
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"				
	VV		"Napojení stávající vozovky" 32		32,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
67	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	32,000	66,60	2 131,20
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm				
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"				
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"				
	VV		"Zařiznutí stávající vozovky" 32		32,000		
68	K	938902112	Čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem objem nánosů do 0,3 m3/m	m	1 274,000	32,10	40 895,40
	PP		Profilace a čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s úpravou dna a svahů do předepsaného profilu a s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m nezpevněných nebo zpevněných objemu nánosů přes 0,15 do 0,30 m3/m				
	VV		"Ostatní"				
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"				
	VV		"Pročištění a reprofilace příkopů podél komunikace"				
	VV		1274		1 274,000		
69	K	938909311	Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živičného	m2	7 751,000	1,20	9 301,20
	PP		Čištění vozovek metením bláta, prachu nebo hlinitého nánosů s odklizením na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek strojně povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živičného				
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □ <i>Poznámka k položce: pro zjištění rozsahu sanací podkladních vrstev</i>				
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"				
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"				
	VV		"Frézování podkladu pro konstrukci B ; tl. 100+150 mm" 7751		7 751,000		
70	K	938909612	Odstranění nánosů na krajnicích tl do 200 mm	m2	210,920	16,00	3 374,72
	PP		Čištění krajnic odstraněním nánosů (ulehlého, popř. zaježděného) naneseného vlivem silničního provozu, s přemístěním na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, ale bez složení průměrně tloušťky přes 100 do 200 mm				
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □ <i>Poznámka k položce: Položka čištění tl. do 200mm, hmotnost sutě přepočítána na tl. 150mm.</i>				
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"				
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"				
	VV		"Krajnice - stržení tl. 0,15m" 210,92		210,920		
71	K	962042321	Bourání zdva nadzákladového z betonu prostého přes 1 m3	m3	12,000	899,00	10 788,00
	PP		Bourání zdva z betonu prostého nadzákladového objemu přes 1 m3				
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"				
	VV		"6ks propustků pod sjezdy"				
	VV		"bourání stávající čel propustků (cca 0,5*2*1)" 12,0		12,000		
72	K	966005311	Rozebrání a odstranění silničního svodidla s jednou pásnicí	m	13,000	109,00	1 417,00
	PP		Rozebrání a odstranění silničního zábradlí a ocelových svodidel s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam po odstraněných sloupcích a s jeho zhutněním svodidla včetně sloupků, s jednou pásnicí silničního				
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"				
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"				
	VV		"odstranění stávajících silničních svodidel" 13		13,000		
73	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	13,000	478,26	6 217,38
	PP		Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutněním s betonovou patkou				
	VV		"Svislé dopravní značení"				
	VV		"odečteno z přílohy Situace D.2.1.2 - ve výkazu výměr uvažováno s počtem sloupků DZ k výměně / zrušení"				
	VV		"značky do 1m2 (1 sloupek)" 13		13,000		
74	K	966006255	Odstranění směrového sloupku uloženého do země	kus	5,000	60,30	301,50
	PP		Odstranění směrových sloupků s odklizením materiálu na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek uloženého do země plastového nebo kovového				
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"				
	VV		"stávající počet"				
	VV		"odstranění stávajících kovových směrových sloupků" 5		5,000		
D	997		Přesun sutě				511 027,71

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
75	K	997013847	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového s dehtem kód odpadu 17 03 01	t	1 782,730	64,80	115 520,90
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového s obsahem dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 01				
	VV		"podkladní vrstva ZAS-T4" 1782,73		1 782,730		
76	K	997221551-1	Vodorovná doprava suti na recyklační středisko nebo skládku ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	4 795,888	36,00	172 651,97
	PP		Vodorovná doprava suti na recyklační středisko nebo skládku bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost dle dodavatele stavby				
	VV		"kamenivo - podkladní vrstvy" 4495,58		4 495,580		
	VV		"zemina, nános z příkopů" 247,156+53,152		300,308		
	VV		Součet		4 795,888		
77	K	997221551-1b	Vodorovná doprava suti na skládku nebezpečného odpadu ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	1 782,730	36,00	64 178,28
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku nebezpečného odpadu bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost dle dodavatele stavby				
	VV		"podkladní vrstva ZAS-T4" 1782,73		1 782,730		
78	K	997221561-1	Vodorovná doprava suti na recyklační středisko nebo skládku z kusových materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	26,400	36,00	950,40
	PP		Vodorovná doprava suti na recyklační středisko nebo skládku bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů na vzdálenost dle dodavatele stavby				
	VV		"betony z propustků" 26,4		26,400		
79	K	997221561-2	Vodorovná doprava suti na sklad objednatel z kusových materiálů včetně uložení	t	1,623	36,00	58,43
	PP		Vodorovná doprava suti na sklad objednatel bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů				
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □ <i>Poznámka k položce:</i> Kovový materiál bude předán objednateli k uskladnění (vč. uložení a složení na sklad do 20km)				
	VV		"silniční svodidlo" 0,546		0,546		
	VV		"dopravní značky se sloupky" 1,066		1,066		
	VV		"směrové sloupky" 0,011		0,011		
	VV		Součet		1,623		
80	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	26,400	86,40	2 280,96
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01				
	VV		"betony z propustků" 26,4		26,400		
81	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	4 795,888	32,40	155 386,77
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04				
	VV		"kamenivo - podkladní vrstvy" 4495,58		4 495,580		
	VV		"zemina, nános z příkopů" 247,156+53,152		300,308		
	VV		Součet		4 795,888		
D	998		Přesun hmot				40 842,16
82	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	600,620	59,00	35 436,58
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu				
83	K	998225192	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 2000 m	t	600,620	9,00	5 405,58
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 2000 m				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK2 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.2

Soupis:

SO 102 - Úsek č.2 - II/605 Holoubkov – Rokycany

Úroveň 3:

SO 102.12-V - Rekonstrukce komunikace (Etapa 2) - VEDLEJŠÍ NÁKLADY

KSO:

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

CC-CZ:

Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Sweco Hydroprojekt a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

357 312,86

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	357 312,86	21,00%	75 035,70
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

432 348,56

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK2 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.2

Soupis:

SO 102 - Úsek č.2 - II/605 Holoubkov – Rokycany

Úroveň 3:

SO 102.12-V - Rekonstrukce komunikace (Etapa 2) - VEDLEJŠÍ NÁKLADY

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel: Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

357 312,86

HSV - Práce a dodávky HSV

357 312,86

4 - Vodorovné konstrukce

204 842,50

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

141 248,00

997 - Přesun sutě

125,04

998 - Přesun hmot

11 097,32

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK2 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.2

Soupis:

SO 102 - Úsek č.2 - II/605 Holoubkov – Rokycany

Úroveň 3:

SO 102.12-V - Rekonstrukce komunikace (Etapa 2) - VEDLEJŠÍ NÁKLADY

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel: Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

357 312,86

D HSV Práce a dodávky HSV

357 312,86

D 4 Vodorovné konstrukce

204 842,50

1	K	451315135	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 16/20 tl do 200 mm	m2	67,500	323,00	21 802,50	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	----------------

PP Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 200 mm, z betonu C 16/20
 VV "Ostatní"
 VV "6ks propustků pod sjezdy"
 VV "Podkl. beton tl. 600 (3x200) mm
 VV 67,5

67,500

2	K	451315136	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 20/25 tl do 200 mm	m2	120,000	368,00	44 160,00	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------	----------------

PP Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 200 mm, z betonu C 20/25
 VV "Ostatní"
 VV "provedení odláždění čel, vtoku a výtoku - betonové lože C 20/25 XF3 tl. (min) 150mm"
 VV "6ks propustků pod sjezdy (prům. 12 m2 / 1 čelo)"
 VV 120

120,000

3	K	451576121	Podkladní a výplňová vrstva ze šterkopísku tl do 200 mm	m2	40,000	172,00	6 880,00	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

PP Podkladní a výplňová vrstva z kameniva tloušťky do 200 mm ze šterkopísku
 VV "Ostatní"
 VV "6ks propustků pod sjezdy"
 VV 40

40,000

4	K	465513127	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 200 mm	m2	120,000	1 100,00	132 000,00	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	---	----	---------	----------	------------	----------------

PP Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 200 mm
 VV "Ostatní"
 VV "provedení odláždění čel, vtoku a výtoku tl. 150mm (prům. 12 m2 / 1 čelo), vyspárování cementovou maltou M25-XF3"
 VV "6ks propustků pod sjezdy (prům. 12 m2 / 1 čelo)"
 VV 120

120,000

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

141 248,00

5	K	919411111	Čelo propustku z betonu prostého pro propustek z trub DN 300 až 500	kus	10,000	12 420,00	124 200,00	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	---	-----	--------	-----------	------------	----------------

PP Čelo propustku včetně římsy z betonu prostého bez zvláštních nároků na prostředí, pro propustek z trub DN 300 až 500 mm
 VV "Ostatní"
 VV "6ks propustků pod sjezdy - DN nebylo zjištěno - předpoklad DN max 500mm"
 VV 10

10,000

6	K	919731112-1	Výměna potrubí propustku v případě poškození v prům. DN 500mm	m	7,500	2 162,00	16 215,00	
---	---	-------------	---	---	-------	----------	-----------	--

PP Výměna potrubí propustku v případě poškození v prům. DN 500mm
 VV "Ostatní"
 VV "Propustky pod sjezdy - stanoveno odborným odhadem - cca 60%"
 VV "Výměna potrubí propustku v případě poškození v prům. DN 500mm, vč. likvidace původního potrubí, kompletní provedení"
 VV 7,5

7,500

7	K	938902411	Čištění propustků strojně tlakovou vodou D do 500 mm při tl nánosu do 25% DN	m	42,500	19,60	833,00	CS ÚRS 2020 02
---	---	-----------	--	---	--------	-------	--------	----------------

PP Čištění propustků s odstraněním travnatého porostu nebo nánosu, s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m strojně tlakovou vodou tloušťky nánosu do 25% průměru propustku do 500 mm
 VV "Přípravné, bourací a zemní práce"
 VV "6ks propustků pod sjezdy"
 VV "Pročištění / propláchnutí stávajícího potrubí, předpoklad DN do 500mm"

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV				42,5		42,500	
D	997		Přesun sutě				125,04	
8	K	997221551-1	Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko nebo skládku ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	1,828	36,00	65,81	
	PP		Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko nebo skládku bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost dle dodavatele stavby					
	VV		"zemina, nános z příkopů" 1,828		1,828			
9	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	1,828	32,40	59,23	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		"zemina, nános z příkopů" 1,828		1,828			
D	998		Přesun hmot				11 097,32	
10	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	163,196	59,00	9 628,56	CS ÚRS 2020 02
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
11	K	998225192	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 2000 m	t	163,196	9,00	1 468,76	CS ÚRS 2020 02
	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 2000 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK2 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.2

Soupis:

SO 102 - Úsek č.2 - II/605 Holoubkov – Rokycany

Úroveň 3:

**SO 102.12-N - Rekonstrukce komunikace (Etapa 2) - NEUZNATELNÉ
NÁKLADY**

KSO:

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

CC-CZ:

Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Projektant:

Sweco Hydroprojekt a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

923 333,49

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	923 333,49	21,00%	193 900,03
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 117 233,52

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK2 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.2

Soupis:

SO 102 - Úsek č.2 - II/605 Holoubkov – Rokycany

Úroveň 3:

SO 102.12-N - Rekonstrukce komunikace (Etapa 2) - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

Místo:

Plzeňský kraj - silnice č. II/605

Datum:

2. 3. 2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant:

Sweco Hydroprojekt a.s.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

923 333,49

HSV - Práce a dodávky HSV

923 333,49

1 - Zemní práce

52 717,38

2 - Zakládání

2 662,00

4 - Vodorovné konstrukce

40 968,50

5 - Komunikace pozemní

738 473,72

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

63 754,69

997 - Přesun sutě

20 002,17

998 - Přesun hmot

4 755,03

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK2 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.2

Soupis:

SO 102 - Úsek č.2 - II/605 Holoubkov – Rokycany

Úroveň 3:

SO 102.12-N - Rekonstrukce komunikace (Etapa 2) - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel: Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

923 333,49

D	HSV		Práce a dodávky HSV				923 333,49	
D	1		Zemní práce				52 717,38	
1	K	113154334	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	1 613,840	32,00	51 642,88	CS ÚRS 2020 02
	PP		Frézování živičného 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 100 mm					
	P		Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: podklad (konstrukce B) ZAS-T4 - na skládku nebezpečného odpadu ; povrch (konstrukce C) ZAS-T1/2 - na středisko SÚSPK					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Frézování povrchu pro konstrukci C ; tl. 100 mm" 1613,840		1 613,840			
2	K	132251104	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem přes 100 m3 strojně	m3	4,455	85,00	378,68	CS ÚRS 2020 02
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 m3					
	VV		"Nová komunikace"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Podélná drenáž DN 150 - výkop rýhy"					
	VV		4,455		4,455			
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	4,455	98,00	436,59	
	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, odkopávky, rýhy" 4,455		4,455			
4	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkové) kód odpadu 17 05 04	t	8,001	32,40	259,23	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkové) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		4,445*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		8,001			
D	2		Zakládání				2 662,00	
5	K	212752702	Trativod z drenážních trubek tunelových PVC-U SN 4 perforace 220° včetně lože otevřený výkop DN 150 pro liniové stavby	m	22,000	121,00	2 662,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením šterkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka tunelová jednovrstvá PVC-U SN 4 perforace 220° DN 150					
	VV		"Nová komunikace"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Podélná drenáž DN 150 - zřízení vč. pískového lože a obsypu z hrubého šterkopisku (průřez trativodu vč. potrubí = 0,2 m2/m)"					
	VV		22		22,000			
D	4		Vodorovné konstrukce				40 968,50	
6	K	451315135	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 16/20 tl do 200 mm	m2	13,500	323,00	4 360,50	CS ÚRS 2020 02
	PP		Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 200 mm, z betonu C 16/20					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"6ks propustků pod sjezdy"					
	VV		"Podkl. beton tl. 600 (3x200) mm (2*2*0,15)"					
	VV		13,5		13,500			
7	K	451315136	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 20/25 tl do 200 mm	m2	24,000	368,00	8 832,00	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 200 mm, z betonu C 20/25					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"provedení odláždění čel, vtoků a výtoku - betonové lože C 20/25 XF3 tl. (min) 150mm"					
	VV		"6ks propustků pod sjezdy (prům. 12 m2 / 1 čelo)"					
	VV		24		24,000			
8	K	451576121	Podkladní a výplňová vrstva ze štěrkopísku tl do 200 mm	m2	8,000	172,00	1 376,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Podkladní a výplňová vrstva z kameniva tloušťky do 200 mm ze štěrkopísku					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"6ks propustků pod sjezdy"					
	VV		"lože podkl. betonu: štěrkopísek tl. 150 mm (2*2*0,15)"					
	VV		8		8,000			
9	K	465513127	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 200 mm	m2	24,000	1 100,00	26 400,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 200 mm					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"provedení odláždění čel, vtoků a výtoku tl. 150mm (prům. 12 m2 / 1 čelo), vyspárování cementovou maltou M25-XF3"					
	VV		"6ks propustků pod sjezdy (prům. 12 m2 / 1 čelo)"					
	VV		24		24,000			
	D	5	Komunikace pozemní				738 473,72	
10	K	569951133	Zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem tl 150 mm	m2	95,080	32,10	3 052,07	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění asfaltovým recyklátem tl. 150 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □					
	P		<i>Poznámka k položce: možnost dosypání vyfrézovanou drtí z vozovky (výzisk)</i>					
	VV		"Nová komunikace"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Krajnice" 95,08		95,080			
11	K	573231106-1	Postřík živičný spojovací ze silniční modifikované emulze v množství 0,35 kg/m2	m2	1 620,295	5,80	9 397,71	
	PP		Postřík živičný spojovací ze silniční modifikované emulze v množství 0,35 kg/m2					
	VV		"Nová komunikace"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"SPOJOVACÍ POSTŘÍK 0,35 kg/m2/ PS-CP"					
	VV		1620,295		1 620,295			
12	K	573231107-1	Postřík živičný spojovací ze silniční modifikované emulze v množství 0,40 kg/m2	m2	1 626,751	6,10	9 923,18	
	PP		Postřík živičný spojovací ze silniční modifikované emulze v množství 0,40 kg/m2					
	VV		"Nová komunikace"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"SPOJOVACÍ POSTŘÍK 0,4 kg/m2/ PS-CP"					
	VV		1626,751		1 626,751			
13	K	576133221-1	Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) tl 40 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu se zdršňujícím posypem předobalenou směsí	m2	1 613,840	236,70	381 995,93	
	PP		Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) z modifikovaného asfaltu s rozprostřením a se zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 40 mm, se zdršňujícím posypem předobalenou směsí					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □					
	P		<i>Poznámka k položce: posyp v množství 1,5 kg/m2</i>					
	VV		"Nová komunikace"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"ASFALTOVÝ KOBEREK MASTIXOVÝ SMA 11S (PMB 45/80-65) ; tl. 40 mm, SE ZDRŠŇUJÍCÍM POSYPEM PŘEDOBALENOU DRTÍ "					
	VV		1613,84		1 613,840			
14	K	577156141-1	Asfaltová směs s vysokým modulem tuhosti VTM 22 tl 60 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	1 620,295	206,20	334 104,83	
	PP		Asfaltová směs s vysokým modulem tuhosti VTM 22 s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 60 mm					
	VV		"Nová komunikace"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"ASFALTOVÁ SMĚS S VYSOKÝM MODULEM TUHOSTI VTM 22 (PMB 25/55-65) ; tl. 60 mm"					
	VV		1620,295		1 620,295			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				63 754,69	
15	K	915111112	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílá barva	m	420,000	12,50	5 250,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní					
	VV		"Vodorovné dopravní značení"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace D.2.1.2"					
	VV		"V1a (0,125)"					
	VV		"V4 (0,125)"					
	VV		420		420,000			
16	K	915121122	Vodorovné dopravní značení vodící čáry přerušované š 250 mm retroreflexní bílá barva	m	139,000	25,00	3 475,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou vodící čára bílá šířky 250 mm přerušovaná retroreflexní					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"Vodorovné dopravní značení"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace D.2.1.2"					
	VV		"V4 (0,5/0,5/0,25)"					
	VV		"V10d (0,5/0,5/0,25)"					
	VV		139		139,000			
17	K	915211112	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílý plast	m	420,000	25,00	10 500,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní					
	VV		"Vodorovné dopravní značení"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace D.2.1.2"					
	VV		"V1a (0,125)"					
	VV		"V4 (0,125)"					
	VV		420		420,000			
18	K	915221122	Vodorovné dopravní značení vodící čáry přerušované š 250 mm retroreflexní bílý plast	m	139,000	50,00	6 950,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem vodící čára bílá šířky 250 mm přerušovaná retroreflexní					
	VV		"Vodorovné dopravní značení"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace D.2.1.2"					
	VV		"V4 (0,5/0,5/0,25)"					
	VV		"V10d (0,5/0,5/0,25)"					
	VV		139		139,000			
19	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	559,000	2,00	1 118,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky					
	VV		"Vodorovné dopravní značení"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace D.2.1.2"					
	VV		"V1a (0,125)"					
	VV		"V4 (0,125)"					
	VV		"V2b (1,5/1,5/0,125)"					
	VV		"V4 (0,25)"					
	VV		"V4 (0,5/0,5/0,25)"					
	VV		"V10d (0,5/0,5/0,25)"					
	VV		559		559,000			
20	K	919411111	Čelo propustku z betonu prostého pro propustek z trub DN 300 až 500	kus	2,000	12 420,00	24 840,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Čelo propustku včetně římsy z betonu prostého bez zvláštních nároků na prostředí, pro propustek z trub DN 300 až 500 mm					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"6ks propustků pod sjezdy - DN nebylo zjištěno - předpoklad DN max 500mm"					
	VV		2		2,000			
21	K	919731112-1	Výměna potrubí propustku v případě poškození v prům. DN 500mm	m	1,500	2 162,00	3 243,00	
	PP		Výměna potrubí propustku v případě poškození v prům. DN 500mm					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"Propustky pod sjezdy - stanoveno odborným odhadem - cca 60%"					
	VV		"Výměna potrubí propustku v případě poškození v prům. DN 500mm, vč. likvidace původního potrubí, kompletní provedení"					
	VV		1,5		1,500			
22	K	938902112	Čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem objem nánosů do 0,3 m3/m	m	146,000	32,10	4 686,60	CS ÚRS 2020 02
	PP		Profilace a čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s úpravou dna a svahů do předepsaného profilu a s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m nezpevněných nebo zpevněných objemu nánosů přes 0,15 do 0,30 m3/m					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Pročištění a reprofilace příkopů podél komunikace"					
	VV		146		146,000			
23	K	938902411	Čištění propustků strojně tlakovou vodou D do 500 mm při tl nánosů do 25% DN	m	9,500	19,60	186,20	CS ÚRS 2020 02
	PP		Čištění propustků s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m strojně tlakovou vodou tloušťky nánosů do 25% průměru propustku do 500 mm					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"6ks propustků pod sjezdy"					
	VV		"Pročištění / propláchnutí stávajícího potrubí, předpoklad DN do 500mm"					
	VV		9,5		9,500			
24	K	938909311	Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živícného	m2	1 613,840	1,20	1 936,61	CS ÚRS 2020 02
	PP		Čištění vozovek metením bláta, prachu nebo hlinitého nánosů s odklizením na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek strojně povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živícného					
	P		Poznámka k položce: □					
	VV		Poznámka k položce: pro zjištění rozsahu sanací podkladních vrstev					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		1613,84		1 613,840			
25	K	938909612	Odstranění nánosů na krajnicích tl do 200 mm	m2	98,080	16,00	1 569,28	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Čištění krajnic odstraněním nánosů (ulehlého, popř. zaježděného) naneseného vlivem silničního provozu, s přemístěním na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, ale bez složení průměrné tloušťky přes 100 do 200 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □ <i>Poznámka k položce:</i> <i>Položka čištění tl. do 200mm, hmotnost sutě přepočítána na tl. 150mm.</i>					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Krajnice - stržení tl. 0,15m" 98,08		98,08			
D		997	Přesun sutě				20 002,17	
26	K	997221551-1	Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko nebo skládku ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	53,449	36,00	1 924,16	
	PP		Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko nebo skládku bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost dle dodavatele stavby					
	VV		"zemina, nános z příkopů" 28,324+0,409+24,716		53,449			
27	K	997221551-2	Vodorovná doprava sutí na sklad objednatele ze sypkých materiálů včetně uložení	t	371,506	44,00	16 346,26	
	PP		Vodorovná doprava sutí na sklad objednatele bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □ <i>Poznámka k položce:</i> <i>odvoz na středisko SÚSPK do 50 km (bez poplatku za uložení).</i>					
	VV		"Obrusné vrstvy (pro vrstvách) ZAS-T1/2" 371,183		371,183			
	VV		"zameteni ložné vrstvy" 0,323		0,323			
	VV		Součet		371,506			
28	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	53,449	32,40	1 731,75	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		"zemina, nános z příkopů" 28,324+0,409+24,716		53,449			
D		998	Přesun hmot				4 755,03	
29	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	69,927	59,00	4 125,69	CS ÚRS 2020 02
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
30	K	998225192	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 2000 m	t	69,927	9,00	629,34	CS ÚRS 2020 02
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 2000 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK2 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.2

Soupis:

SO 102 - Úsek č.2 - II/605 Holoubkov – Rokycany

Úroveň 3:

SO 102.12-S - Rekonstrukce komunikace (Etapa 2) - SANACE

KSO:

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

CC-CZ:

Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Sweco Hydroprojekt a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Položky tohoto SO budou čerpány pouze v rozsahu a se souhlasem investora, na základě vyjádření geotechnika stavby a výsledků zatěžovacích zkoušek pláňe!

Cena bez DPH

2 169 184,37

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 169 184,37	21,00%	455 528,72
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 624 713,09

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO
Objekt: RK2 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.2
Soupis: SO 102 - Úsek č.2 - II/605 Holoubkov – Rokycany
Úroveň 3:

SO 102.12-S - Rekonstrukce komunikace (Etapa 2) - SANACE

Místo:	Plzeňský kraj - silnice č. II/605	Datum:	2. 3. 2021
Zadavatel:	Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.	Projektant:	Sweco Hydroprojekt a.s.
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem	2 169 184,37
HSV - Práce a dodávky HSV	2 169 184,37
1 - Zemní práce	2 169 184,37

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK2 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.2

Soupis:

SO 102 - Úsek č.2 - II/605 Holoubkov – Rokycany

Úroveň 3:

SO 102.12-S - Rekonstrukce komunikace (Etapa 2) - SANACE

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel: Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

2 169 184,37

D HSV Práce a dodávky HSV

2 169 184,37

D 1 Zemní práce

2 169 184,37

1	K	122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 500 m3 strojně	m3	465,060	128,00	59 527,68
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I přes 100 do 500 m3				
	VV		"Výkop nevhodné zeminy z podloží aktivní zóny tl. 0,5 m, předpoklad jednotlivě do 500 m3 - odborný odhad 12% z výměry bez rozšíření" 7751*0,5*0,12		465,060		
2	K	122252206	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 5000 m3 strojně	m3	3 193,412	94,00	300 180,73
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I přes 1 000 do 5 000 m3				
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"				
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"				
	VV		"Výkop nevhodné zeminy z aktivní zóny tl. 0,4 m (vč. rozšíření cca 20% podkladní vrstvy na konci úseku mimo obruby (15%*0,2 = 3,0%))" 7751*0,4*1,03		3 193,412		
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	3 658,472	98,00	358 530,26
	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		"Odkopávky" 465,06+3193,412		3 658,472		
4	K	171152111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a sypkých do násypů zhutněných v aktivní zóně silnic a dálnic	m3	3 193,412	73,00	233 119,08
	PP		Uložení sypaniny do zhutněných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých v aktivní zóně				
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"				
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"				
	VV		"Násyp do aktivní zóny tl. 0,4 m (vč. rozšíření cca 20% podkladní vrstvy na konci úseku mimo obruby (15%*0,2 = 3,0%))" 7751*0,4*1,03		3 193,412		
5	M	10364100-1	zemina nenamrzavá vhodná pro zásypy a násypy silnic a dálnic	t	5 748,142	81,00	465 599,50
	PP		zemina nenamrzavá vhodná pro zásypy a násypy silnic a dálnic				
	VV		3193,412*1,8 'Přepočtené koeficientem množství'		5 748,142		
6	K	171152121	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných kamenitých do násypů zhutněných silnic a dálnic	m3	465,060	281,00	130 681,86
	PP		Uložení sypaniny do zhutněných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných kamenitých				
	VV		"Násyp ze ŠD do podloží aktivní zóny tl. 2x250 mm - odborný odhad 12% z výměry bez rozšíření" 7751*0,5*0,12		465,060		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
7	M	58344197	šterkodrt' frakce 0/63	t	976,626	158,00	154 306,91
	PP		šterkodrt' frakce 0/63				
	VV		465,06*2,1 'Přepočtené koeficientem množství		976,626		
8	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	6 585,250	32,40	213 362,10
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04				
	VV		3658,472*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		6 585,250		
9	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	7 983,530	31,80	253 876,25
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním				
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"				
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"				
	VV		"Násyp do aktivní zóny tl. 0,4 m vč. rozšíření cca 20% podkladní vrstvy na konci úseku mimo obruby (15%*0,2 = 3,0%) - zhutnění parapláně" 7751*1,03		7 983,530		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK2 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.2

Soupis:

SO 102 - Úsek č.2 - II/605 Holoubkov – Rokycany

Úroveň 3:

SO 102.13-N - Rekonstrukce komunikace (Etapa 1b) - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

KSO:

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

CC-CZ:

Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Sweco Hydroprojekt a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

3 917 284,65

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 917 284,65	21,00%	822 629,78
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

4 739 914,43

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK2 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.2

Soupis:

SO 102 - Úsek č.2 - II/605 Holoubkov – Rokycany

Úroveň 3:

SO 102.13-N - Rekonstrukce komunikace (Etapa 1b) - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

Místo:

Plzeňský kraj - silnice č. II/605

Datum:

2. 3. 2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant:

Sweco Hydroprojekt a.s.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

3 917 284,65

HSV - Práce a dodávky HSV

3 917 284,65

1 - Zemní práce

714 944,35

4 - Vodorovné konstrukce

119 095,00

5 - Komunikace pozemní

2 329 620,22

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

639 780,73

997 - Přesun sutě

78 347,88

998 - Přesun hmot

35 496,47

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK2 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.2

Soupis:

SO 102 - Úsek č.2 - II/605 Holoubkov – Rokycany

Úroveň 3:

SO 102.13-N - Rekonstrukce komunikace (Etapa 1b) - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel: Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

3 917 284,65

D HSV Práce a dodávky HSV

3 917 284,65

D 1 Zemní práce

714 944,35

1	K	111251102	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 z celkové plochy přes 100 do 500 m2 strojně	m2	400,000	28,30	11 320,00	CS ÚRS 2020 02
	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 100 do 500 m2					
	P		Poznámka k položce: □					
			Poznámka k položce: vč. likvidace dřevní hmoty dle dispozic zhotovitele					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"smýcení křovin" 400		400,000			
2	K	112101101	Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 300 mm	kus	8,000	169,00	1 352,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"kácení listnatých, příp. jehličnatých stromů do průměru kmene 300mm" 8		8,000			
3	K	112101102	Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 500 mm	kus	2,000	304,00	608,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"kácení listnatých, příp. jehličnatých stromů do průměru kmene 500mm" 2		2,000			
4	K	112101103	Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 700 mm	kus	1,000	490,00	490,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"kácení listnatých, příp. jehličnatých stromů do průměru kmene 700mm" 1		1,000			
5	K	112251101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	8,000	335,00	2 680,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 100 do 300 mm					
6	K	112251102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	2,000	635,00	1 270,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 300 do 500 mm					
7	K	112251103	Odstranění pařezů D do 700 mm	kus	1,000	1 020,00	1 020,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 500 do 700 mm					
8	K	113154234	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 2 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	500,000	72,00	36 000,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 100 mm					
	VV		"Frézování objízdných tras v prům tl. 100mm"					
	VV		"Oprava objízdných komunikací - čerpáno v rozsahu dle pokynů objednatele!" 500		500,000			
9	K	113154334	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	4 617,000	32,00	147 744,00	CS ÚRS 2020 02
	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 100 mm					
	P		Poznámka k položce: □					
			Poznámka k položce: ZAS-T1/2 - na středisko SÚSPK					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Frézování pro konstrukci C ; tl. 100 mm" 4617		4 617,000			
10	K	122251105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	m3	798,300	89,00	71 048,70	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Výkop - zazubení + prohloubení příkopu před mostem" 798,3		798,300			
11	K	132251251	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	27,000	85,00	2 295,00	CS ÚRS 2020 02
	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 do 20 m3					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Výkop pro provedení propustků pod sjezdy" 27,0		27,000			
12	K	162201411	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene do 300 mm	kus	8,000	413,00	3 304,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 100 do 300 mm					
	P		Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: vč. likvidace dřevní hmoty dle dispozic zhotovitele					
13	K	162201412	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene do 500 mm	kus	2,000	872,00	1 744,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 300 do 500 mm					
	P		Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: vč. likvidace dřevní hmoty dle dispozic zhotovitele					
14	K	162201413	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene do 700 mm	kus	1,000	2 020,00	2 020,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 500 do 700 mm					
	P		Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: vč. likvidace dřevní hmoty dle dispozic zhotovitele					
15	K	162201421	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 300 mm	kus	8,000	85,20	681,60	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm					
	P		Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: vč. likvidace dřevní hmoty dle dispozic zhotovitele					
16	K	162201422	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 500 mm	kus	2,000	327,00	654,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm					
	P		Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: vč. likvidace dřevní hmoty dle dispozic zhotovitele					
17	K	162201423	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 700 mm	kus	1,000	607,00	607,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 500 do 700 mm					
	P		Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: vč. likvidace dřevní hmoty dle dispozic zhotovitele					
18	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	825,300	98,00	80 879,40	
	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		"Výkopy, odkopávky, rýhy" 798,3+27,0		825,300			
19	K	171152112	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a sypkých do násypů ztuhnutých mimo aktivní zónu silnic a dálnic	m3	1 089,000	31,10	33 867,90	CS ÚRS 2020 02
	PP		Uložení sypaniny do ztuhnutých násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých mimo aktivní zónu					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Násyp - rozšíření svahu" 1089		1 089,000			
20	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovně) kód odpadu 17 05 04	t	1 485,540	32,40	48 131,50	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		"Výkopy, odkopávky, rýhy" 798,3+27,0		825,300			
	VV		825,3*1,8 "Přepočtené koeficientem množství"		1 485,540			
21	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím	m3	22,500	282,50	6 356,25	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Propustky"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"Úprava čela propustky pod sjezdy pomocí prefabrikovaných šikmých čel - 2 propustky"					
	VV		"Zásyp podkl. betonu vhodnou zeminou" 6,0		6,000			
	VV		"Nové propustky pod sjezdy"					
	VV		"Zásyp vhodnou zeminou" 16,5		16,500			
	VV		Součet		22,500			
22	M	10364100-1	zemina nenamrzavá vhodná pro zásypy a násypy silnic a dálnic	t	2 000,700	81,00	162 056,70	
	PP		zemina nenamrzavá vhodná pro zásypy a násypy silnic a dálnic					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Násyp - rozšíření svahu" 1089		1 089,000			
	VV		"Propustky"					
	VV		"Úprava čela propustky pod sjezdy pomocí prefabrikovaných šikmých čel - 2 propustky"					
	VV		"Zásyp podkl. betonu vhodnou zeminou" 6,0		6,000			
	VV		"Nové propustky pod sjezdy"					
	VV		"Zásyp vhodnou zeminou" 16,5		16,500			
	VV		1111,5*1,8 "Přepočtené koeficientem množství"		2 000,700			
23	K	181411131-2	Založení trávníku výsevem plochy do 10000 m2 ve svahu přes 1:5, včetně obdělání půdy, hnojení půdy hnojivem a dodávkou hnojiva, včetně ošetření trávníku, klíčící trávník je nutné v suchém období kropit a po dosažení výšky 10 – 15 cm	m2	1 014,000	29,00	29 406,00	
	PP		Založení trávníku výsevem plochy do 10000 m2 ve svahu přes 1:5, včetně obdělání půdy, hnojení půdy hnojivem a dodávkou hnojiva, včetně ošetření trávníku, klíčící trávník je nutné v suchém období kropit a po dosažení výšky 10 – 15 cm					
	VV		"Osetí travní semeny (předpokl. hydroosev)" 1014		1 014,000			
24	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	30,420	155,00	4 715,10	CS ÚRS 2020 02
	PP		osivo směs travní krajinná-svahová					
	VV		"Osetí travní semeny (předpokl. hydroosev)" 1014*3/100		30,420			
25	K	182351133	Rozprostření ornice pl přes 500 m2 ve svahu nad 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	1 014,000	34,10	34 577,40	CS ÚRS 2020 02
	PP		Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Ohumusování v tl. 0,15m" 1014		1 014,000			
26	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	273,780	110,00	30 115,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		zemina pro terénní úpravy - ornice					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Ohumusování v tl. 0,15m" 1014*0,15*1,8		273,780			
D	4		Vodorovné konstrukce				119 095,00	
27	K	451315135	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 16/20 tl do 200 mm	m2	27,000	323,00	8 721,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 200 mm, z betonu C 16/20					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"2ks propustků pod sjezdy"					
	VV		"Podkl. beton tl. 600 (3x200) mm (2*2*0,15)" 2*2*1,5*1,5*3		27,000			
28	K	451315136	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 20/25 tl do 200 mm	m2	72,000	368,00	26 496,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 200 mm, z betonu C 20/25					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"provedení odláždění čel, vtoku a výtoku - betonové lože C 20/25 XF3 tl. (min) 150mm"					
	VV		"2ks propustků pod sjezdy (prům. 12 m2 / 1 čelo)" 2*2*12		48,000			
	VV		"Nové propustky pod sjezdy" 24		24,000			
	VV		Součet		72,000			
29	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	1,800	1 070,00	1 926,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"štěrkopískové lože tl. 0,15 m"					
	VV		"Nové propustky pod sjezdy" 1,8		1,800			
30	K	451576121	Podkladní a výplňová vrstva ze štěrkopísku tl do 200 mm	m2	16,000	172,00	2 752,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Podkladní a výplňová vrstva z kameniva tloušťky do 200 mm ze štěrkopísku					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"2ks propustků pod sjezdy"					
	VV		"lože podkl. betonu: štěrkopísek tl. 150 mm (2*2*0,15)" 4*2*2		16,000			
31	K	465513127	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 200 mm	m2	72,000	1 100,00	79 200,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 200 mm					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"provedení odláždění čel, vtoku a výtoku tl. 150mm (prům. 12 m2 / 1 čelo), vyspárování cementovou maltou M25-XF3"					
	VV		"2ks propustků pod sjezdy (prům. 12 m2 / 1 čelo)" 2*2*12		48,000			
	VV		"Nové propustky pod sjezdy" 24		24,000			
	VV		Součet		72,000			
D	5		Komunikace pozemní				2 329 620,22	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
32	K	569951133	Zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem tl 150 mm	m2	1 218,000	32,10	39 097,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění asfaltovým recyklátem tl. 150 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □					
	VV		<i>Poznámka k položce:</i> možnost dosypání vyfrézovanou drtí z vozovky (výzisk)					
	VV		"Nová komunikace"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Krajnice" 1218		1 218,000			
33	K	573231106-1	Postřik živичný spojovací ze silniční modifikované emulze v množství 0,35 kg/m2	m2	4 709,340	5,80	27 314,17	
	PP		Postřik živичný spojovací ze silniční modifikované emulze v množství 0,35 kg/m2					
	VV		"Nová komunikace"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"SPOJOVACÍ POSTŘIK 0,35 kg/m2/ PS-CP"					
	VV		"Konstrukce C ; vč. rozšíření podkladní vrstvy (2%)" 4617*1,02		4 709,340			
34	K	573231107-1	Postřik živичný spojovací ze silniční modifikované emulze v množství 0,40 kg/m2	m2	4 686,760	6,10	28 589,24	
	PP		Postřik živичný spojovací ze silniční modifikované emulze v množství 0,40 kg/m2					
	VV		"Nová komunikace"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"SPOJOVACÍ POSTŘIK 0,4 kg/m2/ PS-CP"					
	VV		"Konstrukce C ; vč. rozšíření podkladní vrstvy (4%)" 4617*1,04		4 801,680			
	VV		"Odpočet plochy mostu SO 202" -110,5*1,04		-114,920			
	VV		Součet		4 686,760			
35	K	573231108	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m2	m2	500,000	11,20	5 600,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,50 kg/m2					
	VV		"PS-C ; 0,5 kg/m2 pod ACO"					
	VV		"Oprava objízdnych komunikací - čerpáno v rozsahu dle pokynů objednatel!" 500		500,000			
36	K	573231112	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,80 kg/m2	m2	500,000	11,20	5 600,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,80 kg/m2					
	VV		"PS-C ; 0,8 kg/m2 pod ACL"					
	VV		"Oprava objízdnych komunikací - čerpáno v rozsahu dle pokynů objednatel!" 500		500,000			
37	K	576133221-1	Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) tl 40 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu se zdrsňujícím posypem předobalenou směsí	m2	4 617,000	236,70	1 092 843,90	
	PP		Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) z modifikovaného asfaltu s rozprostřením a se zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 40 mm, se zdrsňujícím posypem předobalenou směsí					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □					
	VV		<i>Poznámka k položce:</i> posyp v množství 1,5 kg/m2					
	VV		"Nová komunikace"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"ASFALTOVÝ KOBEREK MASTIXOVÝ SMA 11S (PMB 45/80-65) ; tl. 40 mm, SE ZDRSŇUJÍCÍM POSYPEM PŘEDOBALENOU DRTÍ "					
	VV		"Konstrukce C" 4617		4 617,000			
	VV		Součet		4 617,000			
38	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	500,000	205,50	102 750,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm					
	VV		"ACO 11+ tl. 50mm"					
	VV		"Oprava objízdnych komunikací - čerpáno v rozsahu dle pokynů objednatel!" 500		500,000			
39	K	577145112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	500,000	160,00	80 000,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm					
	VV		"ACL 16+ prům. tl. 50mm"					
	VV		"Oprava objízdnych komunikací - čerpáno v rozsahu dle pokynů objednatel!" 500		500,000			
40	K	577156141-1	Asfaltová směs s vysokým modulem tuhosti VTM 22 tl 60 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	4 596,630	206,20	947 825,11	
	PP		Asfaltová směs s vysokým modulem tuhosti VTM 22 s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 60 mm					
	VV		"Nová komunikace"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"ASFALTOVÁ SMĚS S VYSOKÝM MODULEM TUHOSTI VTM 22 (PMB 25/55-65) ; tl. 60 mm"					
	VV		"Konstrukce C ; vč. rozšíření podkladní vrstvy (2%)" 4617*1,02		4 709,340			
	VV		"Odpočet plochy mostu SO 202" -110,5*1,02		-112,710			
	VV		Součet		4 596,630			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
41	K	911331123	Svodidlo ocelové jednostranné zádržnosti N2 se zabíraním sloupků v rozmezí do 4 m	m	217,000	951,07	206 382,19	CS ÚRS 2020 02
	PP		Silniční svodidlo s osazením sloupků zabíraním ocelové úroveň zádržnosti N2 vzdálenosti sloupků přes 2 do 4 m jednostranné					
	P		Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: svodidla před mostem ze směru Borek budou napojena na svodidla na mostě SO 202					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Silniční svodidla se stupněm zadrženi N2 (náběhy vykázaný zvlášť)" 217		217,000			
42	K	911331412	Náběh ocelového svodidla jednostranný délky do 12 m se zabíraním sloupků v rozmezí do 2 m	m	28,000	2 023,94	56 670,32	CS ÚRS 2020 02
	PP		Silniční svodidlo s osazením sloupků zabíraním ocelové náběh jednostranný, délky přes 4 do 12 m					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Silniční svodidla se stupněm zadrženi N2 (náběhy dl. 4m)" 1*4		4,000			
	VV		"Silniční svodidla se stupněm zadrženi N2 (náběhy dl. 8m)" 3*8		24,000			
	VV		Součet		28,000			
43	K	912221111	Montáž směrového sloupku silničního ocelového pružného zinkovaného ručním beraněním	kus	28,000	259,00	7 252,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž směrového sloupku ocelového pružného ručním beraněním silničního					
	P		Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: plechové (ohébné s tmem)					
	VV		"Dokončující práce"					
	VV		"dle stávajícího počtu"					
	VV		"osazení nových kovových směrových sloupků"					
	VV		"bílé" 26		26,000			
	VV		"červené" 2		2,000			
	VV		Součet		28,000			
44	M	40445165	sloupek směrový silniční ocelový	kus	28,000	191,00	5 348,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		sloupek směrový silniční ocelový					
45	K	912311111	Montáž odrazky na ocelové svodidlo	kus	10,000	50,00	500,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž odrazek na svodidla ocelová					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Silniční svodidla se stupněm zadrženi N2"					
	VV		"vodící nástavce bílé" 10		10,000			
46	M	40445175-1	vodící nástavec na svodidla	kus	10,000	196,00	1 960,00	
	PP		vodící nástavec na svodidla					
47	K	915111112	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílá barva	m	1 728,000	12,50	21 600,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní					
	VV		"Vodorovné dopravní značení"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace D.2.1.2"					
	VV		"V1a (0,125)" 463		463,000			
	VV		"V4 (0,125)" 1265		1 265,000			
	VV		Součet		1 728,000			
48	K	915111122	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry přerušované š 125 mm retroreflexní bílá barva	m	170,000	12,50	2 125,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm přerušovaná bílá retroreflexní					
	VV		"Vodorovné dopravní značení"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace D.2.1.2"					
	VV		"V2b (1,5/1,5/0,125)" 170		170,000			
	VV		Součet		170,000			
49	K	915211112	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílý plast	m	1 728,000	25,00	43 200,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní					
	VV		"Vodorovné dopravní značení"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace D.2.1.2"					
	VV		"V1a (0,125)" 463		463,000			
	VV		"V4 (0,125)" 1265		1 265,000			
	VV		Součet		1 728,000			
50	K	915211122	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry přerušované š 125 mm retroreflexní bílý plast	m	170,000	25,00	4 250,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm přerušovaná bílá retroreflexní					
	VV		"Vodorovné dopravní značení"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace D.2.1.2"					
	VV		"V2b (1,5/1,5/0,125)" 170		170,000			
	VV		Součet		170,000			
51	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	1 898,000	2,00	3 796,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky					
	VV		"Vodorovné dopravní značení"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace D.2.1.2"					
	VV		"V1a (0,125)" 463		463,000			
	VV		"V4 (0,125)" 1265		1 265,000			
	VV		"V2b (1,5/1,5/0,125)" 170		170,000			
	VV		Součet		1 898,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
52	K	919411111	Čelo propustku z betonu prostého pro propustek z trub DN 300 až 500	kus	4,000	12 420,00	49 680,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Čelo propustku včetně římsy z betonu prostého bez zvláštních nároků na prostředí, pro propustek z trub DN 300 až 500 mm					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"2ks propustků pod sjezdy - DN nebylo zjištěno - předpoklad DN max 500mm" 2*2		4,000			
	VV		Součet		4,000			
53	K	919411121	Čelo propustku z betonu prostého pro propustek z trub DN 600 až 800	kus	2,000	20 600,00	41 200,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Čelo propustku včetně římsy z betonu prostého bez zvláštních nároků na prostředí, pro propustek z trub DN 600 až 800 mm					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"Nové propustky pod sjezdy - Propustek pod sjezdem DN 600"		2,000			
	VV		2					
	VV		Součet		2,000			
54	K	919535558	Obetonování trubního propustku betonem prostým tř. C 20/25	m3	3,400	3 930,00	13 362,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Obetonování trubního propustku betonem prostým bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"Obetonování propustku tl. 0,1 m C 20/25 - XF3"					
	VV		"Nové propustky pod sjezdy - Propustek pod sjezdem DN 600"		3,400			
	VV		3,4					
	VV		Součet		3,400			
55	K	919551114	Zřízení propustku z trub plastových PE rýhovaných se spojkami nebo s hrdlem DN 600 mm	m	10,000	2 185,00	21 850,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zřízení propustku z trub plastových polyetylenových rýhovaných se spojkami nebo s hrdlem DN 600 mm					
	P		Poznámka k položce: □					
	VV		Poznámka k položce: PE / PP					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"Plastové korugované potrubí DN 600 SN 10"					
	VV		"Nové propustky pod sjezdy - Propustek pod sjezdem DN 600"		10,000			
	VV		10					
56	M	28614470	trubka kanalizační PP korugovaná pro velké průměry DN 600x6000mm SN10	m	10,150	2 998,00	30 429,70	CS ÚRS 2020 02
	PP		trubka kanalizační PP korugovaná pro velké průměry DN 600x6000mm SN10					
	VV		10*1,015 "Přeypočtené koeficientem množství"		10,150			
57	K	919731112-1	Výměna potrubí propustku v případě poškození v prům. DN 500mm	m	31,200	2 162,00	67 454,40	
	PP		Výměna potrubí propustku v případě poškození v prům. DN 500mm					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"Propustky pod sjezdy - stanoveno odborným odhadem - cca 60%"					
	VV		"Výměna potrubí propustku v případě poškození v prům. DN 500mm, vč. likvidace původního potrubí, kompletní provedení"		31,200			
	VV		31,2					
58	K	919732211	Styčná spára napojení nového živičného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním	m	8,000	85,00	680,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Styčná pracovní spára při napojení nového živičného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm včetně prořezání spáry					
	VV		"Dokončující práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Napojení stávající vozovky" 8		8,000			
59	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	8,000	66,60	532,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Zařízení stávající vozovky" 8		8,000			
60	K	938902112	Čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem objem nánosu do 0,3 m3/m	m	554,000	32,10	17 783,40	CS ÚRS 2020 02
	PP		Profilace a čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem s odstraněním travnatého porostu nebo nánosu, s úpravou dna a svahů do předepsaného profilu a s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m nezpevněných nebo zpevněných objemu nánosu přes 0,15 do 0,30 m3/m					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Pročištění a reprofilace příkopů podél komunikace" 554		554,000			
61	K	938902411	Čištění propustků strojně tlakovou vodou D do 500 mm při tl nánosu do 25% DN	m	15,000	19,60	294,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Čištění propustků s odstraněním travnatého porostu nebo nánosu, s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m strojně tlakovou vodou tloušťky nánosu do 25% průměru propustku do 500 mm					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"2ks propustků pod sjezdy"					
	VV		"Pročištění / propláchnutí stávajícího potrubí, předpoklad DN do 500mm" 15		15,000			
62	K	938909311	Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živičného	m2	4 617,000	1,20	5 540,40	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Čištění vozovek metením bláta, prachu nebo hlinitého nánosu s odklizením na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek strojně povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živičného <i>Poznámka k položce:</i> □ <i>Poznámka k položce: pro zjištění rozsahu sanací podkladních vrstev</i>					
	P		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Frézování pro konstrukci C ; tl. 100 mm" 4617		4 617,000			
63	K	938909612	Odstranění nánosu na krajnicích tl do 200 mm	m2	1 218,000	16,00	19 488,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Čištění krajnic odstraněním nánosu (ulehlého, popř. zaježděného) naneseného vlivem silničního provozu, s přemístěním na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, ale bez složení průměrné tloušťky přes 100 do 200 mm <i>Poznámka k položce:</i> □					
	P		<i>Poznámka k položce: Položka čištění tl. do 200mm, hmotnost sutě přepočítána na tl. 150mm.</i>					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Krajnice - stržení tl. 0,15m" 1218		1 218,000			
64	K	962042321	Bourání zdiva nadzákladového z betonu prostého přes 1 m3	m3	4,000	899,00	3 596,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového objemu přes 1 m3					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"2ks propustků pod sjezdy"					
	VV		"bourání stávající čel propustků (cca 0,5*2*1)" 4,0		4,000			
65	K	966005311	Rozebrání a odstranění silničního svodidla s jednou pásnicí	m	116,000	109,00	12 644,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Rozebrání a odstranění silničního zábradlí a ocelových svodidel s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam po odstraněných sloupcích a s jeho zhutněním svodidla včetně sloupků, s jednou pásnicí silničního					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"odstranění stávajících silničních svodidel" 116		116,000			
66	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	2,000	478,26	956,52	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutněním s betonovou patkou					
	VV		"Svislé dopravní značení"					
	VV		"odečteno z přílohy Situace D.2.1.2"					
	VV		"značky do 1m2 B13+E13 (1 sloupek) - vykázán počet sloupků" 2		2,000			
67	K	966006255	Odstranění směrového sloupku uloženého do země	kus	20,000	60,30	1 206,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odstranění směrových sloupků s odklizením materiálu na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek uloženého do země plastového nebo kovového					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"stávající počet"					
	VV		"odstranění stávajících kovových směrových sloupků" 20		20,000			
D	997		Přesun sutě				78 347,88	
68	K	997221551-1	Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko nebo skládku ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	338,323	36,00	12 179,63	
	PP		Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko nebo skládku bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost dle dodavatele stavby					
	VV		"zemina, nános z příkopů" 107,476+0,645+230,202		338,323			
69	K	997221551-1a	Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	105,000	36,00	3 780,00	
	PP		Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost dle dodavatele stavby					
	P		<i>Poznámka k položce: odvoz (předpoklad) na recyklační skládku / obalovnu dle § 4 vyhlášky 130/2019 Sb..</i>					
	VV		"Oprava objízdných komunikací - čerpáno v rozsahu dle pokynů objednatele!" 105		105,000			
70	K	997221551-2	Vodorovná doprava sutí na sklad objednatele ze sypkých materiálů včetně uložení	t	1 062,833	44,00	46 764,65	
	PP		Vodorovná doprava sutí na sklad objednatele bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů					
	P		<i>Poznámka k položce: odvoz na středisko SÚSPK do 50 km (bez poplatku za uložení).</i>					
	VV		"Obrusné vrstvy (pro vrstvách) ZAS-T1/2" 1061,91		1 061,910			
	VV		"zametení ložné vrstvy" 0,923		0,923			
	VV		Součet		1 062,833			
71	K	997221561-1	Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko nebo skládku z kusových materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	8,800	36,00	316,80	
	PP		Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko nebo skládku bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů na vzdálenost dle dodavatele stavby					
	VV		"betony z propustků" 8,8		8,800			
72	K	997221561-2	Vodorovná doprava sutí na sklad objednatele z kusových materiálů včetně uložení	t	5,078	36,00	182,81	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Vodorovná doprava suti na sklad objednatel bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním z kusových materiálů <i>Poznámka k položce:</i> □					
	P		<i>Poznámka k položce: Kovový materiál bude předán objednateli k uskladnění (vč. uložení a složení na sklad do 20km)</i>					
	VV		"silniční svodidlo" 4,872		4,872			
	VV		"dopravní značky se sloupky" 0,164		0,164			
	VV		"směrové sloupky" 0,042		0,042			
	VV		Součet		5,078			
73	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	8,800	86,40	760,32	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	VV		"betony z propustků" 8,8		8,800			
74	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	338,323	32,40	10 961,67	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		"zemina, nános z příkopů" 107,476+0,645+230,202		338,323			
75	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	105,000	32,40	3 402,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02					
	P		<i>Poznámka k položce: poplatek za uložení (předpoklad) na recyklační skládce / obalovnu dle § 6 vyhlášky 130/2019 Sb.</i>					
	VV		"Oprava objízdných komunikací - čerpáno v rozsahu dle pokynů objednatel!" 105		105,000			
	D	998	Přesun hmot				35 496,47	
76	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	522,007	59,00	30 798,41	CS ÚRS 2020 02
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
77	K	998225191	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 1000 m	t	522,007	9,00	4 698,06	CS ÚRS 2020 02
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK2 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.2

Soupis:

SO 102 - Úsek č.2 - II/605 Holoubkov – Rokycany

Úroveň 3:

SO 102.13-S - Rekonstrukce komunikace (Etapa 1b) - SANACE

KSO:

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

CC-CZ:

Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Sweco Hydroprojekt a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Položky tohoto SO budou čerpány pouze v rozsahu a se souhlasem investora!

Cena bez DPH

180 510,74

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	180 510,74	21,00%	37 907,26
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

218 418,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK2 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.2

Soupis:

SO 102 - Úsek č.2 - II/605 Holoubkov – Rokycany

Úroveň 3:

SO 102.13-S - Rekonstrukce komunikace (Etapa 1b) - SANACE

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel: Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

180 510,74

HSV - Práce a dodávky HSV

180 510,74

1 - Zemní práce

23 724,40

5 - Komunikace pozemní

152 147,60

997 - Přesun sutě

4 634,96

998 - Přesun hmot

3,78

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK2 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.2

Soupis:

SO 102 - Úsek č.2 - II/605 Holoubkov – Rokycany

Úroveň 3:

SO 102.13-S - Rekonstrukce komunikace (Etapa 1b) - SANACE

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel: Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

180 510,74

D	HSV		Práce a dodávky HSV				180 510,74	
D	1		Zemní práce				23 724,40	
1	K	113154233	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	916,000	25,90	23 724,40	CS ÚRS 2020 02
	PP		Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 50 mm					
	P		Poznámka k položce: □ Předpoklad vrstva bez zvýšeného obsahu PAU - ZAS - T1/2 - odvoz na středisko SÚSPK					
	VV		"Frézování v prům. tl. 50mm"					
	VV		"Lokální sanace podkladních živičných vrstev vozovky" 916		916,000			
D	5		Komunikace pozemní				152 147,60	
2	K	573231112	Postřik spojující ze silniční emulze v množství 0,80 kg/m2	m2	916,000	6,10	5 587,60	CS ÚRS 2020 02
	PP		Postřik spojující PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,80 kg/m2					
	VV		"PS-C ; 0,8 kg/m2 pod ACL"					
	VV		"Lokální sanace podkladních živičných vrstev vozovky" 916		916,000			
3	K	577145112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	916,000	160,00	146 560,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhuštění tl. 50 mm					
	VV		"ACL 16+ prům. tl. 50mm"					
	VV		"Lokální sanace podkladních živičných vrstev vozovky" 916		916,000			
D	997		Přesun sutě				4 634,96	
4	K	997221551-2	Vodorovná doprava sutí na sklad objednatele ze sypkých materiálů včetně uložení	t	105,340	44,00	4 634,96	
	PP		Vodorovná doprava sutí na sklad objednatele bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů					
	P		Poznámka k položce: □ odvoz na středisko SÚSPK do 50 km (bez poplatku za uložení).					
	VV		"Lokální sanace podkladních živičných vrstev vozovky" 105,34		105,340			
D	998		Přesun hmot				3,78	
5	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	0,064	59,00	3,78	CS ÚRS 2020 02
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK2 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.2

Soupis:

SO 102 - Úsek č.2 - II/605 Holoubkov – Rokycany

Úroveň 3:

SO 102.2 - Autobusová zastávka

KSO:

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

CC-CZ:

Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Sweco Hydroprojekt a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

245 306,43

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	245 306,43	21,00%	51 514,35
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

296 820,78

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK2 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.2

Soupis:

SO 102 - Úsek č.2 - II/605 Holoubkov – Rokycany

Úroveň 3:

SO 102.2 - Autobusová zastávka

Místo:

Plzeňský kraj - silnice č. II/605

Datum:

2. 3. 2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant:

Sweco Hydroprojekt
a.s.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

245 306,43

HSV - Práce a dodávky HSV

245 306,43

1 - Zemní práce

25 729,60

5 - Komunikace pozemní

203 340,80

997 - Přesun sutě

16 231,49

998 - Přesun hmot

4,54

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK2 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.2

Soupis:

SO 102 - Úsek č.2 - II/605 Holoubkov – Rokycany

Úroveň 3:

SO 102.2 - Autobusová zastávka

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel: Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

245 306,43

D	HSV		Práce a dodávky HSV				245 306,43	
D	1		Zemní práce				25 729,60	
1	K	113107224	Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl 400 mm strojně pl přes 200 m2	m2	208,000	21,00	4 368,00	CS ÚRS 2020 02
	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 drčeného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Odtěžení podkladních nestmelených vrstev tl. 325 mm (bourání spolu s komunikací)" 208		208,000			
2	K	113154334	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	208,000	32,00	6 656,00	CS ÚRS 2020 02
	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 100 mm					
	P		Poznámka k položce: □					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Frézování podkladu pro konstrukci B ; tl. 100 mm (frézování spolu s komunikací)" 208		208,000			
3	K	113154335	Frézování živичného krytu tl 200 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	208,000	38,90	8 091,20	CS ÚRS 2020 02
	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 200 mm					
	P		Poznámka k položce: □					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Frézování povrchu pro konstrukci B ; tl. 150 mm (frézování spolu s komunikací)" 208		208,000			
4	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	208,000	31,80	6 614,40	CS ÚRS 2020 02
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Nová konstrukce - zhutnění pláně"208		208,000			
D	5		Komunikace pozemní				203 340,80	
5	K	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	208,000	221,25	46 020,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm					
	VV		"Nová komunikace"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"ŠTĚRKODRTĚ 0/45 (0/32) E/def,2= min. 90MPa ŠD/A ; tl. 250 mm"					
	VV		"Konstrukce B" 208		208,000			
6	K	564952113	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 170 mm	m2	208,000	152,15	31 647,20	CS ÚRS 2020 02
	PP		Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 170 mm					
	VV		"Nová komunikace"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"MECHANICKY ZPEVNĚNÉ KAMENIVO 0/32 E/def,2= min. 140MPa MZK ; tl. 170 mm"					
	VV		"Konstrukce B" 208		208,000			
7	K	565135121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š přes 3 m	m2	208,000	155,50	32 344,00	CS ÚRS 2020 02
	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					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"Nová komunikace"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY (50/70)					
	VV		ACP 16 S ; tl. 50 mm"					
	VV		"Konstrukce B" 208		208,000			
8	K	573231106-1	Postřík živičný spojovací ze silniční modifikované emulze v množství 0,35 kg/m2	m2	208,000	5,80	1 206,40	
	PP		Postřík živičný spojovací ze silniční modifikované emulze v množství 0,35 kg/m2					
	VV		"Nová komunikace"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"SPOJOVACÍ POSTŘÍK 0,35 kg/m2/ PS-CP"					
	VV		"Konstrukce B" 208		208,000			
9	K	576133221-1	Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) tl 40 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu se zdrsňujícím posypem předobalenou směsí	m2	208,000	236,70	49 233,60	
	PP		Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) z modifikovaného asfaltu s rozprostřením a se zhuštěním v pruhu šířky přes 3 m, po zhuštění tl. 40 mm, se zdrsňujícím posypem předobalenou směsí					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □					
	VV		<i>Poznámka k položce: posyp v množství 1,5 kg/m2</i>					
	VV		"Nová komunikace"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"ASFALTOVÝ KOBEREK MASTIXOVÝ SMA 11S (PMB 45/80-65) ; tl. 40 mm, SE ZDRSŇUJÍCÍM POSYPEM PŘEDOBALENOU DRTÍ "					
	VV		"Konstrukce B" 208		208,000			
10	K	577156141-1	Asfaltová směs s vysokým modulem tuhosti VTM 22 tl 60 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	208,000	206,20	42 889,60	
	PP		Asfaltová směs s vysokým modulem tuhosti VTM 22 s rozprostřením a zhuštěním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhuštění tl. 60 mm					
	VV		"Nová komunikace"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"ASFALTOVÁ SMĚS S VYSOKÝM MODULEM TUHOSTI VTM 22 (PMB 25/55-65) ; tl. 60 mm"					
	VV		"Konstrukce B" 208		208,000			
	D	997	Přesun sutě				16 231,49	
11	K	997013847	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) odpadu asfaltového s dehtem kód odpadu 17 03 01	t	47,840	64,80	3 100,03	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) asfaltového s obsahem dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 01					
	VV		"podkladní vrstva ZAS-T4" 47,84		47,840			
12	K	997221551-1	Vodorovná doprava suti na recyklační středisko nebo skládku ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	120,640	36,00	4 343,04	
	PP		Vodorovná doprava suti na recyklační středisko nebo skládku bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost dle dodavatele stavby					
	VV		"kamenivo - podkladní vrstvy" 120,64		120,640			
13	K	997221551-1b	Vodorovná doprava suti na skládku nebezpečného odpadu ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	47,840	36,00	1 722,24	
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku nebezpečného odpadu bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost dle dodavatele stavby					
	VV		"podkladní vrstva ZAS-T3/4" 47,84		47,840			
14	K	997221551-2	Vodorovná doprava suti na sklad objednatel ze sypkých materiálů včetně uložení	t	71,760	44,00	3 157,44	
	PP		Vodorovná doprava suti na sklad objednatel bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □					
	VV		<i>Poznámka k položce: odvoz na středisko SÚSPK do 50 km (bez poplatku za uložení).</i>					
	VV		"Obrusné vrstvy (pro vrstvách) ZAS-T1/2" 71,76		71,760			
15	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	120,640	32,40	3 908,74	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		"kamenivo - podkladní vrstvy" 120,64		120,640			
	D	998	Přesun hmot				4,54	
16	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	0,077	59,00	4,54	CS ÚRS 2020 02
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK2 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.2

Soupis:

SO 102 - Úsek č.2 - II/605 Holoubkov – Rokycany

Úroveň 3:

SO 102.2-S - Autobusová zastávka - SANACE

KSO:

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

CC-CZ:

Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Sweco Hydroprojekt a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Položky tohoto SO budou čerpány pouze v rozsahu a se souhlasem investora, na základě vyjádření geotechnika stavby a výsledků zatěžovacích zkoušek pláně!

Cena bez DPH

48 962,20

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	48 962,20	21,00%	10 282,06
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

59 244,26

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK2 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.2

Soupis:

SO 102 - Úsek č.2 - II/605 Holoubkov – Rokycany

Úroveň 3:

SO 102.2-S - Autobusová zastávka - SANACE

Místo:

Plzeňský kraj - silnice č. II/605

Datum:

2. 3. 2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant:

Sweco Hydroprojekt
a.s.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

48 962,20

HSV - Práce a dodávky HSV

48 962,20

1 - Zemní práce

48 962,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK2 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.2

Soupis:

SO 102 - Úsek č.2 - II/605 Holoubkov – Rokycany

Úroveň 3:

SO 102.2-S - Autobusová zastávka - SANACE

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel: Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

48 962,20

D	HSV		Práce a dodávky HSV				48 962,20	
D	1		Zemní práce				48 962,20	
1	K	122252203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 100 m3 strojně	m3	12,480	128,00	1 597,44	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I do 100 m3					
	VV		"Výkop nevhodné zeminy z podloží aktivní zóny tl. 0,5 m - odborný odhad 12% z výměry" 208*0,5*0,12		12,480			
2	K	122252206	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 5000 m3 strojně	m3	83,200	94,00	7 820,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I přes 1 000 do 5 000 m3					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Výkop nevhodné zeminy z aktivní zóny tl. 0,4 m (odkop spolu s komunikací)" 208*0,4		83,200			
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	95,680	98,00	9 376,64	
	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		"Odkopávky" 12,48+83,2		95,680			
4	K	171152111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a sypkých do násypů ztuhnutých v aktivní zóně silnic a dálnic	m3	83,200	43,10	3 585,92	CS ÚRS 2020 02
	PP		Uložení sypaniny do ztuhnutých násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých v aktivní zóně					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Násyp do aktivní zóny tl. 0,4 m (násyp spolu s komunikací)" 208*0,4		83,200			
5	M	10364100-1	<i>zemina nenamrzavá vhodná pro zásypy a násypy silnic a dálnic</i>	t	83,200	81,00	6 739,20	
	PP		zemina nenamrzavá vhodná pro zásypy a násypy silnic a dálnic					
6	K	171152121	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných kamenitých do násypů ztuhnutých silnic a dálnic	m3	12,480	281,00	3 506,88	CS ÚRS 2020 02
	PP		Uložení sypaniny do ztuhnutých násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných kamenitých					
	VV		"Násyp ze ŠD do podloží aktivní zóny tl. 2x250 mm - odborný odhad 12% z výměry" 208*0,5*0,12		12,480			
7	M	58344197	<i>šterkodrť frakce 0/63</i>	t	26,208	158,00	4 140,86	CS ÚRS 2020 02
	PP		šterkodrť frakce 0/63					
	VV		12,48*2,1 'Přepočtené koeficientem množství		26,208			
8	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovně) kód odpadu 17 05 04	t	172,224	32,40	5 580,06	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		95,68*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		172,224			
9	K	181951112	Úprava pláň v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se ztuhnutím strojně	m2	208,000	31,80	6 614,40	CS ÚRS 2020 02
	PP		Úprava pláň v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se ztuhnutím strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se ztuhnutím					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Násyp do aktivní zóny tl. 0,4 m (násyp spolu s komunikací) - ztuhnutí parapláně" 208		208,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK2 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.2

Soupis:

SO 102 - Úsek č.2 - II/605 Holoubkov – Rokycany

Úroveň 3:

SO 102.3-1 - Propustek v km 52,813

KSO:

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

CC-CZ:

Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Sweco Hydroprojekt a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

451 410,89

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	451 410,89	21,00%	94 796,29
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

546 207,18

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK2 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.2

Soupis:

SO 102 - Úsek č.2 - II/605 Holoubkov – Rokycany

Úroveň 3:

SO 102.3-1 - Propustek v km 52,813

Místo:

Plzeňský kraj - silnice č. II/605

Datum:

2. 3. 2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant:

Sweco Hydroprojekt
a.s.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

451 410,89

HSV - Práce a dodávky HSV

451 410,89

1 - Zemní práce

97 944,50

2 - Zakládání

16 603,20

4 - Vodorovné konstrukce

104 723,00

5 - Komunikace pozemní

21 716,35

8 - Trubní vedení

7 282,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

177 857,85

997 - Přesun sutě

19 866,96

998 - Přesun hmot

5 417,03

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK2 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.2

Soupis:

SO 102 - Úsek č.2 - II/605 Holoubkov – Rokycany

Úroveň 3:

SO 102.3-1 - Propustek v km 52,813

Místo:

Plzeňský kraj - silnice č. II/605

Datum:

2. 3. 2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant:

Sweco Hydroprojekt a.s.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

451 410,89

D	HSV		Práce a dodávky HSV				451 410,89	
D	1		Zemní práce				97 944,50	
1	K	113107165	Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl 500 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	60,000	129,00	7 740,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 400 do 500 mm					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"Vybourání stáv. nestmelených podkladních vrstev vozovky tl. 0,5m" 60		60,000			
2	K	132254204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3	m3	167,400	165,00	27 621,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Hloubení zapažených 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					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"Výkop rýhy pro provedení propustku" 167,4		167,400			
3	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	77,000	49,00	3 773,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"Výkop rýhy pro provedení propustku - pažení na hl. cca 3,5m" 2*11*3,5		77,000			
	VV		Součet		77,000			
4	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	77,000	22,00	1 694,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky přes 2 do 4 m					
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	167,400	98,00	16 405,20	
	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" 167,4		167,400			
	VV		Součet		167,400			
6	K	171152111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a sypkých do násypů zhutněných v aktivní zóně silnic a dálnic	m3	126,000	43,10	5 430,60	CS ÚRS 2020 02
	PP		Uložení sypaniny do zhutněných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých v aktivní zóně					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"Násyp (příp. podsyp) od nového propustku pod vozovkové vrstvy z nakupovaného materiálu" 126,0		126,000			
	VV		Součet		126,000			
7	M	10364100-1	zemina nenamrzavá vhodná pro zásypy a násypy silnic a dálnic	t	226,800	81,00	18 370,80	
	PP		zemina nenamrzavá vhodná pro zásypy a násypy silnic a dálnic					
	VV		126*1,8 "Přepočtené koeficientem množství"		226,800			
	VV		Součet		226,800			
8	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	301,320	32,40	9 762,77	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"Výkop" 167,4		167,400			
	VV		167,4*1,8 "Přepočtené koeficientem množství"		301,320			
9	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	2,400	282,50	678,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"Hutněný zásyp nepropustnou zeminou" 2,4		2,400			
	VV		Součet		2,400			
10	M	10364100-2	zemina pro provedení zásypů nepropustná	t	4,320	226,00	976,32	
	PP		zemina pro provedení zásypů nepropustná					
	VV		2,4*1,8 "Přepočtené koeficientem množství"		4,320			
	VV		Součet		4,320			
11	K	181411131-2	Založení trávníku výsevem plochy do 10000 m2 ve svahu přes 1:5, včetně obdělání půdy, hnojení půdy hnojivem a dodávkou hnojiva, včetně ošetření trávníku, klíčící trávník je nutné v suchém období kropit a po dosažení výšky 10 – 15 cm	m2	33,500	29,00	971,50	
	PP		Založení trávníku výsevem plochy do 10000 m2 ve svahu přes 1:5, včetně obdělání půdy, hnojení půdy hnojivem a dodávkou hnojiva, včetně ošetření trávníku, klíčící trávník je nutné v suchém období kropit a po dosažení výšky 10 – 15 cm					
	VV		"Zatrvnění - osetí travním semenem" 33,5		33,500			
	VV		Součet		33,500			
12	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	1,005	155,00	155,78	CS ÚRS 2020 02
	PP		osivo směs travní krajinná-svahová					
	VV		"Zatrvnění - osetí travním semenem" 33,5*3/100		1,005			
	VV		Součet		1,005			
13	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	70,070	31,80	2 228,23	CS ÚRS 2020 02
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
	VV		"Dokončující práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"Doplnění nových podkladních vrstev vozovky - zhutnění pláně" 63,7*1,1		70,070			
	VV		Součet		70,070			
14	K	182351133	Rozprostření ornice pl přes 500 m2 ve svahu nad 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	33,500	34,10	1 142,35	CS ÚRS 2020 02
	PP		Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		"Zatrvnění - ohumusování tl. 0,15m" 33,5		33,500			
	VV		Součet		33,500			
15	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	9,045	110,00	994,95	CS ÚRS 2020 02
	PP		zemina pro terénní úpravy - ornice					
	VV		"Zatrvnění - ohumusování tl. 0,15m" 33,5*0,15		5,025			
	VV		5,025*1,8 "Přepočtené koeficientem množství"		9,045			
	D	2	Zakládání				16 603,20	
16	K	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	16,000	45,00	720,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm					
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"drenáž PVC DN100 ve šterkopísku tl. 0,15m" 16		16,000			
	VV		Součet		16,000			
17	K	274311127	Základové pasy, prahy, věnce a ostruhy z betonu prostého C 25/30	m3	0,700	3 890,00	2 723,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Základové konstrukce z betonu prostého pasy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 25/30					
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"betonový práh C25/30 XF3" 0,7		0,700			
	VV		Součet		0,700			
18	K	274311191	Příplatek k základovým pasům, prahům a věncům za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	0,700	522,00	365,40	CS ÚRS 2020 02
	PP		Základové konstrukce z betonu prostého Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3					
19	K	275311127	Základové patky a bloky z betonu prostého C 25/30	m3	2,900	3 890,00	11 281,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Základové konstrukce z betonu prostého patky a bloky ve výkopu nebo na hlavách pilot C 25/30					
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"betonový základ C25/30 XF3" 2,9		2,900			
	VV		Součet		2,900			
20	K	275311191	Příplatek k základovým patkám a blokům za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	2,900	522,00	1 513,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		Základové konstrukce z betonu prostého Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3					
	D	4	Vodorovné konstrukce				104 723,00	
21	K	451315136	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 20/25 tl do 200 mm	m2	42,000	368,00	15 456,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 200 mm, z betonu C 20/25					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"provedení šikmých čel - odláždění lomovým kamenem - podkladní beton C20/25 XF3 tl. (min) 150mm" 42		42,000			
	VV		Součet		42,000			
22	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	6,100	1 070,00	6 527,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm					
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"šterkopísek tl. 0,15m" 6,1		6,100			
	VV		Součet		6,100			
23	K	452111111	Osazení betonových prazců otevřený výkop pl do 25000 mm2	kus	20,000	37,20	744,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Osazení betonových dílců prazců pod potrubí v otevřeném výkopu, průřezové plochy do 25000 mm2					
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"podkladní prahy pod trouby DN 600" 2*10		20,000			
	VV		Součet		20,000			
24	M	59223734	podkladek pod trouby betonové/ŽB DN 600-800	kus	20,000	231,00	4 620,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		podkladek pod trouby betonové/ŽB DN 600-800					
25	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	4,700	2 910,00	13 677,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15					
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"podkladní beton C12/15 X0 tl. 0,1m" 4,7		4,700			
	VV		Součet		4,700			
26	K	452312151	Sedlové lože z betonu prostého tř. C 20/25 otevřený výkop	m3	5,700	3 070,00	17 499,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 20/25					
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"betonové lože C20/25 XF3 tl. 0,15m" 5,7		5,700			
	VV		Součet		5,700			
27	K	465513127	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 200 mm	m2	42,000	1 100,00	46 200,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 200 mm					
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"provedení šikmých čel - odláždění lomovým kamenem tl. 150mm (do 200mm), spáry vyspárované cementovou maltou M25-XF3" 42		42,000			
	VV		Součet		42,000			
	D	5	Komunikace pozemní				21 716,35	
28	K	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	63,700	221,25	14 093,63	CS ÚRS 2020 02
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm					
	VV		"Dokončující práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"Doplnění nových podkladních vrstev vozovky - ŠTĚRKODRŤ 0/45 (0/32) E/def,2= min. 90MPa ŠD/A tl. 250mm" 63,7		63,700			
	VV		Součet		63,700			
29	K	564952113	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 170 mm	m2	50,100	152,15	7 622,72	CS ÚRS 2020 02
	PP		Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 170 mm					
	VV		"Dokončující práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"Doplnění nových podkladních vrstev vozovky - MECHANICKY ZPEVNĚNÉ KAMENIVO 0/32 E/def,2= min. 140MPa MZK tl. 170mm" 50,1		50,100			
	VV		Součet		50,100			
	D	8	Trubní vedení				7 282,00	
30	K	810441811	Bourání stávajícího potrubí z betonu DN přes 400 do 600	m	22,000	331,00	7 282,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Bourání stávajícího potrubí z betonu v otevřeném výkopu DN přes 400 do 600					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"Vybourání stávajícího potrubí 2x DN 600" 2*11		22,000			
	VV		Součet		22,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				177 857,85	
31	K	919521140	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo ŽB DN 600	m	31,000	2 910,00	90 210,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 600 mm					
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"Potrubí železobetonové DN 600" 31		31,000			
	VV		Součet		31,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
32	M	59222001	trouba ŽB hrdlová DN 600	m	31,465	2 490,00	78 347,85	CS ÚRS 2020 02
	PP		trouba ŽB hrdlová DN 600					
	VV		31*1,015 "Přepočtené koeficientem množství"		31,465			
	VV		Součet		31,465			
33	K	962052211	Bourání zdiva nadzákladového ze ŽB přes 1 m3	m3	15,000	620,00	9 300,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Bourání zdiva železobetonového nadzákladového, objemu přes 1 m3					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"Vybourání stávajících čel a křidel" 15,0		15,000			
	VV		Součet		15,000			
D 997 Přesun sutě							19 866,96	
34	K	997221551-1	Vodorovná doprava suti na recyklační středisko nebo skládku ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	45,000	36,00	1 620,00	
	PP		Vodorovná doprava suti na recyklační středisko nebo skládku bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost dle dodavatele stavby					
	VV		"kamenivo (podkladní vrstva vozovky)" 45,0		45,000			
	VV		Součet		45,000			
35	K	997221561-1	Vodorovná doprava suti na recyklační středisko nebo skládku z kusových materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	51,400	36,00	1 850,40	
	PP		Vodorovná doprava suti na recyklační středisko nebo skládku bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů na vzdálenost dle dodavatele stavby					
	VV		"prostý beton potrubí (předp.)" 15,4		15,400			
	VV		"železobetonové prvky (čela a křídla)" 36,0		36,000			
	VV		Součet		51,400			
36	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	15,400	86,40	1 330,56	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	VV		"prostý beton potrubí (předp.)" 15,4		15,400			
	VV		Součet		15,400			
37	K	997221862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu pod kódem 17 01 01	t	36,000	378,00	13 608,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	VV		"železobetonové prvky (čela a křídla)" 36,0		36,000			
	VV		Součet		36,000			
38	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	45,000	32,40	1 458,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		"kamenivo (podkladní vrstva vozovky)" 45,0		45,000			
	VV		Součet		45,000			
D 998 Přesun hmot							5 417,03	
39	K	998274101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub betonových otevřený výkop	t	91,814	59,00	5 417,03	CS ÚRS 2020 02
	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:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK2 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.2

Soupis:

SO 102 - Úsek č.2 - II/605 Holoubkov – Rokycany

Úroveň 3:

SO 102.3-2 - Propustek v km 53,242

KSO:

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

CC-CZ:

Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Sweco Hydroprojekt a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

138 436,95

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	138 436,95	21,00%	29 071,76
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

167 508,71

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK2 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.2

Soupis:

SO 102 - Úsek č.2 - II/605 Holoubkov – Rokycany

Úroveň 3:

SO 102.3-2 - Propustek v km 53,242

Místo:

Plzeňský kraj - silnice č. II/605

Datum:

2. 3. 2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant:

Sweco Hydroprojekt
a.s.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

138 436,95

HSV - Práce a dodávky HSV

138 436,95

1 - Zemní práce

13 876,00

2 - Zakládání

12 137,40

4 - Vodorovné konstrukce

50 342,80

5 - Komunikace pozemní

4 071,39

8 - Trubní vedení

2 250,80

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

46 746,18

997 - Přesun sutě

6 748,02

998 - Přesun hmot

2 264,36

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK2 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.2

Soupis:

SO 102 - Úsek č.2 - II/605 Holoubkov – Rokycany

Úroveň 3:

SO 102.3-2 - Propustek v km 53,242

Místo:

Plzeňský kraj - silnice č. II/605

Datum:

2. 3. 2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant:

Sweco Hydroprojekt a.s.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

138 436,95

D	HSV		Práce a dodávky HSV				138 436,95	
D	1		Zemní práce				13 876,00	
1	K	113107325	Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl 500 mm strojně pl do 50 m2	m2	10,000	161,00	1 610,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 400 do 500 mm					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"Vybourání stáv. nestmelených podkladních vrstev vozovky tl. 0,5m" 10		10,000			
	VV		Součet		10,000			
2	K	132251252	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	25,700	165,00	4 240,50	CS ÚRS 2020 02
	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 20 do 50 m3					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"Výkop rýhy pro provedení propustku" 25,7		25,700			
	VV		Součet		25,700			
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	25,700	98,00	2 518,60	
	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" 25,7		25,700			
	VV		Součet		25,700			
4	K	171152111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a sypkých do násypů ztuhnutých v aktivní zóně silnic a dálnic	m3	6,400	43,10	275,84	CS ÚRS 2020 02
	PP		Uložení sypaniny do ztuhnutých násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých v aktivní zóně					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"Násyp (příp. podsyp) od nového propustku pod vozovkové vrstvy z nakupovaného materiálu" 6,4		6,400			
	VV		Součet		6,400			
5	M	10364100-1	zemina nenamrzavá vhodná pro zásypy a násypy silnic a dálnic	t	11,520	81,00	933,12	
	PP		zemina nenamrzavá vhodná pro zásypy a násypy silnic a dálnic					
	VV		6,4*1,8 "Přepočtené koeficientem množství"		11,520			
	VV		Součet		11,520			
6	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	46,260	32,40	1 498,82	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		"Výkop" 25,7		25,700			
	VV		25,7*1,8 "Přepočtené koeficientem množství"		46,260			
7	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím	m3	1,200	282,50	339,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"Hutněný zásyp nepropustnou zeminou" 1,2		1,200			
	VV		Součet		1,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	M	10364100-2	zemina pro provedení zásepů nepropustná	t	2,160	226,00	488,16	
	PP		zemina pro provedení zásepů nepropustná					
	VV		1,2*1,8 "Přepočtené koeficientem množství"		2,160			
	VV		Součet		2,160			
9	K	181411131-2	Založení trávníku výsevem plochy do 10000 m2 ve svahu přes 1:5, včetně obdělání půdy, hnojení půdy hnojivem a dodávkou hnojiva, včetně ošetření trávníku, klíčící trávník je nutné v suchém období kropit a po dosažení výšky 10 – 15 cm	m2	16,000	29,00	464,00	
	PP		Založení trávníku výsevem plochy do 10000 m2 ve svahu přes 1:5, včetně obdělání půdy, hnojení půdy hnojivem a dodávkou hnojiva, včetně ošetření trávníku, klíčící trávník je nutné v suchém období kropit a po dosažení výšky 10 – 15 cm					
	VV		"Zatravnění - osetí travním semenem" 16,0		16,000			
	VV		Součet		16,000			
10	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	0,480	155,00	74,40	CS ÚRS 2020 02
	PP		osivo směs travní krajinná-svahová					
	VV		"Zatravnění - osetí travním semenem" 16,0*3/100		0,480			
	VV		Součet		0,480			
11	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	12,980	31,80	412,76	CS ÚRS 2020 02
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
	VV		"Dokončující práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"Doplnění nových podkladních vrstev vozovky - zhutnění pláně"		12,980			
	VV		11,8*1,1					
	VV		Součet		12,980			
12	K	182351133	Rozprostření ornice pl přes 500 m2 ve svahu nad 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	16,000	34,10	545,60	CS ÚRS 2020 02
	PP		Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		"Zatravnění - ohumusování tl. 0,15m" 16,0		16,000			
	VV		Součet		16,000			
13	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	4,320	110,00	475,20	CS ÚRS 2020 02
	PP		zemina pro terénní úpravy - ornice					
	VV		"Zatravnění - ohumusování tl. 0,15m" 16,0*0,15		2,400			
	VV		2,4*1,8 "Přepočtené koeficientem množství"		4,320			
D 2 Zakládání							12 137,40	
14	K	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	5,000	45,00	225,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm					
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"drenáž PVC DN100 ve štěrkopisku tl. 0,15m" 5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
15	K	274311127	Základové pasy, prahy, věnce a ostruhy z betonu prostého C 25/30	m3	0,400	3 890,00	1 556,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Základové konstrukce z betonu prostého pasy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 25/30					
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"betonový práh C25/30 XF3" 0,4		0,400			
	VV		Součet		0,400			
16	K	274311191	Příplatek k základovým pasům, prahům a věncům za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	0,400	522,00	208,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		Základové konstrukce z betonu prostého Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3					
17	K	275311127	Základové patky a bloky z betonu prostého C 25/30	m3	2,300	3 890,00	8 947,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Základové konstrukce z betonu prostého patky a bloky ve výkopu nebo na hlavách pilot C 25/30					
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"betonový základ C25/30 XF3" 2,3		2,300			
	VV		Součet		2,300			
18	K	275311191	Příplatek k základovým patkám a blokům za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	2,300	522,00	1 200,60	CS ÚRS 2020 02
	PP		Základové konstrukce z betonu prostého Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3					
D 4 Vodorné konstrukce							50 342,80	
19	K	451315136	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 20/25 tl do 200 mm	m2	27,000	368,00	9 936,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 200 mm, z betonu C 20/25					
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"provedení šikmých čel - odláždění lomovým kamenem - podkladní beton C20/25 XF3 tl. (min) 150mm" 27		27,000			
	VV		Součet		27,000			
20	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopisku	m3	1,400	1 070,00	1 498,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopisku do 63 mm					
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"štěrkopisek tl. 0,15m" 1,4		1,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		1,400			
21	K	452111111	Osazení betonových pražců otevřený výkop pl do 25000 mm2	kus	4,000	37,20	148,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		Osazení betonových dílců pražců pod potrubí v otevřeném výkopu, průřezové plochy do 25000 mm2					
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"podkladní prahy pod trouby DN 500" 2*2		4,000			
	VV		Součet		4,000			
22	M	59223733	podkladek pod trouby betonové/ŽB DN 300-500	kus	4,000	172,00	688,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		podkladek pod trouby betonové/ŽB DN 300-500					
23	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	1,400	2 910,00	4 074,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15					
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"podkladní beton C12/15 X0 tl. 0,1m" 1,4		1,400			
	VV		Součet		1,400			
24	K	452312151	Sedlové lože z betonu prostého tř. C 20/25 otevřený výkop	m3	1,400	3 070,00	4 298,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 20/25					
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"betonové lože C20/25 XF3 tl. 0,15m" 1,4		1,400			
	VV		Součet		1,400			
25	K	465513127	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 200 mm	m2	27,000	1 100,00	29 700,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 200 mm					
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"provedení šikmých čel - odláždění lomovým kamenem tl. 150mm (do 200mm), spáry vyspárované cementovou maltou M25-XF3" 27		27,000			
	VV		Součet		27,000			
	D	5	Komunikace pozemní				4 071,39	
26	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	11,800	221,25	2 610,75	CS ÚRS 2020 02
	PP		Podklad ze štěrkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm					
	VV		"Dokončující práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"Doplnění nových podkladních vrstev vozovky - ŠTĚRKODRŤ 0/45 (0/32) E/def,2= min. 90MPa ŠD/A tl. 250mm" 11,8		11,800			
	VV		Součet		11,800			
27	K	564952113	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 170 mm	m2	9,600	152,15	1 460,64	CS ÚRS 2020 02
	PP		Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 170 mm					
	VV		"Dokončující práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"Doplnění nových podkladních vrstev vozovky - MECHANICKY ZPEVNĚNÉ KAMENIVO 0/32 E/def,2= min. 140MPa MZK tl. 170mm" 9,6		9,600			
	VV		Součet		9,600			
	D	8	Trubní vedení				2 250,80	
28	K	810441811	Bourání stávajícího potrubí z betonu DN přes 400 do 600	m	6,800	331,00	2 250,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		Bourání stávajícího potrubí z betonu v otevřeném výkopu DN přes 400 do 600					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"Vybourání stávajícího potrubí 2x DN 500" 2*3,4		6,800			
	VV		Součet		6,800			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				46 746,18	
29	K	919521130	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo ŽB DN 500	m	10,000	1 620,00	16 200,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 500 mm					
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"Potrubí železobetonové DN 500" 10		10,000			
	VV		Součet		10,000			
30	M	59222024	trouba ŽB hrdlová DN 500	m	10,150	2 000,00	20 300,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		trouba ŽB hrdlová DN 500					
	VV		10*1,015 "Přepočtené koeficientem množství"		10,150			
	VV		Součet		10,150			
31	K	919721202	Geomříž pro vyztužení asfaltového povrchu z PP s geotextilií	m2	13,320	449,00	5 980,68	CS ÚRS 2020 02
	PP		Geomříž pro vyztužení asfaltového povrchu z polypropylenu s geotextilií					
	VV		"Dokončující práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"Doplnění nových podkladních vrstev vozovky - výztužná geomříž" 1,8*3,7*2		13,320			
	VV		Součet		13,320			
32	K	938902421	Čištění propustků strojně tlakovou vodou D do 500 mm při tl nánosu do 50% DN	m	15,000	52,90	793,50	CS ÚRS 2020 02
	PP		Čištění propustků s odstraněním travnatého porostu nebo nánosu, s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m strojně tlakovou vodou tloušťky nánosu přes 25 do 50% průměru propustku do 500 mm					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"Pročištění stávajícího potrubí 2x DN 500" 2*7,5		15,000			
	VV		Součet		15,000			
33	K	962052211	Bourání zdiva nadzákladového ze ŽB přes 1 m3	m3	5,600	620,00	3 472,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Bourání zdiva železobetonového nadzákladového, objemu přes 1 m3					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"Vybourání stávajících čel" 5,6		5,600			
	VV		Součet		5,600			
D 997 Přesun sutě							6 748,02	
34	K	997221551-1	Vodorovná doprava suti na recyklační středisko nebo skládku ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	8,790	36,00	316,44	
	PP		Vodorovná doprava suti na recyklační středisko nebo skládku bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost dle dodavatele stavby					
	VV		"kamenivo (podkladní vrstva vozovky)" 7,5		7,500			
	VV		"z čištění potrubí" 1,29		1,290			
	VV		Součet		8,790			
35	K	997221561-1	Vodorovná doprava suti na recyklační středisko nebo skládku z kusových materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	18,200	36,00	655,20	
	PP		Vodorovná doprava suti na recyklační středisko nebo skládku bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů na vzdálenost dle dodavatele stavby					
	VV		"prostý beton potrubí (předp.)" 4,76		4,760			
	VV		"železobetonové prvky (čela)" 13,44		13,440			
	VV		Součet		18,200			
36	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	4,760	86,40	411,26	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	VV		"prostý beton potrubí (předp.)" 4,76		4,760			
	VV		Součet		4,760			
37	K	997221862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu pod kódem 17 01 01	t	13,440	378,00	5 080,32	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	VV		"železobetonové prvky (čela a křídla)" 13,44		13,440			
	VV		Součet		13,440			
38	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	8,790	32,40	284,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		"kamenivo (podkladní vrstva vozovky)" 7,5		7,500			
	VV		"z čištění potrubí" 1,29		1,290			
	VV		Součet		8,790			
D 998 Přesun hmot							2 264,36	
39	K	998274101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub betonových otevřený výkop	t	38,379	59,00	2 264,36	CS ÚRS 2020 02
	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:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK2 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.2

Soupis:

SO 102 - Úsek č.2 - II/605 Holoubkov – Rokycany

Úroveň 3:

SO 102.3-3 - Propustek v km 53,648

KSO:

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

CC-CZ:

Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Sweco Hydroprojekt a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

138 169,04

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	138 169,04	21,00%	29 015,50
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

167 184,54

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK2 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.2

Soupis:

SO 102 - Úsek č.2 - II/605 Holoubkov – Rokycany

Úroveň 3:

SO 102.3-3 - Propustek v km 53,648

Místo:

Plzeňský kraj - silnice č. II/605

Datum:

2. 3. 2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant:

Sweco Hydroprojekt
a.s.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

138 169,04

HSV - Práce a dodávky HSV

138 169,04

1 - Zemní práce

13 877,77

2 - Zakládání

10 372,60

4 - Vodorovné konstrukce

52 502,80

5 - Komunikace pozemní

4 071,39

8 - Trubní vedení

2 250,80

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

46 498,18

997 - Přesun sutě

6 299,28

998 - Přesun hmot

2 296,22

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK2 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.2

Soupis:

SO 102 - Úsek č.2 - II/605 Holoubkov – Rokycany

Úroveň 3:

SO 102.3-3 - Propustek v km 53,648

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel: Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

138 169,04

D	HSV		Práce a dodávky HSV				138 169,04	
D	1		Zemní práce				13 877,77	
1	K	113107325	Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl 500 mm strojně pl do 50 m2	m2	9,000	161,00	1 449,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 400 do 500 mm					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"Vybourání stáv. nestmelených podkladních vrstev vozovky tl. 0,5m" 9		9,000			
	VV		Součet		9,000			
2	K	132251252	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	25,600	165,00	4 224,00	CS ÚRS 2020 02
	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 20 do 50 m3					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"Výkop rýhy pro provedení propustku" 25,6		25,600			
	VV		Součet		25,600			
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	25,600	98,00	2 508,80	
	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 recyklační středisko nebo skládku dle dodavatele stavby včetně uložení					
	VV		"Výkop" 25,6		25,600			
	VV		Součet		25,600			
4	K	171152111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a sypkých do násypů ztuhnutých v aktivní zóně silnic a dálnic	m3	6,400	43,10	275,84	CS ÚRS 2020 02
	PP		Uložení sypaniny do ztuhnutých násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých v aktivní zóně					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"Násyp (příp. podsyp) od nového propustku pod vozovkové vrstvy z nakupovaného materiálu" 6,4		6,400			
	VV		Součet		6,400			
5	M	10364100-1	zemina nenamrzavá vhodná pro zásypy a násypy silnic a dálnic	t	11,520	81,00	933,12	
	PP		zemina nenamrzavá vhodná pro zásypy a násypy silnic a dálnic					
	VV		6,4*1,8 "Přepočtené koeficientem množství"		11,520			
	VV		Součet		11,520			
6	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	46,080	32,40	1 492,99	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		"Výkop" 25,6		25,600			
	VV		25,6*1,8 "Přepočtené koeficientem množství"		46,080			
7	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím	m3	1,200	282,50	339,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"Hutněný zásyp nepropustnou zeminou" 1,2		1,200			
	VV		Součet		1,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
8	M	10364100-2	zemina pro provedení zásypů nepropustná	t	2,160	226,00	488,16		
	PP		zemina pro provedení zásypů nepropustná						
	VV		1,2*1,8 "Přepočtené koeficientem množství"		2,160				
	VV		Součet		2,160				
9	K	181411131-2	Založení trávníku výsevem plochy do 10000 m2 ve svahu přes 1:5, včetně obdělání půdy, hnojení půdy hnojivem a dodávkou hnojiva, včetně ošetření trávníku, klíčící trávník je nutné v suchém období kropit a po dosažení výšky 10 – 15 cm	m2	18,000	29,00	522,00		
	PP		Založení trávníku výsevem plochy do 10000 m2 ve svahu přes 1:5, včetně obdělání půdy, hnojení půdy hnojivem a dodávkou hnojiva, včetně ošetření trávníku, klíčící trávník je nutné v suchém období kropit a po dosažení výšky 10 – 15 cm						
	VV		"Zatravnění - osetí travním semenem" 18,0		18,000				
	VV		Součet		18,000				
10	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	0,540	155,00	83,70	CS ÚRS 2020 02	
	PP		osivo směs travní krajinná-svahová						
	VV		"Zatravnění - osetí travním semenem" 18,0*3/100		0,540				
	VV		Součet		0,540				
11	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	12,980	31,80	412,76	CS ÚRS 2020 02	
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním						
	VV		"Dokončující práce"						
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"						
	VV		"Doplnění nových podkladních vrstev vozovky - zhutnění pláně"		12,980				
	VV		11,8*1,1						
	VV		Součet		12,980				
12	K	182351133	Rozprostření ornice pl přes 500 m2 ve svahu nad 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	18,000	34,10	613,80	CS ÚRS 2020 02	
	PP		Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm						
	VV		"Zatravnění - ohumusování tl. 0,15m" 18,0		18,000				
	VV		Součet		18,000				
13	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	4,860	110,00	534,60	CS ÚRS 2020 02	
	PP		zemina pro terénní úpravy - ornice						
	VV		"Zatravnění - ohumusování tl. 0,15m" 18,0*0,15		2,700				
	VV		2,7*1,8 "Přepočtené koeficientem množství"		4,860				
	D 2 Zakládání							10 372,60	
14	K	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	5,000	45,00	225,00	CS ÚRS 2020 02	
	PP		Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm						
	VV		"Nový propustek"						
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"						
	VV		"drenáž PVC DN100 ve šterkopisku tl. 0,15m" 5		5,000				
	VV		Součet		5,000				
15	K	275311127	Základové patky a bloky z betonu prostého C 25/30	m3	2,300	3 890,00	8 947,00	CS ÚRS 2020 02	
	PP		Základové konstrukce z betonu prostého patky a bloky ve výkopu nebo na hlavách pilot C 25/30						
	VV		"Nový propustek"						
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"						
	VV		"betonový základ C25/30 XF3" 2,3		2,300				
	VV		Součet		2,300				
16	K	275311191	Příplatek k základovým patkám a blokům za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	2,300	522,00	1 200,60	CS ÚRS 2020 02	
	PP		Základové konstrukce z betonu prostého Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3						
	D 4 Vodorné konstrukce							52 502,80	
17	K	451315136	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 20/25 tl do 200 mm	m2	27,000	368,00	9 936,00	CS ÚRS 2020 02	
	PP		Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 200 mm, z betonu C 20/25						
	VV		"Nový propustek"						
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"						
	VV		"provedení šikmých čel - odláždění lomovým kamenem - podkladní beton C20/25 XF3 tl. (min) 150mm" 27		27,000				
	VV		Součet		27,000				
18	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	m3	1,500	1 070,00	1 605,00	CS ÚRS 2020 02	
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopisku do 63 mm						
	VV		"Nový propustek"						
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"						
	VV		"šterkopisek tl. 0,15m" 1,5		1,500				
	VV		Součet		1,500				
19	K	452111111	Osazení betonových pražců otevřený výkop pl do 25000 mm2	kus	4,000	37,20	148,80	CS ÚRS 2020 02	
	PP		Osazení betonových dílců pražců pod potrubí v otevřeném výkopu, průřezové plochy do 25000 mm2						
	VV		"Nový propustek"						
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"						
	VV		"podkladní prahy pod trouby DN 500" 2*2		4,000				
	VV		Součet		4,000				
20	M	59223733	podkladek pod trouby betonové/ŽB DN 300-500	kus	4,000	172,00	688,00	CS ÚRS 2020 02	
	PP		podkladek pod trouby betonové/ŽB DN 300-500						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	2,000	2 910,00	5 820,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15					
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"podkladní beton C12/15 X0 tl. 0,1m" 2,0		2,000			
	VV		Součet		2,000			
22	K	452312151	Sedlové lože z betonu prostého tř. C 20/25 otevřený výkop	m3	1,500	3 070,00	4 605,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 20/25					
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"betonové lože C20/25 XF3 tl. 0,15m" 1,5		1,500			
	VV		Součet		1,500			
23	K	465513127	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 200 mm	m2	27,000	1 100,00	29 700,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 200 mm					
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"provedení šikmých čel - odláždění lomovým kamenem tl. 150mm (do 200mm), spáry vyspávané cementovou maltou M25-XF3" 27		27,000			
	VV		Součet		27,000			
	D	5	Komunikace pozemní				4 071,39	
24	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	11,800	221,25	2 610,75	CS ÚRS 2020 02
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm					
	VV		"Dokončující práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"Doplnění nových podkladních vrstev vozovky - ŠTĚRKODRTĚ 0/45 (0/32) E/def,2= min. 90MPa ŠD/A tl. 250mm" 11,8		11,800			
	VV		Součet		11,800			
25	K	564952113	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 170 mm	m2	9,600	152,15	1 460,64	CS ÚRS 2020 02
	PP		Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 170 mm					
	VV		"Dokončující práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"Doplnění nových podkladních vrstev vozovky - MECHANICKY ZPEVNĚNÉ KAMENIVO 0/32 E/def,2= min. 140MPa MZK tl. 170mm" 9,6		9,600			
	VV		Součet		9,600			
	D	8	Trubní vedení				2 250,80	
26	K	810441811	Bourání stávajícího potrubí z betonu DN přes 400 do 600	m	6,800	331,00	2 250,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		Bourání stávajícího potrubí z betonu v otevřeném výkopu DN přes 400 do 600					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"Vybourání stávajícího potrubí 2x DN 500" 2*3,4		6,800			
	VV		Součet		6,800			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				46 498,18	
27	K	919521130	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo ŽB DN 500	m	10,000	1 620,00	16 200,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 500 mm					
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"Potrubí železobetonové DN 500" 10		10,000			
	VV		Součet		10,000			
28	M	59222024	trouba ŽB hrdlová DN 500	m	10,150	2 000,00	20 300,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		trouba ŽB hrdlová DN 500					
	VV		10*1,015 "Přepočtené koeficientem množství"		10,150			
	VV		Součet		10,150			
29	K	919721202	Geomříž pro vyztužení asfaltového povrchu z PP s geotextilií	m2	13,320	449,00	5 980,68	CS ÚRS 2020 02
	PP		Geomříž pro vyztužení asfaltového povrchu z polypropylenu s geotextilií					
	VV		"Dokončující práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"Doplnění nových podkladních vrstev vozovky - vyztužná geomříž" 1,8*3,7*2		13,320			
	VV		Součet		13,320			
30	K	938902421	Čištění propustků strojně tlakovou vodou D do 500 mm při tl nánosu do 50% DN	m	15,000	52,90	793,50	CS ÚRS 2020 02
	PP		Čištění propustků s odstraněním travnatého porostu nebo nánosu, s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m strojně tlakovou vodou tloušťky nánosu přes 25 do 50% průměru propustku do 500 mm					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"Pročištění stávajícího potrubí 2x DN 500" 2*7,5		15,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		15,000			
31	K	962052211	Bourání zdiva nadzákladového ze ŽB přes 1 m3	m3	5,200	620,00	3 224,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Bourání zdiva železobetonového nadzákladového, objemu přes 1 m3					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"Vybourání stávajících čel" 5,2		5,200			
	VV		Součet		5,200			
	D	997	Přesun sutě				6 299,28	
32	K	997221551-1	Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko nebo skládku ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	8,040	36,00	289,44	
	PP		Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko nebo skládku bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost dle dodavatele stavby					
	VV		"kamenivo (podkladní vrstva vozovky)" 6,75		6,750			
	VV		"z čištění potrubí" 1,29		1,290			
	VV		Součet		8,040			
33	K	997221561-1	Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko nebo skládku z kusových materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	17,240	36,00	620,64	
	PP		Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko nebo skládku bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů na vzdálenost dle dodavatele stavby					
	VV		"prostý beton potrubí (předp.)" 4,76		4,760			
	VV		"železobetonové prvky (čela)" 12,48		12,480			
	VV		Součet		17,240			
34	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	4,760	86,40	411,26	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	VV		"prostý beton potrubí (předp.)" 4,76		4,760			
	VV		Součet		4,760			
35	K	997221862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu pod kódem 17 01 01	t	12,480	378,00	4 717,44	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	VV		"železobetonové prvky (čela a křídla)" 12,48		12,480			
	VV		Součet		12,480			
36	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	8,040	32,40	260,50	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		"kamenivo (podkladní vrstva vozovky)" 6,75		6,750			
	VV		"z čištění potrubí" 1,29		1,290			
	VV		Součet		8,040			
	D	998	Přesun hmot				2 296,22	
37	K	998274101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub betonových otevřený výkop	t	38,919	59,00	2 296,22	CS ÚRS 2020 02
	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:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK2 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.2

Soupis:

SO 102 - Úsek č.2 - II/605 Holoubkov – Rokycany

Úroveň 3:

SO 102.3-4 - Propustek v km 54,685

KSO:

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

CC-CZ:

Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Sweco Hydroprojekt a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

140 850,86

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	140 850,86	21,00%	29 578,68
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

170 429,54

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK2 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.2

Soupis:

SO 102 - Úsek č.2 - II/605 Holoubkov – Rokycany

Úroveň 3:

SO 102.3-4 - Propustek v km 54,685

Místo:

Plzeňský kraj - silnice č. II/605

Datum:

2. 3. 2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant:

Sweco Hydroprojekt
a.s.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

140 850,86

HSV - Práce a dodávky HSV

140 850,86

1 - Zemní práce

13 691,68

2 - Zakládání

12 137,40

4 - Vodorovné konstrukce

52 793,80

5 - Komunikace pozemní

4 071,39

8 - Trubní vedení

1 986,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

46 932,18

997 - Přesun sutě

6 926,26

998 - Přesun hmot

2 312,15

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK2 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.2

Soupis:

SO 102 - Úsek č.2 - II/605 Holoubkov – Rokycany

Úroveň 3:

SO 102.3-4 - Propustek v km 54,685

Místo:

Plzeňský kraj - silnice č. II/605

Datum:

2. 3. 2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant:

Sweco Hydroprojekt a.s.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

140 850,86

D	HSV		Práce a dodávky HSV				140 850,86	
D	1		Zemní práce				13 691,68	
1	K	113107325	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 500 mm strojně pl do 50 m2	m2	9,000	161,00	1 449,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 400 do 500 mm					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"Vybourání stáv. nestmelených podkladních vrstev vozovky tl. 0,5m" 9		9,000			
	VV		Součet		9,000			
2	K	132251252	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	24,600	165,00	4 059,00	CS ÚRS 2020 02
	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 20 do 50 m3					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"Výkop rýhy pro provedení propustku" 24,6		24,600			
	VV		Součet		24,600			
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	24,600	98,00	2 410,80	
	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 recyklační středisko nebo skládku dle dodavatele stavby včetně uložení					
	VV		"Výkop" 24,6		24,600			
	VV		Součet		24,600			
4	K	171152111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a sypkých do násypů ztuhnutých v aktivní zóně silnic a dálnic	m3	6,600	43,10	284,46	CS ÚRS 2020 02
	PP		Uložení sypaniny do ztuhnutých násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých v aktivní zóně					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"Násyp (příp. podsyp) od nového propustku pod vozovkové vrstvy z nakupovaného materiálu" 6,6		6,600			
	VV		Součet		6,600			
5	M	10364100-1	zemina nenamrzavá vhodná pro zásypy a násypy silnic a dálnic	t	11,880	81,00	962,28	
	PP		zemina nenamrzavá vhodná pro zásypy a násypy silnic a dálnic					
	VV		6,6*1,8 "Přepočtené koeficientem množství"		11,880			
	VV		Součet		11,880			
6	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovně) kód odpadu 17 05 04	t	44,280	32,40	1 434,67	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		"Výkop" 24,6		24,600			
	VV		24,6*1,8 "Přepočtené koeficientem množství"		44,280			
7	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím	m3	1,200	282,50	339,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"Hutněný zásyp nepropustnou zeminou" 1,2		1,200			
	VV		Součet		1,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	M	10364100-2	zemina pro provedení zásypů nepropustná	t	2,160	226,00	488,16	
	PP		zemina pro provedení zásypů nepropustná					
	VV		1,2*1,8 "Přepočtené koeficientem množství"		2,160			
	VV		Součet		2,160			
9	K	181411131-2	Založení trávníku výsevem plochy do 10000 m2 ve svahu přes 1:5, včetně obdělání půdy, hnojení půdy hnojivem a dodávkou hnojiva, včetně ošetření trávníku, klíčící trávník je nutné v suchém období kropit a po dosažení výšky 10 – 15 cm	m2	19,000	29,00	551,00	
	PP		Založení trávníku výsevem plochy do 10000 m2 ve svahu přes 1:5, včetně obdělání půdy, hnojení půdy hnojivem a dodávkou hnojiva, včetně ošetření trávníku, klíčící trávník je nutné v suchém období kropit a po dosažení výšky 10 – 15 cm					
	VV		"Zatravnění - osetí travním semenem" 19,0		19,000			
	VV		Součet		19,000			
10	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	0,570	155,00	88,35	CS ÚRS 2020 02
	PP		osivo směs travní krajinná-svahová					
	VV		"Zatravnění - osetí travním semenem" 19,0*3/100		0,570			
	VV		Součet		0,570			
11	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	12,980	31,80	412,76	CS ÚRS 2020 02
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
	VV		"Dokončující práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"Doplnění nových podkladních vrstev vozovky - zhutnění pláně"		12,980			
	VV		11,8*1,1					
	VV		Součet		12,980			
12	K	182351133	Rozprostření ornice pl přes 500 m2 ve svahu nad 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	19,000	34,10	647,90	CS ÚRS 2020 02
	PP		Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		"Zatravnění - ohumusování tl. 0,15m" 19,0		19,000			
	VV		Součet		19,000			
13	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	5,130	110,00	564,30	CS ÚRS 2020 02
	PP		zemina pro terénní úpravy - ornice					
	VV		"Zatravnění - ohumusování tl. 0,15m" 19,0*0,15		2,850			
	VV		2,85*1,8 "Přepočtené koeficientem množství"		5,130			
D 2 Zakládání							12 137,40	
14	K	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	5,000	45,00	225,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm					
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"drenáž PVC DN100 ve šterkopisku tl. 0,15m" 5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
15	K	275311127	Základové patky a bloky z betonu prostého C 25/30	m3	2,700	3 890,00	10 503,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Základové konstrukce z betonu prostého patky a bloky ve výkopu nebo na hlavách pilot C 25/30					
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"betonový základ C25/30 XF3" 2,7		2,700			
	VV		Součet		2,700			
16	K	275311191	Příplatek k základovým patkám a blokům za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	2,700	522,00	1 409,40	CS ÚRS 2020 02
	PP		Základové konstrukce z betonu prostého Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3					
D 4 Vodorné konstrukce							52 793,80	
17	K	451315136	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 20/25 tl do 200 mm	m2	27,000	368,00	9 936,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 200 mm, z betonu C 20/25					
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"provedení šikmých čel - odláždění lomovým kamenem - podkladní beton C20/25 XF3 tl. (min) 150mm" 27		27,000			
	VV		Součet		27,000			
18	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	m3	1,500	1 070,00	1 605,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopisku do 63 mm					
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"šterkopisek tl. 0,15m" 1,5		1,500			
	VV		Součet		1,500			
19	K	452111111	Osazení betonových pražců otevřený výkop pl do 25000 mm2	kus	4,000	37,20	148,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		Osazení betonových dílců pražců pod potrubí v otevřeném výkopu, průřezové plochy do 25000 mm2					
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"podkladní prahy pod trouby DN 500" 2*2		4,000			
	VV		Součet		4,000			
20	M	59223733	podkladek pod trouby betonové/ŽB DN 300-500	kus	4,000	172,00	688,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		podkladek pod trouby betonové/ŽB DN 300-500					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	2,100	2 910,00	6 111,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15					
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"podkladní beton C12/15 X0 tl. 0,1m" 2,1		2,100			
	VV		Součet		2,100			
22	K	452312151	Sedlové lože z betonu prostého tř. C 20/25 otevřený výkop	m3	1,500	3 070,00	4 605,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 20/25					
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"betonové lože C20/25 XF3 tl. 0,15m" 1,5		1,500			
	VV		Součet		1,500			
23	K	465513127	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 200 mm	m2	27,000	1 100,00	29 700,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 200 mm					
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"provedení šikmých čel - odláždění lomovým kamenem tl. 150mm (do 200mm), spáry vyspárované cementovou maltou M25-XF3" 27		27,000			
	VV		Součet		27,000			
	D	5	Komunikace pozemní				4 071,39	
24	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	11,800	221,25	2 610,75	CS ÚRS 2020 02
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm					
	VV		"Dokončující práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"Doplnění nových podkladních vrstev vozovky - ŠTĚRKODRTĚ 0/45 (0/32) E/def,2= min. 90MPa ŠD/A tl. 250mm" 11,8		11,800			
	VV		Součet		11,800			
25	K	564952113	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 170 mm	m2	9,600	152,15	1 460,64	CS ÚRS 2020 02
	PP		Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 170 mm					
	VV		"Dokončující práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"Doplnění nových podkladních vrstev vozovky - MECHANICKY ZPEVNĚNÉ KAMENIVO 0/32 E/def,2= min. 140MPa MZK tl. 170mm" 9,6		9,600			
	VV		Součet		9,600			
	D	8	Trubní vedení				1 986,00	
26	K	810441811	Bourání stávajícího potrubí z betonu DN přes 400 do 600	m	6,000	331,00	1 986,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Bourání stávajícího potrubí z betonu v otevřeném výkopu DN přes 400 do 600					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"Vybourání stávajícího potrubí 2x DN 500" 2*3,0		6,000			
	VV		Součet		6,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				46 932,18	
27	K	919521130	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo ŽB DN 500	m	10,000	1 620,00	16 200,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 500 mm					
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"Potrubí železobetonové DN 500" 10		10,000			
	VV		Součet		10,000			
28	M	59222024	trouba ŽB hrdlová DN 500	m	10,150	2 000,00	20 300,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		trouba ŽB hrdlová DN 500					
	VV		10*1,015 "Přepočtené koeficientem množství"		10,150			
	VV		Součet		10,150			
29	K	919721202	Geomříž pro vyztužení asfaltového povrchu z PP s geotextilií	m2	13,320	449,00	5 980,68	CS ÚRS 2020 02
	PP		Geomříž pro vyztužení asfaltového povrchu z polypropylenu s geotextilií					
	VV		"Dokončující práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"Doplnění nových podkladních vrstev vozovky - výztužná geomříž" 1,8*3,7*2		13,320			
	VV		Součet		13,320			
30	K	938902421	Čištění propustků strojně tlakovou vodou D do 500 mm při tl nánosu do 50% DN	m	15,000	52,90	793,50	CS ÚRS 2020 02
	PP		Čištění propustků s odstraněním travnatého porostu nebo nánosu, s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m strojně tlakovou vodou tloušťky nánosu přes 25 do 50% průměru propustku do 500 mm					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"Pročištění stávajícího potrubí 2x DN 500" 2*7,5		15,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		15,000			
31	K	962052211	Bourání zdiva nadzákladového ze ŽB přes 1 m3	m3	5,900	620,00	3 658,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Bourání zdiva železobetonového nadzákladového, objemu přes 1 m3					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"Vybourání stávajících čel" 5,9		5,900			
	VV		Součet		5,900			
	D	997	Přesun sutě				6 926,26	
32	K	997221551-1	Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko nebo skládku ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	8,040	36,00	289,44	
	PP		Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko nebo skládku bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost dle dodavatele stavby					
	VV		"kamenivo (podkladní vrstva vozovky)" 6,75		6,750			
	VV		"z čištění potrubí" 1,29		1,290			
	VV		Součet		8,040			
33	K	997221561-1	Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko nebo skládku z kusových materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	18,360	36,00	660,96	
	PP		Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko nebo skládku bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů na vzdálenost dle dodavatele stavby					
	VV		"prostý beton potrubí (předp.)" 4,2		4,200			
	VV		"železobetonové prvky (čela)" 14,16		14,160			
	VV		Součet		18,360			
34	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	4,200	86,40	362,88	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	VV		"prostý beton potrubí (předp.)" 4,2		4,200			
	VV		Součet		4,200			
35	K	997221862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) z armovaného betonu pod kódem 17 01 01	t	14,160	378,00	5 352,48	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	VV		"železobetonové prvky (čela a křídla)" 14,16		14,160			
	VV		Součet		14,160			
36	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	8,040	32,40	260,50	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		"kamenivo (podkladní vrstva vozovky)" 6,75		6,750			
	VV		"z čištění potrubí" 1,29		1,290			
	VV		Součet		8,040			
	D	998	Přesun hmot				2 312,15	
37	K	998274101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub betonových otevřený výkop	t	39,189	59,00	2 312,15	CS ÚRS 2020 02
	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:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK2 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.2

Soupis:

SO 102 - Úsek č.2 - II/605 Holoubkov – Rokycany

Úroveň 3:

SO 102.3-5-N - Propustek v km 56,152 - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

KSO:

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

CC-CZ:

Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Sweco Hydroprojekt a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

325 988,38

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	325 988,38	21,00%	68 457,56
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

394 445,94

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK2 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.2

Soupis:

SO 102 - Úsek č.2 - II/605 Holoubkov – Rokycany

Úroveň 3:

SO 102.3-5-N - Propustek v km 56,152 - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel: Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

325 988,38

HSV - Práce a dodávky HSV	325 988,38
1 - Zemní práce	62 413,97
2 - Zakládání	3 988,40
4 - Vodorovné konstrukce	65 599,00
5 - Komunikace pozemní	22 096,00
8 - Trubní vedení	10 592,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	123 464,75
997 - Přesun sutě	33 958,08
998 - Přesun hmot	3 876,18

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK2 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.2

Soupis:

SO 102 - Úsek č.2 - II/605 Holoubkov – Rokycany

Úroveň 3:

SO 102.3-5-N - Propustek v km 56,152 - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel: Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

325 988,38

D HSV Práce a dodávky HSV 325 988,38

D 1 Zemní práce 62 413,97

1	K	113107334	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 500 mm strojně pl do 50 m2	m2	40,000	574,00	22 960,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivé do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 400 do 500 mm					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"Vybourání stáv. nestmelených podkladních vrstev vozovky tl. 0,5m" 40		40,000			
	VV		Součet		40,000			
2	K	132251253	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	88,200	165,00	14 553,00	CS ÚRS 2020 02
	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					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"Výkop rýhy pro provedení propustku (vč. výkopu pro jímku)" 88,2		88,200			
	VV		Součet		88,200			
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	88,200	98,00	8 643,60	
	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" 88,2		88,200			
	VV		Součet		88,200			
4	K	171152111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a sypkých do násypů zhutněných v aktivní zóně silnic a dálnic	m3	36,100	43,10	1 555,91	CS ÚRS 2020 02
	PP		Uložení sypaniny do zhutněných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozproštěním sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých v aktivní zóně					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"Násyp (příp. podsyp) od nového propustku pod vozovkové vrstvy a jímky z nakupovaného materiálu" 36,1		36,100			
	VV		Součet		36,100			
5	M	10364100-1	<i>zemina nenamrzavá vhodná pro zásypy a násypy silnic a dálnic</i>	t	64,980	81,00	5 263,38	
	PP		zemina nenamrzavá vhodná pro zásypy a násypy silnic a dálnic					
	VV		36,1*1,8 "Přepočtené koeficientem množství"		64,980			
	VV		Součet		64,980			
6	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	158,760	32,40	5 143,82	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		"Výkop" 88,2		88,200			
	VV		88,2*1,8 "Přepočtené koeficientem množství"		158,760			
7	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	4,200	282,50	1 186,50	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"Hutněný zásyp nepropustnou zeminou" 4,2		4,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV Součet		4,200			
8	M	10364100-2	zemina pro provedení zásypů nepropustná	t	7,560	226,00	1 708,56	
			PP zemina pro provedení zásypů nepropustná					
			VV 4,2*1,8 "Přepočtené koeficientem množství		7,560			
9	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	44,000	31,80	1 399,20	CS ÚRS 2020 02
			PP Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
			VV "Dokončující práce"					
			VV "odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
			VV "Doplnění nových podkladních vrstev vozovky - zhutnění pláně"		44,000			
			VV 40,0*1,1					
			VV Součet		44,000			
	D	2	Zakládání				3 988,40	
10	K	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	20,000	45,00	900,00	CS ÚRS 2020 02
			PP Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm					
			VV "Nový propustek"					
			VV "odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
			VV "drenáž PVC DN100 ve šterkopisku tl. 0,15m" 20		20,000			
			VV Součet		20,000			
11	K	275311127	Základové patky a bloky z betonu prostého C 25/30	m3	0,700	3 890,00	2 723,00	CS ÚRS 2020 02
			PP Základové konstrukce z betonu prostého patky a bloky ve výkopu nebo na hlavách pilot C 25/30					
			VV "Nový propustek"					
			VV "odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
			VV "betonový základ C25/30 XF3" 0,7		0,700			
			VV Součet		0,700			
12	K	275311191	Příplatek k základovým patkám a blokům za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	0,700	522,00	365,40	CS ÚRS 2020 02
			PP Základové konstrukce z betonu prostého Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3					
	D	4	Vodorovné konstrukce				65 599,00	
13	K	451315136	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 20/25 tl do 200 mm	m2	25,000	368,00	9 200,00	CS ÚRS 2020 02
			PP Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 200 mm, z betonu C 20/25					
			VV "Nový propustek"					
			VV "odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
			VV "provedení šikmých čel - odláždění lomovým kamenem - podkladní beton C20/25 XF3 tl. (min) 150mm" 25		25,000			
			VV Součet		25,000			
14	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	3,900	1 070,00	4 173,00	CS ÚRS 2020 02
			PP Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm					
			VV "Nový propustek"					
			VV "odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
			VV "šterkopísek tl. 0,15m" 3,9		3,900			
			VV Součet		3,900			
15	K	452111111	Osazení betonových prazců otevřený výkop pl do 25000 mm2	kus	15,000	37,20	558,00	CS ÚRS 2020 02
			PP Osazení betonových dílců prazců pod potrubí v otevřeném výkopu, průřezové plochy do 25000 mm2					
			VV "Nový propustek"					
			VV "odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
			VV "podkladní prahy pod trouby DN 600" 15		15,000			
			VV Součet		15,000			
16	M	59223734	podkladek pod trouby betonové ŽB DN 600-800	kus	15,000	231,00	3 465,00	CS ÚRS 2020 02
			PP podkladek pod trouby betonové ŽB DN 600-800					
17	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	3,000	2 910,00	8 730,00	CS ÚRS 2020 02
			PP Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15					
			VV "Nový propustek"					
			VV "odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
			VV "podkladní beton C12/15 X0 tl. 0,1m" 3,0		3,000			
			VV Součet		3,000			
18	K	452312151	Sedlové lože z betonu prostého tř. C 20/25 otevřený výkop	m3	3,900	3 070,00	11 973,00	CS ÚRS 2020 02
			PP Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 20/25					
			VV "Nový propustek"					
			VV "odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
			VV "betonové lože C20/25 XF3 tl. 0,15m" 3,9		3,900			
			VV Součet		3,900			
19	K	465513127	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 200 mm	m2	25,000	1 100,00	27 500,00	CS ÚRS 2020 02
			PP Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 200 mm					
			VV "Nový propustek"					
			VV "odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
			VV "provedení šikmých čel - odláždění lomovým kamenem tl. 150mm (do 200mm), spáry vyspárované cementovou maltou M25-XF3" 25		25,000			
			VV Součet		25,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 5			Komunikace pozemní					22 096,00
20	K	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	40,000	221,25	8 850,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozproštěním a zhuštěním, po zhuštění tl. 250 mm					
	VV		"Dokončující práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"Doplnění nových podkladních vrstev vozovky - ŠTĚRKODRŤ 0/45 (0/32) E/def,2= min. 90MPa ŠD/A tl. 250mm" 40,0		40,000			
	VV		Součet		40,000			
21	K	564952113	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 170 mm	m2	40,000	152,15	6 086,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozproštěním a s hutněním, po zhuštění tl. 170 mm					
	VV		"Dokončující práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"Doplnění nových podkladních vrstev vozovky - MECHANICKY ZPEVNĚNÉ KAMENIVO 0/32 E/def,2= min. 140MPa MZK tl. 170mm" 40,0		40,000			
	VV		Součet		40,000			
22	K	572241112-1	Odbourání části chodníku a jeho následná obnova	m2	10,000	716,00	7 160,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odbourání části chodníku a jeho následná obnova					
			<i>Poznámka k položce:</i> □					
	P		<i>Poznámka k položce: položka zahrnuje kompletní provedení (odbourání vč. zařízení živice, podkladní vrstvy, ové souvrství, novou obrubu) - čerpáno v závislosti na navazující stavbu chodníku, dle pokynů investora!</i>					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"Ubourání a následná obnova chodníku" 10,0		10,000			
	VV		Součet		10,000			
D 8			Trubní vedení					10 592,00
23	K	810441811	Bourání stávajícího potrubí z betonu DN přes 400 do 600	m	32,000	331,00	10 592,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Bourání stávajícího potrubí z betonu v otevřeném výkopu DN přes 400 do 600					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"Vybourání stávajícího potrubí 2x DN 600" 2*16		32,000			
	VV		Součet		32,000			
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání					123 464,75
24	K	919413121-1	Vtková jímka z betonu železového se zvýšenými nároky na prostředí pro propustek z trub do DN 800 včetně mříže	kus	1,000	19 000,00	19 000,00	
	PP		Vtková jímka propustku z betonu železového se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30, propustku z trub DN do 800 mm včetně mříže					
			<i>Poznámka k položce:</i> □					
	P		<i>Poznámka k položce: monolitická konstrukce, položka zahrnuje bednění, dodávku a osazení výztuže, ukládku betonové směsi a dodávku a osazení uzamykatelné svařované mříže 1,45x1,2 m.</i>					
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"Pželezobetonová monolitická jímka 1,5 m x 1,5 m x 1,25 (2,0) m, tl. stěny 0,2 m" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
25	K	919521140	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo ŽB DN 600	m	18,300	2 910,00	53 253,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 600 mm					
			<i>Poznámka k položce:</i> □					
	P		<i>Poznámka k položce: vč. napojení na stávající šachtu (řezání, výsek, těsnění)</i>					
	VV		"Nový propustek"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"Potrubí železobetonové DN 600" 18,3		18,300			
	VV		Součet		18,300			
26	M	59222001	trouba ŽB hrdlová DN 600	m	18,575	2 490,00	46 251,75	CS ÚRS 2020 02
	PP		trouba ŽB hrdlová DN 600					
	VV		18,3*1,015 "Přepočtené koeficientem množství"		18,575			
	VV		Součet		18,575			
27	K	962052211	Bourání zdiva nadzákladového ze ŽB přes 1 m3	m3	8,000	620,00	4 960,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Bourání zdiva železobetonového nadzákladového, objemu přes 1 m3					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy D.2.1.7"					
	VV		"Vybourání stávajícího čela, vtokové jímky" 8,0		8,000			
	VV		Součet		8,000			
D 997			Přesun sutě					33 958,08
28	K	997221551-1	Vodorovná doprava suti na recyklační středisko nebo skládku ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	44,800	36,00	1 612,80	
	PP		Vodorovná doprava suti na recyklační středisko nebo skládku bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost dle dodavatele stavby					
	VV		"kamenivo (podkladní vrstva vozovky)" 44,8		44,800			
	VV		Součet		44,800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
29	K	997221561-1	Vodorovná doprava suti na recyklační středisko nebo skládku z kusových materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	90,400	36,00	3 254,40	
	PP		Vodorovná doprava suti na recyklační středisko nebo skládku bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů na vzdálenost dle dodavatele stavby					
	VV		"prostý beton potrubí (předp.)" 22,4		22,400			
	VV		"železobetonové prvky (čela, vtoková jímka)" 68		68,000			
	VV		Součet		90,400			
30	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	22,400	86,40	1 935,36	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	VV		"prostý beton potrubí (předp.)" 22,4		22,400			
	VV		Součet		22,400			
31	K	997221862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu pod kódem 17 01 01	t	68,000	378,00	25 704,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	VV		"železobetonové prvky (čela, vtoková jímka)" 68		68,000			
	VV		Součet		68,000			
32	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	44,800	32,40	1 451,52	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		"kamenivo (podkladní vrstva vozovky)" 44,8		44,800			
	VV		Součet		44,800			
	D	998	Přesun hmot				3 876,18	
33	K	998274101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub betonových otevřený výkop	t	65,698	59,00	3 876,18	CS ÚRS 2020 02
	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:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK2 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.2

Soupis:

SO 201-H - Most ev. č. 605-046 - HLAVNÍ NÁKLADY

KSO:

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

CC-CZ:

Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Sweco Hydroprojekt a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

3 768 742,43

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 768 742,43	21,00%	791 435,91
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

4 560 178,34

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK2 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.2

Soupis:

SO 201-H - Most ev. č. 605-046 - HLAVNÍ NÁKLADY

Místo:

Plzeňský kraj - silnice č. II/605

Datum:

2. 3. 2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant:

Sweco Hydroprojekt
a.s.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

3 768 742,43

HSV - Práce a dodávky HSV	3 508 320,65
1 - Zemní práce	1 043 162,67
2 - Zakládání	32 982,80
3 - Svislé a kompletní konstrukce	814 033,96
4 - Vodorovné konstrukce	235 102,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 272 012,00
997 - Přesun sutě	70 165,88
998 - Přesun hmot	40 861,34
PSV - Práce a dodávky PSV	260 421,78
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	260 421,78

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK2 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.2

Soupis:

SO 201-H - Most ev. č. 605-046 - HLAVNÍ NÁKLADY

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel: Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

3 768 742,43

D HSV Práce a dodávky HSV

3 508 320,65

D 1 Zemní práce

1 043 162,67

1	K	113107163	Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl 300 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	190,000	22,00	4 180,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"odstranění podkladních vrstev vozovky tl. 0,3 m)" 190		190,000			
	VV		Součet		190,000			
2	K	113154124	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	285,000	72,00	20 520,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Frézování živичného 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 100 mm					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"frézování asfaltových vrstev tl. 0,15 m (x1,5)" 190*1,5		285,000			
	VV		Součet		285,000			
3	K	114203103	Rozebrání dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárníc do cementové malty	m3	6,500	1 240,00	8 060,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Rozebrání dlažeb nebo záhozů s naložením na dopravní prostředek dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárníc do cementové malty se spárami zalitými cementovou maltou					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"Odstranění obložení kuželů tl. cca 0,25m - kameny budou opětovně použity" 26*0,25		6,500			
	VV		Součet		6,500			
4	K	114203202	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárníc od malty	m3	6,500	613,00	3 984,50	CS ÚRS 2020 02
	PP		Očištění lomového kamene nebo betonových tvárníc získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnání a sousředovacích staveb od malty					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"Odstranění obložení kuželů tl. cca 0,25m - kameny budou opětovně použity - očištění" 26*0,25		6,500			
	VV		Součet		6,500			
5	K	114203301	Třídění lomového kamene nebo betonových tvárníc podle druhu, velikosti nebo tvaru	m3	6,500	336,00	2 184,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Třídění lomového kamene nebo betonových tvárníc získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnání a sousředovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"Odstranění obložení kuželů tl. cca 0,25m - kameny budou opětovně použity - třídění" 26*0,25		6,500			
	VV		Součet		6,500			
6	K	122211101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	50,000	909,00	45 450,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odkopávky a prokopávky ručně zapažené i nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> předpoklad 50% z celkového výkopku (odhalení klenby) vhodného pro zpětný násyp - položky přesunú zemin a násypů čerpány dle skutečnosti					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"Dočištění rubu klenby - odborný odhad" 50		50,000			
	VV		Součet		50,000			
7	K	131251106	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 5000 m3 strojně	m3	3 950,000	85,00	335 750,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □ <i>Poznámka k položce: předpoklad 50% z celkového výkopku (odhalení klenby) vhodného pro zpětný násyp - položky přesunú zemin a násypů čerpány dle skutečnosti</i>					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"Vyhroubení jámy pro provedení rekonstrukce NK (mimo ručního dočištění)" 3950		3 950,00			
	VV		Součet		3 950,00			
8	K	161151103	Svislé přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 hl výkopu přes 4 do 8 m	m3	4 000,000	21,00	84 000,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Svislé přemístění výkopku strojně bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 při hloubce výkopu přes 4 do 8 m					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"Vyhroubení jámy pro provedení rekonstrukce NK" 3950+50		4 000,000			
	VV		Součet		4 000,000			
9	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	4 000,000	55,00	220 000,00	
	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 meziskládku nebo z meziskládky dle dodavatele stavby včetně uložení					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □					
	VV		<i>Poznámka k položce: Součástí položky je i výběr vhodného materiálu</i>					
	VV		"odvoz na meziskládku"					
	VV		"Materiál z výkopů (odhalení klenby) vhodný pro zpětné použití, předpoklad 50% z celkového objemu, čerpáno dle skutečnosti" 2000		2 000,000			
	VV		"dovoz z meziskládky"					
	VV		"Materiál z výkopů (odhalení klenby) vhodný pro zpětné použití, předpoklad 50% z celkového objemu, čerpáno dle skutečnosti" 2000		2 000,000			
	VV		Součet		4 000,000			
10	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	2 087,100	55,00	114 790,50	
	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		"Vyhroubení jámy pro provedení rekonstrukce NK (předpoklad 50% materiál nevhodný pro další použití)" 2000		2 000,000			
	VV		"Ostatní výkopy" 60+4,6+22,5		87,100			
	VV		Součet		2 087,100			
11	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	2 000,000	19,00	38 000,00	CS ÚRS 2020 02
	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		"dovoz z meziskládky"					
	VV		"Materiál z výkopů (odhalení klenby) vhodný pro zpětné použití, předpoklad 50% z celkového objemu, čerpáno dle skutečnosti" 2000		2 000,000			
	VV		Součet		2 000,000			
12	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovně) kód odpadu 17 05 04	t	3 756,780	8,00	30 054,24	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		"Vyhroubení jámy pro provedení rekonstrukce NK (předpoklad 50% materiál nevhodný pro další použití)" 2000		2 000,000			
	VV		"Ostatní výkopy" 60+4,6+22,5		87,100			
	VV		2087,1*1,8 "Přepočtené koeficientem množství"		3 756,780			
13	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	149,120	282,50	42 126,40	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
	VV		"Spodní stavba"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"Hutněný zásyp základů z nakupovaného materiálu" 2*23,3*3,2		149,120			
	VV		Součet		149,120			
14	M	58331200	štěrkopísek netříděný záspový	t	313,152	81,00	25 365,31	CS ÚRS 2020 02
	PP		štěrkopísek netříděný záspový					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □					
	VV		<i>Poznámka k položce: materiál dle VL4, resp. ČSN 736244</i>					
	VV		149,12*2,1 "Přepočtené koeficientem množství"		313,152			
15	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	146,790	306,00	44 917,74	CS ÚRS 2020 02
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny					
	VV		"Sanace klenby"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"Ochranný obsyp klenby tl. 0,6m" 0,6*10,5*23,3		146,790			
	VV		Součet		146,790			
16	M	58344171	štěrkodř frakce 0/32	t	293,580	81,00	23 779,98	CS ÚRS 2020 02
	PP		štěrkodř frakce 0/32					
	P		Poznámka k položce: □					
	VV		Poznámka k položce: materiál dle VL4, resp. ČSN 736244					
	VV		146,79*2 "Přepočtené koeficientem množství"		293,580			
	D	2	Zakládání				32 982,80	
17	K	274311124	Základové pasy, prahy, věnce a ostruhy z betonu prostého C 12/15	m3	1,600	3 230,00	5 168,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Základové konstrukce z betonu prostého pasy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 12/15					
	P		Poznámka k položce: □					
	VV		Poznámka k položce: beton C8/10 X0 (do C12/15)					
	VV		"Spodní stavba"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"Podkladní beton při poprsní zdi" 2*2*0,4		1,600			
	VV		Součet		1,600			
18	K	274311127	Základové pasy, prahy, věnce a ostruhy z betonu prostého C 25/30	m3	4,860	3 890,00	18 905,40	CS ÚRS 2020 02
	PP		Základové konstrukce z betonu prostého pasy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 25/30					
	P		Poznámka k položce: □					
	VV		Poznámka k položce: vč. případného bednění					
	VV		"Spodní stavba"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"Sanace horního povrchu základu klenby nadbetonávkou / pasem tl. 0,2m - odborný odhad, čerpáno v rozsahu dle pokynů TDI" 2*24,3*0,5*0,2		4,860			
	VV		Součet		4,860			
19	K	274311191	Příplatek k základovým pasům, prahům a věncům za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	6,460	522,00	3 372,12	CS ÚRS 2020 02
	PP		Základové konstrukce z betonu prostého Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3					
	VV		1,6+4,86		6,460			
	VV		Součet		6,460			
20	K	274321118	Základové pasy, prahy, věnce a ostruhy mostních konstrukcí ze ŽB C 30/37	m3	1,120	4 340,00	4 860,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		Základové konstrukce z betonu železového pásy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 30/37					
	VV		"Spodní stavba"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"poprsní zdi nový základ C30/37 XF3, B500B - odborný odhad, čerpáno v rozsahu dle pokynů TDI" 2*0,35*1,6		1,120			
	VV		Součet		1,120			
21	K	274321191	Příplatek k základovým pasům, prahům a věncům mostních konstrukcí ze ŽB za betonáž malého do 25 m3	m3	1,120	604,00	676,48	CS ÚRS 2020 02
	PP		Základové konstrukce z betonu železového Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3					
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				814 033,96	
22	K	317321118	Mostní římsy ze ŽB C 30/37	m3	10,872	6 670,00	72 516,24	CS ÚRS 2020 02
	PP		Římsy ze železového betonu C 30/37					
	VV		"Římsy"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"monolitická ŽB římsa š. 0,75 m - beton C30/37 XF4+XD3" 2*0,36*15,1		10,872			
	VV		Součet		10,872			
23	K	317321191	Příplatek k mostním římsám ze ŽB za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	10,872	1 380,00	15 003,36	CS ÚRS 2020 02
	PP		Římsy ze železového betonu Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3					
24	K	317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	m2	39,260	1 360,00	53 393,60	CS ÚRS 2020 02
	PP		Bednění mostní římsy zřízení všech tvarů					
	VV		"Římsy"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"monolitická ŽB římsa š. 0,75 m" 2*1,3*15,1		39,260			
	VV		Součet		39,260			
25	K	317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	m2	39,260	658,00	25 833,08	CS ÚRS 2020 02
	PP		Bednění mostní římsy odstranění všech tvarů					
26	K	317361116	Výztuž mostních říms z betonářské oceli 10 505	t	1,957	39 000,00	76 323,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Výztuž mostních železobetonových říms z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	VV		"Římsy"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"monolitická ŽB římsa š. 0,75 m - výztuž B500B - odborný odhad 180 kg/m3" 2*0,36*15,1*0,18		1,957			
	VV		Součet		1,957			
27	K	334323218	Mostní křídla a závěrné zidky ze ŽB C 30/37	m3	35,100	4 980,00	174 798,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Mostní křídla a závěrné zidky z betonu železového C 30/37					
	VV		"Spodní stavba"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"poprsní zdi, dl. 15,1 m, tl. 0,5 - beton C30/37 XF3" 2*14,4*0,5		14,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"lichoběžníková křídla - beton C30/37 XF3" 2*9,8*0,5+2*10,9*0,5		20,700			
	VV		Součet		35,100			
28	K	334352111	Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění s výplní z překližek - zřízení	m2	140,400	1 360,00	190 944,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění zřízení z překližek					
	VV		"Spodní stavba"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"poprsní zdi, dl. 15,1 m, tl. 0,5 - beton C30/37 XF3" 2*14,4*2		57,600			
	VV		"lichoběžníková křídla - beton C30/37 XF3" 2*9,8*2+2*10,9*2		82,800			
	VV		Součet		140,400			
29	K	334352211	Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění s výplní z překližek - odstranění	m2	140,400	183,70	25 791,48	CS ÚRS 2020 02
	PP		Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění odstranění z překližek					
30	K	334361226	Výztuž křídel, závěrných zdí z betonářské oceli 10 505	t	6,318	28 400,00	179 431,20	CS ÚRS 2020 02
	PP		Výztuž betonářská mostních konstrukcí opěr, úložných prahů, křídel, závěrných zdí, bloků ložisek, pilířů a sloupů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 křídel, závěrných zdí					
	VV		"Spodní stavba"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"poprsní zdi, dl. 15,1 m, tl. 0,5 - výztuž B500B - odborný odhad 180 kg/m3" 2*14,4*0,5*0,18		2,592			
	VV		"lichoběžníková křídla - výztuž B500B - odborný odhad 180 kg/m3" (2*9,8*0,5+2*10,9*0,5)*0,18		3,726			
	VV		Součet		6,318			
	D	4	Vodorovné konstrukce				235 102,00	
31	K	457311118	Vyrovnávací nebo spádový beton C 30/37 včetně úpravy povrchu	m3	23,600	5 640,00	133 104,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vyrovnávací nebo spádový beton včetně úpravy povrchu C 30/37					
	VV		"Sanace klenby"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"Středová kotvená dobetonávka klenby tl. 0,1 m" 17,3+(2*3,0)*0,1*10,5		23,600			
	VV		Součet		23,600			
32	K	457451134-1	Ochranná betonová vrstva na izolaci přesýpaných objektů tl 150 mm s výztuží sítí beton C 30/37 včetně bednění	m2	63,000	1 570,00	98 910,00	
	PP		Ochranná betonová vrstva na izolaci přesýpaných objektů tloušťky 150 mm s vyhlazením povrchu s výztuží ze sítí C 30/37 včetně bednění					
	VV		"Sanace klenby"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"Zesílení čel klenby v délce 3m ŽB límci tl. 0,15 m (vč. kotvené obetonávky a izolace tl. celk. 0,25" 2*3,0*10,5		63,000			
	VV		Součet		63,000			
33	K	463211121-1	Výplňová vrstva z lomového kamene se zavibrováním	m3	1,600	1 930,00	3 088,00	
	PP		Výplňová vrstva z lomového kamene se zavibrováním					
	VV		"Spodní stavba"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"Sanace podzákladí poprsní zdi zavibrování lomového kamene 0,5 m" 2*1,6*0,5		1,600			
	VV		Součet		1,600			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 272 012,00	
34	K	919726124	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 800 g/m2	m2	489,470	49,00	23 984,03	CS ÚRS 2020 02
	PP		Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 500 do 800 g/m2					
	VV		"Spodní stavba"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"Ochrana povrchu geotextilií min. 500 g/m2"					
	VV		"rub poprsních zdí" 32,4*2		64,800			
	VV		"dolní lic poprsních zdí,křídel, základy" 2,2*2*24,3+4*3,5		120,920			
	VV		"izolace rubu klenby" 303,75		303,750			
	VV		Součet		489,470			
35	K	943321111-1	Montáž a demontáž lešení prostorového modulového pracovního v do 10 m	m3OP	380,000	40,40	15 352,00	
	PP		Montáž a demontáž lešení prostorového modulového pracovního v do 10 m					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □ <i>Poznámka k položce:</i> vč. pronájmu, se zohledněním práce ve stísněných podmínkách (tubus klenby)					
	VV		"Sanace klenby"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"Provedení prací na sanaci líce klenby a náěrů křídel, poprsních zdí a říms" 380		380,000			
	VV		Součet		380,000			
36	K	962051111	Bourání mostních zdí a pilířů z ŽB	m3	49,560	740,00	36 674,40	CS ÚRS 2020 02
	PP		Bourání mostních konstrukcí zdíva a pilířů ze železového betonu					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □ <i>Poznámka k položce:</i> zkosení neodečteno - neznámý tvar					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV "Bourání poprsních zdí š. cca 0,6 m, d. 11,8 m v. cca 3,5 m - bude upřesněno dle skutečnosti" 0,6*11,8*3,5*2		49,560			
			VV Součet		49,560			
37	K	986023211	Snesení nevyhovujících kamenných římsových desek na průčelním zdivu a křídlech	m3	7,080	2 820,00	19 965,60	CS ÚRS 2020 02
	PP		Snesení kamenných římsových desek na průčelním zdivu a křídlech					
	P		Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: předpoklad požadavku uložit na sklad investora					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"Bourání kamenných říms š. cca 0,75 m, d. 11,8 m v. 0,4 m-snesení" 0,75*11,8*0,4*2		7,080			
	VV		Součet		7,080			
38	K	985121121	Tryskání degradovaného betonu stěn a rubu klenob vodou pod tlakem do 300 barů	m2	316,780	196,00	62 088,88	CS ÚRS 2020 02
	PP		Tryskání degradovaného betonu stěn, rubu klenob a podlah vodou pod tlakem do 300 barů					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"Očištění ploch snesených kamenných říms š. cca 0,75 m, d. 11,8 m v. 0,4 m" (2*(0,75+0,4)*11,8)*2		54,280			
	VV		"Sanace klenby"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"Otryskání rubu klenby po odstranění izolace" 10,5*25		262,500			
	VV		Součet		316,780			
39	K	985121222	Tryskání degradovaného betonu líce klenob vodou pod tlakem do 1250 barů	m2	235,000	294,00	69 090,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Tryskání degradovaného betonu líce klenob a podhledů vodou pod tlakem přes 300 do 1 250 barů					
	VV		"Sanace klenby"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"Otryskání líce klenby po odstranění omítky" 9,4*25		235,000			
	VV		Součet		235,000			
40	K	985131311	Ruční dočištění ploch stěn, rubu klenob a podlah ocelových kartáči	m2	316,780	157,00	49 734,46	CS ÚRS 2020 02
	PP		Očištění ploch stěn, rubu klenob a podlah ruční dočištění ocelovými kartáči					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"Dočištění ploch snesených kamenných říms" (2*(0,75+0,4)*11,8)*2		54,280			
	VV		"Sanace klenby"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"Dočištění rubu klenby" 10,5*25		262,500			
	VV		Součet		316,780			
41	K	985132311	Ruční dočištění ploch líce klenob a podhledů ocelových kartáči	m2	235,000	181,00	42 535,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Očištění ploch líce klenob a podhledů ruční dočištění ocelovými kartáči					
	VV		"Sanace klenby"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"Dočištění líce klenby" 9,4*25		235,000			
	VV		Součet		235,000			
42	K	985139111	Příplatek k očištění ploch za práci ve stísněném prostoru	m2	235,000	129,00	30 315,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Očištění ploch Příplatek k cenám za práci ve stísněném prostoru					
	VV		"Sanace klenby"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"Dočištění líce klenby" 9,4*25		235,000			
	VV		Součet		235,000			
43	K	985141111	Vyčištění trhlin a dutin ve zdivu š do 30 mm hl do 150 mm	m	100,000	86,60	8 660,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vyčištění trhlin nebo dutin ve zdivu šířky do 30 mm, hloubky do 150 mm					
	VV		"Sanace klenby"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"Sanace skrytých trhlin - odborný odhad - čerpáno dle skutečnosti" 100		100,000			
	VV		Součet		100,000			
44	K	985141212	Vyčištění trhlin a dutin ve zdivu š do 50 mm hl do 300 mm	m	50,000	104,00	5 200,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vyčištění trhlin nebo dutin ve zdivu šířky přes 30 do 50 mm, hloubky přes 150 do 300 mm					
	VV		"Sanace klenby"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"Sanace viditelných trhlin - původní dilatační / pracovní spáry (vč. středové smršťovací spáry) - čerpáno dle skutečnosti" 50		50,000			
	VV		Součet		50,000			
45	K	985311212	Reprofilace líce klenob a podhledů cementovými sanačními maltami tl 20 mm	m2	235,000	820,00	192 700,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně líce klenob a podhledů, tloušťky přes 10 do 20 mm					
	VV		"Sanace klenby"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"Reprofilace betonu líce klenby v prům tl. 20mm - odborný odhad, čerpáno dle skutečnosti" 9,4*25		235,000			
	VV		Součet		235,000			
46	K	985311911	Příplatek při reprofilaci sanačními maltami za práci ve stísněném prostoru	m2	235,000	125,00	29 375,00	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně Příplatek k cenám za práci ve stíněném prostoru					
47	K	985312121	Stěrka k vyrovnání betonových ploch líce kleneb a podhledů tl 2 mm	m2	235,000	316,00	74 260,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu líce kleneb a podhledů, tloušťky do 2 mm					
	VV		"Sanace klenby"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"Vyrovnání líce klenby v prům tl. 2mm - odborný odhad, čerpáno dle skutečnosti" 9,4*25		235,000			
	VV		Součet		235,000			
48	K	985312191	Příplatek ke stěrce pro vyrovnání betonových ploch za práci ve stíněném prostoru	m2	235,000	111,00	26 085,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu Příplatek k cenám za práci ve stíněném prostoru					
49	K	985321111	Ochranný nátěr výztuže na cementové bázi stěn, líce kleneb a podhledů 1 vrstva tl 1 mm	m2	58,750	254,00	14 922,50	CS ÚRS 2020 02
	PP		Ochranný nátěr betonářské výztuže 1 vrstva tloušťky 1 mm na cementové bázi stěn, líce kleneb a podhledů					
	VV		"Sanace klenby"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"Lokální sanace výztuže líce klenby po otryskání a dočištění - odborný odhad 25% z plochy" 9,4*25*0,25		58,750			
	VV		Součet		58,750			
50	K	985321112	Ochranný nátěr výztuže na cementové bázi rubu kleneb a podlah 1 vrstva tl 1 mm	m2	65,625	241,00	15 815,63	CS ÚRS 2020 02
	PP		Ochranný nátěr betonářské výztuže 1 vrstva tloušťky 1 mm na cementové bázi rubu kleneb a podlah					
	VV		"Sanace klenby"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"Lokální sanace výztuže rubu klenby po otryskání a dočištění - odborný odhad 25% z plochy" 10,5*25*0,25		65,625			
	VV		Součet		65,625			
51	K	985323111	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi tl 1 mm	m2	235,000	383,00	90 005,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi, tloušťky 1 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □ <i>Poznámka k položce:</i> v případě nepoužití spojovacího můstku lze položku ocenit i.c. 1,00 Kč					
	VV		"Sanace klenby"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"Spojovací můstek pro provedení reprofilace líce klenby (čerpáno dle parametrů dodavatele systému)" 9,4*25		235,000			
	VV		Součet		235,000			
52	K	985323911	Příplatek k cenám spojovacího můstku za práci ve stíněném prostoru	m2	235,000	140,00	32 900,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Spojovací můstek reprofilovaného betonu Příplatek k cenám za práci ve stíněném prostoru					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □ <i>Poznámka k položce:</i> v případě nepoužití spojovacího můstku lze položku ocenit i.c. 1,00 Kč					
53	K	985324211	Ochranný akrylátový nátěr betonu dvojnásobný s impregnační (OS-B)	m2	317,400	264,00	83 793,60	CS ÚRS 2020 02
	PP		Ochranný nátěr betonu akrylátový dvojnásobný s impregnační (OS-B)					
	VV		"Sanace klenby"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"Ochranný (a sjednocující) nátěr líce klenby a čelních pohledových ploch" 317,4		317,400			
	VV		Součet		317,400			
54	K	985324911	Příplatek k cenám ochranných nátěrů betonu za práci ve stíněném prostoru	m2	235,000	114,00	26 790,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Ochranný nátěr betonu Příplatek k cenám za práci ve stíněném prostoru					
55	K	985331113	Dodatečné vlepování betonářské výztuže D 12 mm do cementové aktivované malty včetně vyvrtání otvoru	m	157,500	910,00	143 325,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru cementovou aktivovanou maltou průměr výztuže 12 mm					
	VV		"Sanace klenby"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"Středová kotvená dobetonávka klenby tl. 0,1 m, kotvení na hl. do 0,15m v rastru 0,5/0,5m" 1050*0,15		157,500			
	VV		Součet		157,500			
56	M	13021013	tyč ocelová žebírková jakost BSt 500S (10 505) výztuž do betonu D 12mm	t	0,234	32 300,00	7 558,20	CS ÚRS 2020 02
	PP		tyč ocelová žebírková jakost BSt 500S (10 505) výztuž do betonu D 12mm					
	VV		"Sanace klenby"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"Středová kotvená dobetonávka klenby tl. 0,1 m, kotvení kotvičkami rozv. dl. 0,25m, DN 12mm" 1050*0,25*0,89/1000		0,234			
	VV		Součet		0,234			
57	K	985331117	Dodatečné vlepování betonářské výztuže D 20 mm do cementové aktivované malty včetně vyvrtání otvoru	m	8,000	1 450,00	11 600,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru cementovou aktivovanou maltou průměr výztuže 20 mm					
	VV		"Spodní stavba"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			vV "poprsní zdi ukotvené do klenby, kotvení na hl. do 0,2m v rastru do 0,3m" 2*20*0,2		8,000			
			vV Součet		8,000			
58	M	13021017	tyč ocelová žebírková jakost BSt 500S (10 505) výztuž do betonu D 20mm	t	0,049	32 300,00	1 582,70	CS ÚRS 2020 02
			PP tyč ocelová žebírková jakost BSt 500S (10 505) výztuž do betonu D 20mm					
			vV "Spodní stavba"					
			vV "odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
			vV "poprsní zdi ukotvené do klenby, kotvení trny dl. cca 0,5m pro navázání výztuže, DN 20mm" 2*20*0,5*2,47/1000		0,049			
			vV Součet		0,049			
59	K	985422312-1	Injektáž trhlin š do 2 mm v ŽB kcích tl do 200 mm aktivovanou cementovou maltou včetně těsnících profilů a tmelu	m	100,000	957,00	95 700,00	
			PP Injektáž trhlin v betonových nebo železobetonových konstrukcích nízkotlaká do 0,6 MP aktivovanou cementovou maltou včetně těsnících profilů a tmelu, šířka trhlin do 2 mm tloušťka konstrukce přes 100 do 200 mm					
			P Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: příp. jinou technologií zvolenou zhotovitelem, po odsouhlasení TDI					
			vV "Sanace klenby"					
			vV "odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
			vV "Sanace skrytých trhlin - odborný odhad - čerpáno dle skutečnosti" 100		100,000			
			vV Součet		100,000			
60	K	985422323-1	Injektáž trhlin š do 5 mm v ŽB kcích tl do 300 mm aktivovanou cementovou maltou včetně těsnících profilů a tmelu	m	50,000	1 240,00	62 000,00	
			PP Injektáž trhlin v betonových nebo železobetonových konstrukcích nízkotlaká do 0,6 MP aktivovanou cementovou maltou včetně těsnících profilů a tmelu, šířka trhlin přes 2 do 5 mm tloušťka konstrukce přes 200 do 300 mm					
			P Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: příp. jinou technologií zvolenou zhotovitelem, po odsouhlasení TDI					
			vV "Sanace klenby"					
			vV "odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
			vV "Sanace viditelných trhlin - původní dilatační / pracovní spáry (vč. středové smršťovací spáry) - čerpáno dle skutečnosti" 50		50,000			
			vV Součet		50,000			
	D	997	Přesun sutě				70 165,88	
61	K	997013814	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu izolací kód odpadu 17 06 04	t	1,181	2 000,00	2 362,00	
			PP Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z izolačních materiálů zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 06 04					
			vV "mostní izolace" 1,181		1,181			
			vV Součet		1,181			
62	K	997221551-1	Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko nebo skládku ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	83,600	36,00	3 009,60	
			PP Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko nebo skládku bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost dle dodavatele stavby					
			vV "kamenivo (podkladní vrstvy vozovky)" 83,6		83,600			
			vV Součet		83,600			
63	K	997221551-1a	Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	65,550	36,00	2 359,80	
			PP Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost dle dodavatele stavby					
			vV "frézovaná podkladní část vozovky" 65,55		65,550			
			vV Součet		65,550			
64	K	997221561-1	Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko nebo skládku z kusových materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby		157,166	36,00	5 657,98	
			PP Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko nebo skládku bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost dle dodavatele stavby					
			vV "bourané ŽB prvky" 118,944		118,944			
			vV "beton z tryskání, čištění" 20,591+16,45		37,041			
			vV "mostní izolace" 1,181		1,181			
			vV Součet		157,166			
65	K	997221561-2	Vodorovná doprava sutí na sklad objednatel z kusových materiálů včetně uložení	t	18,408	36,00	662,69	
			PP Vodorovná doprava sutí na sklad objednatel bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů					
			P Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: předpoklad požadavku uložit na sklad investora					
			vV "kamenné římsy (očistěné)" 18,408		18,408			
			vV Součet		18,408			
66	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	37,041	86,40	3 200,34	
			PP Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"beton z tryskání, čištění" 20,591+16,45				37,041	
	VV		Součet				37,041	
67	K	997221862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu pod kódem 17 01 01	t	118,944	378,00	44 960,83	
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	VV		"bourané ŽB prvky" 118,944		118,944			
	VV		Součet		118,944			
68	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	83,600	32,40	2 708,64	
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		"kamenivo (podkladní vrstvy vozovky)" 83,6		83,600			
	VV		Součet		83,600			
69	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	65,550	80,00	5 244,00	
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02					
	VV		"frézovaná podkladní část vozovky" 65,55		65,550			
	VV		Součet		65,550			
	D	998	Přesun hmot				40 861,34	
70	K	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	223,286	183,00	40 861,34	
	PP		Přesun hmot pro mosty zděné, betonové monolitické, spřažené ocelobetonové nebo kovové vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				260 421,78	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				260 421,78	
71	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	185,720	22,00	4 085,84	CS ÚRS 2020 02
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním					
	VV		"Spodní stavba"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"Ochrana 1x penetračním nátěrem"					
	VV		"rub poprsních zdí" 32,4*2		64,800			
	VV		"dolní lic poprsních zdí,křidel, základy" 2,2*2*24,3+4*3,5		120,920			
	VV		Součet		185,720			
72	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,065	48 300,00	3 139,50	CS ÚRS 2020 02
	PP		lak penetrační asfaltový					
	VV		185,72*0,00035 "Přepočtené koeficientem množství"		0,065			
	VV		Součet		0,065			
73	K	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena lakem asfaltovým	m2	371,440	24,10	8 951,70	CS ÚRS 2020 02
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem lakem asfaltovým					
	VV		"Spodní stavba"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"Ochrana 2x asfaltovým nátěrem"					
	VV		"rub poprsních zdí" 32,4*2*2		129,600			
	VV		"dolní lic poprsních zdí,křidel, základy" (2,2*2*24,3+4*3,5)*2		241,840			
	VV		Součet		371,440			
74	M	11163152	lak hydroizolační asfaltový	t	0,167	41 900,00	6 997,30	CS ÚRS 2020 02
	PP		lak hydroizolační asfaltový					
	VV		371,44*0,00045 "Přepočtené koeficientem množství"		0,167			
	VV		Součet		0,167			
75	K	711131821	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti svislé	m2	262,500	22,70	5 958,75	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odstranění izolace proti zemní vlhkosti na ploše svislé S					
	VV		"Sanace klenby"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"Odstranění mostní izolace na rubu klenby" 10,5*25		262,500			
	VV		Součet		262,500			
76	K	711341564	Provedení hydroizolace mostovek pásy přitavením NAIP	m2	303,750	497,30	151 054,88	CS ÚRS 2020 02
	PP		Provedení izolace mostovek pásy přitavením NAIP					
	VV		"Izolace NK"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"Izolace rubu klenby - natavované asfaltové modifikované pásy" 303,75		303,750			
	VV		Součet		303,750			
77	M	62855002	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 5,0mm s vložkou z polyesterové rohože a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrným minerálním posypem na horním povrchu	m2	349,313	222,00	77 547,49	CS ÚRS 2020 02
	PP		pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 5,0mm s vložkou z polyesterové rohože a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrným minerálním posypem na horním povrchu					
	VV		303,75*1,15 "Přepočtené koeficientem množství"		349,313			
	VV		Součet		349,313			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
78	K	998711102	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 12 m	t	2,583	1 040,00	2 686,32	CS ÚRS 2020 02
PP			Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK2 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.2

Soupis:

SO 201-V - Most ev. č. 605-046 - VEDLEJŠÍ NÁKLADY

KSO:

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

CC-CZ:

Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Sweco Hydroprojekt a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 630 128,42

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 630 128,42	21,00%	342 326,97
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 972 455,39

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK2 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.2

Soupis:

SO 201-V - Most ev. č. 605-046 - VEDLEJŠÍ NÁKLADY

Místo:

Plzeňský kraj - silnice č. II/605

Datum:

2. 3. 2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant:

Sweco Hydroprojekt
a.s.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 630 128,42

HSV - Práce a dodávky HSV	1 564 529,90
1 - Zemní práce	739 471,74
2 - Zakládání	137 290,74
3 - Svislé a kompletní konstrukce	918,00
4 - Vodorovné konstrukce	456 348,99
5 - Komunikace pozemní	95 202,00
8 - Trubní vedení	13 300,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	53 752,79
998 - Přesun hmot	68 245,64
PSV - Práce a dodávky PSV	61 098,52
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	61 098,52
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	4 500,00
VRN7 - Provozní vlivy	4 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK2 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.2

Soupis:

SO 201-V - Most ev. č. 605-046 - VEDLEJŠÍ NÁKLADY

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel: Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 630 128,42

D HSV

Práce a dodávky HSV

1 564 529,90

D 1

Zemní práce

739 471,74

1	K	115001106	Převedení vody potrubím DN do 900	m	90,000	465,00	41 850,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Převedení vody potrubím průměru DN přes 600 do 900					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"provizorní zatrubnění potoka potrubím 2x DN 800 - zřízení, údržba, demontáž" 2*45		90,000			
	VV		Součet		90,000			
2	K	115101202	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 1000 l/min	hod	500,000	53,00	26 500,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"provizorní zatrubnění potoka - pomocné čerpání - odborný odhad, čerpáno dle skutečnosti" 500		500,000			
	VV		Součet		500,000			
3	K	124253100	Vykopávky pro koryta vodotečí v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	60,000	170,00	10 200,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3					
	P		Poznámka k položce: □					
			Poznámka k položce: vč. provedení rýh pro betonové prahy!					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"Pročištění koryta - délka 45 m (cca 200 m2), hloubka cca 0,3 m" 200*0,3		60,000			
	VV		Součet		60,000			
4	K	133251101	Hloubení šachet nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 20 m3	m3	6,600	1 050,00	6 930,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Hloubení nezapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"Vyhroubení jam pro osazení skruží (jímek pro čerpání vody), předpoklad 2ks (s ponecháním výkopku na běhu pro zpětný zásyp jímkou)" 2*0,8		1,600			
	VV		"Odvodnění"					
	VV		"Vyhroubení jam pro vsakovací jímku, resp. vývařiště" 5,0		5,000			
	VV		Součet		6,600			
5	K	153191121	Zřízení těsnění hradicích stěn ze ztuhlé sypaniny	m3	22,500	755,00	16 987,50	CS ÚRS 2020 02
	PP		Těsnění hradicích stěn nepropustnou hrázkou ze ztuhlé sypaniny při stěně nebo nepropustnou výplní ze ztuhlé sypaniny mezi stěnami zřízení					
	P		Poznámka k položce: □					
			Poznámka k položce: součástí položky je i příp. fólie po zabránění průtoku					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"provizorní zatrubnění potoka - zemní hrázky na koncích potrubí z nepropustné zeminy" 2*5,0*1,5*1,5		22,500			
	VV		Součet		22,500			
6	M	10364100-2	zemina vhodná do zemních hrázek nepropustná	t	40,500	226,00	9 153,00	
	PP		zemina vhodná do zemních hrázek nepropustná					
	VV		22,5*1,8 "Přepočtené koeficientem množství"		40,500			
	VV		Součet		40,500			
7	K	153191131	Odstranění těsnění hradicích stěn ze ztuhlé sypaniny	m3	22,500	455,00	10 237,50	CS ÚRS 2020 02
	PP		Těsnění hradicích stěn nepropustnou hrázkou ze ztuhlé sypaniny při stěně nebo nepropustnou výplní ze ztuhlé sypaniny mezi stěnami odstranění					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"provizorní zatrubnění potoka - zemní hrázky na koncích potrubí - odstranění" 2*5,0*1,5*1,5		22,500			
	VV		Součet		22,500			
8	K	161151104	Svislé přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 hl výkopu přes 8 do 12 m	m3	60,000	230,00	13 800,00	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Svislé přemístění výkopku strojně bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 při hloubce výkopu přes 8 do 12 m					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"Pročištění koryta - délka 45 m (cca 200 m2), hloubka cca 0,3 m" 200*0,3		60,00			
	VV		Součet		60,00			
9	K	171151101	Hutnění boků násypů pro jakýkoliv sklon a míru zhutnění svahu	m2	1 140,000	39,10	44 574,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Hutnění boků násypů z hornin soudržných a spýchkých pro jakýkoliv sklon, délku a míru zhutnění svahu					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"Hutnění boků násypu nad klenbou po provedení rekonstrukce NK - příprava pro uložení protierozní rohože a ohumusování (SO komunikace)" 1140		1 140,000			
	VV		Součet		1 140,000			
10	K	171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných strojně	m3	4 000,000	83,00	332 000,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"Násyp G3/GW (předpoklad 50% nákup, 50% výzisk z mezideponie)" 4000		4 000,000			
	VV		Součet		4 000,000			
11	M	10364100-1	zemina nenamrzavá vhodná pro zásypy a násypy silnic a dálnic	t	3 600,000	61,00	219 600,00	
	PP		zemina nenamrzavá vhodná pro zásypy a násypy silnic a dálnic					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"Násyp G3/GW (předpoklad 50% nákup)" 2000		2 000,000			
	VV		2000*1,8 "Přepočtené koeficientem množství"		3 600,000			
12	K	174251101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou bez zhutnění	m3	4,600	66,90	307,74	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"Zásyp jam (skruží), jámek pro čerpání vody, předpoklad 2ks" 2*0,8		1,600			
	VV		"Odvodnění"					
	VV		"Zásyp jam pro vsakovací jámku (obsyp), resp. vývařště" 2,0+1,0		3,000			
	VV		Součet		4,600			
13	M	58344003	kamenivo drcené hrubé frakce 63/125	t	4,000	402,00	1 608,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		kamenivo drcené hrubé frakce 63/125					
	VV		"Odvodnění"					
	VV		"Zásyp - vytvoření vsakovací jámky" 2,0		2,000			
	VV		2*2 "Přepočtené koeficientem množství"		4,000			
14	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	180,000	31,80	5 724,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
	VV		"Dokončující práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"Doplnění nových podkladních vrstev vozovky - zhutnění pláně" 180		180,000			
	VV		Součet		180,000			
	D	2	Zakládání				137 290,74	
15	K	212341111	Obetonování drenážních trub mezerovitým betonem	m3	4,660	2 690,00	12 535,40	CS ÚRS 2020 02
	PP		Obetonování drenážních trub mezerovitým betonem					
	VV		"Spodní stavba - odvodnění"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"Obetonování podélné drenáže DN150" 2*0,1*23,3		4,660			
	VV		Součet		4,660			
16	K	212792212	Odvodnění mostní opěry - drenážní flexibilní plastové potrubí DN 160	m	50,000	133,00	6 650,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odvodnění mostní opěry z plastových trub drenážní potrubí flexibilní DN 160					
	VV		"Spodní stavba - odvodnění"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"Podélná drenáž DN150" 2*25		50,000			
	VV		Součet		50,000			
17	K	242111113	Osazení pláště kopané studny z betonových skruží celokruhových DN 1 m	m	2,000	1 710,00	3 420,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Osazení pláště vodárenské kopané studny z betonových skruží na cementovou maltu MC 10 celokruhových, při vnitřním průměru studny 1,00 m					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"Osazení skruží (jámek pro čerpání vody), předpoklad 2ks" 2*1,0		2,000			
	VV		Součet		2,000			
18	M	59225335	skruž betonová studňová kruhová 100x100x9cm	kus	2,000	2 140,00	4 280,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		skruž betonová studňová kruhová 100x100x9cm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	K	274311124	Základové pasy, prahy, věnce a ostruhy z betonu prostého C 12/15	m3	11,650	3 230,00	37 629,50	CS ÚRS 2020 02
	PP		Základové konstrukce z betonu prostého pasy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 12/15					
	P		Poznámka k položce: □					
	VV		Poznámka k položce: beton C8/10 X0 (do C12/15)					
	VV		"Spodní stavba - odvodnění"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"Zřízení podbetonávky pod podélnou drenáž" 2*0,25*23,3		11,650			
	VV		Součet		11,650			
20	K	274311127	Základové pasy, prahy, věnce a ostruhy z betonu prostého C 25/30	m3	3,500	3 890,00	13 615,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Základové konstrukce z betonu prostého pasy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 25/30					
	P		Poznámka k položce: □					
	VV		Poznámka k položce: vč. případného bednění					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"Zpevnění koryta potoka z LK do betonového lože - ukončení betonovými prahy" 2*0,5*0,7*5		3,500			
	VV		Součet		3,500			
21	K	274311191	Příplatek k základovým pasům, prahům a věncům za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	15,150	522,00	7 908,30	CS ÚRS 2020 02
	PP		Základové konstrukce z betonu prostého Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3					
	VV		11,65+3,5		15,150			
	VV		Součet		15,150			
22	K	274354111	Bednění základových pasů - zřízení	m2	74,560	632,00	47 121,92	CS ÚRS 2020 02
	PP		Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh zřízení					
	VV		"Spodní stavba - odvodnění"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"Zřízení podbetonávky pod podélnou drenáž" 2*1,6*23,3		74,560			
	VV		Součet		74,560			
23	K	274354211	Bednění základových pasů - odstranění	m2	74,560	55,40	4 130,62	CS ÚRS 2020 02
	PP		Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh odstranění bednění					
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				918,00	
24	K	334791113	Prostup v betonových zdech z plastových trub DN do 160	m	2,000	459,00	918,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Prostup v betonových zdech z plastových trub průměru do DN 160					
	VV		"Spodní stavba - odvodnění"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"Podélná drenáž DN150 - prostup v nových křídlech vč. vylažení" 4*0,5		2,000			
	VV		Součet		2,000			
	D	4	Vodorovné konstrukce				456 348,99	
25	K	451316112	Podklad pod dlažbu z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí C 25/30 tl přes 100 do 150 mm	m2	174,180	236,00	41 106,48	CS ÚRS 2020 02
	PP		Podklad pod dlažbu z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30 tl. přes 100 do 150 mm					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"Revizní schodiště z LK do betonového lože vč. prahů (+10%)" (24,0+22,3)*1,0*1,1		50,930			
	VV		"Zpevnění koryta potoka z LK do betonového lože" 25*4,93		123,250			
	VV		Součet		174,180			
26	K	451571111	Lože pod dlažby ze šterkopisků, tl. vrstvy do 100 mm	m2	169,550	133,00	22 550,15	CS ÚRS 2020 02
	PP		Lože pod dlažby ze šterkopisků, tl. vrstvy do 100 mm					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"Zpevnění koryta potoka LK do betonu - ŠP podklad" 25*4,93		123,250			
	VV		"Revizní schodiště z LK do betonového lože - ŠP podklad" (24,0+22,3)*1,0		46,300			
	VV		Součet		169,550			
27	K	458591111	Zřízení výplně těsnicí vrstvy za operou z jílu	m3	20,038	641,00	12 844,36	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zřízení výplně těsnicí vrstvy za operou z jílu					
	P		Poznámka k položce: □					
	VV		Poznámka k položce: Lze případně nahradit těsnícím betonem nebo těsnicí fólií.					
	VV		"Spodní stavba - odvodnění"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"Těsnicí vrstva vypádovaná k podélné drenáži DN150" 2*23,3*0,43		20,038			
	VV		Součet		20,038			
28	M	58125110	jílu surový kusový	t	20,439	1 000,00	20 439,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		jílu surový kusový					
	VV		20,038*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"		20,439			
	VV		Součet		20,439			
29	K	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného s vyklínováním spár úlomky kamene	m3	9,300	1 320,00	12 276,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného jakékoliv tloušťky rovnaniny s vyklínováním spár a dutin úlomky kamene					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"Zpevnění koryta kamennou rovnaninou, kamen min. hm. 50kg, tl. cca 0,3m" 31*0,3		9,300			
	VV		Součet		9,300			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
30	K	465210141	Schody z lomového žulového kamene LK 20 upraveného do betonového lože C 25/30 s vyplněním spár MC	m2	46,300	1 860,00	86 118,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Schody z lomového žulového kamene upraveného do betonového lože s vyplněním spár MC lože z betonu C 25/30					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"Revizní schodiště z LK do betonového lože s vyspárováním" (24,0+22,3)*1,0		46,300			
	VV		Součet		46,300			
31	K	465513127	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 200 mm	m2	123,250	1 100,00	135 575,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 200 mm					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"Zpevnění koryta potoka z LK do betonu, s vyspárováním" 25*4,93		123,250			
	VV		Součet		123,250			
32	K	465513157	Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene tl 200 mm do lože C 25/30 pl přes 10 m2	m2	98,000	1 280,00	125 440,00	CS ÚRS 2020 02
	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					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □ <i>Poznámka k položce: na část opevnění bude použit původní lomový kámen ze svahových kuželů</i>					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"Odláždění svahového kuželu - lomový kámen tl 0,2 m do betonou - C25/30 XF3 tl. 0,15 m" 98,0		98,000			
	VV		Součet		98,000			
	D	5	Komunikace pozemní				95 202,00	
33	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	180,000	221,25	39 825,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm					
	VV		"Dokončující práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"Doplnění nových podkladních vrstev vozovky - ŠTĚRKODRTĚ 0/45 (0/32) E/def,2= min. 90MPa ŠD/A tl. 250mm" 180		180,000			
	VV		Součet		180,000			
34	K	564952113	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 170 mm	m2	180,000	152,15	27 387,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 170 mm					
	VV		"Dokončující práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"Doplnění nových podkladních vrstev vozovky - MECHANICKY ZPEVNĚNÉ KAMENIVO 0/32 E/def,2= min. 140MPa MZK tl. 170mm" 180		180,000			
	VV		Součet		180,000			
35	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m	m2	180,000	155,50	27 990,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm					
	VV		"Dokončující práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"Doplnění nových podkladních vrstev vozovky - asfaltový beton pro podkladní vrstvy - ACP 16 S 50/70, tl. 50 mm" 180		180,000			
	VV		Součet		180,000			
	D	8	Trubní vedení				13 300,00	
36	K	894212241-1	Vývaňové obdelníkové z prostého betonu 2,5 x 1,8 m kompletní	kus	1,000	13 300,00	13 300,00	
	PP		Vývaňové obdelníkové z prostého betonu 2,5 x 1,8 m kompletní					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □ <i>Poznámka k položce: vč. podkladních betonů, obložení dna LK, detailů napojení žlabovek a vyústění</i>					
	VV		"Odvodnění"					
	VV		"Monolitické vývaňové 2,5x1,8m , hl. cca 1,5m" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				53 752,79	
37	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	2,000	189,00	378,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly					
	VV		"Dokončující práce"					
	VV		"Název toku s osazením na sloupek ev. čísla mostu" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
38	M	40445637	informativní značky směrové IS15a, IS20 700x500mm	kus	2,000	500,00	1 000,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		informativní značky směrové IS15a, IS20 700x500mm					
39	K	914112111	Tabulka s označením evidenčního čísla mostu	kus	2,000	785,00	1 570,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Tabulka s označením evidenčního čísla mostu na sloupek					
	VV		"Dokončující práce"					
	VV		"ev. číslo mostu vč. sloupku" 2		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		2,000			
40	K	919721202	Geomříž pro vyztužení asfaltového povrchu z PP s geotextilií	m2	42,000	449,00	18 858,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Geomříž pro vyztužení asfaltového povrchu z polypropylenu s geotextilií					
	VV		"Dokončující práce"					
	VV		"Doplnění nových podkladních vrstev vozovky - vyztužná geomříž" 2*7,0*3,0		42,000			
	VV		Součet		42,000			
41	K	935112211	Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárnic š 800 mm	m	41,900	251,00	10 516,90	CS ÚRS 2020 02
	PP		Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z betonu prostého z betonových příkopových tvárnic šířky přes 500 do 800 mm					
	VV		"Odvodnění"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"Skluz z betonových žlabovek š. 0,6 m do betonového lože C25/30 XF3 tl. 0,15 m" 15,7+7+15,7+3,5		41,900			
	VV		Součet		41,900			
42	M	59227029	žlabovka příkopová betonová 500x680x60mm	m	41,900	396,00	16 592,40	CS ÚRS 2020 02
	PP		žlabovka příkopová betonová 500x680x60mm					
43	K	935112911	Příplatek ZKD tl 10 mm lože přes 100 mm u příkopového žlabu osazeného do betonu	m2	146,650	30,60	4 487,49	CS ÚRS 2020 02
	PP		Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 10 mm tloušťky lože přes 100 mm					
	VV		"Odvodnění"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"Skluz z betonových žlabovek š. 0,6 m do betonového lože C25/30 XF3 tl. celkem 0,15 m (+50mm)" (15,7+7+15,7+3,5)*0,7*5		146,650			
	VV		Součet		146,650			
44	K	977141132-1	Dodávka a osazení nivelační značky s vyplněním epoxidovým tmelem	kus	1,000	350,00	350,00	
	PP		Dodávka a osazení nivelační značky s vyplněním epoxidovým tmelem					
	VV		"Dokončující práce"					
	VV		"Nivelační značka" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
	D	998	Přesun hmot				68 245,64	
45	K	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	372,927	183,00	68 245,64	CS ÚRS 2020 02
	PP		Přesun hmot pro mosty zděné, betonové monolitické, spážené ocelobetonové nebo kovové vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				61 098,52	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				61 098,52	
46	K	767221003	Montáž zábradlí z kompozitů kotvených do železobetonu	m	30,200	537,00	16 217,40	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž výrobků z kompozitů zábradlí, kotvených do železobetonu					
	VV		"Římsy"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
	VV		"kompozitní zábradlí v. 1,1m" 2*15,1		30,200			
	VV		Součet		30,200			
47	M	63126080	zábradlí kompozitní - madlo, jedna vodorovná výplň, výška 1,1m	m	30,200	1 480,00	44 696,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		zábradlí kompozitní - madlo, jedna vodorovná výplň, výška 1,1m					
48	K	998711102	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 12 m	t	0,178	1 040,00	185,12	
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				4 500,00	
	D	VRN7	Provozní vlivy				4 500,00	
49	K	075002000	Ochranná pásma	kpl	1,000	4 500,00	4 500,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Ochranná pásma					
	VV		"Práce v ochranném pásmu VTL plynovodu a vedení sítí Cetin vč. případného zřízení ochrany vedení" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK2 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.2

Soupis:

SO 202-N - Most ev. č. 605-047 - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

KSO:

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

CC-CZ:

Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Sweco Hydroprojekt a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

4 009 253,08

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	4 009 253,08	21,00%	841 943,15
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

4 851 196,23

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK2 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.2

Soupis:

SO 202-N - Most ev. č. 605-047 - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel: Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

4 009 253,08

HSV - Práce a dodávky HSV	3 802 907,79
1 - Zemní práce	331 276,41
2 - Zakládání	30 863,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	714 067,72
4 - Vodorovné konstrukce	1 048 034,41
5 - Komunikace pozemní	250 551,84
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	4 788,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 262 949,44
997 - Přesun sutě	52 414,47
998 - Přesun hmot	107 962,50
PSV - Práce a dodávky PSV	193 245,29
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	193 245,29
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	13 100,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	8 600,00
VRN7 - Provozní vlivy	4 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK2 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.2

Soupis:

SO 202-N - Most ev. č. 605-047 - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel: Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

4 009 253,08

D HSV Práce a dodávky HSV

3 802 907,79

D 1 Zemní práce **331 276,41**

1	K	113106185	Rozebrání dlažeb vozovek z drobných kostek s ložem z kameniva strojně pl do 50 m2	m2	170,000	28,20	4 794,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Rozebrání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě do 50 m2 z drobných kostek nebo odseků s ložem z kameniva					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
	VV		"Odstranění stávající žulové dlažby pod živičnými vrstvami na mostě tl. 80mm, vč. ŠP lože tl. 30mm" 170		170,000			
	VV		Součet		170,000			
2	K	113107131	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 150 mm ručně	m2	17,000	608,00	10 336,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
	VV		"Bourání betonového chodníku tl. 150mm pod mostem (předpoklad ruční provádění)" 17		17,000			
	VV		Součet		17,000			
3	K	113154111	Frézování živičného krytu tl 30 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	170,000	132,00	22 440,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy do 30 mm					
	P		<i>Poznámka k poloze:</i> □					
	VV		<i>Poznámka k poloze:</i> ZAS-T1/2 - na recyklační středisko					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
	VV		"Dofrézování živičných vrstev na mostě ; tl. 20 mm" 170		170,000			
	VV		Součet		170,000			
4	K	114203103	Rozebrání dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárníc do cementové malty	m3	8,050	1 240,00	9 982,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Rozebrání dlažeb nebo záhozů s naložením na dopravní prostředek dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárníc do cementové malty se spárami zalitými cementovou maltou					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
	VV		"Odstranění obložení kuželů tl. cca 0,25m - kameny budou opětovně použity" 32,2*0,25		8,050			
	VV		Součet		8,050			
5	K	114203202	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárníc od malty	m3	8,050	613,00	4 934,65	CS ÚRS 2020 02
	PP		Očištění lomového kamene nebo betonových tvárníc získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a sousředovacích staveb od malty					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
	VV		"Odstranění obložení kuželů tl. cca 0,25m - kameny budou opětovně použity - očištění" 32,2*0,25		8,050			
	VV		Součet		8,050			
6	K	114203301	Třídění lomového kamene nebo betonových tvárníc podle druhu, velikosti nebo tvaru	m3	8,050	336,00	2 704,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		Třídění lomového kamene nebo betonových tvárníc získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a sousředovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
	VV		"Odstranění obložení kuželů tl. cca 0,25m - kameny budou opětovně použity - třídění" 32,2*0,25		8,050			
	VV		Součet		8,050			
7	K	115001105	Převedení vody potrubím DN do 600	m	38,000	911,00	34 618,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Převedení vody potrubím průměru DN přes 300 do 600					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"provizorní zatrubnění náhonu potrubím DN do 600 mm - zřízení, údržba, demontáž" 38		38,000			
	VV		Součet		38,000			
8	K	115001106-1	Převedení vody potrubím DN do 1200	m	64,000	1 310,00	83 840,00	
	PP		Převedení vody potrubím průměru DN přes 900 do 1200					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
	VV		"provizorní zatrubnění potoka potrubím 2x DN 1200 (příp. 3x DN 600) - zřízení, údržba, demontáž" 2*32		64,000			
	VV		Součet		64,000			
9	K	115101202	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 1000 l/min	hod	1 000,000	53,00	53 000,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"provizorní zatrubnění potoka - pomocné čerpání - odborný odhad, čerpáno dle skutečnosti" 1000		1 000,000			
	VV		Součet		1 000,000			
10	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 mm	m	10,000	292,00	2 920,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN do 200 mm					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
	VV		"ochrana vodovodu během výstavby" 10,0		10,000			
	VV		Součet		10,000			
11	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	25,000	238,00	5 950,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
	VV		"ochrana sdělovacího vedení během výstavby" 25,0		25,000			
	VV		Součet		25,000			
12	K	122251102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	91,400	177,00	16 177,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
	VV		"výkopové práce, jednotlivé do 50 m3" 91,4		91,400			
	VV		Součet		91,400			
13	K	124253100	Výkopávky pro koryta vodotečí v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	100,000	170,00	17 000,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Výkopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □ <i>Poznámka k položce: vč. provedení rýh pro betonové prahy!</i>					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
	VV		"Pročištění koryta - délka 32 m (cca 200 m2), hloubka cca 0,5 m" 200*0,5		100,000			
	VV		Součet		100,000			
14	K	129001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	18,280	447,00	8 171,16	CS ÚRS 2020 02
	PP		Příplatek k cenám výkopávek za ztížení výkopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
	VV		"výkopové práce - příplatek 20% (sdělovací vedení, vodovod)" 91,4*0,2		18,280			
	VV		Součet		18,280			
15	K	133251101	Hloubení šachet nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 20 m3	m3	1,600	1 050,00	1 680,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Hloubení nezapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"Vyhroubení jam pro osazení skruží (jímek pro čerpání vody), předpoklad 2ks (s ponecháním výkopku na běhu pro zpětný zásyp jímkou)" 2*0,8		1,600			
	VV		Součet		1,600			
16	K	153191121	Zřízení těsnění hradičích stěn ze zhutněné sypaniny	m3	31,500	755,00	23 782,50	CS ÚRS 2020 02
	PP		Těsnění hradičích stěn nepropustnou hrázkou ze zhutněné sypaniny při stěně nebo nepropustnou výplní ze zhutněné sypaniny mezi stěnami zřízení					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> □ <i>Poznámka k položce: součástí položky je i příp. fólie po zabránění průtoku</i>					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"provizorní zatrubnění potoka - zemní hrázky na koncích potrubí z nepropustné zeminy" 14,0*1,5*1,5		31,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		31,500			
17	M	10364100-2	zemina vhodná do zemních hrázek nepropustná	t	56,700	226,00	12 814,20	
	PP		zemina vhodná do zemních hrázek nepropustná					
	VV		31,5*1,8 "Přepočtené koeficientem množství"		56,700			
18	K	153191131	Odstranění těsnění hradičích stěn ze ztuhlé sypaniny	m3	31,500	455,00	14 332,50	CS ÚRS 2020 02
	PP		Těsnění hradičích stěn nepropustnou hrázkou ze ztuhlé sypaniny při stěně nebo nepropustnou výplní ze ztuhlé sypaniny mezi stěnami odstranění					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"provizorní zatrubnění potoka - zemní hráčky na koncích potrubí - odstranění" 14,0*1,5*1,5		31,500			
	VV		Součet		31,500			
19	K	174251101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou bez ztuhnutí	m3	1,600	66,90	107,04	CS ÚRS 2020 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách bez ztuhnutí jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"Zásyp jam (skruží), jámek pro čerpání vody, předpoklad 2ks" 2*0,8		1,600			
	VV		Součet		1,600			
20	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se ztuhnutím strojně	m2	53,200	31,80	1 691,76	CS ÚRS 2020 02
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se ztuhnutím					
	VV		"Dokončující práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
	VV		"Doplnění nových podkladních vrstev vozovky - ztuhnutí pláně" 53,2		53,200			
	VV		Součet		53,200			
	D	2	Zakládání				30 863,00	
21	K	242111113	Osazení pláště kopané studny z betonových skruží celokruhových DN 1 m	m	2,000	1 710,00	3 420,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Osazení pláště vodárenské kopané studny z betonových skruží na cementovou maltu MC 10 celokruhových, při vnitřním průměru studny 1,00 m					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"Osazení skruží (jámek pro čerpání vody), předpoklad 2ks" 2*1,0		2,000			
	VV		Součet		2,000			
22	M	59225335	skruž betonová studňová kruhová 100x100x9cm	kus	2,000	2 140,00	4 280,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		skruž betonová studňová kruhová 100x100x9cm					
23	K	274311127	Základové pasy, prahy, věnce a ostruhy z betonu prostého C 25/30	m3	5,250	3 890,00	20 422,50	CS ÚRS 2020 02
	PP		Základové konstrukce z betonu prostého pasy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 25/30					
	P		Poznámka k položce: □					
	VV		Poznámka k položce: vč. případného bednění					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
	VV		"Zpevnění koryta potoka z LK do betonového lože - ukončení betonovými prahy" (6,1+6,4)*0,42		5,250			
	VV		Součet		5,250			
24	K	274311191	Příplatek k základovým pasům, prahům a věncům za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	5,250	522,00	2 740,50	CS ÚRS 2020 02
	PP		Základové konstrukce z betonu prostého Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3					
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				714 067,72	
25	K	317171126	Kotvení monolitického betonu římsy do mostovky kotvou do vývrtu	kus	72,000	1 060,00	76 320,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Kotvení monolitického betonu římsy do mostovky kotvou do vývrtu					
	VV		"Římsy"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
	VV		"vlepovací kotva do vývrtu, v rastru 2ks/bm římsy" 72		72,000			
	VV		Součet		72,000			
26	M	54879229-1	kotva římsová vleповací	kus	72,000	626,00	45 072,00	
	PP		kotva římsová vleповací dle VL 4 (402.02)					
27	K	317321118	Mostní římsy ze ŽB C 30/37	m3	16,470	6 670,00	109 854,90	CS ÚRS 2020 02
	PP		Římsy ze železového betonu C 30/37					
	VV		"Římsy"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
	VV		"monolitické ŽB římsy - beton C30/37 XF4" 2*18,3*0,45		16,470			
	VV		Součet		16,470			
28	K	317321191	Příplatek k mostním římsám ze ŽB za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	16,470	1 380,00	22 728,60	CS ÚRS 2020 02
	PP		Římsy ze železového betonu Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3					
29	K	317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	m2	41,140	1 360,00	55 950,40	CS ÚRS 2020 02
	PP		Bednění mostní římsy zřízení všech tvarů					
	VV		"Římsy"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
	VV		"monolitické ŽB římsy - beton C30/37 XF4" 2*18,7*1,1		41,140			
	VV		Součet		41,140			
30	K	317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	m2	41,140	658,00	27 070,12	CS ÚRS 2020 02
	PP		Bednění mostní římsy odstranění všech tvarů					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
31	K	317361116	Výztuž mostních říms z betonářské oceli 10 505	t	3,029	39 000,00	118 131,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Výztuž mostních železobetonových říms z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	P		Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: výztuž napojena na vyvedenou výztuž křídel a zajištěna vlepopanými kotvami					
	VV		"Římsy"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
	VV		"monolitické ŽB římsy - výztuž B500B - odborný odhad 180 kg/m3" 2*18,7*0,45*0,18		3,029			
	VV		Součet		3,029			
32	K	334323218	Mostní křídla a závěrné zídky ze ŽB C 30/37	m3	5,135	4 980,00	25 572,30	CS ÚRS 2020 02
	PP		Mostní křídla a závěrné zídky z betonu železového C 30/37					
	VV		"Spodní stavba"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
	VV		"nabetonávka křídel - beton C30/37 XF2"		5,135			
	VV		(2,57+2,54+2,57+2,59)*0,5					
	VV		Součet		5,135			
33	K	334352111	Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění s výplní z překližek - zřízení	m2	20,540	1 360,00	27 934,40	CS ÚRS 2020 02
	PP		Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění zřízení z překližek					
	VV		"Spodní stavba"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
	VV		"nabetonávka křídel - beton C30/37 XF2"		20,540			
	VV		(2,57+2,54+2,57+2,59)*2					
	VV		Součet		20,540			
34	K	334352211	Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění s výplní z překližek - odstranění	m2	20,540	183,70	3 773,20	CS ÚRS 2020 02
	PP		Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění odstranění z překližek					
35	K	334361226	Výztuž křídel, závěrných zdí z betonářské oceli 10 505	t	1,027	28 400,00	29 166,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		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					
	P		Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: s vyvedením výztuže pro kotvení římsy					
	VV		"Spodní stavba"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
	VV		"nabetonávka křídel - výztuž B500B - odborný odhad 200 kg/m3" (2,57+2,54+2,57+2,59)*0,5*0,20		1,027			
	VV		Součet		1,027			
36	K	348171111	Osazení mostního ocelového zábradlí nesnímatelného do betonu říms přímo	m	35,000	2 634,00	92 190,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Osazení mostního ocelového zábradlí přímo do betonu říms					
	P		Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: vč. podlité sloupků					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Mostní zábradlí na římsách" 2*17,5		35,000			
	VV		Součet		35,000			
37	M	55391530-1	Mostní zábradlí se svislou výplní	m	35,000	2 250,00	78 750,00	
	PP		Mostní zábradlí se svislou výplní vč. patních desek pro osazení do římsy a kompletní PKO					
38	K	388995212	Chránička kabelů z trub HDPE v římsě DN 110	m	20,000	77,70	1 554,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Chránička kabelů v římsě z trub HDPE přes DN 80 do DN 110					
	VV		"Římsy"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
	VV		"Chránička pro sdělovací kabel" 20		20,000			
	VV		Součet		20,000			
	D	4	Vodorovné konstrukce				1 048 034,41	
39	K	421321138	Mostní nosné konstrukce deskové spřahující ze ŽB C 30/37	m3	43,320	4 960,00	214 867,20	CS ÚRS 2020 02
	PP		Mostní železobetonové nosné konstrukce deskové nebo klenbové deskové spřahující, z betonu C 30/37					
	VV		"Nosná konstrukce"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
	VV		"Spřahující deska kotvená do NK - beton C30/37 XF2" 3,61*12		43,320			
	VV		Součet		43,320			
40	K	421321192	Příplatek k mostní železobetonové nosné konstrukci deskové nebo klenbové za betonáž malého rozsahu do 50 m3	m3	43,320	817,00	35 392,44	CS ÚRS 2020 02
	PP		Mostní železobetonové nosné konstrukce deskové nebo klenbové Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 50 m3					
41	K	421351131	Bednění boční stěny konstrukcí mostů výšky do 350 mm - zřízení	m2	7,260	740,00	5 372,40	CS ÚRS 2020 02
	PP		Bednění deskových konstrukcí mostů z betonu železového nebo předpjatého zřízení boční stěny výšky do 350 mm					
	VV		"Nosná konstrukce"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
	VV		"Spřahující deska kotvená do NK - beton C30/37 XF2 - bednění boků" 2*0,3*12,1		7,260			
	VV		Součet		7,260			
42	K	421351231	Bednění stěny boční konstrukcí mostů výšky do 350 mm - odstranění	m2	7,260	123,00	892,98	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Bednění deskových konstrukcí mostů z betonu železového nebo předpjatého odstranění boční stěny výšky do 350 mm					
43	K	421361236	Výztuž ŽB spřahující desky z betonářské oceli 10 505	t	5,198	31 600,00	164 256,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		Výztuž deskových konstrukcí z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 spřahující desky					
	VV		"Nosná konstrukce"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
	VV		"Spřahující deska kotvená do NK - výztuž B500B - odborný odhad 120 kg/m ³ 3,61*12*0,12		5,198			
	VV		Součet		5,198			
44	K	423321122	Betonáž příčníků tyčových dílců z betonu C 30/37	m3	12,690	4 930,00	62 561,70	CS ÚRS 2020 02
	PP		Betonáž příčníků tyčových dílců z betonu C 30/37					
	VV		"Nosná konstrukce"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
	VV		"Koncové příčnky - beton C30/37 XF2" 0,54*11,8+0,54*11,7		12,690			
	VV		Součet		12,690			
45	K	423321291	Příplatek k příčniku tyčových dílců za betonáž malého rozsahu do 25 m ³	m3	12,690	959,00	12 169,71	CS ÚRS 2020 02
	PP		Betonáž příčníků tyčových dílců Příplatek k ceně za betonáž malého rozsahu do 25 m ³					
46	K	423352111	Bednění vnějších boků konstantní výšky - zřízení	m2	24,800	920,00	22 816,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Bednění trémové a komorové konstrukce vnějších boků konstantní výšky zřízení					
	VV		"Nosná konstrukce"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
	VV		"Koncové příčnky - beton C30/37 XF2 - bednění" 2*12,4*1,0		24,800			
	VV		Součet		24,800			
47	K	423352211	Bednění vnějších boků konstantní výšky - odstranění	m2	24,800	178,00	4 414,40	CS ÚRS 2020 02
	PP		Bednění trémové a komorové konstrukce vnějších boků konstantní výšky odstranění					
48	K	423361226	Výztuž příčniku trámu z betonářské oceli 10 505	t	2,284	31 600,00	72 174,40	CS ÚRS 2020 02
	PP		Výztuž trémové a komorové konstrukce z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 příčniku trámu					
	VV		"Nosná konstrukce"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
	VV		"Koncové příčnky - výztuž B500B - odborný odhad 180 kg/m ³ (0,54*11,8+0,54*11,7)*0,18		2,284			
	VV		Součet		2,284			
49	K	451315134	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 200 mm	m2	4,000	585,00	2 340,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 200 mm, z betonu C 12/15					
	VV		"Spodní stavba"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
	VV		"nadbetonávka křidel - podkladní beton C 8/10 tl. 0,2m (do C12/15)" 4,0		4,000			
	VV		Součet		4,000			
50	K	451316112	Podklad pod dlažbu z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí C 25/30 tl přes 100 do 150 mm	m2	131,180	236,00	30 958,48	CS ÚRS 2020 02
	PP		Podklad pod dlažbu z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30 tl. přes 100 do 150 mm					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
	VV		"lože C25/30 XF3"					
	VV		"Revizní schodiště z LK do betonového lože vč. prahů (+10%)" (6,7+7,1)*1,0*1,1		15,180			
	VV		"Zpevnění koryta potoka z LK do betonového lože" 116		116,000			
	VV		Součet		131,180			
51	K	451316122	Podklad pod dlažbu z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí C 30/37 tl přes 100 do 150 mm	m2	33,500	539,00	18 056,50	CS ÚRS 2020 02
	PP		Podklad pod dlažbu z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37 tl. přes 100 do 150 mm					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
	VV		"lože C30/37 XF4"					
	VV		"Odláždění na konci říms lomový kámen tl. 0,2 do betonu" 7,5+9,0+7,5+9,5		33,500			
	VV		Součet		33,500			
52	K	451571111	Lože pod dlažby ze šterkopisků, tl. vrstvy do 100 mm	m2	129,800	133,00	17 263,40	CS ÚRS 2020 02
	PP		Lože pod dlažby ze šterkopisků, tl. vrstvy do 100 mm					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"Zpevnění koryta potoka LK do betonu - ŠP podklad" 116		116,000			
	VV		"Revizní schodiště z LK do betonového lože - ŠP podklad" (6,7+7,1)*1,0		13,800			
	VV		Součet		129,800			
53	K	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného s vyklínováním spár úlomky kamene	m3	45,050	1 320,00	59 466,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného jakékoliv tloušťky rovnaniny s vyklínováním spár a dutin úlomky kamene					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
	VV		"Zpevnění koryta kamennou rovnaninou, kamen min. hm. 80kg, tl. cca 0,5m" (30,5+59,6)*0,5		45,050			
	VV		Součet		45,050			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
54	K	464511122	Pohoz z kamene záhozového hmotnosti do 200 kg z terénu	m3	6,900	1 420,00	9 798,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Pohoz dna nebo svahů jakékoliv tloušťky z kamene záhozového z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
	VV		"těžký kamenný zához (oprava břehu) cca 200 kg, tl. cca 0,5m" 13,8*0,5		6,900			
	VV		Součet		6,900			
55	K	465513127	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 200 mm	m2	149,500	1 100,00	164 450,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 200 mm					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
	VV		"Zpevnění koryta potoka z LK do betonu, s vyspárováním" 116		116,000			
	VV		"Odláždění na konci říms lomový kámen tl. 0,2 do betonu" 7,5+9,0+7,5+9,5		33,500			
	VV		Součet		149,500			
56	K	465513157	Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene tl 200 mm do lože C 25/30 pl přes 10 m2	m2	117,800	1 280,00	150 784,00	CS ÚRS 2020 02
	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					
	P		<i>Poznámka k položce: □ na část opevnění bude použit původní lomový kámen ze svahových kuželů</i>					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
	VV		"odláždění svahů, svahových kuželů - lomový kámen do betonu C 25/30 XF4 tl. 0,15 m" 117,8		117,800			
	VV		Součet		117,800			
	D	5	Komunikace pozemní				250 551,84	
57	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	53,200	221,25	11 770,50	CS ÚRS 2020 02
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm					
	VV		"Vozovkové souvrství mimo most"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
	VV		"Doplnění nových podkladních vrstev vozovky - ŠTĚRKODRŤ 0/45 (0/32) E/def,2= min. 90MPa ŠD/A tl. 250mm" 53,2		53,200			
	VV		Součet		53,200			
58	K	564952113	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 170 mm	m2	53,200	152,15	8 094,38	CS ÚRS 2020 02
	PP		Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 170 mm					
	VV		"Vozovkové souvrství mimo most"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
	VV		"Doplnění nových podkladních vrstev vozovky - MECHANICKY ZPEVNĚNÉ KAMENIVO 0/32 E/def,2= min. 140MPa MZK tl. 170mm" 53,2		53,200			
	VV		Součet		53,200			
59	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m	m2	53,200	155,50	8 272,60	CS ÚRS 2020 02
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm					
	VV		"Vozovkové souvrství mimo most"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
	VV		"Doplnění nových podkladních vrstev vozovky - asfaltový beton pro podkladní vrstvy - ACP 16 S 50/70, tl. 50 mm" 53,2		53,200			
	VV		Součet		53,200			
60	K	567951111	Podklad z mezerovitého betonu MCB tl 300 mm	m2	85,200	481,80	41 049,36	CS ÚRS 2020 02
	PP		Podklad z mezerovitého betonu MCB tl. 300 mm					
	VV		"Vozovkové souvrství mimo most"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
	VV		"Přechodový klín z mezerovitého betonu tl. cca 0,6m (2x0,3)" 2*42,6		85,200			
	VV		Součet		85,200			
61	K	578133232	Litý asfalt MA 11 (LAS) tl 35 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	169,500	1 070,00	181 365,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Litý asfalt MA 11 (LAS) s rozprostřením z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tl. 35 mm					
	VV		"Izolace NK / vozovkové souvrství na mostě"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
	VV		"Izolace NK - natavované asfaltové modifikované pásy - ochrana izolace MA 11 IV, tl. 35 mm" 169,5		169,500			
	VV		Součet		169,500			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				4 788,00	
62	K	619325131	Vytažení vápenocementových fabionů, hran nebo koutů	m	25,200	190,00	4 788,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vytažení fabionů, hran a koutů při opravách vápenocementových omítek (s dodáním hmot) jakékoliv délky					
	VV		"Spodní stavba"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"Obnova fabionů mezi tížnými operami a pohledem NK"		25,200			
	VV		2*12,6					
	VV		Součet		25,200			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 262 949,44	
63	K	113156202	Bezprašné tryskání ocelovými broky vodorovných ploch přes 150 m2 do 300 m2	m2	169,500	75,20	12 746,40	CS ÚRS 2020 02
	PP		Tryskání ocelovými broky vodorovných konstrukcí, plochy přes 150 do 300 m2					
	VV		"Izolace NK"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
	VV		"Izolace NK - natavované asfaltové modifikované pásy - příprava podkladu" 169,5		169,500			
	VV		Součet		169,500			
64	K	911331123	Svodidlo ocelové jednostranné zádržnosti N2 se zaberaněním sloupků v rozmezí do 4 m	m	58,400	1 196,40	69 869,76	CS ÚRS 2020 02
	PP		Silniční svodidlo s osazením sloupků zaberaněním ocelové úroveň zádržnosti N2 vzdálenosti sloupků přes 2 do 4 m jednostranné					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Silniční svodidla se stupněm zadrženi N2 (náběhy a mostní svodidla vykázaný zvlášť)" 58,4		58,400			
	VV		Součet		58,400			
65	K	911331412	Náběh ocelového svodidla jednostranný délky do 12 m se zaberaněním sloupků v rozmezí do 2 m	m	16,000	3 596,00	57 536,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Silniční svodidlo s osazením sloupků zaberaněním ocelové náběh jednostranný, délky přes 4 do 12 m					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Silniční svodidla se stupněm zadrženi N2 (náběhy dl. 4m)" 2*4		8,000			
	VV		"Silniční svodidla se stupněm zadrženi N2 (náběhy dl. 8m)" 1*8		8,000			
	VV		Součet		16,000			
66	K	911334621	Mostní svodidlo ocelové úrovně zádržnosti H 2	m	36,600	3 866,00	141 495,60	CS ÚRS 2020 02
	PP		Mostní svodidla ocelová s osazením sloupků kotvením do mostní konstrukce, se svodnicí úrovně zádržnosti H2					
	P		Poznámka k položce: □					
	VV		Poznámka k položce: vč. podlití sloupků					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Mostní svodidla se stupněm zadrženi H2 (vč. napojení na silniční svodidla" 2*18,3		36,600			
	VV		Součet		36,600			
67	K	912311111	Montáž odrazky na ocelové svodidlo	kus	8,000	50,00	400,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž odrazek na svodidla ocelová					
	VV		"Ostatní"					
	VV		"odměřeno digitálně z přílohy Situace C.2"					
	VV		"Silniční svodidla se stupněm zadrženi N2"					
	VV		"vodící nástavce bílé" 4		4,000			
	VV		"vodící nástavce modré" 4		4,000			
	VV		Součet		8,000			
68	M	40445175-1	vodící nástavec na svodidla	kus	8,000	196,00	1 568,00	
	PP		vodící nástavec na svodidla					
69	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	2,000	189,00	378,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly					
	VV		"Dokončující práce"					
	VV		"Název toku s osazením na sloupek ev. čísla mostu" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
70	M	40445637	informativní značky směrové IS15a, IS20 700x500mm	kus	2,000	500,00	1 000,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		informativní značky směrové IS15a, IS20 700x500mm					
71	K	914112111	Tabulka s označením evidenčního čísla mostu	kus	2,000	785,00	1 570,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Tabulka s označením evidenčního čísla mostu na sloupek					
	VV		"Dokončující práce"					
	VV		"ev. číslo mostu vč. sloupku" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
72	K	915499212-1	Odvodňovací proužek podél římsy š 500 mm	m	36,600	20,00	732,00	
	PP		Odvodňovací proužek podél římsy š 500 mm vč. vytvarování, podkladní vrstvy a provedení detailů zálevky podél odvodňovacího proužku					
	VV		"Odvodnění NK"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
	VV		"odvodňovací proužek š. 0,5m" 2*18,3		36,600			
	VV		Součet		36,600			
73	K	919112233	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 20 mm hl 40 mm pro těsnící zálevku v živičném krytu	m	18,000	119,00	2 142,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálevku šířky 20 mm, hloubky 40 mm					
	VV		"Dokončující práce"					
	VV		"Prořezávka obrusné vrstvy pro provedení zálevky" 18		18,000			
	VV		Součet		18,000			
74	K	919122132	Těsnění spár zálevkou za tepla pro komůrky š 20 mm hl 40 mm s těsnícím profilem	m	18,000	86,60	1 558,80	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Utěsnění dilatačních spár závlukou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezivního nátěru s těsnícím profilem pod závlukou, pro komůrky šířky 20 mm, hloubky 40 mm					
			"Dokončující práce"					
			"Provedení modifikované závluky za tepla" 18		18,000			
			Součet		18,000			
75	K	919721202	Geomfříž pro vyztužení asfaltového povrchu z PP s geotextilií	m2	51,000	449,00	22 899,00	CS ÚRS 2020 02
			Geomfříž pro vyztužení asfaltového povrchu z polypropylenu s geotextilií					
			"Dokončující práce"					
			"Doplnění nových podkladních vrstev vozovky - vyztužná geomfříž" 2*8,5*3,0		51,000			
			Součet		51,000			
76	K	919726124	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 800 g/m2	m2	35,870	49,00	1 757,63	CS ÚRS 2020 02
			Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 500 do 800 g/m2					
			"Spodní stavba"					
			"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
			"Ochrana povrchu geotextilií min. 500 g/m2"					
			"zasypané plochy křídél" 2,57+2,54+2,57+2,59		10,270			
			"koncové příčnický" 1,0*12,8*2		25,600			
			Součet		35,870			
77	K	919742111-1	Zdrsnění betonového povrchu pochozích ploch římsy - striáž	m2	27,360	78,50	2 147,76	
			Zdrsnění betonového povrchu pochozích ploch římsy - striáž					
			<i>Poznámka k položce:</i> □					
			<i>Poznámka k položce:</i> vč. rámečku					
			"Římsy"					
			"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
			"striáž" 2*18,0*0,76		27,360			
			Součet		27,360			
78	K	931992111	Výplň dilatačních spár z pěnového polystyrénu tl 20 mm	m2	1,920	93,40	179,33	CS ÚRS 2020 02
			Výplň dilatačních spár z polystyrenu pěnového, tloušťky 20 mm					
			"Římsy"					
			"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
			"monolitické ŽB římsy - dilatační spáry do vzdálenosti 6m" 2*3*0,32		1,920			
			Součet		1,920			
79	K	931994106	Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce vnitřním těsnícím pásem	m	15,000	492,00	7 380,00	CS ÚRS 2020 02
			Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely těsnícím pásem vnitřním, spáry dilatační					
			<i>Poznámka k položce:</i> □					
			<i>Poznámka k položce:</i> vč. provedení penetračního nátěru					
			"Římsy"					
			"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
			"monolitické ŽB římsy - dilatační spáry do vzdálenosti 6m" 2*3*2,5		15,000			
			Součet		15,000			
80	K	931994132	Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce silikonovým tmelem do pl 4,0 cm2	m	15,000	212,00	3 180,00	CS ÚRS 2020 02
			Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem silikonovým spáry dilatační do 4,0 cm2					
			"Římsy"					
			"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
			"monolitické ŽB římsy - dilatační spáry do vzdálenosti 6m" 2*3*2,5		15,000			
			Součet		15,000			
81	K	935112211	Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárníc š 800 mm	m	47,400	251,00	11 897,40	CS ÚRS 2020 02
			Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z betonu prostého z betonových příkopových tvárníc šířky přes 500 do 800 mm					
			"Odvodnění"					
			"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
			"Skluzy z betonových žlabovek š. 0,6 m do betonového lože C25/30 XF3 tl. 0,15 m" 3,1+8,5+3+10,8+2,6+3,4+3,5+12,5		47,400			
			Součet		47,400			
82	M	59227029	žlabovka příkopová betonová 500x680x60mm	m	47,400	396,00	18 770,40	CS ÚRS 2020 02
			žlabovka příkopová betonová 500x680x60mm					
83	K	935112911	Příplatek ZKD tl 10 mm lože přes 100 mm u příkopového žlabu osazeného do betonu	m2	165,900	30,60	5 076,54	CS ÚRS 2020 02
			Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 10 mm tloušťky lože přes 100 mm					
			"Odvodnění"					
			"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
			"Skluzy z betonových žlabovek š. 0,6 m do betonového lože C25/30 XF3 tl. celkem 0,15 m (+50mm)" (3,1+8,5+3+10,8+2,6+3,4+3,5+12,5)*0,7*5		165,900			
			Součet		165,900			
84	K	943321111-1	Montáž a demontáž lešení prostorového modulového pracovního v do 10 m	m3OP	250,000	40,40	10 100,00	
			Montáž a demontáž lešení prostorového modulového pracovního v do 10 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: vč. pronájmu, se zohledněním práce ve stísněných podmínkách (pod NK)</i>					
VV			"Sanace nosné konstrukce"					
VV			"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.1"					
VV			"Provedení prací na sanaci podhledu a boků NK" 250		250,000			
VV			Součet		250,000			
85	K	962051111	Bourání mostních zdí a pilířů z ŽB	m3	34,414	740,00	25 466,36	CS ÚRS 2020 02
PP			Bourání mostních konstrukcí zdiva a pilířů ze železového betonu					
VV			"Přípravné, bourací a zemní práce"					
VV			"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
VV			"Bourání stávajících mostních říms" 0,75*16,8+0,5*17,8		21,500			
VV			"Ubourání závěrných zídek, nadbetonávky křidel" 0,3*12+0,3*12+(2,16+2,2+2,3+2,13)*0,65		12,914			
VV			Součet		34,414			
86	K	966005211	Rozebrání a odstranění silničního zábradlí se sloupky osazenými do říms nebo krycích desek	m	34,600	808,00	27 956,80	CS ÚRS 2020 02
PP			Rozebrání a odstranění silničního zábradlí a ocelových svodidel s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam po odstraněných sloupcích a s jeho zhutněním silničního zábradlí se sloupky osazenými do říms nebo krycích desek					
VV			"Přípravné, bourací a zemní práce"					
VV			"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
VV			"odstranění stávajícího zábradlí s betonovými sloupky" 34,6		34,600			
VV			Součet		34,600			
87	K	966005311	Rozebrání a odstranění silničního svodidla s jednou pásnicí	m	39,100	376,00	14 701,60	CS ÚRS 2020 02
PP			Rozebrání a odstranění silničního zábradlí a ocelových svodidel s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam po odstraněných sloupcích a s jeho zhutněním svodidla včetně sloupků, s jednou pásnicí silničního					
VV			"Přípravné, bourací a zemní práce"					
VV			"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
VV			"odstranění svodnice ze sloupků a svodidel (na mostě + vpravo 4,5 m)" 39,1		39,100			
VV			Součet		39,100			
88	K	967043121	Odsekání vrstvy vyrovnávacího betonu na nosné konstrukci mostů tl 300 mm	m2	135,000	961,00	129 735,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Odsekání vrstvy vyrovnávacího betonu na nosné konstrukci mostů tl. do 300 mm					
VV			"Přípravné, bourací a zemní práce"					
VV			"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
VV			"Odstranění stávajícího vyrovnávacího betonu na mostě tl. 220mm (v ose)" 135		135,000			
VV			Součet		135,000			
89	K	977141132-1	Dodávka a osazení nivelační značky s vyplněním epoxidovým tmelem	kus	1,000	350,00	350,00	
PP			Dodávka a osazení nivelační značky s vyplněním epoxidovým tmelem					
VV			"Dokončující práce"					
VV			"Nivelační značka" 1		1,000			
VV			Součet		1,000			
90	K	985112122	Odsekání degradovaného betonu líce kleneb a podhledů tl do 30 mm	m2	115,000	455,00	52 325,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Odsekání degradovaného betonu líce kleneb a podhledů, tloušťky přes 10 do 30 mm					
VV			"Sanace nosné konstrukce"					
VV			"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
VV			"odsekání omítky na podhledu a bocích NK - předpokl. prům tl. 20mm" 115		115,000			
VV			Součet		115,000			
91	K	985112192	Příplatek k odsekání degradovaného betonu za práci ve stísněném prostoru	m2	115,000	211,00	24 265,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Odsekání degradovaného betonu Příplatek k cenám za práci ve stísněném prostoru					
92	K	985121122	Tryskání degradovaného betonu stěn a rubu kleneb vodou pod tlakem do 1250 barů	m2	39,700	256,00	10 163,20	CS ÚRS 2020 02
PP			Tryskání degradovaného betonu stěn, rubu kleneb a podlah vodou pod tlakem přes 300 do 1 250 barů					
P			<i>Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: tryskání zdiva z LK</i>					
VV			"Spodní stavba"					
VV			"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
VV			"otryskání tížných opěr" 39,7		39,700			
VV			Součet		39,700			
93	K	985121222	Tryskání degradovaného betonu líce kleneb vodou pod tlakem do 1250 barů	m2	115,000	294,00	33 810,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Tryskání degradovaného betonu líce kleneb a podhledů vodou pod tlakem přes 300 do 1 250 barů					
VV			"Sanace nosné konstrukce"					
VV			"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
VV			"otryskání podhledu a boků NK" 115		115,000			
VV			Součet		115,000			
94	K	985132311	Ruční dočištění ploch líce kleneb a podhledů ocelových kartáči	m2	115,000	181,00	20 815,00	CS ÚRS 2020 02
PP			Očištění ploch líce kleneb a podhledů ruční dočištění ocelovými kartáči					
VV			"Sanace nosné konstrukce"					
VV			"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
VV			"dočištění podhledu a boků NK" 115		115,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		115,000			
95	K	985139111	Příplatek k očištění ploch za práci ve stísněném prostoru	m2	115,000	129,00	14 835,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Očištění ploch Příplatek k cenám za práci ve stísněném prostoru					
96	K	985142211	Vysekání spojovací hmoty ze spár zdiva hl přes 40 mm dl do 6 m/m2	m2	39,700	865,00	34 340,50	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vysekání spojovací hmoty ze spár zdiva včetně vyčištění hloubky spáry přes 40 mm délky spáry na 1 m2 upravené plochy do 6 m					
	VV		"Spodní stavba"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
	VV		"vysekání a vyčištění uvolněných spar tížných opěr po otraskání, čerpáno dle skutečnosti" 39,7		39,700			
	VV		Součet		39,700			
97	K	985142911	Příplatek k cenám vysekání spojovací hmoty ze spár za práce ve stísněném prostoru	m2	39,700	405,00	16 078,50	CS ÚRS 2020 02
	PP		Vysekání spojovací hmoty ze spár zdiva včetně vyčištění Příplatek k cenám za práce ve stísněném prostoru					
98	K	985231111	Spárování zdiva hloubkou do 40 mm aktivovanou maltou spára hl do 40 mm dl do 6 m/m2	m2	39,700	259,00	10 282,30	CS ÚRS 2020 02
	PP		Spárování zdiva hloubkou do 40 mm aktivovanou maltou délky spáry na 1 m2 upravené plochy do 6 m					
	VV		"Spodní stavba"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
	VV		"přesparování tížných opěr, čerpáno dle skutečnosti" 39,7		39,700			
	VV		Součet		39,700			
99	K	985231191	Příplatek ke spárování hl do 40 mm za práci ve stísněném prostoru	m2	39,700	213,00	8 456,10	CS ÚRS 2020 02
	PP		Spárování zdiva hloubkou do 40 mm aktivovanou maltou Příplatek k cenám za práci ve stísněném prostoru					
100	K	985311213	Reprofilace líce kleneb a podhledů cementovými sanačními maltami tl 30 mm	m2	116,000	1 420,00	164 720,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně líce kleneb a podhledů, tloušťky přes 20 do 30 mm					
	VV		"Sanace nosné konstrukce"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
	VV		"Reprofilace betonu líce klenby v prům tl. 20mm - odborný odhad, čerpáno dle skutečnosti" 116		116,000			
	VV		Součet		116,000			
101	K	985311911	Příplatek při reprofiliaci sanačními maltami za práci ve stísněném prostoru	m2	116,000	125,00	14 500,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně Příplatek k cenám za práci ve stísněném prostoru					
102	K	985312121	Stěrka k vyrovnání betonových ploch líce kleneb a podhledů tl 2 mm	m2	116,000	316,00	36 656,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu líce kleneb a podhledů, tloušťky do 2 mm					
	VV		"Sanace nosné konstrukce"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
	VV		"Vyrovnání povrchů betonu v prům tl. 2mm" 116		116,000			
	VV		Součet		116,000			
103	K	985312134	Stěrka k vyrovnání betonových ploch rubu kleneb a podlah tl 5 mm	m2	50,850	473,00	24 052,05	CS ÚRS 2020 02
	PP		Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu rubu kleneb a podlah, tloušťky do 5 mm					
	VV		"Izolace NK"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
	VV		"oprava plochy spážené desky po brokování v prům tl. 5mm - odborný odhad 30%, čerpáno dle skutečnosti" 169,5*0,3		50,850			
	VV		Součet		50,850			
104	K	985312191	Příplatek ke stěrce pro vyrovnání betonových ploch za práci ve stísněném prostoru	m2	116,000	111,00	12 876,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu Příplatek k cenám za práci ve stísněném prostoru					
105	K	985321111	Ochranný nátěr výztuže na cementové bázi stěn, líce kleneb a podhledů 1 vrstva tl 1 mm	m2	28,750	254,00	7 302,50	CS ÚRS 2020 02
	PP		Ochranný nátěr betonářské výztuže 1 vrstva tloušťky 1 mm na cementové bázi stěn, líce kleneb a podhledů					
	VV		"Sanace nosné konstrukce"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
	VV		"Lokální sanace výztuže na podhledu po otraskání a dočištění - odborný odhad 25% z plochy" 115*0,25		28,750			
	VV		Součet		28,750			
106	K	985321112	Ochranný nátěr výztuže na cementové bázi rubu kleneb a podlah 1 vrstva tl 1 mm	m2	27,625	241,00	6 657,63	CS ÚRS 2020 02
	PP		Ochranný nátěr betonářské výztuže 1 vrstva tloušťky 1 mm na cementové bázi rubu kleneb a podlah					
	VV		"Sanace nosné konstrukce"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
	VV		"Lokální sanace výztuže povrchu NK po očištění - odborný odhad 25% z plochy" 110,5*0,25		27,625			
	VV		Součet		27,625			
107	K	985323111	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi tl 1 mm	m2	116,000	383,00	44 428,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi, tloušťky 1 mm					
	P		Poznámka k položce: □					
	P		Poznámka k položce: v případě nepoužití spojovacího můstku lze položku ocenit i.c. 1,00 Kč					
	VV		"Sanace nosné konstrukce"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			WV "Spojovací můstek pro provedení reprofilace podhledu a boků NK (čerpáno dle parametrů dodavatele systému)" 116		116,000			
			WV Součet		116,000			
108	K	985323911	Příplatek k cenám spojovacího můstku za práci ve stísněném prostoru	m2	116,000	140,00	16 240,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Spojovací můstek reprofilovaného betonu Příplatek k cenám za práci ve stísněném prostoru					
	P		Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: v případě nepoužití spojovacího můstku lze položku ocenit j.c. 1,00 Kč					
109	K	985324211	Ochranný akrylátový nátěr betonu dvojnásobný s impregnací (OS-B)	m2	116,000	264,00	30 624,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Ochranný nátěr betonu akrylátový dvojnásobný s impregnací (OS-B)					
	WV		"Sanace nosné konstrukce"					
	WV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
	WV		"Ochranný (a sjednocující) nátěr NK" 116		116,000			
	WV		Součet		116,000			
110	K	985324221	Ochranný akrylátový nátěr betonu dvojnásobný se stěrkou (OS-C)	m2	11,712	541,00	6 336,19	CS ÚRS 2020 02
	PP		Ochranný nátěr betonu akrylátový dvojnásobný se stěrkou (OS-C)					
	WV		"Římsy"					
	WV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
	WV		"monolitické ŽB římsy - ochranný polymerový nátěr odrazné hrany obruby říms 2*18,3*0,32"		11,712			
	WV		Součet		11,712			
111	K	985324911	Příplatek k cenám ochranných nátěrů betonu za práci ve stísněném prostoru	m2	116,000	114,00	13 224,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Ochranný nátěr betonu Příplatek k cenám za práci ve stísněném prostoru					
112	K	985324912	Příplatek k cenám ochranných nátěrů betonu za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	11,712	22,60	264,69	CS ÚRS 2020 02
	PP		Ochranný nátěr betonu Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě					
113	K	985331113	Dodatečné vleповání betonářské výztuže D 12 mm do cementové aktivované malty včetně vyvrtání otvoru	m	78,000	910,00	70 980,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Dodatečné vleповání betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru cementovou aktivovanou maltou průměr výztuže 12 mm					
	WV		"Nosná konstrukce"					
	WV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
	WV		"Spřahující deska kotvená do NK, kotvení na hl. do 0,15m v rastru 0,5/0,5m" 520*0,15		78,000			
	WV		Součet		78,000			
114	M	13021013	tyč ocelová žebírková jakost BSt 500S (10 505) výztuž do betonu D 12mm	t	0,116	32 300,00	3 746,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		tyč ocelová žebírková jakost BSt 500S (10 505) výztuž do betonu D 12mm					
	WV		"Nosná konstrukce"					
	WV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
	WV		"Spřahující deska kotvená do NK, kotvení kotvičkami rozv. dl. 0,25m, DN 12mm" 520*0,25*0,89/1000		0,116			
	WV		Součet		0,116			
115	K	985331117	Dodatečné vleповání betonářské výztuže D 20 mm do cementové aktivované malty včetně vyvrtání otvoru	m	7,600	1 450,00	11 020,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Dodatečné vleповání betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru cementovou aktivovanou maltou průměr výztuže 20 mm					
	WV		"Spodní stavba"					
	WV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
	WV		"nadbetonávka křidel, kotvení na hl. do 0,2m v rastru do 0,3m" 38*0,2		7,600			
	WV		Součet		7,600			
116	M	13021017	tyč ocelová žebírková jakost BSt 500S (10 505) výztuž do betonu D 20mm	t	0,042	32 300,00	1 356,60	CS ÚRS 2020 02
	PP		tyč ocelová žebírková jakost BSt 500S (10 505) výztuž do betonu D 20mm					
	WV		"Spodní stavba"					
	WV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
	WV		"nadbetonávka křidel, kotvení trny dl. cca 0,5m pro navázání výztuže, DN 20mm" 34*0,5*2,47/1000		0,042			
	WV		Součet		0,042			
D	997		Přesun sutě				52 414,47	
117	K	997013814	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) stavebního odpadu izolací kód odpadu 17 06 04	t	0,608	2 000,00	1 216,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z izolačních materiálů zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 06 04					
	WV		"mostní izolace" 0,608		0,608			
	WV		Součet		0,608			
118	K	997221551-1a	Vodorovná doprava suti na recyklační středisko ze sypkých materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	11,730	36,00	422,28	
	PP		Vodorovná doprava suti na recyklační středisko bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost dle dodavatele stavby					
	WV		"frézovaná podkladní část vozovky" 11,73		11,730			
	WV		Součet		11,730			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
119	K	997221561-1	Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko nebo skládku z kusových materiálů včetně uložení na vzdálenost dle dodavatele stavby	t	232,289	36,00	8 362,40	
	PP		Vodorovná doprava sutí na recyklační středisko nebo skládku bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů na vzdálenost dle dodavatele stavby					
	VV		"bourané ŽB prvky" 82,594		82,594			
	VV		"zábradlí na mostě" 0,865		0,865			
	VV		"beton z tryskání, čištění" 68,31+7,59+2,779+8,05+1,568		88,297			
	VV		"bouraný chodník" 5,525		5,525			
	VV		"dlažba na vozovce" 54,4		54,400			
	VV		"mostní izolace" 0,608		0,608			
	VV		Součet		232,289			
120	K	997221561-2	Vodorovná doprava sutí na sklad objednatel z kusových materiálů včetně uložení	t	1,642	36,00	59,11	
	PP		Vodorovná doprava sutí na sklad objednatel bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů					
	P		Poznámka k položce: □ Poznámka k položce: Kovový materiál bude předán objednateli k uskladnění (vč. uložení a složení na sklad do 20km)					
	VV		"svodidlo" 1,642		1,642			
	VV		Součet		1,642			
121	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	93,822	86,40	8 106,22	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	VV		"beton z tryskání, čištění" 68,31+7,59+2,779+8,05+1,568		88,297			
	VV		"bouraný chodník" 5,525		5,525			
	VV		Součet		93,822			
122	K	997221862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu pod kódem 17 01 01	t	83,459	378,00	31 547,50	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	VV		"bourané ŽB prvky" 82,594		82,594			
	VV		"zábradlí na mostě" 0,865		0,865			
	VV		Součet		83,459			
123	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	54,400	32,40	1 762,56	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		"dlažba na vozovce" 54,4		54,400			
	VV		Součet		54,400			
124	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	11,730	80,00	938,40	CS ÚRS 2020 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02					
	VV		"frézovaná podkladní část vozovky" 11,73		11,730			
	VV		Součet		11,730			
D	998		Přesun hmot				107 962,50	
125	K	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	589,959	183,00	107 962,50	CS ÚRS 2020 02
	PP		Přesun hmot pro mosty zděné, betonové monolitické, spřažené ocelobetonové nebo kovové vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m					
D	PSV		Práce a dodávky PSV				193 245,29	
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				193 245,29	
126	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	35,870	22,00	789,14	CS ÚRS 2020 02
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním					
	VV		"Spodní stavba"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
	VV		"Ochrana 1x penetračním nátěrem"					
	VV		"zasypané plochy křídél" 2,57+2,54+2,57+2,59		10,270			
	VV		"koncové příčnický" 1,0*12,8*2		25,600			
	VV		Součet		35,870			
127	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,013	48 300,00	627,90	CS ÚRS 2020 02
	PP		lak penetrační asfaltový					
	VV		35,87*0,00035 "Přepočtené koeficientem množství"		0,013			
	VV		Součet		0,013			
128	K	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena lakem asfaltovým	m2	71,740	24,10	1 728,93	CS ÚRS 2020 02
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem lakem asfaltovým					
	VV		"Spodní stavba"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
	VV		"Ochrana 2x asfaltovým nátěrem"					
	VV		"zasypané plochy křídél" (2,57+2,54+2,57+2,59)*2		20,540			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"koncové příčnický" 1,0*12,8*2*2		51,200			
	VV		Součet		71,740			
129	M	11163152	lak hydroizolační asfaltový	t	0,032	41 900,00	1 340,80	CS ÚRS 2020 02
	PP		lak hydroizolační asfaltový					
	VV		71,74*0,00045 "Přepočtené koeficientem množství"		0,032			
	VV		Součet		0,032			
130	K	711131821	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti svislé	m2	135,000	22,70	3 064,50	CS ÚRS 2020 02
	PP		Odstranění izolace proti zemní vlhkosti na ploše svislé S					
	VV		"Přípravné, bourací a zemní práce"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
	VV		"Odstranění mostní izolace" 135		135,000			
	VV		Součet		135,000			
131	K	711321132	Provedení hydroizolace mostovek za horka nátěr asfaltem modifikovaným	m2	60,000	35,50	2 130,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Provedení izolace mostovek natěradly a tmely za horka nátěrem asfaltem modifikovaným					
	VV		"Izolace NK"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
	VV		"Izolace pod římsou - nátěr za horka (pás celoplošně lepený do asfaltového nátěru za horka)" 60,0		60,000			
	VV		Součet		60,000			
132	M	11163155	lak hydroizolační z modifikovaného asfaltu	t	0,150	81 200,00	12 180,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		lak hydroizolační z modifikovaného asfaltu					
	VV		60*0,0025 "Přepočtené koeficientem množství"		0,150			
	VV		Součet		0,150			
133	K	711331382	Provedení hydroizolace mostovek pásy na sucho AIP nebo tkaniny	m2	60,000	16,80	1 008,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Provedení izolace mostovek pásy na sucho AIP nebo tkaniny					
	VV		"Izolace NK"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
	VV		"Izolace pod římsou - izolační pásy s výztužnou hliníkovou vložkou (pás celoplošně lepený do asfaltového nátěru za horka)" 60,0		60,000			
	VV		Součet		60,000			
134	M	62856011	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou z hliníkové fólie, hliníkové fólie s textilií a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrným minerálním posypem na horním povrchu	m2	69,000	160,00	11 040,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou z hliníkové fólie, hliníkové fólie s textilií a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrným minerálním posypem na horním povrchu					
	VV		60*1,15 "Přepočtené koeficientem množství"		69,000			
	VV		Součet		69,000			
135	K	711341564	Provedení hydroizolace mostovek pásy přitavením NAIP	m2	229,500	497,30	114 130,35	CS ÚRS 2020 02
	PP		Provedení izolace mostovek pásy přitavením NAIP					
	VV		"Izolace NK"					
	VV		"odměřeno digitálně z příloh D.2.2.2"					
	VV		"Izolace NK - natavované asfaltové modifikované pásy" 169,5		169,500			
	VV		"Izolace pod římsou - izolační pásy s výztužnou hliníkovou vložkou (pás celoplošně lepený do asfaltového nátěru za horka - součást položky)" 60,0		60,000			
	VV		Součet		229,500			
136	M	62855002	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 5,0mm s vložkou z polyesterové rohože a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrným minerálním posypem na horním povrchu	m2	194,925	222,00	43 273,35	CS ÚRS 2020 02
	PP		pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 5,0mm s vložkou z polyesterové rohože a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrným minerálním posypem na horním povrchu					
	VV		169,5*1,15 "Přepočtené koeficientem množství"		194,925			
	VV		Součet		194,925			
137	K	998711102	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 12 m	t	1,858	1 040,00	1 932,32	CS ÚRS 2020 02
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				13 100,00	
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				8 600,00	
138	K	011514000	Stavebně-statický průzkum	kpl	1,000	8 600,00	8 600,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Stavebně-statický průzkum					
	VV		"Dodatečná diagnostika nosné konstrukce po ubourání vyrovnávacího betonu, křídla a díku" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
D	VRN7		Provozní vlivy				4 500,00	
139	K	075002000	Ochranná pásma	kpl	1,000	4 500,00	4 500,00	CS ÚRS 2020 02
	PP		Ochranná pásma					
	VV		"Práce v ochranném pásmu VTL plynovodu a ostatních sítí vč. případného zřízení ochrany vedení" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK2 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.2

Soupis:

SO 800 - Ozelenění a náhradní výsadba

KSO:

Místo: Plzeňský kraj - silnice č. II/605

CC-CZ:

Datum: 2. 3. 2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Sweco Hydroprojekt a.s.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK2 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.2

Soupis:

SO 800 - Ozelenění a náhradní výsadba

Místo:

Plzeňský kraj - silnice č. II/605

Datum:

2. 3. 2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant:

Sweco Hydroprojekt
a.s.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

0,00

SO 101 - Tento stavební objekt je položkově součástí SO 101 - Silnice II/605

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO

Objekt:

RK2 - Rekonstrukce komunikace II/605 okres PS a RO úsek č.2

Soupis:

SO 800 - Ozelenění a náhradní výsadba

Místo:

Plzeňský kraj - silnice č. II/605

Datum:

2. 3. 2021

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant:

Sweco Hydroprojekt
a.s.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

0,00

0 SO 101 Tento stavební objekt je položkově součástí SO 101 - Silnice II/605

0,00

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2016/54

Stavba: Rekonstrukce chodníků při silnici II/605

KSO: 822 29 33

Místo: Svojkovice

CZ-CPV: 45000000-7

Zadavatel:

Obec Svojkovice

CC-CZ: 21121

Datum: 8. 1. 2018

CZ-CPA: 42.11.10

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

Area Projekt s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Area Projekt s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci

Cena bez DPH			11 680 511,27
---------------------	--	--	----------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	11 680 511,27	2 452 907,37
snížená	15,00%	0,00	0,00
zákl. přenesené	21,00%	0,00	0,00
sníž. přenesené	15,00%	0,00	0,00
nulová	0,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	14 133 418,64
-------------------	----------	------------	----------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2016/54

Stavba: Rekonstrukce chodníků při silnici II/605

Místo: Svojkovice

Datum: 8. 1. 2018

Zadavatel: Obec Svojkovice

Projektant: Area Projekt s.r.o.

Uchazeč:

Zpracovatel: Area Projekt s.r.o.

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		11 680 511,27	14 133 418,64	
01	Uznatelné náklady	9 467 491,61	11 455 664,85	ING
SO 100 (A)	Chodníky-bourání	1 537 299,98	1 860 132,98	Soupis
SO 100 (B)	Chodníky - nové konstrukce	7 815 691,63	9 456 986,87	Soupis
03	Vedlejší náklady	114 500,00	138 545,00	Soupis
02	Neuznatelné náklady	2 213 019,66	2 677 753,79	ING
SO 100 (A)	Chodníky - bourání	149 089,43	180 398,21	Soupis
SO 100 (B)	Chodníky - nové konstrukce	1 949 430,23	2 358 810,58	Soupis
04	Vedlejší náklady	114 500,00	138 545,00	Soupis

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

01 - Uznatelné náklady

Soupis:

SO 100 (A) - Chodníky-bourání

KSO: 822 29 33
Místo: Svojkovice

CC-CZ:
Datum: #ODKAZ!

Zadavatel:
Obec Svojkovice

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
#ODKAZ!

IČ: #ODKAZ!
DIČ: #ODKAZ!

Projektant:
Area Projekt s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Area Projekt s.r.o.

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 537 299,98

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 537 299,98	21,00%	322 833,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 860 132,98

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

01 - Uznatelné náklady

Soupis:

SO 100 (A) - Chodníky-bourání

Místo:

Svojkovice

Datum:

#ODKAZ!

Zadavatel:

Obec Svojkovice

Projektant:

AREA PROJEKT

Uchazeč:

#ODKAZ!

Zpracovatel:

AREA PROJEKT

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 537 299,98

HSV - Práce a dodávky HSV

1 537 299,98

1 - Zemní práce

1 120 981,74

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

73 282,72

997 - Přesun sutě

343 035,52

SOUPIS PRACÍ

Stavba: #ODKAZ!
 Objekt: 01 - Uznatelné náklady
 Soupis: SO 100 (A) - Chodníky-bourání

Místo: Svojkovice
 Zadavatel: Obec Svojkovice
 Uchazeč: #ODKAZ!

Datum: #ODKAZ!
 Projektant: Area Projekt
 Zpracovatel: Area Projekt

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							1 537 299,98
D	HSV	Práce a dodávky HSV					1 537 299,98
D	1	Zemní práce					1 120 981,74
1	K	112101101	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	4,000	169,00	676,00
2	K	112101105	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 900 do 1100 mm	kus	3,000	304,00	912,00
3	K	112201101	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 100 do 300 mm	kus	4,000	275,00	1 100,00
4	K	112201105	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 900 do 1100 mm	kus	3,000	1 760,00	5 280,00
5	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně ze zámkové dlažby	m2	9,500	83,80	796,10
	VV	"betonová dlažba tl. 60 mm" 9,50				9,500	
6	K	113107222	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	m2	3 972,000	19,00	75 468,00
	VV	"pod asfaltovým povrchem" 3304,29				3 304,290	
	VV	"mimo asfaltový povrch" 3972,00-3304,29				667,710	
	VV	Součet				3 972,000	
7	K	113107223	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	m2	4 564,060	21,00	95 845,26
	VV	"pod asfaltovým povrchem silnice" 4564,060				4 564,060	
8	K	113107241	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 živiničných, o tl. vrstvy do 50 mm	m2	3 304,290	22,00	72 694,38
	VV	"asfaltový povrch chodníku" 3304,29				3 304,290	
9	K	113107242	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 živiničných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	4 564,060	26,00	118 665,56
	VV	"asfaltový povrch silnice" 4564,060				4 564,060	
10	K	113201111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek chodníkových ležatých	m	545,000	41,00	22 345,00
11	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajiníků nebo obrubníků stojatých	m	1 597,000	41,00	65 477,00
12	K	113203111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z dlažebních kostek	m	1 597,000	41,00	65 477,00
	VV	"přídlažba žulová" 1597				1 597,000	
13	K	122151106	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	2 133,304	65,00	138 664,76
	VV	"vytěžení rostlého terénu chodníku" 3980,00*0,35				1 393,000	
	VV	"vytěžení rostlého terénu mimo stáv. chodník" 39,68*0,55				21,824	
	VV	"vytěžení rostlého terénu v místě sjezdů" 1290,00*0,47				606,300	
	VV	"vytěžení rostlého terénu v místě rozšíření silnice" 45*0,70				31,500	
	VV	"vytěžení pro zatrubnění příkopu" 0,25*58,00				14,500	
	VV	"výkop pro patku zatrubnění" 0,90*1,00				0,900	
	VV	"výkop pro základ opěrné stěny" 0,80*81,60				65,280	
	VV	Součet				2 133,304	
14	K	132151252	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 1 a 2 přes 20 do 50 m3	m3	39,360	165,00	6 494,40
	VV	"rýhy pro opěrné zdi" 0,80*82,00*0,60				39,360	
15	K	132154104	Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 m3	m3	260,610	165,00	43 000,65
	VV	"rýha pro obrubníky" 0,30*0,35*(2304+37+141)				260,610	
16	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	2 445,970	102,00	249 488,94
	VV	2146,00				2 146,000	
	VV	"rýha pr obrubníky" 260,61				260,610	
	VV	"rýha pro opěrky" 39,36				39,360	
	VV	Součet				2 445,970	
17	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	24 459,700	0,20	4 891,94
	VV	2445,97*10 'Přepočtené koeficientem množství				24 459,700	
18	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	2 445,970	11,00	26 905,67
	VV	2146,00				2 146,000	
	VV	"rýha pr obrubníky" 260,61				260,610	
	VV	"rýha pro opěrky" 39,36				39,360	
	VV	Součet				2 445,970	
19	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	3 913,552	32,40	126 799,08
	VV	2146,00				2 146,000	
	VV	"rýha pr obrubníky" 260,61				260,610	
	VV	"rýha pro opěrky" 39,36				39,360	
	VV	Součet				2 445,970	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		2445,97*1,6 *Přepočtené koeficientem množství		3 913,552		
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							73 282,72
20	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm	m	1 282,330	24,00	30 775,92
21	K	966005311	Rozebrání a odstranění silničního zábradlí a ocelových svodidel s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam po odstraněných sloupcích a s jeho zhutněním svodidla včetně sloupků, s jednou pásnicí silničního	m	29,000	376,00	10 904,00
22	K	979071111	Očištění vybouraných dlažebních kostek od spojovacího materiálu, s uložení očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost do 3 m velkých, s původním vyplněním spár kamenivem těženým	m2	9,500	27,70	263,15
	VV		"betonová dlažba tl. 60 mm" 9,50		9,500		
23	K	979071112	Očištění vybouraných dlažebních kostek od spojovacího materiálu, s uložení očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost do 3 m velkých, s původním vyplněním spár živicí nebo cementovou maltou	m2	239,550	23,00	5 509,65
	VV		1597,000*0,15		239,550		
24	K	999201339K1	Vybourání uliční vpusti	ks	21,000	1 230,00	25 830,00
Poznámka k položce: □ s naložením vybouraného materiálu na dopravní prostředek □ včetně zaslepení kanalizačního potrubí od vpusti zátkou □ se zásypem šachty nesedavým materiálem - štěrky frakce 0-63 mm							
D 997 Přesun sutě							343 035,52
25	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	5 128,058	24,00	123 073,39
26	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	97 433,102	0,20	19 486,62
	VV		5128,058*19 *Přepočtené koeficientem množství		97 433,102		
27	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	636,400	86,40	54 984,96
	VV		125,35+327,385+183,665		636,400		
28	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	3 160,066	32,40	102 386,14
	VV		1151,88+2008,186		3 160,066		
29	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	1 330,383	32,40	43 104,41
	VV		2,47+323,82+1004,093		1 330,383		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

01 - Uznatelné náklady

Soupis:

SO 100 (B) - Chodníky - nové konstrukce

KSO: 822 29 33
Místo: Svojkovice

CC-CZ:
Datum: #ODKAZ!

Zadavatel:
Obec Svojkovice

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
#ODKAZ!

IČ: #ODKAZ!
DIČ: #ODKAZ!

Projektant:
Area Projekt s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Area Projekt s.r.o.

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

7 815 691,63

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	7 815 691,63	21,00%	1 641 295,24
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

9 456 986,87

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

01 - Uznatelné náklady

Soupis:

SO 100 (B) - Chodníky - nové konstrukce

Místo:

Svojkovice

Datum: #ODKAZ!

Zadavatel:

Obec Svojkovice

Projektant: Area Projekt s.r.o.

Uchazeč:

#ODKAZ!

Zpracovatel: Area Projekt s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

7 815 691,63

HSV - Práce a dodávky HSV	7 704 991,63
2 - Zakládání	128 088,20
3 - Svislé a kompletní konstrukce	389 992,00
5 - Komunikace pozemní	4 188 216,95
8 - Trubní vedení	999 088,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 856 844,36
998 - Přesun hmot	142 762,12
PSV - Práce a dodávky PSV	110 700,00
767 - Konstrukce zámečnické	110 700,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

01 - Uznatelné náklady

Soupis:

SO 100 (B) - Chodníky - nové konstrukce

Místo: Svojkovice

Datum: #ODKAZ!

Zadavatel: Obec Svojkovice

Projektant: Area Projekt s.r.o.

Uchazeč: #ODKAZ!

Zpracovatel: Area Projekt s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
Náklady soupisu celkem								
							7 815 691,63	
D	HSV	Práce a dodávky HSV						7 704 991,63
D	2	Zakládání						128 088,20
1	K	212572121	Lože pro travivody z kameniva drobného těženého	m3	2,880	1 190,00	3 427,20	
			96,000*0,3*0,10		2,880			
2	K	212755214	Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm	m	96,000	45,00	4 320,00	
			82,00+7*2,0		96,000			
3	K	215901101	Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 z hornin soudružných a nesoudružných	m2	6 290,375	11,20	70 452,20	
			"plán pod chodníky Edef2 min. 30 MPa" 4055,34		4 055,340			
			"plán pod dlažbu 80 mm , Edef2 min. 45 MPa" 2028,00		2 028,000			
			"pod slepeckou" 59,035		59,035			
			"pod asfalt" 148,00		148,000			
			Součet		6 290,375			
4	K	271532211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 32 - 63 mm	m3	19,680	1 120,00	22 041,60	
			"pod opěrky" 0,8*82,00*0,30		19,680			
5	K	272313711	Základy z betonu prostého klenby z betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25	m3	9,840	2 830,00	27 847,20	
			"pod opěrku" 0,80*82,00*0,15		9,840			
D	3	Svislé a kompletní konstrukce						389 992,00
6	K	388129130	Montáž dílců prefabrikovaných kanálů ze železobetonu pro rozvody se zalitím spár šířky do 30 mm tvaru L, hmotnosti přes 0,5 do 1 t	kus	164,000	958,00	157 112,00	
			"L opěrná zed" 82*2		164,000			
7	M	393007090-01	betonová úhlová opěra L - 1 100x50x12 cm	kus	164,000	1 420,00	232 880,00	
			"L opěrná zed" 82*2		164,000			
D	5	Komunikace pozemní						4 188 216,95
8	K	564761111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	6 510,375	42,00	273 435,75	
			"chodník - sanace" 4055,34		4 055,340			
			"sanace pod dl. 80 mm" 2028,00		2 028,000			
			"slepecká 60" 59,035		59,035			
			"slepecká 80" 220,00		220,000			
			"pod asfalt" 148,00		148,000			
			Součet		6 510,375			
9	K	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	4 114,375	132,75	546 183,28	
			"chodníky" 4055,34		4 055,340			
			"slepecká 60" 59,035		59,035			
			Součet		4 114,375			
10	K	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	2 396,000	132,75	318 069,00	
			"slepecká 80" 220,00		220,000			
			"pod dl. 80 mm" 2028,00		2 028,000			
			"pod asfalt" 148,00		148,000			
			Součet		2 396,000			
11	K	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	2 396,000	132,75	318 069,00	
			"slepecká 80" 220,00		220,000			
			"pod dl. 80 mm" 2028,00		2 028,000			
			"pod asfalt" 148,00		148,000			
			Součet		2 396,000			
12	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	m2	1 179,500	155,50	183 412,25	
13	K	573111111	Postřík infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 0,60 kg/m2	m2	1 179,500	5,80	6 841,10	
14	K	573211107	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,30 kg/m2	m2	1 179,500	5,80	6 841,10	
15	K	577134131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes do 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 40 mm	m2	1 179,500	228,90	269 987,55	
16	K	596211113	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m2	m2	3 906,665	185,00	722 733,03	
			"chodníky" 3847,63		3 847,630			
			"slepecká" 59,035		59,035			
			Součet		3 906,665			
17	M	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	4 062,932	154,00	625 691,53	
			3906,665*1,04 'Přepočtené koeficientem množství		4 062,932			
18	K	596211213	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m2	m2	2 238,000	209,00	467 742,00	
			2018,00		2 018,000			
			"slepecká" 220,00		220,000			
			Součet		2 238,000			
19	M	59245020	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní	m2	2 327,520	193,00	449 211,36	
			2238*1,04 'Přepočtené koeficientem množství		2 327,520			
D	8	Trubní vedení						999 088,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
20	R	800A2022	Kanalizační přípojka z trub kameninových Js 150 mm Včetně zemních prací, likvidace přebytečného výkopku, D+M potrubí včetně tvarovek, obsyp potrubí, zásyp nesedavým R-materiálem a jeho hutnění	m	134,000	2 312,00	309 808,00
21	K	800A2022R01	Napojení kanalizační přípojky od uliční vpusti na kanalizační řad	ks	34,000	2 210,00	75 140,00
P			Poznámka k položce: zemní práce, likvidace přebytku výkopku, navrtání prostupu do kanalizačního potrubí (jádrové), montáž odbočky, obsyp, zásyp nesedavým R-materiálem, hutnění, likvidace sutí, poplatky				
22	K	800A2022R02	Přístřešek autobusové zastávky	ks	1,000	165 000,00	165 000,00
P			Poznámka k položce: D+M				
23	K	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	34,000	13 210,00	449 140,00
P			Poznámka k položce: Uliční vpust' při komunikaci bude použita betonová prefabrikovaná s mříží 500x500 mm - zátěž. Třída D 400, s pachovým uzávěrem a sedimentačním prostorem. Uliční vpusti budou opatřeny ocelovým, žárově pozinkovaným kalovým košem DIN 4052-A4.				
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 856 844,36
24	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	31,000	1 301,24	40 338,44
25	M	404440000	značka dopravní svislá dle PD	kus	31,000	717,00	22 227,00
26	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky	kus	31,000	673,24	20 870,44
27	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	31,000	533,50	16 538,50
28	K	914511112-01	Patka dopravní značky hliníková včetně betonové patky	ks	31,000	315,00	9 765,00
P			Poznámka k položce: včetně zemních prací a likvidací přebytečného výkopku a poplatků				
29	K	915131111	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechody pro chodce, šipky, symboly bílé základní	m2	18,700	158,00	2 954,60
vv			"šrafy" 18,7 18,700				
30	K	915211111	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá základní	m	2 204,600	31,25	68 893,75
vv			2055 2 055,000				
vv			"šrafy" 18,7/0,125 149,600				
vv			Součet 2 204,600				
31	K	915221111	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem vodicí čára bílá šířky 250 mm souvislá základní	m	286,750	62,50	17 921,88
vv			201,00 201,000				
vv			"přechod" 17,15/0,20 85,750				
vv			Součet 286,750				
32	K	915221111R1	Stříkané symboly vodorovné	m2	32,500	550,00	17 875,00
33	K	915491211	Osazení vodicího proužku z betonových prefabrikovaných desek tl. do 120 mm do lože z cementové malty tl. 20 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s podkladní vrstvou z betonu prostého tl. 50 až 100 mm šířka proužku 250 mm	m	2 304,000	221,00	509 184,00
34	M	59218002	krajník betonový silniční 500x250x100mm	m	2 304,000	86,00	198 144,00
35	K	915611111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodicí proužky	m	2 256,000	2,00	4 512,00
vv			2055+201 2 256,000				
36	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	1 394,830	308,00	429 607,64
vv			1394,83 1 394,830				
37	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	1 422,727	82,00	116 663,61
38	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	916,000	298,00	272 968,00
39	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	916,000	81,00	74 196,00
40	K	919122111	Utěsnění dilatačních spár zálivkou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezivního nátěru s těsnicím profilem pod zálivkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 20 mm	m	1 282,500	21,00	26 932,50
41	K	919726202	Geotextilie tkaná pro vyztužení, separaci nebo filtraci z polypropylenu, podélná pevnost v tahu přes 15 do 50 kN/m	m2	148,000	49,00	7 252,00
D 998			Přesun hmot				142 762,12
42	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	2 419,697	59,00	142 762,12
D PSV			Práce a dodávky PSV				110 700,00
D 767			Konstrukce zámečnické				110 700,00
43	K	767161226R1	Ocelové dvourubkové zábradlí, sloupky vzdálenost 2 m, pozinkované, osazené do betonových prefabrikátů	m	82,000	1 350,00	110 700,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

01 - Uznatelné náklady

Soupis:

03 - Vedlejší náklady

KSO: 822 29 33
Místo: Svojkovice

CC-CZ:
Datum: #ODKAZ!

Zadavatel:
Obec Svojkovice

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
#ODKAZ!

IČ: #ODKAZ!
DIČ: #ODKAZ!

Projektant:
Area Projekt s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Area Projekt s.r.o.

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				114 500,00
---------------------	--	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	114 500,00	21,00%	24 045,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	138 545,00
-------------------	--------------	-------------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

01 - Uznatelné náklady

Soupis:

03 - Vedlejší náklady

Místo:

Svojkovice

Zadavatel:

Obec Svojkovice

Uchazeč:

#ODKAZ!

Datum:

#ODKAZ!

Projektant:

Ařea Projekt

Zpracovatel:

Ařea Projekt

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

114 500,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	114 500,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	2 500,00
VRN3 - Zařízení staveniště	66 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	31 000,00
VRN9 - Ostatní náklady	15 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: #ODKAZ!

Objekt: 01 - Uznatelné náklady

Soupis: 03 - Vedlejší náklady

Místo: Svojkovice
Zadavatel: Obec Svojkovice
Uchazeč: #ODKAZ!

Datum: #ODKAZ!
Projektant: AREA PROJEKT
Zpracovatel: AREA PROJEKT

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							114 500,00	
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				114 500,00	
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				2 500,00	
1	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	2 500,00	2 500,00	CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce: □ Dokumentace skutečného provedení stavby v souladu s vyhl.č.499/2006 Sb., příloha č.7,ve třech vyhotoveních a jedenkrát v digitálním provedení v souborech PDF na nosiči CD. - viz požadavky objednatel v zadávací dokumentaci</i>					
D	VRN3		Zařízení staveniště				66 000,00	
2	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	1,000	12 300,00	12 300,00	CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce: □ Zabezpečení stavby dle požadavků: □ -Zákona č. 309/2006 Sb. □ -NV 591/2006 Sb. □ -Zákona č. 185/2001 Sb. a vyhl.č. 381/2001 Sb. – odpady □ -NV 101/2005 Sb., NV 361/2007 Sb. – hyg.požadavky □ -NV 168/2002 Sb. doprava na staveništi □ -NV 378/2001 Sb. stavební stroje □ -Zák.č. 133/1985 Sb. a vyhl.č. 246/2001 Sb. – pbř □ -Vyhl.č. 132/1998 Sb., NV 362/2005 Sb. – zemní práce □ Osazení, revize a údržba měřicích zařízení pro staveništní odběr vody a elektřiny. Včetně staveništních rozvodů. Jejich vybudování , provozování , údržba a demontáž a to dle technologické úvahy zhotovitele. □</i>					
3	K	031002000	Související práce pro zařízení staveniště	Kč	1,000	2 500,00	2 500,00	CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce: □ -Identifikace rizik ■ proces zjišťování zdrojů nebezpečí, jejich velikosti, charakteru a umístění. □ -Součinnost při zpracování , revizi či doplnění plánu BOZP. □</i>					
4	K	032603000	Mycí centrum	Kč	1,000	11 000,00	11 000,00	CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce: □ • veškerá opatření dle plánu BOZP v souladu se zákonem č. 309/2006 Sb. v aktuálním znění v době provádění stavby a oprávněných pokynů (např. podle vyhl. č. 591/2006 Sb., atd.) koordinátora bezpečnosti práce pro bezpečné provádění díla v souladu s legislativními požadavky (např. realizace zabezpečení stavby proti pádům z výšky, vymezení pracovišť nebo pořádkání kontrolních dnů KOO BOZP s účastí dotčených osob, atd.), a to i u veškerých subdodavatelů na všech stupních dodavatelské hierarchie (např. včetně dopravců, atd.)</i>					
5	K	034002000	Zabezpečení staveniště	Kč	1,000	15 500,00	15 500,00	CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce: □ • provádění povinností zhotovitelů včetně veškerých subdodavatelů na všech stupních dodavatelské hierarchie (např. včetně dopravců, atd.) dle zákona č. 309/2006 Sb. v aktuálním znění v době výstavby</i>					
6	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	Kč	1,000	24 700,00	24 700,00	CS ÚRS 2021 01
D	VRN4		Inženýrská činnost				31 000,00	
7	K	043103000	Zkoušky bez rozlišení	Kč	1,000	31 000,00	31 000,00	CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce: □ Provedení veškerých zkoušek dle platných ČSN pro provádění práce případně stanovené v zadávací dokumentaci □ mimo jiných dynamické zatěžovací zkoušky pláně a podkladních vrstev chodníku</i>					
D	VRN9		Ostatní náklady				15 000,00	
8	K	091704000	Náklady na údržbu	Kč	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2021 01
	P		<i>Poznámka k položce: □ Náklady na údržbu a čištění stávajících přístupových komunikací po dobu výstavby</i>					

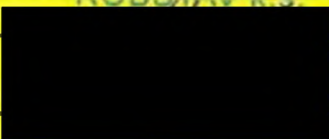
Seznam poddodavatelů

Veřejná zakázka:	
Název:	Rekonstrukce komunikace II/605 okres RO a PS, úsek 1,2
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:	SAFEROAD Czech Republic s.r.o.
Sídlo:	Plzeňská 666, 330 21 Líně
IČO:	25229761
Část VZ, již má plnit:	Dopravní značení, VDZ
Hodnota dané části v Kč bez DPH:	3.291.842,18 Kč
poddodavatel č.2	
Název:	
Sídlo:	
IČO:	
Část VZ, již má plnit:	
Hodnota dané části v Kč bez DPH:	
poddodavatel č. 3	
Název:	
Sídlo:	
IČO:	
Část VZ, již má plnit:	
Hodnota dané části v Kč bez DPH:	

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

Datum zpracování nabídky:	18.05.2021
Podpis osoby oprávněné zastupovat dodavatele:	 ROBSTAV k.s. Ing. Radek Kozák

Č.j.: 36/20/SÚSPK-P

POVĚŘENÍ

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, příspěvková organizace (dále jen „organizace“)
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Plzni v oddíle Pr, vložka 737

se sídlem: Koterovská 462/162, 326 00 Plzeň - Koterov

IČ: 72053119

DIČ: CZ72053119

zastoupena: Ing. Miroslavem Doležalem, generálním ředitelem

pověřuje

pana Ing. Jiřího Velíška, náměstka generálního ředitele, narozeného dne [REDACTED],

aby v případě nepřítomnosti statutárního orgánu organizace činil úkony za shora uvedeny
právní subjekt, a to v plném rozsahu práv a povinností statutárního orgánu.

V Plzni dne - 6 -01- 2020

[REDACTED]

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

Pověření přijímám.

V Plzni dne - 6 -01- 2020

[REDACTED]

Ing. Jiří Velíšek
náměstek generálního ředitele