

## Smlouva o dílo – stavební práce

### "III/1902 Mrákov - Maxov"

(dále jen „smlouva“)

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

číslo smlouvy objednatele: 8500006111

číslo smlouvy zhotovitele:

realizace díla je spolufinancována ze SFDI

smlouva je uzavřena na základě výsledku zjednodušeného podlimitního řízení veřejné zakázky evidované na profilu zadavatele pod systémovým číslem: P21V00000482 (dále jen „zadávací řízení“)

## I. SMLUVNÍ STRANY

### 1.1. Objednatel:

#### **Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.**

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

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

statutární orgán: Ing. Miroslav Doležal, generální ředitel

IČO: 72053119 DIČ: CZ72053119

e-mail: [REDACTED]

datová schránka: qbep485

telefon: [REDACTED]

kontaktní osoba ve věcech technických:

[REDACTED] (dále jen „kontaktní osoba objednatele“)

(dále jen jako „objednatel“)

### 1.2. Zhotovitel:

#### **COLAS CZ, a.s.**

zapsaná v obchodním rejstříku pod sp. zn.: B 6556 vedenou u Městského soudu v Praze

sídlo: Rubeška 215/1, 190 00 Praha 9 - Vysočany

zastoupen/á: Ing. Pavel Hudler, na základě plné moci, ředitel divize Silničního stavitelství

IČO: 261 77 005 DIČ: CZ26177005

e-mail: [REDACTED]

telefon: [REDACTED]

datová schránka: 4indfqd

kontaktní osoba ve věcech technických: [REDACTED]

e-mail: [REDACTED]

korespondenční adresa, je-li odlišná od sídla: Nad rybníčkem 40, 346 01 Horšovský Týn

(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 „**III/1902 Mrákov - Maxov**“ dle podkladů pro provedení díla dle čl. II. odst. 2.2. této smlouvy. Jedná se o opravu části silnice III/1902 v úseku od x II/190 u obce Maxov po napojení se silnicí III/1905 u obce Mrákov. Celková délka stavby 5770 m. V rámci opravy bude provedeno částečné frézování krytu vozovky, pokládka ložné a obrusné vrstvy, oprava propustků v trase, pročištění propustků, příkopů, oprava nezpevněných krajnic a výškové napojení sousedních sjezdů nemovitostí. Obnova VDZ bude provedena v roce 2021 s ohledem na klimatické podmínky v barvě a v roce 2022 bude provedena obnova VDZ v plastu. Práce budou probíhat v kombinaci částečné a úplné uzavírky. Odfrézovaný materiál je dle zprávy č. RT-037/1-2020 ze dne 11.5.2020 zatříděn do ZAS - T1, T2 - obrusná a ložní vrstva a ZAS - T4 – podkladní vrstva dle Vyhlášky č.130/2019 o stanovení množství PAU v asfaltových směsích. Odfrézovaný materiál z obrusné a ložní vrstvy bude použit v rámci stavby na obnovu krajnic a úpravy napojení a sjezdů. Odfrézovaný a vybouraný materiál z podkladní vrstvy bude uložen na skládce nebezpečného odpadu.
- 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 SUDOP Project Plzeň a.s., se sídlem: Plachého 35, 301 25 Plzeň, IČO: 45359148, zpracovanou 03/2019 (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;

(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.
- b) Vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby dle příl. 7 vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, se zakreslením veškerých změn dle skutečného stavu ve 4 vyhotoveních.

2.4. Zhotovením díla se rozumí provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné, zejména:

- a) provedení inženýrských činností souvisejících s dopravními opatřeními v průběhu stavby, zejména zajištění uzavírek a povolení ke zvláštnímu užívání komunikace po dobu výstavby;
- b) zajištění nezbytných opatření nutných pro neporušení veškerých inženýrských sítí během výstavby (včetně jejich řádného vytyčení), odpovědnost za jejich neporušení během stavby a zpětné písemné předání jejich správcům;
- c) zajištění bezpečnosti všech osob, chodců a vozidel na staveništi a v okolí staveniště, zejména čištění znečištěných vozovek a příjezdových cest, dodržování platných předpisů;
- d) zajištění povolení k užívání veřejných prostranství a rozkopávkám, vč. poplatků a případných pokut za delší než dohodnutý čas užívání;

- e) umístění či přemístění dopravního značení, souvisejícího s prováděním stavby, dle předpisů o pozemních komunikacích, tj. zajištění stanoveného značení, povolení uzavírek a stanovení objízdných tras, včetně umístění a údržby dopravního značení po dobu výstavby;
  - f) vedení stavebních a montážních deníků, provádění kontrolních měření a zkoušek, součinnost při zpracování plánu BOZP a protipožární ochrany;
  - g) ostraha stavby a staveniště, péče o rozestavěné objekty, jejich ošetřování, zabezpečení stavby v zimních měsících, provádění zimních opatření. Zhotovitel je povinen zachovávat na staveništi čistotu a pořádek, na své náklady odstraňuje odpady, nečistoty vzniklé prováděním prací;
  - h) zpracování kontrolního a zkušebního plánu (dále jen „KZP“) před zahájením stavebních prací, jeho předání ke schválení objednateli nejpozději v den předání staveniště a provádění zkoušek v souladu s tímto plánem;
  - i) zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně zajištění energií a napojení na inženýrské sítě;
  - j) zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla;
  - k) účast na jednáních ve věci provádění a povolování stavby, kontrolních dnech stavby apod.;
  - l) zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků (dle zák. č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů - prohlášení o shodě) a ostatních dokladů, výsledků a protokolů o provedených měřeních a zkouškách dle schváleného KZP, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a parametrů;
  - m) provedení veškerých doplňujících průzkumů, testů, měření, zkoušek, ověření, revizí, zaškolení obsluhy a dále dodání certifikátů a atestů použitých materiálů, manuálů a návodů k obsluze dodaných zařízení, což je nezbytnou součástí díla, to vše výlučně v českém jazyce a podle předpisů platných v ČR;
  - n) označení stavby informačními tabulemi o provádění oprav vyhotovenými v souladu s grafickým manuálem, který byl zhotoviteli poskytnut v rámci zadávacích podmínek na výběr zhotovitele díla, v celkovém počtu 4 kusů umístěných v místě a čase stanoveným objednatelům při předání staveniště, nebude-li dohodnuto jinak;
  - o) označení stavby dvěma informačními tabulemi o způsobu spolufinancování, a to na začátku a na konci liniové stavby; grafický návrh informačních tabulí bude konzultován a schválen objednatelům a bude v souladu s požadavky poskytovatele finančních prostředků; zhotovitel se zavazuje uvádět v informačních materiálech údaj, že akce je financována z prostředků rozpočtu Státního fondu dopravní infrastruktury na rok 2021; informační tabule budou osazeny na stavbě ode dne zahájení stavebních prací;
  - p) umístění pamětní desky trvalého charakteru po ukončení stavby v podobě a provedení odsouhlaseném objednatelům a v místě stanoveném objednatelům.
- 2.5. Zhotovitel je povinen v rámci předmětu díla provést veškeré práce, služby, dodávky a výkony, kterých je třeba trvale nebo dočasně k zahájení, provedení, dokončení a předání díla a uvedení díla do řádného provozu. Zhotovitel je dále povinen zajistit splnění podmínek, stanovisek a vyjádření všech účastníků řízení a správců dotčených inženýrských sítí a objektů.
- 2.6. Zhotovitel je povinen průběžně po celou dobu realizace díla provádět fotodokumentaci stavby, jejíž výstupy se zavazuje předat objednateli v jednom vyhotovení na el. nosiči spolu s předáním díla. Objednatel je oprávněn požadovat poskytnutí pořízené fotodokumentace již v průběhu provádění díla. Zhotovitel je povinen poskytnout pořízenou fotodokumentaci nejpozději do 3 dnů od výzvy objednatele k jejímu poskytnutí.
- 2.7. Dílo bude provedeno a dodáno komplexně a bude zahrnovat mimo jiné i všechny související stavební či jiné práce, včetně dodávky materiálů, zařízení, vzorků, zařízení staveniště, veškerých vedlejších a režijních nákladů, tj. všeho potřebného k vlastnímu provedení díla dle projektové dokumentace, za podmínek stanovených touto smlouvou, projektovou dokumentací, a pokynů ze strany objednatele. Pro zajištění kvality prací je zhotovitel povinen provést stavbu v souladu s platnými technickými kvalitativními podmínkami (TKP) schválenými Ministerstvem dopravy (viz např. <http://www.pjpk.cz>), platnými ČSN, platnými technickými podmínkami (TP) schválenými Ministerstvem dopravy (viz např. <http://www.pjpk.cz>) a technologickými předpisy a postupy platnými pro použité technologie a dále s pokyny výrobců materiálů či dodaných zařízení pro instalaci či aplikaci takových materiálů či

zařízení (všechny uvedené normy, předpisy, pokyny a podmínky dále jen jako „Technologické předpisy“). V případě nesouladu mezi jednotlivými Technologickými předpisy dle předchozí věty tohoto odstavce má přednost ten Technologický předpis, který je uveden v objednatelém odsouhlaseném KZP. Nedojde-li k odsouhlasení KZP objednatelém, popř. existuje-li nesoulad i mezi Technologickými předpisy, jež jsou uvedeny v odsouhlaseném KZP, platí, že přednost má Technologický předpis určený objednatelém.

- 2.8. Zhotovitel podpisem této smlouvy potvrzuje, že již před podpisem této smlouvy převzal od objednatele veškeré podklady pro provedení díla.
- 2.9. Zhotovitel podpisem této smlouvy potvrzuje, že se před podpisem smlouvy podrobně seznámil se všemi podklady pro provedení díla a rovněž tak s místními podmínkami, rozsahem a povahou díla dle objednatelém předložené dokumentace, provedl kontrolu obsahu podkladů a jejich vzájemného souladu a že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou pro provedení díla nezbytné. Dále rovněž potvrzuje, že k podkladům pro provedení díla nemá žádných připomínek a že je z hlediska své odbornosti schopen provést dílo v souladu s touto smlouvou v požadované kvalitě a rozsahu.
- 2.10. Vlastnosti použitých materiálů jsou stanoveny v projektové dokumentaci pro provádění stavby. Bez písemného souhlasu objednatele nesmí být použity materiály jiných vlastností či jiné technologie nebo provedeny změny oproti projektu stavby. Všechny materiály a výrobky použité na stavbě, musí mít vlastnosti dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“) a musí splňovat podmínky dle zákona číslo č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů a v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady č. 305/2011 ze dne 9. března 2011, kterým se stanoví harmonizované podmínky pro uvádění stavebních výrobků na trh a kterým se zrušuje směrnice Rady 89/106/EHS.
- 2.11. Zhotovitel se zavazuje pověřit provedením části díla výhradně poddodavatele uvedené v seznamu poddodavatelů, který objednateli předložil v rámci své nabídky v zadávacím řízení a dále je povinen objednateli předem oznámit jakoukoli změnu tohoto seznamu poddodavatelů s uvedením druhu a rozsahu prací, jež mají být poddodavatelem provedeny.
- 2.12. Změna poddodavatele, jehož prostřednictvím zhotovitel prokázal splnění některého z kvalifikačních předpokladů v zadávacím řízení, je možná za podmínky, že
  - a) nový poddodavatel disponuje kvalifikací minimálně ve stejném rozsahu, v jakém jí disponoval původní poddodavatel a zhotovitel tuto skutečnost doloží.
- 2.13. Zhotovitel nesmí umožnit, aby se jeho poddodavatelem, jehož prostřednictvím plnil veřejnou zakázku nebo její část, není-li uveden v seznamu poddodavatelů, který zhotovitel předložil v rámci své nabídky v zadávacím řízení, stal dodavatel, který jako účastník zadávacího řízení (nebo jeden z dodavatelů, v případě společné nabídky více dodavatelů) v zadávacím řízení, podal nižší nabídkovou cenu než zhotovitel. Pokud tak neučiní, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši odpovídající rozdílu mezi celkovou nabídkovou cenou zhotovitele v Kč bez DPH a celkovou nabídkovou cenou poddodavatele v Kč bez DPH, kterou tento poddodavatel nabídl jako účastník zadávacího řízení.
- 2.14. Zhotovitel je povinen zajistit, aby stavbyvedoucí a zástupce stavbyvedoucího hovořili plynně českým jazykem anebo aby byl každému jednání těchto osob s oprávněnými zástupci 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.
- 2.15. Změna v osobě hlavního stavbyvedoucího a zástupce hlavního stavbyvedoucího, jejichž prostřednictvím zhotovitel prokázal splnění kvalifikace v zadávacím řízení, je možná za podmínky, že nový stavbyvedoucí (zástupce) disponuje kvalifikací, jaká byla pro stavbyvedoucího (zástupce) požadována v zadávacím řízení a zhotovitel tuto skutečnost objednateli doloží.

### III. CENA DÍLA

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

**Celkem za dílo bez DPH: 29 800 000,00 Kč**

dále jen „cena díla“

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

cenou položky v aktuálním oficiálním materiálu pro české stavební standardy - Ukazatele průměrné rozpočtové ceny na měrovou a účelovou jednotku pro období, v němž jsou práce realizovány, vydaném společností ÚRS CZ, a.s. se sídlem Tiskařská 257/10, Malešice, 108 00 Praha 10, IČ: 47115645 (dále jen „ÚRS“).

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

#### **IV. TERMÍNY PLNĚNÍ**

- 4.1. **Termín předání a převzetí staveniště:** nejpozději do dvou (2) týdnů od výzvy objednatele (výzva bude učiněna nejpozději do dvou (2) týdnů od uzavření smlouvy), nebude-li dohodnuto jinak.
- 4.2. **Konečný termín pro provedení díla, tj. předání a převzetí dokončeného kompletního díla včetně všech dokladů:** nejpozději do čtyř (4) měsíců od předání staveniště, obnova VDZ v plastu do 05/2022.
- 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 případně jiné předpisy související s realizací díla.
  - 6.6. Zhotovitel je povinen dbát výzev koordinátora BOZP a poskytovat mu veškerou součinnost. Dále je povinen se podílet na zpracování plánu BOZP, bude-li plán BOZP vyhotovován.
  - 6.7. Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný jím dodávaný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý či nebezpečný.
  - 6.8. Zhotovitel je při provádění díla povinen provést veškerá potřebná opatření, která zamezí nežádoucím vlivům stavby na okolní prostředí a je povinen dodržovat veškeré podmínky vyplývající z právních předpisů řešících problematiku vlivu stavby na životní prostředí.
  - 6.9. Zhotovitel je povinen na písemnou výzvu objednatel nebo jím pověřené osoby provést kontrolní měření či zkoušku kvality díla laboratoří určenou objednatel. Náklady na provedení zkoušky (měření) dle věty první nese objednatel, pokud část díla, jež je předmětem zkoušky (měření) je zcela v souladu s Technologickými předpisy, v opačném případě nese náklady zhotovitel.
  - 6.10. Zhotovitel se zavazuje písemně (formou emailu kontaktní osoby zhotovitele kontaktní osobě objednatel) přizvat objednatele k účasti na provedení všech zkoušek kvality díla, a to nejméně 2 pracovní dny před provedením každé jednotlivé zkoušky. Při nesplnění povinnosti dle věty první má objednatel právo výsledky takto provedené zkoušky odmítnout akceptovat, přičemž v případě odmítnutí akceptace se k výsledkům zkoušky nepřihlíží.
  - 6.11. Smluvní strany si sjednávají, že kontrolní dny (dále jen „KD“) budou probíhat zpravidla 1 x za 14 dní, minimálně však 1 x za měsíc, nebude-li dohodnuto jinak. Plán kontrolních dnů anebo první kontrolní den stanoví objednatel či osoba vykonávající technický dozor stavebníka (dále jen „TDS“) (např. zápisem při předání a převzetí stavby). Písemný zápis o KD zajistí objednatel či TDS a to např. ohledně projednávaných skutečností, zejména ohledně zjištěného stavu stavby, zjištěných problémů, požadavků zhotovitel či pokynů objednatel. Zhotovitel je povinen zajistit v den konání KD účast svého stavbyvedoucího nebo jeho zástupce. KD dny budou probíhat za účasti účastníků, jejichž účast je nezbytná vzhledem k předpokládanému průběhu kontrolního dne, resp. stavu a postupu provádění díla, případně těch, které stanoví objednatel. Zhotovitel je oprávněn přizvat na KD osoby, jejichž účast považuje za nutnou.
  - 6.12. Úkoly stanovené v zápise z KD jsou závazné.
  - 6.13. Zhotovitel je povinen v průběhu provádění díla 1 x měsíčně zpracovávat soupisy provedených prací a dodávek, které musí obsahovat souhrn všech provedených dílčích prací a dodávek, tj. řádnou specifikaci provedené části díla a dále přesně stanovené období, ve kterém byla tato část provedena. Zhotovitel je povinen v soupisu provedených prací a dodávek užívat názvy položek uvedené v položkovém rozpočtu – oceněném soupisu prací, který je přílohou této smlouvy. Soupisy

provedených prací je zhotovitel povinen předkládat k odsouhlasení TDS a následně je předávat objednateli, a to vždy nejpozději do 7. kalendářního dne kalendářního měsíce následujícího po měsíci, za který byl soupis proveden.

- 6.14. Zhotovitel ani osoba s ním propojená nejsou oprávněni vykonávat funkci TDS v rámci stavby, která je předmětem díla dle této smlouvy.
- 6.15. Zhotovitel je povinen plnit úmluvy Mezinárodní organizace práce (ILO) uvedených v příloze X směrnice č. 2014/24/EU ze dne 26. 02. 2014 a to včetně jeho poddodavatelů.

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

- 7.1. Vlastnictví k dílu přechází na objednatele již v průběhu zhotovování díla bez toho, že by docházelo k jeho předání.
- 7.2. Zhotovitel poskytuje objednateli licenci k autorským dílům vzniklým v souvislosti s prováděním díla, a to bezúplatně, bez časového a územního omezení.
- 7.3. Zhotovitel nesmí sjednat ve smlouvách se svými poddodavateli výhradu vlastnictví ve smyslu ustanovení § 2132 o.z., ani jinou podobnou výhradu ohledně přechodu či převodu vlastnictví.
- 7.4. Bez ohledu na přechod vlastnictví dle čl. VII. odst. 7.1. této smlouvy zhotovitel nese nebezpečí škody na předmětu díla dle této smlouvy od předání staveniště až do okamžiku podpisu protokolu o předání a převzetí díla objednatelem.
- 7.5. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům z titulu neplnění podmínek vyplývajících z platných právních norem, Technologických předpisů nebo vyplývajících z této smlouvy o dílo, ač už nedbalostí či úmyslně, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně nahradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
- 7.6. Zhotovitel odpovídá za veškeré prokázané škody, které způsobí objednateli nebo jiným osobám v souvislosti s prováděním díla včetně škod vzniklých úplnou nebo částečnou nefunkčností díla, nedodržením garantovaných hodnot nebo vzniklých v důsledku jiných vad díla. Zhotovitel nese odpovědnost i za škodu způsobenou vnějšími vlivy na nedokončeném díle, a to v jakékoliv fázi rozestavěnosti díla.
- 7.7. Zhotovitel je povinen uhradit škodu, která vznikne tím, že zhotovitel nedodrží konečný termín pro dokončení díla dle čl. IV. odst. 4.2. této smlouvy a zapříčiní touto skutečností 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 staveniště, a to s limitem pojistného plnění min. ve výši nabídkové ceny zhotovitele v Kč.
- 7.11. Zhotovitel se zavazuje sjednat následující podmínky pojištění. Maximální spoluúčast zhotovitele na jednotlivé pojistné události může činit 10 % z pojistného limitu.
- 7.12. Zhotovitel se zavazuje předat objednateli nejpozději ke dni zahájení provádění stavebních prací kopii certifikátu (osvědčení o pojištění) k pojistné smlouvě osvědčující účinnost pojistných smluv a jejich soulad s podmínkami 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., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů a nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky (ve dvou vyhotoveních)
- e) zápisy a osvědčení o provedených zkouškách sjednaných v KZP včetně protokolů z nich (v jednom originálním vyhotovení a jedné kopii)

- f) doklad o likvidaci a třídění odpadu a výkopku (ve dvou vyhotoveních)
- g) geodetické zaměření stavby se soutiskem s Katastrální mapou,
- h) souhrnná závěrečná zpráva zhotovitele o hodnocení jakosti díla (ve dvou vyhotoveních)

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

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

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

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

- 10.6. V případě požadavku objednatele na odstranění vady je zhotovitel povinen ji odstranit v době stanovené objednatelem v reklamaci a to i v případě, že reklamaci neuznal.
- 10.7. 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 odesána 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 neznamena předání části díla.
- 11.14. Neuskutečněné hmotné dodávky, práce nebo výkony vč. spotřeby vstupního materiálu není zhotovitel oprávněn fakturovat a objednatel není povinen uhradit.
- 11.15. Doručování faktur bude provedeno na adresu sídla, e-mailovou adresu popř. do DS uvedené v záhlaví a to v jednom originálu a v jednom stejnopisu.
- 11.16. Jednotlivé dílčí faktury dle čl. XI. odst. 11.3. této smlouvy budou hrazeny v plné výši, v souhrnu však pouze do výše 90 % z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1. této smlouvy. Smluvní strany si sjednávají zádržné pro objednatele (pozastávku) ve výši 10 % z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1 této smlouvy. Bude-li dílo předáno bez vad a nedodělků toto ustanovení se neužije.
- 11.17. O uvolnění zádržného (pozastávky) požádá zhotovitel objednatele písemně. Přílohou této žádosti bude kopie protokolu o předání a převzetí díla, ve kterém bude uvedeno, že dílo nevykazuje žádné vady a nedodělky, resp. protokol potvrzující, že veškeré případné výhrady objednatele (v případě převzetí díla s výhradami) byly odstraněny. Protokol bude podepsán zástupci ve věcech technických obou smluvních stran.
- 11.18. Sjednané zádržné bude uvolněno do třiceti (30) dnů od doručení žádosti o uvolnění zádržného dle čl. XI odst. 11.17. této smlouvy a předání finanční záruky za řádné plnění záručních podmínek.
- 11.19. Nedojde-li mezi účastníky smlouvy k dohodě při odsouhlasení množství či druhu provedených prací, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu.
- 11.20. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Zhotovitel je povinen poskytnout při výkonu finanční kontroly součinnost

a poskytnout přístup ke všem dokumentům souvisejícím se zadáním a realizací díla dle této smlouvy, včetně dokumentů podléhajících ochraně podle zvláštních právních předpisů. Za účelem řádného splnění této povinnosti je zhotovitel povinen smluvně zavázat i všechny své případné poddodavatele.

11.21. Zhotovitel je povinen archivovat originální vyhotovení smlouvy včetně jejích dodatků, originály účetních dokladů a dalších dokladů vztahujících se k realizaci předmětu této smlouvy po dobu 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.

11.22. 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. Neprodlení finanční záruky za řádné provedení díla v případě změny termínu dokončení díla, ani v dodatečně přiměřené lhůtě je porušením smlouvy ze strany zhotovitele, které opravňuje objednatele k odstoupení od smlouvy.

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

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

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

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

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

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

### **XIII. SMLUVNÍ POKUTY**

- 13.1. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1. této smlouvy za každý i jen započatý kalendářní den prodlení s provedením díla oproti lhůtě sjednané v čl. IV. odst. 4.2. této smlouvy.
- 13.2. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1. této smlouvy za každý i jen započatý kalendářní den prodlení se splněním povinnosti dle čl. IX. odst. 9.11. této smlouvy, tj. s odstraněním vady, nedodělků nebo jiné výhrady uvedené v předávacím protokolu.
- 13.3. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1. této smlouvy za každý i jen započatý kalendářní den prodlení se splněním povinnosti dle čl. VII. odst. 7.12. (nepředložení osvědčení o pojištění) nebo čl. VII. odst. 7.13. této smlouvy (nevyhovění výzvě objednatele).
- 13.4. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z limitu pojistného plnění uvedeného v čl. VII. odst. 7.9. této smlouvy v případě, že pojistná smlouva dle čl. VII. odst. 7.9. této smlouvy nebude platná a účinná po celou dobu stanovenou touto smlouvou, a to za každý den, po který bude pojistná smlouva ve smyslu tohoto odstavce neplatná či neúčinná.
- 13.5. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z limitu pojistného plnění uvedeného v čl. VII. odst. 7.10. této smlouvy v případě, že pojistná smlouva dle čl. VII. odst. 7.10. této smlouvy nebude platná a účinná po celou dobu stanovenou touto smlouvou, a to za každý den, po který bude pojistná smlouva ve smyslu tohoto odstavce neplatná či neúčinná.
- 13.6. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1. této smlouvy za každý jednotlivý případ porušení povinností uvedených v těchto článcích smlouvy: čl. II. odst. 2.10., čl. II. odst. 2.11., čl. II. odst. 2.12., čl. IV. odst. 4.3., čl. VI. odst. 6.9., čl. VIII. odst. 8.1. této smlouvy. Jednotlivým případem porušení povinnosti se rozumí porušení kterékoliv, jedné či více, z povinností uvedených v jednotlivých článcích smlouvy.
- 13.7. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,01 % z ceny díla dle čl. III. odst. 3.1. této smlouvy za každý i jen započatý kalendářní den prodlení s předáním finanční záruky dle čl. XII. odst. 12.2 této smlouvy.
- 13.8. Objednatel je oprávněn započíst své splatné i 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 druhé straně to ihned bez zbytečného odkladu oznámit a vyvolat jednání zástupců, oprávněných ve věcech smluvních.
- 14.3. Objednatel si dle § 100 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „ZZVZ“) předem vyhrazuje změnu závazku z této smlouvy a to následujícím způsobem:
- a) V případě vzniku překážek ze strany dotčených orgánů státní správy, ze strany vlastníků dotčených parcel, vlastníků (správců) inženýrských sítí, popř. vlastníků dotčených objektů, bránících zhotoviteli v plnění jeho závazku, kterým zhotovitel jednající s náležitou péčí nemohl zabránit, se o dobu trvání těchto překážek prodlužuje doba plnění.
  - b) Pokud se na základě prodloužení doby plnění dle předešlého bodu zhotovitel dostane s termínem zhotovení díla do období, ve kterém z důvodů nevhodných klimatických podmínek prokazatelně s plněním nelze pokračovat, o dobu trvání nevhodných klimatických podmínek se doba plnění prodlužuje opětovně.

## **XV. ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY A VÝPOVĚĎ**

- 15.1. Obě smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od této smlouvy v případech stanovených zákonem.
- 15.2. Smluvní strany se dohodly, že objednatel je oprávněn v souladu s § 2001 o.z. a § 1998 o.z. od této smlouvy písemně odstoupit nebo smlouvu vypovědět z důvodu jejího porušení zhotovitelem.
- 15.3. Objednatel je dále oprávněn odstoupit od této smlouvy nebo smlouvu vypovědět v případě že:
- a) zhotovitel bez právního důvodu přeruší zhotovování nebo zastavil provádění díla na dobu delší než patnáct (15) pracovních dnů;
  - b) zhotovitel při provádění díla použil výrobky a materiály, které nevykazují minimálně předepsané technické specifikace, technické a uživatelské standardy stavby specifikované projektovou dokumentací, Technologickými předpisy a touto smlouvou;
  - c) zhotovitel 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 o.z. a § 2591 o.z. ve vztahu k možnosti odstoupení od smlouvy.
- 15.5. Objednatel si v případě odstoupení od smlouvy na provedení díla před jeho úplným dokončením, vyhrazuje právo uzavřít smlouvu na dílo v rozsahu jeho nesplněné části s dalším účastníkem zadávacího řízení, a to v pořadí, které vyplynulo z původního hodnocení nabídek. Ust. § 125 ZZVZ v tomto případě platí obdobně. Smlouva s novým zhotovitelem bude uzavřena v podobě shodné s touto smlouvou, tj. jednotkové ceny plnění budou odpovídat cenám dle této smlouvy, s výjimkou termínů stanovených pro provádění a dokončení díla, které mohou být v nové smlouvě prodlouženy až o dobu, která odpovídá celkové době pro provedení díla dle původní smlouvy. Již realizované části díla nebudou předmětem nové smlouvy, cena díla dle nové smlouvy bude o již realizované části díla snížena.

## **XVI. SALVATORNÍ KLAUZULE**

- 16.1. V případě neplatnosti kteréhokoli ujednání smlouvy nemá tato neplatnost vliv na ujednání ostatní.

- 16.2. Smluvní strany se zavazují případně neplatné ujednání bezodkladně nahradit formou písemného dodatku ujednáním platným a co nejvíce se blízcím svým smyslem a účelem ujednání původního.

## **XVII. OSOBNÍ ÚDAJE ZÁSTUPCŮ A KONTAKTNÍCH OSOB, ZÁVAZEK MLČENLIVOSTI**

- 17.1. Smluvní strany berou na vědomí, že v souvislosti s uzavřením a plněním této smlouvy dochází za účelem zajištění komunikace při plnění smlouvy k vzájemnému předání osobních údajů zástupců a kontaktních osob smluvních stran v rozsahu: jméno, příjmení, akademické tituly apod., telefonní číslo a e-mailová adresa.
- 17.2. Smluvní strany se zavazují informovat fyzické osoby, jejichž osobní údaje uvedly ve smlouvě, případně v souvislosti s plněním této smlouvy poskytly druhé smluvní straně o takovém způsobu zpracování jejich osobních údajů a současně o jejich právech, jež jako subjekt údajů v souvislosti se zpracováním svých osobních údajů mají, tj. zejm. podat kdykoli proti takovému zpracování námitku.
- 17.3. Smluvní strany se zavazují dodržovat mlčenlivost o osobních údajích, o kterých se dozví v souvislosti s plněním této smlouvy nebo s nimi v souvislosti s touto smlouvou přijdou do styku. Smluvní strany jsou rovněž povinny zachovávat mlčenlivost o všech bezpečnostních opatřeních, jejichž zveřejnění by ohrozilo zabezpečení osobních údajů. Smluvní strany se současně zavazují zajistit, že budou v rámci smluvního vztahu založeného touto smlouvou uplatňovat zásady stanovené v nařízení Evropského Parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016, o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů), které nabylo účinnosti dne 25. 5. 2018 (dále jen „Obecné nařízení“ nebo rovněž „GDPR“). Povinnost mlčenlivosti trvá i po ukončení účinnosti této smlouvy.
- 17.4. Smluvní strany se zavazují zajistit, že jejich zaměstnanci a další osoby, které přijdou do styku s osobními údaji v souvislosti s plněním této smlouvy, budou zavázáni k mlčenlivosti ve stejném rozsahu, jakou jsou povinností mlčenlivosti zavázány smluvní strany dle této smlouvy.
- 17.5. Za porušení závazku mlčenlivosti dle této smlouvy se nepovažuje poskytnutí osobních údajů třetí straně, které je nezbytné pro plnění smlouvy nebo plnění povinnosti stanovené právním předpisem nebo které bylo učiněno se souhlasem subjektu údajů.
- 17.6. Je-li smluvní stranou fyzická osoba, bere na vědomí, že druhá smluvní strana zpracovává její osobní údaje v rozsahu osobních údajů uvedených v tomto dodatku, resp. smlouvě za účelem uzavření a splnění tohoto dodatku, resp. smlouvy, zajištění komunikace smluvních stran při plnění tohoto dodatku, resp. smlouvy a za účelem případného uplatnění nároků ze smlouvy. Smluvní strana bere na vědomí, že v souvislosti se zpracováním jejich osobních údajů jí vznikají práva uvedená v GDPR a na <http://www.suspk.eu/o-nas/informace-ohledne-gdpr/> a současně potvrzuje, že o těchto právech byla druhou stranou náležitě informována.

## **XVIII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ**

- 18.1. Pro objednatele i zhotovitele jsou závazné Obchodní podmínky Správy a údržby silnic Plzeňského kraje, p.o., verze 1.1. platné od 17. 02. 2020, které jsou publikované a veřejně přístupné na webových stránkách objednatele v sekci „dokumenty ke stažení“: <http://www.suspk.eu/o-nas-a/formulare-ke-stazeni/> (dále jen „Obchodní podmínky“). Jednotlivá ujednání smlouvy mají vždy v případě rozporu s Obchodními podmínkami přednost a smluvní vztah se tedy bude vždy řídit prioritně ustanoveními smlouvy.
- 18.2. Smluvní strany se zavazují nejpozději ke dni předání staveniště předat si vzájemně seznamy osob oprávněných za ně jednat ve věcech této smlouvy, a to v rozsahu pověření ve věcech technických, TDS (potvrzení soupisu provedených prací) a dále seznam osob odpovědných za koordinaci prací na stavbě, koordinátora BOZP apod. Seznamy mohou být součástí zápisu o předání a převzetí staveniště stavby. V případě změny v osobách uvedených v seznamech oznámí změnou dotčená strana neprodleně a písemně takovou změnu straně druhé.
- 18.3. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva včetně všech jejích příloh podléhá povinnému zveřejnění zejm. podle zák. č. 340/2015 Sb., zákon o registru smluv.



- 18.4. Zhotovitel je povinen sdělit objednateli osobní údaje, údaje naplňující parametry obchodního tajemství a další údaje resp. části návrhu smlouvy (příloh), jejichž uveřejnění je zvláštním právním předpisem vyloučeno, spolu s odkazem na konkrétní normu takového zvláštního právního předpisu a konkrétní důvody zákazu uveřejnění těchto částí. Řádně a důvodně označené části smlouvy (příloh) nebudou uveřejněny, popř. budou před uveřejněním znečitelněny. Objednatel před zveřejněním smlouvy znečitelní osobní údaje v souladu s metodickým návodem k aplikaci zákona o registru smluv vydaným Ministerstvem vnitra.
- 18.5. Splnění povinnosti uveřejnit smlouvu dle zák. č. 340/2015 Sb. zajistí objednatel.
- 18.6. Zhotovitel je povinen uveřejnit tuto smlouvu v souladu s ust. § 5 odst. 1 zák. č. 340/2015 Sb. nejpozději do 3 měsíců od jejího uzavření, nebude-li tato smlouva zveřejněna objednatelem nejpozději do 30 dnů po jejím uzavření.
- 18.7. Obě smluvní strany se zavazují dbát dobrého jména strany druhé a zavazují se vyvarovat veškerých činností, které by mohly dobré jméno druhé strany poškodit.
- 18.8. V případě, že objednatel nezíská předpokládané finanční prostředky z důvodů, které nemohl ovlivnit nebo které nezavinil, zejména z dotačních programů či rozpočtu Plzeňského kraje, ruší se tato smlouva od počátku. Objednatel naplnění této podmínky oznámí a doloží zhotoviteli písemnou formou.
- 18.9. Objednatel je oprávněn převádět svá práva a povinnosti vyplývající pro něj z této smlouvy na třetí osoby a zhotovitel je povinen takový převod bez výhrad respektovat.
- 18.10. Odpověď strany této smlouvy, podle § 1740 odst. 3 o.z., s dodatkem nebo odchylkou, není přijetím nabídky na uzavření této smlouvy, ani když podstatně nemění podmínky nabídky.
- 18.11. Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě, se zaručenými elektronickými podpisy zástupců smluvních stran založenými na kvalifikovaném certifikátu. Po dohodě stran lze smlouvu podepsat i v listinné podobě, v tomto případě bude smlouva sepsána ve třech vyhotoveních, z nichž objednatel obdrží dvě vyhotovení.
- 18.12. Smlouva je uzavřena dnem podpisu poslední smluvní strany a nabývá účinnosti dnem uzavření, pokud zvláštní právní předpis (zejm. zák. č. 340/2015 Sb.) nestanoví jinak.

## **XIX. SEZNAM PŘÍLOH**

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

- položkový rozpočet (oceněný soupis prací včetně výkazu výměr), který byl součástí nabídky zhotovitele
- seznam poddodavatelů, který byl součástí nabídky zhotovitele
- plná moc ze dne 15. 12. 2020

*objednatel:*

*zhotovitel:*

---

**Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.**

Ing. Miroslav Doležal  
generální ředitel

*podepsáno elektronicky*

---

**COLAS CZ, a.s.**

Ing. Pavel Hudler  
ředitel divize Silničního stavitelství  
na základě plné moci

*podepsáno elektronicky*

## REKAPITULACE STAVBY

Kód: 435-18  
Stavba: III/190 2 Mrákov-Maxov

KSO: 822 24  
Místo: sil.III/190 2 v úseku Mrákov-Maxov

CC-CZ:  
Datum: 18.08.2021

Zadavatel:  
SÚS PK,Domažlice

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
COLAS CZ, a.s.

IČ: 261 77 005  
DIČ: CZ26177005

Projektant:

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 vymezuující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky.

**Cena bez DPH** **29 800 000,00**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	<b>29 800 000,00</b>	<b>6 258 000,00</b>
DPH snížená	15,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

**Cena s DPH** **v CZK** **36 058 000,00**

## REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 435-18

Stavba: III/190 2 Mrákov-Maxov

Místo: sil.III/190 2 v úseku Mrákov-Maxov

Datum: 18.08.2021

Zadavatel: SÚS PK,Domažlice

Projektant: J.Miška

Uchazeč: COLAS CZ, a.s.

Zpracovatel: Richtrová

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>29 800 000,00</b>	<b>36 058 000,00</b>
1	III/190 2 Mrákov-Maxov	29 495 500,00	35 689 555,00
VON	vedlejší a ostatní náklady	304 500,00	368 445,00

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
III/190 2 Mrákov-Maxov  
Objekt:  
**1 - III/190 2 Mrákov-Maxov**

KSO: 822 24  
Místo: sil.III/190 2 v úseku Mrákov-Maxov

CC-CZ:  
Datum: 18.08.2021

Zadavatel:  
SÚS PK,Domažlice

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
COLAS CZ, a.s.

IČ: 261 77 005  
DIČ: CZ26177005

Projektant:  
[REDAKOVANÉ]

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:  
[REDAKOVANÉ]

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH** **29 495 500,00**

---

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	29 495 500,00	21,00%	6 194 055,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH** **35 689 555,00**

---

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
III/190 2 Mrákov-Maxov  
Objekt:  
**1 - III/190 2 Mrákov-Maxov**

Místo: sil.III/190 2 v úseku Mrákov-Maxov

Datum: 18.08.2021

Zadavatel: SÚS PK,Domažlice

Projektant: J.Miška

Uchazeč: COLAS CZ, a.s.

Zpracovatel: Richtrová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

---

**Náklady stavby celkem** **29 495 500,00**

---

HSV - Práce a dodávky HSV 29 494 540,60

---

1 - Zemní práce 1 387 059,26

---

2 - Zakládání 24 349,82

---

3 - Svislé a kompletní konstrukce 33 923,40

---

4 - Vodorovné konstrukce 607 138,76

---

5 - Komunikace pozemní 23 925 777,96

---

8 - Trubní vedení 33 210,00

---

9 - Ostatní konstrukce a práce+přesun hmot 3 441 393,66

---

998 - Přesun hmot 41 687,74

---

PSV - Práce a dodávky PSV 959,40

---

783 - Dokončovací práce - nátěry 959,40

---

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: III/190 2 Mrákov-Maxov

Objekt: 1 - III/190 2 Mrákov-Maxov

Místo: sil.III/190 2 v úseku Mrákov-Maxov

Datum: 18.08.2021

Zadavatel: SÚS PK,Domažice

Projektant: ██████████

Uchazeč: COLAS CZ, a.s.

Zpracovatel: ██████████

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>29 495 500,00</b>
D	HSV		Práce a dodávky HSV				29 494 540,60
D	1		Zemní práce				1 387 059,26
1	K	113107241	Odstranění podkladu živičného tl 50 mm strojně pl přes 200 m2	m2	5 753,100	61,50	353 815,65
	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 živičných, o tl. vrstvy do 50 mm				
	VV		4430.1 "v místě sanace kraje"		4 430,100		
	VV		1323 "rezerva"		1 323,000		
	VV		Součet		5 753,100		
2	K	113107324	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 400 mm strojně pl do 50 m2 - propustky	m2	123,000	123,00	15 129,00
	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 drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm				
	VV		4.8*3.0		14,400		
	VV		Mezisoučet P2		14,400		
	VV		3.0*5.2		15,600		
	VV		Mezisoučet p4		15,600		
	VV		5.0*5.0		25,000		
	VV		Mezisoučet p5		25,000		
	VV		4.0*5.1		20,400		
	VV		Mezisoučet p6		20,400		
	VV		3.0*4.6		13,800		
	VV		Mezisoučet p7		13,800		
	VV		4.0*5.0		20,000		
	VV		Mezisoučet p9		20,000		
	VV		3.0*4.6		13,800		
	VV		Mezisoučet p10		13,800		
	VV		Součet		123,000		
3	K	113107341	Odstranění podkladu živičného tl 50 mm strojně pl do 50 m2 - propustky	m2	123,000	73,80	9 077,40
	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 živičných, o tl. vrstvy do 50 mm				
	VV		4.8*3.0		14,400		
	VV		Mezisoučet P2		14,400		
	VV		3.0*5.2		15,600		
	VV		Mezisoučet p4		15,600		
	VV		5.0*5.0		25,000		
	VV		Mezisoučet p5		25,000		
	VV		4.0*5.1		20,400		
	VV		Mezisoučet p6		20,400		
	VV		3.0*4.6		13,800		
	VV		Mezisoučet p7		13,800		
	VV		4.0*5.0		20,000		
	VV		Mezisoučet p9		20,000		
	VV		3.0*4.6		13,800		
	VV		Mezisoučet p10		13,800		
	VV		Součet		123,000		
4	K	113154123	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	123,000	184,50	22 693,50
	PP		Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm				
	VV		15+18+25+10+5+10+15+25 "v místě napojení"		123,000		
	VV		Součet		123,000		
5	K	113154433	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl přes 10000 m2 bez překážek v trase	m2	16 806,500	18,45	310 079,93
	PP		Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 10 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 2 m, tloušťky vrstvy 50 mm				
	VV		16806.5		16 806,500		
6	K	11500110R	Převedení vody potrubím DN do 150 vč.zemních prací+demontáž	m	30,000	369,00	11 070,00
	VV		15*2		30,000		
7	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	80,000	61,50	4 920,00
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min				
	VV		80		80,000		
8	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	8,000	61,50	492,00
	PP		Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min				
	VV		8		8,000		
9	K	122302202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 4	m3	165,760	184,50	30 582,72
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3				
	VV		4.8*3.0*0.5		7,200		
	VV		2.0*2.0+2.0*1.0+1.3*2.0+0.2*2 "odk. v místě původ. kuželů u čela a v příkře vtoku a výtoku pro osaz.dlažby při úpravě svahu"		9,000		
	VV		3.0 "prohl.přikopu u vtoku a výtoku"		3,000		
	VV		Mezisoučet p2		19,200		
	VV		3.0*5.2*0.5		7,800		
	VV		4.0*0.5+0.95*2 "odk. v místě původ. kuželů u čela a v příkře vtoku a výtoku pro osaz.dlažby při úpravě svahu"		3,900		
	VV		3.0 "prohl.přikopu u vtoku a výtoku"		3,000		
	VV		Mezisoučet p4		14,700		
	VV		5.0*5.0*0.5		12,500		
	VV		4.0*1.0+2.0*0.2+1.0*0.3 "odk. v místě původ. kuželů u čela a v příkře vtoku a výtoku pro osaz.dlažby při úpravě svahu"		4,700		
	VV		3.0 "prohl.přikopu u vtoku a výtoku"		3,000		
	VV		Mezisoučet p5		20,200		
	VV		4.0*5.1		20,400		
	VV		4.4*1.0+(0.75+0.2)*2 "odk. v místě původ. kuželů u čela a v příkře vtoku a výtoku pro osaz.dlažby při úpravě svahu"		6,300		
	VV		3.0 "prohl.přikopu u vtoku a výtoku"		3,000		
	VV		Mezisoučet p6		29,700		
	VV		3.0*4.6*0.5		6,900		
	VV		4.0*1.0+0.6*3.6+0.2*2 "odk. v místě původ. kuželů u čela a v příkře vtoku a výtoku pro osaz.dlažby při úpravě svahu"		6,560		
	VV		2.0 "prohl.přikopu u vtoku a výtoku"		2,000		
	VV		Mezisoučet p7		15,460		
	VV		20*0.5		10,000		
	VV		4.0*3.5+2.5*4.0 "odk. v místě původ. kuželů u čela a v příkře vtoku a výtoku pro osaz.dlažby při úpravě svahu"		24,000		
	VV		3.0 "prohl.přikopu u vtoku a výtoku"		3,000		
	VV		Mezisoučet p9		37,000		
	VV		3.0*4.6*0.5		6,900		
	VV		(0.65+1.05)*2.0 "odk. v místě původ. kuželů u čela a v příkře vtoku a výtoku pro osaz.dlažby při úpravě svahu"		3,400		
	VV		14.8 "prohl.přikopu u vtoku a výtoku"		14,800		
	VV		Mezisoučet p10		25,100		
	VV		11*0.4 " odkop-kamen.žlab "		4,400		
	VV		Součet		165,760		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
10	K	132301102	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu přes 100 m3	m3	215,930	430,50	92 957,87
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 m3				
	VV		(0.6*1.0*0.7)*2		0,840		
	VV		Mezisoučet p2		0,840		
	VV		(0.6*1.0*0.7)*3		1,260		
	VV		Mezisoučet p4		1,260		
	VV		0.6*1.0*0.7+1.3*1.0*0.6		1,200		
	VV		(0.65+0.2)*1.5 "pro vyt.jimku"		1,275		
	VV		Mezisoučet p5		2,475		
	VV		(0.6*1.0*0.7)*2		0,840		
	VV		Mezisoučet p6		0,840		
	VV		0.6*1.0*0.7+1.5*2.5 "pas+celo"		4,170		
	VV		Mezisoučet p7		4,170		
	VV		(0.6*2.0*0.7)*2		1,680		
	VV		Mezisoučet p9		1,680		
	VV		(0.6*1.0*0.7)*2		0,840		
	VV		Mezisoučet p10		0,840		
	VV		(3377+20)*0.2*0.3		203,820		
	VV		Mezisoučet		203,820		
	VV		Součet		215,925		
	VV		215.93		215,930		
11	K	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	83,340	430,50	35 877,87
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3				
	VV		0.57*6.8-(0.2*6.8) "propust"		2,516		
	VV		8.3*1.0*0.3 "pro san.vrstvu pod zakl.desku "		2,490		
	VV		(0.7+0.5)*1.3 "mezi cely a hranou silnice"		1,560		
	VV		Mezisoučet p2		6,566		
	VV		1.0*10 "propust"		10,000		
	VV		4.65*2*0.3*1.0		2,790		
	VV		(1.1+2.1)*1.3 "mezi cely a hranou silnice"		4,160		
	VV		Mezisoučet p4		16,950		
	VV		0.76*8.8+(7.8*0.9-(0.2*7.6)) "propust."		12,188		
	VV		1.0*8.4*0.3		2,520		
	VV		0.36*1.5 "pro dno jimky"		0,540		
	VV		0.8*1.3+0.9*1.3 "mezi cely a hranou silnice"		2,210		
	VV		Mezisoučet p5		17,458		
	VV		0.5*0.8 "propust"		0,400		
	VV		1.0*8.3*0.3 "pod desku"		2,490		
	VV		(1.4+0.4)*1.3 "mezi cely a hranou silnice"		2,340		
	VV		Mezisoučet p6		5,230		
	VV		0.98*7.2 "propust"		7,056		
	VV		6.8*1.0*0.3		2,040		
	VV		(1.4+0.6)*1.3 "mezi cely a hranou silnice"		2,600		
	VV		Mezisoučet p7		11,696		
	VV		4.04*6.4-(2.5*6.4) "propust"		9,856		
	VV		9.6*2.0*0.3		5,760		
	VV		(0.2+0.25)*2.5 "mezi cely a hranou silnice"		1,125		
	VV		Mezisoučet p9		16,741		
	VV		0.21*9.6		2,016		
	VV		8.4*1.0*0.3		2,520		
	VV		1.5*1.3+1.7*1.3 "mezi cely a hranou silnice"		4,160		
	VV		Mezisoučet p10		8,696		
	VV		Součet		83,337		
	VV		83.34		83,340		
12	K	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	836,810	170,50	142 676,11
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m				
	VV		165.76+215.93+83.34 " odkop.+rýhy"		465,030		
	VV		Mezisoučet		465,030		
	VV		5935.5*0.05 "čist.+nános"		296,775		
	VV		Mezisoučet		296,775		
	VV		500*0.15 " čist.dna"		75,000		
	VV		Součet		836,805		
	VV		836.81		836,810		
13	K	17110310R	Vytvoření zemních hrázek + zpětné odstranění -pytle z pískem	soubor	1,000	1 845,00	1 845,00
	PP		dod.pytle z pískem naplnění +odvoz na skládku				
	VV		1 " 5*2 -pytle 1.2/1.2"		1,000		
14	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky vč. rozhrnutí výkopku	m3	836,810	36,90	30 878,29
	PP		Uložení sypaniny na skládky vč. rozhrnutí výkopku				
	VV		836.81		836,810		
15	K	17410110.	Zásyp-dosyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím	m3	523,780	147,60	77 309,93
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách				
	VV		(3.0*6.3*2)*0.25 "dosyp v sanaci -propustky"		9,450		
	VV		Mezisoučet P2		9,450		
	VV		(3.0*7.3*2)*0.25		10,950		
	VV		Mezisoučet p4		10,950		
	VV		(5*6.7*2)*0.25		16,750		
	VV		7.8*0.9*dosyp v místě původ.propustku"		7,020		
	VV		Mezisoučet p5		23,770		
	VV		(7.2*4*2)*0.25		14,400		
	VV		4.6*0.4*dosyp v místě původ.propustku"		1,840		
	VV		Mezisoučet P6		16,240		
	VV		3.0*6.5*0.25		4,875		
	VV		Mezisoučet p7		4,875		
	VV		(4.0*9.5*2)*0.25		19,000		
	VV		0.16*2*9.6 "v klínech"		3,072		
	VV		Mezisoučet p9		22,072		
	VV		(7*3.0*2)*0.25		10,500		
	VV		Mezisoučet p10		10,500		
	VV		127.69+296.73 " dosyp kraje vozovky"		424,420		
	VV		7.5*0.2 " dosyp u čekárny autobusu"		1,500		
	VV		Součet		523,777		
	VV		523.78		523,780		
16	M	5834417R	štěrkodř frakce 0-32	t	994,000	221,40	220 071,60
	PP		štěrkodř frakce 0-32				
	VV		(523.78-3.07)*1.89*1.01		993,983		
	VV		Součet		993,983		
	VV		994		994,000		
17	M	5834387R	kamenivo drcené hrubé frakce 8/16	t	5,860	381,30	2 234,42
	PP		kamenivo drcené hrubé frakce 8/16				
	VV		3.07*1.89*1.01		5,860		
	VV		Součet		5,860		
18	K	181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez ztuhnutí pod zatravn.	m2	18,900	12,30	232,47
	PP		Úprava pláně vyrováním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 bez ztuhnutí				
	VV		3.2*2.0		6,400		
	VV		Mezisoučet p2		6,400		
	VV		2.5		2,500		
	VV		Mezisoučet p4		2,500		
	VV		2.0		2,000		
	VV		Mezisoučet p6		2,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			VV 2.0*4.0		8,000		
			VV Mezisoučet p7		8,000		
			VV Součet		18,900		
19	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	204,900	30,75	6 300,68
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním				
	VV		9.5*1.0+3.0*4.8		23,900		
	VV		Mezisoučet P2		23,900		
	VV		11.1*1.0+3.0*5.2		26,700		
	VV		Mezisoučet p4		26,700		
	VV		8.4*1.0+5.0*5.0		33,400		
	VV		Mezisoučet p5		33,400		
	VV		8.3*1.0+4*5.1		28,700		
	VV		Mezisoučet p6		28,700		
	VV		8.2*1.0+1.6*2.5+3.0*4.6		26,000		
	VV		Mezisoučet p7		26,000		
	VV		2.0*10.8+4.0*5.0		41,600		
	VV		Mezisoučet p9		41,600		
	VV		9.6*1.0+3.0*5.0		24,600		
	VV		Mezisoučet p10		24,600		
	VV		Součet		204,900		
20	K	182101101	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4 propust-přikop	m2	235,500	49,20	11 586,60
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4				
	VV		15.5+3.0*2.0		21,500		
	VV		Mezisoučet p2		21,500		
	VV		20+2*3		26,000		
	VV		Mezisoučet p4		26,000		
	VV		15+5+9		29,000		
	VV		Mezisoučet p5		29,000		
	VV		7.0+2*2.5		12,000		
	VV		Mezisoučet p6		12,000		
	VV		(5.5+5.0)*2		21,000		
	VV		Mezisoučet p7		21,000		
	VV		16		16,000		
	VV		Mezisoučet p9		16,000		
	VV		22+5+3+80		110,000		
	VV		Mezisoučet p10		110,000		
	VV		Součet		235,500		
21	K	183405212	Výsev travníku hydroosevem na hlušinu	m2	254,400	24,60	6 258,24
	PP		Výsev travníku hydroosevem na hlušinu				
	VV		21.5+6.4		27,900		
	VV		Mezisoučet p2		27,900		
	VV		28.5		28,500		
	VV		Mezisoučet p4		28,500		
	VV		29		29,000		
	VV		Mezisoučet p5		29,000		
	VV		12+2		14,000		
	VV		Mezisoučet p6		14,000		
	VV		29		29,000		
	VV		Mezisoučet p7		29,000		
	VV		16		16,000		
	VV		Mezisoučet p9		16,000		
	VV		110		110,000		
	VV		Mezisoučet p10		110,000		
	VV		Součet		254,400		
22	M	00572470	osivo směs travní univerzál	kg	0,164	184,50	30,26
	PP		osivo směs travní univerzál				
	VV		254.4*1.03*0.025		6,551		
	VV		Součet		6,551		
	VV		6,55		6,550		
	VV		6.55*0.025 'Přepočtené koeficientem množství		0,164		
23	K	185804312	Zaliti rostlin vodou plocha přes 20 m2 vč.dodávky	m3	3,820	246,00	939,72
	PP		Zaliti rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2				
	VV		254.4*0.015		3,816		
	VV		Součet		3,816		
	VV		3.82		3,820		
	D	2	Zakládání				24 349,82
24	K	271532212	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 0 až 32 mm	m3	1,306	1 353,00	1 767,02
	PP		Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 0 - 32 mm				
	VV		0.6*1.0*2*0.1		0,120		
	VV		Mezisoučet p2		0,120		
	VV		0.6*1.0*3*0.1		0,180		
	VV		Mezisoučet p4		0,180		
	VV		(0.6*1.0*2+1.8*0.8+1.5*0.5+1.5*0.25+2*0.25)*0.1		0,427		
	VV		Mezisoučet p5		0,427		
	VV		0.6*1.0*2*0.1		0,120		
	VV		Mezisoučet p6		0,120		
	VV		(0.6*1.0+1.55*0.25)*0.1		0,099		
	VV		Mezisoučet p7		0,099		
	VV		0.6*2.0*2*0.1		0,240		
	VV		Mezisoučet p9		0,240		
	VV		0.6*1.0*2*0.1		0,120		
	VV		Mezisoučet p10		0,120		
	VV		Součet		1,306		
25	K	274321511	Základové pasy ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30 XF2	m3	6,120	3 690,00	22 582,80
	PP		Základy z betonu železového (bez výztuže) pasy z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 25/30 XF2				
	VV		0.6*1.0*0.6*2		0,720		
	VV		Mezisoučet p2		0,720		
	VV		0.6*1.0*0.6*3		1,080		
	VV		Mezisoučet p4		1,080		
	VV		0.6*1.0*0.6+1.2*0.6*1.0		1,080		
	VV		Mezisoučet p5		1,080		
	VV		0.6*1.0*0.6*2		0,720		
	VV		Mezisoučet p6		0,720		
	VV		0.6*1.0*0.6		0,360		
	VV		Mezisoučet p7		0,360		
	VV		0.6*2.0*0.6*2		1,440		
	VV		Mezisoučet p9		1,440		
	VV		0.6*1.0*0.6*2		0,720		
	VV		Mezisoučet p10		0,720		
	VV		*výztuž započítána - výztuž desky *				
	VV		Součet		6,120		
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				33 923,40
26	K	31732111R	Řimsy ze ŽB C 30/37 XF4 + uzavírající čáslí věnce v jímce u P č.8	m3	1,360	9 225,00	12 546,00
	PP		Řimsy ze ŽB C 30/37 XF4 + uzavírající čáslí věnce v jímce u P č.8				
	VV		4.4*0.14+4.85*0.14+0.3*0.2		1,355		
	VV		Součet		1,355		
	VV		1.36		1,360		
27	K	317353121	Bednění řims a uzavírající čáslí věnce v jímce - zřízení u P č.8	m2	6,800	1 230,00	8 364,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Bednění říms a uzavírací čáslí věnce v jímce - zřízení u P č.8				
	VV		4.4*0.2+4.4*0.25+0.7*0.25*2+0.2*4.4		3,210		
	VV		4.9*0.2+4.9*0.25+0.7*0.25*2+0.2*4.9		3,535		
	VV		Součet		6,745		
	VV		6.8		6,800		
28	K	317353221	Bednění h říms a uzavírací čáslí věnce v jímce - odstranění u P č.8	m2	6,800	307,50	2 091,00
	PP		Bednění h říms a uzavírací čáslí věnce v jímce - odstranění u P č.8				
	VV		6.8		6,800		
29	K	317361116	Výztuž říms a uzavírací čáslí věnce v jímce z betonářské oceli 10 505 u P č.8	t	0,222	49 200,00	10 922,40
	PP		Výztuž říms a uzavírací čáslí věnce v jímce z betonářské oceli 10 505 u P č.8				
	VV		211.56*0.001*1.05		0,222		
	VV		Součet		0,222		
	D	4	Vodorovné konstrukce				607 138,76
30	K	451311511	Podklad pro dlažbu z betonu prostého mrazuvzdorného tř. C 25/30 XF2 vrstva tl do 100 mm	m2	117,650	430,50	50 648,33
	PP		Podklad z prostého betonu pod dlažbu pro prostředí s mrazovými cykly, ve vrstvě tl. do 100 mm				
	VV		11.4+0.5		11,900		
	VV		Mezisoučet P2		11,900		
	VV		14.8+0.5		15,300		
	VV		Mezisoučet p4		15,300		
	VV		16.25+1.0		17,250		
	VV		Mezisoučet p5		17,250		
	VV		11.7+3.0		14,700		
	VV		Mezisoučet p6		14,700		
	VV		14.9+2.0		16,900		
	VV		Mezisoučet p7		16,900		
	VV		31+1.0		32,000		
	VV		Mezisoučet p9		32,000		
	VV		9.6		9,600		
	VV		Mezisoučet p10		9,600		
	VV		Součet		117,650		
31	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkodrtě fr.32-63mm propustek	m3	20,550	861,00	17 693,55
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze štěrkodrtě 0-63 mm				
	VV		8.3*0.3		2,490		
	VV		Mezisoučet p2		2,490		
	VV		4.65*2*1.0*0.3		2,790		
	VV		Mezisoučet p4		2,790		
	VV		8.4*0.3		2,520		
	VV		Mezisoučet p5		2,520		
	VV		8.3*0.3		2,490		
	VV		Mezisoučet p6		2,490		
	VV		6.6*1.0*0.3		1,980		
	VV		Mezisoučet p7		1,980		
	VV		9.6*2.0*0.3		5,760		
	VV		Mezisoučet p9		5,760		
	VV		8.4*1.0*0.3		2,520		
	VV		Mezisoučet p10		2,520		
	VV		Součet		20,550		
32	K	452111111	Osazení betonových pražců otevřený výkop pl do 25000 mm2	kus	37,000	123,00	4 551,00
	PP		Osazení betonových dílců pražců pod potrubí v otevřeném výkopu, průřezové plochy do 25000 mm2				
	VV		6.0 "p2"		6,000		
	VV		7.0 "p4"		7,000		
	VV		6.0*4 "p5+6+7+10"		24,000		
	VV		Součet		37,000		
	VV		37.		37,000		
33	M	59223729R	podkladek betonový pod hrdlové trouby TBX-Q 60/15/17 60 x 17 x 15 cm	kus	37,400	307,50	11 500,50
	PP		podkladek betonový pod hrdlové trouby TBX-Q 60/15/17 60 x 17 x 15 cm				
	VV		6.06 "p2"		6,060		
	VV		7.07 "p4"		7,070		
	VV		6.06*4 "p5+6+7+10"		24,240		
	VV		Součet		37,370		
	VV		37.4		37,400		
34	K	452321161	Podkladní desky ze ŽB tř. C 25/30 XF2 otevřený výkop propustek	m3	15,360	3 453,84	53 050,98
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu železového v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 25/30 XF2				
	VV		8.3*1.0*0.2		1,660		
	VV		Mezisoučet p2		1,660		
	VV		11.2*0.2		2,240		
	VV		Mezisoučet p4		2,240		
	VV		8.4*1.0*0.2		1,680		
	VV		Mezisoučet p5		1,680		
	VV		1.0*9.5*0.2		1,900		
	VV		Mezisoučet p6		1,900		
	VV		8.2*0.2*1.0		1,640		
	VV		Mezisoučet p7		1,640		
	VV		10.8*2.0*0.2		4,320		
	VV		Mezisoučet p9		4,320		
	VV		(8.4+1.2)*1.0*0.2		1,920		
	VV		Mezisoučet p10		1,920		
	VV		Součet		15,360		
35	K	45236821R	Výztuž podkladních desek a v základ.pasech otevřený výkop ze svařovaných sítí Kari	t	0,632	49 200,00	31 094,40
	PP		Výztuž podkladních desek a v základ.pasech otevřený výkop ze svařovaných sítí Kari				
	VV		(9.3+1.4)*1.0*1.05*7.667*0.001		0,086		
	VV		Mezisoučet p2		0,086		
	VV		(11.2+2.1)*1.0*1.05*7.667*0.001		0,107		
	VV		Mezisoučet p4		0,107		
	VV		(9.4*1.0+0.7*1.0+1.2*1.0)*1.05*7.667*0.001		0,091		
	VV		Mezisoučet p5		0,091		
	VV		(9.4+1.4)*1.0*1.05*7.667*0.001		0,087		
	VV		Mezisoučet p6		0,087		
	VV		(8.2*1.0+0.7)*1.05*7.667*0.001		0,072		
	VV		Mezisoučet p7		0,072		
	VV		(10.6+0.7+0.7*2)*1.05*7.667*0.001		0,102		
	VV		Mezisoučet p9		0,102		
	VV		(9.4+1.4*1.0)*1.05*7.667*0.001		0,087		
	VV		Mezisoučet p10		0,087		
	VV		Součet		0,632		
36	K	46551313R	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 150 mm	m2	109,650	4 000,00	438 600,00
	PP		Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 150 mm				
	VV		3.6*2.0+3.3*2.0-1.2*2		11,400		
	VV		Mezisoučet P2		11,400		
	VV		4.2*2.0-1.2+4.4*2.0-1.2		14,800		
	VV		Mezisoučet p4		14,800		
	VV		2.55*3.0+3.5*2+2*(1.2*2)		16,250		
	VV		Mezisoučet p5		16,250		
	VV		(2.9+3.6)*2-1.3		11,700		
	VV		Mezisoučet p6		11,700		
	VV		(3.8*2-1.2)+8.5		14,900		
	VV		Mezisoučet p7		14,900		
	VV		(5.05*4.0-1.4)+3.4*4.0-1.4		31,000		
	VV		Mezisoučet p9		31,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		(3.0*2-0.6)+(2.4*2-0.6)			9,600	
	VV		Mezisoučet p10			9,600	
	VV		Součet			109,650	
	D	5	<b>Komunikace pozemní</b>				<b>23 925 777,96</b>
37	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	152,700	153,75	23 477,63
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm				
	VV		5.5*3.0 "spod.konstr.vrstva "			16,500	
	VV		Mezisoučet p2			16,500	
	VV		6.5*3.0			19,500	
	VV		Mezisoučet p4			19,500	
	VV		6.0*5.0			30,000	
	VV		Mezisoučet p5			30,000	
	VV		6.6*4			26,400	
	VV		Mezisoučet p6			26,400	
	VV		5.6*3.0			16,800	
	VV		Mezisoučet p7			16,800	
	VV		6.0*4.0			24,000	
	VV		Mezisoučet p9			24,000	
	VV		6.5*3.0			19,500	
	VV		Mezisoučet p10			19,500	
	VV		Součet			152,700	
38	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m	m2	5 753,700	380,00	2 186 406,00
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm				
	VV		4430.7+1323 " +rezerva"			5 753,700	
	VV		Součet			5 753,700	
39	K	565145121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š přes 3 m	m2	29 060,460	246,00	7 148 873,16
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 60 mm				
	VV		(28760.25*1.02)-(150+125) "1653.47m3-tabulka kubatur"			29 060,455	
	VV		Součet			29 060,455	
	VV		Součet			29 060,460	
40	K	567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 150 mm	m2	136,800	295,20	40 383,36
	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		5.2*3.0			15,600	
	VV		Mezisoučet p2			15,600	
	VV		5.8*3.0			17,400	
	VV		Mezisoučet p4			17,400	
	VV		5.5*5.0			27,500	
	VV		Mezisoučet p5			27,500	
	VV		5.6*4.0			22,400	
	VV		Mezisoučet p6			22,400	
	VV		5.3*3.0			15,900	
	VV		Mezisoučet p7			15,900	
	VV		5.3*4.0			21,200	
	VV		Mezisoučet p9			21,200	
	VV		5.6*3.0			16,800	
	VV		Mezisoučet p10			16,800	
	VV		Součet			136,800	
41	K	569831111	Zpevnění krajnic štěrkodrtí tl 100 mm	m2	404,000	67,65	27 330,60
	PP		Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěši s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění štěrkodrtí tl. 100 mm				
	VV		11*10*2+5+38+10*6+15+10*5+12+10+15+12+10*2+12+13+12+14+11+14*3+20+12			404,000	
	VV		Součet			404,000	
42	K	56985111R	Zpevnění krajnic štěrkodrtí tl 200 mm	m2	2 163,900	135,30	292 775,67
	PP		Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěši s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění štěrkodrtí tl. 200 mm				
	VV		4748.4-2584.5			2 163,900	
	VV		Součet			2 163,900	
43	K	56995115R	Zpevnění krajnic asfaltovým recyklatem tl 200 mm bez dodávky recyklátu	m2	2 584,500	135,30	349 682,85
	PP		Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěši s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění asfaltovým recyklatem tl. 200 mm				
	VV		((511.98+4.92)/0.2)" tl 200mm"			2 584,500	
	VV		Součet			2 584,500	
44	K	573231106	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m2	m2	59 753,250	10,00	597 532,50
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m2				
	VV		30340.25+30474-(985+76)			59 753,250	
	VV		Součet			59 753,250	
45	K	573231107	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,40 kg/m2	m2	30 121,460	10,00	301 214,60
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,40 kg/m2				
	VV		29060.46+985+76			30 121,460	
	VV		Součet			30 121,460	
46	K	577134121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	30 340,250	178,35	5 411 183,59
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I. po zhutnění tl. 40 mm				
	VV		28760.25+985+76+90+60+73+5.0+33+47+60+51+100 " +rezerva"			30 340,250	
	VV		Součet			30 340,250	
47	K	577155122	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	30 474,000	246,00	7 496 604,00
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 60 mm				
	VV		(28760.25-(25+15)+90+985+51+33+73+31+52+37+100)*1.01			30 473,973	
	VV		Součet			30 473,973	
	VV		30474			30 474,000	
48	K	59716111R	Rigol dlážděný do lože z betonu tl 100 mm z kamen.dlažby vč.vyspárov.betonem	m2	11,000	4 205,00	46 255,00
	PP		Rigol dlážděný do lože z betonu tl 100 mm z kamen.dlažby vč.vyspárov.betonem				
	VV		11.0			11,000	
49	K	597069111	Příplatek ZKD 10 mm tl lože přes 100 mm u rigolu dlážděného	m2	110,000	36,90	4 059,00
	PP		Rigol dlážděný Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 10 mm tloušťky lože přes 100 mm				
	VV		11*10			110,000	
	VV		Součet			110,000	
	D	8	<b>Trubní vedení</b>				<b>33 210,00</b>
50	K	81239212R	Vyplnění-ucpávka trubních propustků DN 400 poplilkobetonem	m	14,000	615,00	8 610,00
	PP		Vyplnění-ucpávka trubních propustků DN 400 poplilkobetonem				
	VV		14			14,000	
	VV		Součet			14,000	
51	K	82039113R	Kolmé říznutí železobetonové trouby DN do 600 mm se začištěním s úpravou dřívku -strojní řez	kus	4,000	6 150,00	24 600,00
	PP		Kolmé říznutí železobetonové trouby DN do 600 mm se začištěním s úpravou dřívku -strojní řez				
	VV		1*4 "p2+p4+p5+p7"			4,000	
	VV		Součet			4,000	
	D	9	<b>Ostatní konstrukce a práce+přesun hmot</b>				<b>3 441 393,66</b>
52	K	912211111	Montáž směrového sloupku silničního plastového prostě uložení bez betonového základu	kus	10,000	307,50	3 075,00
	PP		Montáž směrového sloupku plastového s odrazkou prostým uložení bez betonového základu silničního				
	VV		10			10,000	
53	M	40445158R	sloupek silniční plastový s odrazovými skly směrový 1200 mm -červený Z11C+D	kus	10,100	430,50	4 348,05
	PP		sloupek silniční plastový s odrazovými skly směrový 1200 mm -červený Z11C+D				
	VV		10.1			10,100	
54	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	4,000	430,50	1 722,00



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Montáž svíslé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly				
55	M	404440R	značka dopravní svíslá výstražná FeZn A1-A30 P1,P4 900mm	kus	4,000	1 168,50	4 674,00
	PP		značka dopravní svíslá výstražná FeZn A1-A30 P1,P4 900mm				
	P		Poznámka k položce: □				
	VV		dodávka vč. sloupku, upínacího materiálu, upínací spodní patky, spojovacího materiálu a vyhloubení a vybetonování zemní patky				
	VV		2 "P 1"		2,000		
	VV		2 "P 4"		2,000		
	VV		Součet		4,000		
56	K	91511112	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílá barva	m	11 904,000	18,45	219 628,80
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní				
57	K	91512112	Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm retroreflexní bílá barva	m	12,000	36,90	442,80
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou vodící čára bílá šířky 250 mm souvislá retroreflexní				
58	K	91512122	Vodorovné dopravní značení vodící čáry přerušované š 250 mm retroreflexní bílá barva	m	130,000	36,90	4 797,00
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou vodící čára bílá šířky 250 mm přerušovaná retroreflexní				
59	K	91521112	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílý plast	m	11 904,000	30,75	366 048,00
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní				
	VV		5785*2-130-12		11 428,000		
	VV		218*2*20		476,000		
	VV		Součet		11 904,000		
60	K	91522112	Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm retroreflexní bílý plast	m	12,000	61,50	738,00
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem vodící čára bílá šířky 250 mm souvislá retroreflexní				
	VV		12		12,000		
61	K	91522122	Vodorovné dopravní značení vodící čáry přerušované š 250 mm retroreflexní bílý plast	m	130,000	61,50	7 995,00
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem vodící čára bílá šířky 250 mm přerušovaná retroreflexní				
	VV		130		130,000		
62	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrrou do lože z betonu prostého CT- C30 F5 s přísadou zpomalovače tuhnutí	m	10,000	430,50	4 305,00
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřícením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrrou z betonu prostého CT-				
	VV		C30 F5, s přísadou zpomalovače tuhnutí				
	VV		8+2 "dle proj."		10,000		
	VV		Mezisoučet 100/250/1000		10,000		
	VV		Součet		10,000		
63	M	5921701R	obrubník betonový 100x10x25mm	m	10,100	184,50	1 863,45
	PP		obrubník betonový 100x10x25mm				
	VV		10*1.01		10,100		
	VV		Součet		10,100		
64	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého CT- C30 F5 s přísadou zpomalovače tuhnutí	m3	0,500	3 075,00	1 537,50
	PP		Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého CT- C30 F5 s přísadou zpomalovače tuhnutí				
	VV		0.05*10		0,500		
	VV		Součet		0,500		
65	K	9194114R	Čelo propustku z betonu ŽB c 25/30 XA1, XF3 se zvýšenými nároky na prostředí pro propustek z trub DN 600 až 800	kus	1,000	18 450,00	18 450,00
	PP		Čelo propustku z betonu ŽB c 25/30 XA1, XF3 se zvýšenými nároky na prostředí pro propustek z trub DN 600 až 800 P7				
	VV		1		1,000		
	VV		"beton. základ čela C25/30 XA1 -1.55*2.5*0.8=3.1m3"				
	VV		"beton. čelo C25/30 XF3 -2.5*0.25*1.65-0.28*0.55=0.88m3"				
	VV		"bednění a odbednění -10.7m2"				
	VV		"vložná KARI SÍT 8/100+8/100 -72.05kg +pruty 37.9kg"				
	VV		Mezisoučet p7		1,000		
	VV		Součet		1,000		
66	K	91941311R	Vtková jámka z betonu ŽB propustku z trub do DN 800 P5	kus	1,000	36 083,19	36 083,19
	PP		Vtková jámka z betonu ŽB propustku z trub do DN 800 P5				
	VV		1		1,000		
	VV		" beton jámka pasy+dno C 30/37 XF4 -(0.83+1.18 m3) dle prpj."				
	VV		"bednění a odbednění -8.4m2"				
	VV		"dlažba z lom.kamene tl150mm s bet.vyspárov. -1.0m2"				
	VV		"vložná KARI SÍT 8/100+8/100 -4.04m2"				
	VV		"bet.lože pod dlažbu C30/37XF4 -tl..100mm -1.0m2"				
	VV		" kamen.pohoz -0.3m3"				
	VV		" osaz. a dod.plast.potr.PP D 110mm 2*0.25m"				
	VV		Mezisoučet p5		1,000		
	VV		Součet		1,000		
67	K	919521120	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo ŽB DN 400	m	16,650	1 722,00	28 671,30
	PP		Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 400 mm				
	VV		8.3		8,300		
	VV		Mezisoučet p6		8,300		
	VV		8.35		8,350		
	VV		Mezisoučet p10		8,350		
	VV		Součet		16,650		
68	M	59222010	trouba železobetonová hrdlová přímá s integrováným spojem 40X250 cm	m	10,100	2 398,50	24 224,85
	PP		trouba železobetonová hrdlová přímá s integrováným spojem 40X250 cm				
	VV		5*1.01		5,050		
	VV		Mezisoučet p6		5,050		
	VV		5.0*1.01		5,050		
	VV		Mezisoučet p10		5,050		
	VV		Součet		10,100		
69	M	5922201R	trouba železobetonová bez hrdla pro integrováný spoj 40 x 230 cm	m	5,000	2 398,50	11 992,50
	PP		trouba železobetonová bez hrdla pro integrováný spoj 40 x 230 cm				
	VV		2.3*2*1.01		4,646		
	VV		Mezisoučet p6+p10		4,646		
	VV		Součet		4,646		
	VV		5.0		5,000		
70	M	5922203R	Dod. -šikmé čelo propustku -potr. DN400	kus	4,040	7 995,00	32 299,80
	PP		Dod. -šikmé čelo propustku -potr. DN400				
	VV		2.0*1.01*2		4,040		
	VV		Mezisoučet p6+p10		4,040		
	VV		Součet		4,040		
71	K	919521140	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo ŽB DN 600	m	35,750	1 968,00	70 356,00
	PP		Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 600 mm				
	VV		9.5		9,500		
	VV		Mezisoučet p2		9,500		
	VV		11.1		11,100		
	VV		Mezisoučet P4		11,100		
	VV		8.4		8,400		
	VV		Mezisoučet p5		8,400		
	VV		6.75		6,750		
	VV		Mezisoučet p7		6,750		
	VV		Součet		35,750		
72	M	59222012	trouba železobetonová hrdlová přímá s integrováným spojem 60X250 cm	m	23,000	3 382,50	77 797,50
	PP		trouba železobetonová hrdlová přímá s integrováným spojem 60X250 cm				
	VV		5.0*1.01		5,050		
	VV		Mezisoučet p2		5,050		
	VV		7.5*1.01		7,575		
	VV		Mezisoučet P4		7,575		
	VV		5.0*1.01		5,050		
	VV		Mezisoučet p5		5,050		
	VV		5.0*1.01		5,050		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Mezisoučet p7			5,050	
	VV		Součet			22,725	
	VV		23			23,000	
73	M	5922202R	<b>trouba železobetonová bez hrdla pro integrováný spoj 60 x 230 cm</b>	m	9,200	3 382,50	31 119,00
	PP		trouba železobetonová bez hrdla pro integrováný spoj 60 x 230 cm				
	VV		2.3 "P2"			2,300	
	VV		2.3"P4"			2,300	
	VV		2.3"P5"			2,300	
	VV		2.3 "p7"			2,300	
	VV		Součet			9,200	
74	M	5922204R	<b>Dod. -šikmé čelo propustku -potr. DN600</b>	kus	7,100	10 455,00	74 230,50
	PP		Dod. -šikmé čelo propustku -potr. DN600				
	VV		2.0*1.01 "p2"			2,020	
	VV		2.02 "p4"			2,020	
	VV		2.02 "p5"			2,020	
	VV		1.01 "p7"			1,010	
	VV		Součet			7,070	
	VV		7.1			7,100	
75	K	919521210	<b>Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo ŽB DN 1200</b>	m	9,600	6 150,00	59 040,00
	PP		Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 1200 mm				
	VV		9.6			9,600	
	VV		Mezisoučet p9			9,600	
	VV		Součet			9,600	
76	M	5922210R	<b>trouba patková železobetonová s integrováním těsněním 120 x 250 x 14,0 cm</b>	kus	3,030	34 440,00	104 353,20
	PP		trouba patková železobetonová s integrováním těsněním 120 x 250 x 14,0 cm				
	VV		3.03			3,030	
77	M	5922211R	<b>trouba patková železobetonová s integrováním těsněním -výtoková -šikmé čelo DN1200</b>	kus	1,010	34 440,00	34 784,40
	PP		trouba patková železobetonová s integrováním těsněním -výtoková -šikmé čelo DN1200				
	VV		1.01			1,010	
	VV		Mezisoučet P9			1,010	
	VV		Součet			1,010	
78	M	5922212R	<b>trouba patková železobetonová s integrováním těsněním -vtoková -šikmé čelo DN1200</b>	kus	1,010	34 440,00	34 784,40
	PP		trouba patková železobetonová s integrováním těsněním -vtoková -šikmé čelo DN1200				
	VV		1.01			1,010	
	VV		Mezisoučet P9			1,010	
	VV		Součet			1,010	
79	K	919535556	<b>Obetonování trubního propustku betonem se zvýšenými nároky na prostředí ř. C 25/30 XF2</b>	m3	54,130	4 059,00	219 713,67
	PP		Obetonování trubního propustku betonem prostým se zvýšenými nároky na prostředí ř. C 25/30 XF2				
	VV		(1.45-0.5)*6.4			6,080	
	VV		Mezisoučet p2			6,080	
	VV		1.35*7.9			10,665	
	VV		Mezisoučet p4			10,665	
	VV		(1.3-0.5)*6.7			5,360	
	VV		Mezisoučet p5			5,360	
	VV		(1.1-0.24)*7.2			6,192	
	VV		Mezisoučet p6			6,192	
	VV		(1.25-0.5)*6.7			5,025	
	VV		Mezisoučet p7			5,025	
	VV		1.85*7.4			13,690	
	VV		Mezisoučet p9			13,690	
	VV		(1.25-0.24)*7.05			7,121	
	VV		Mezisoučet p10			7,121	
	VV		Součet			54,133	
	VV		54.13			54,130	
80	K	91953555R	<b>Výztuž obetonování otevřený výkop ze svařovaných sítí Kari</b>	m3	0,707	49 200,00	34 784,40
	PP		Výztuž obetonování otevřený výkop ze svařovaných sítí Kari				
	VV		5.5*2*7.667*0.001*1.05			0,089	
	VV		Mezisoučet p2			0,089	
	VV		7.4*1.5*7.667*0.001*1.05			0,089	
	VV		Mezisoučet p4			0,089	
	VV		1.5*6.7*7.667*0.001*1.05			0,081	
	VV		Mezisoučet p5			0,081	
	VV		6.6*1.5*7.667*0.001*1.05			0,080	
	VV		Mezisoučet p6			0,080	
	VV		6.3*1.5*7.667*0.001*1.05			0,076	
	VV		Mezisoučet p7			0,076	
	VV		3.0*7.4*7.667*0.001*1.05			0,179	
	VV		Mezisoučet p9			0,179	
	VV		2.0*7.0*7.667*0.001*1.05			0,113	
	VV		Mezisoučet p10			0,113	
	VV		Součet			0,707	
81	K	919721223	<b>Geomříž pro vyztužení asfaltového povrchu ze skelných vláken s geotextilií pevnost 100 kN/m</b>	m2	6 652,500	30,75	204 564,38
	PP		Geomříž pro vyztužení asfaltového povrchu ze skelných vláken s geotextilií, podélná pevnost v tahu 100 kN/m				
	VV		3377*1.5+20*3.0			5 125,500	
	VV		1018*1.5 "rezerva"			1 527,000	
	VV		Součet			6 652,500	
82	K	919726203	<b>Geotextilie pro vyztužení, separaci a filtraci tkaná z PP podélná pevnost v tahu do 80 kN/m</b>	m2	352,720	30,75	10 846,14
	PP		Geotextilie tkaná pro vyztužení, separaci nebo filtraci z polypropyleny, podélná pevnost v tahu přes 50 do 80 kN/m				
	VV		5.7*6.4*1.05			38,304	
	VV		Mezisoučet p2			38,304	
	VV		3.5*9.3*1.05			34,178	
	VV		Mezisoučet p4			34,178	
	VV		8.0*7.8*1.05			65,520	
	VV		Mezisoučet p5			65,520	
	VV		6.5*8.3*1.05			56,648	
	VV		Mezisoučet p6			56,648	
	VV		6.3*6.6*1.05			43,659	
	VV		Mezisoučet p7			43,659	
	VV		6.8*9.6*1.05			68,544	
	VV		Mezisoučet p9			68,544	
	VV		5.2*8.4*1.05			45,864	
	VV		Mezisoučet p10			45,864	
	VV		Součet			352,717	
	VV		352.72			352,720	
83	K	91973112R	<b>Zarovnění styčné plochy podkladu nebo krytu živичného tl do 50 mm vč.asf.modif.zalivky</b>	m	6 258,700	20,00	125 174,00
	PP		Zarovnění styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živичné tl. do 50 mm				
	VV		5.7+13.5+7.5+9+3+16+5+26+5+5+785+218			6 093,700	
	VV		5.5*30 " příčné trhlíny"			165,000	
	VV		Součet			6 258,700	
84	K	919735111	<b>Řezání stávajícího živичného krytu hl do 50 mm</b>	m	10 884,400	20,00	217 688,00
	PP		Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm				
	VV		2*4.8			9,600	
	VV		Mezisoučet P2			9,600	
	VV		2*5.2			10,400	
	VV		Mezisoučet p4			10,400	
	VV		2*5.0			10,000	
	VV		Mezisoučet p5			10,000	
	VV		2*5.1			10,200	
	VV		Mezisoučet p6			10,200	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			VV		2*4.6		9,200
			VV		Mezisosoučet p7		9,200
			VV		2*5.0		10,000
			VV		Mezisosoučet p9		10,000
			VV		2*4.6		9,200
			VV		Mezisosoučet p10		9,200
			VV		(4430.1-20*2)/1.3+59*1.3*2+2*0.7+20 " sanace"		3 551,800
			VV		1018+30*1.3*2 "rezerva"		1 096,000
			VV		5785+218 " střed.spára"		6 003,000
			VV		5.5*30" příčné trhliny"		165,000
			VV		Mezisosoučet		10 815,800
			VV		Součet		10 884,400
85	K	935112211	Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárnic š 800 mm P5	m	1,500	1 045,50	1 568,25
			PP		Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zařazením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z betonu prostého z betonových příkopových tvárnic šířky přes 500 do 800 mm		
			VV		1.5		1,500
			VV		Mezisosoučet p5		1,500
			VV		Součet		1,500
86	M	5922702R	žlabovka příkopová betonová 500x600x90mm	m	1,600	553,50	885,60
			PP		žlabovka příkopová betonová 500x600x90mm		
			VV		1.5*1.03		1,545
			VV		Součet		1,545
			VV		1.6		1,600
87	K	935112911	Příplatek ZKD tl 10 mm lože přes 100 mm u příkopového žlabu osazeného do betonu	m2	10,200	36,90	376,38
			PP		Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zařazením spár cementovou maltou Příplatek k cenám za každý další i započatých 10 mm		
			VV		tloušťky lože přes 100 mm		
			VV		1.5*0.68*10		10,200
			VV		Mezisosoučet p5		10,200
			VV		Součet		10,200
88	K	938111111	Čištění zdiva opěr, pilířů, křídel od mechu a jiné vegetace	m2	50,700	123,00	6 236,10
			PP		Čištění zdiva opěr, pilířů, křídel od mechu a jiné vegetace		
			VV		14 "stáv.čela v hospod.sjezdech"		14,000
			VV		6.5+9+4*0.9 " čela prop.č.8"		19,100
			VV		3.14*0.4*7.0*2 "DN400"		17,584
			VV		Součet		50,684
			VV		50.7		50,700
89	K	938902111	Čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem objem nánosů do 0,15 m3/m	m	500,000	61,50	30 750,00
			PP		Profily a čištní příkopů komunikací příkopovým rypadlem s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s úpravou dna a svahů do předepsaného		
			VV		profilu a s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m nezpevněných nebo zpevněných objemu nánosů do 0,15 m3/m		
			VV		500		500,000
90	K	938902411	Čištění propustků strojně tlakovou vodou D do 500 mm při tl nánosů do 25% DN	m	14,000	61,50	861,00
			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		7 " č.1"		7,000
			VV		7 " č.3"		7,000
			VV		Součet		14,000
91	K	938902421	Čištění propustků strojně tlakovou vodou D do 500 mm při tl nánosů do 50% DN	m	100,000	61,50	6 150,00
			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 do 500 mm		
			VV		14*6+1*16		100,000
			VV		Součet		100,000
92	K	938902441	Čištění propustků strojně tlakovou vodou D 400 mm při tl nánosů přes 75% DN	m	14,000	492,00	6 888,00
			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 75% průměru propustku do 500 mm		
			VV		7+7		14,000
93	K	938909611	Odstanění nánosů na krajnicích tl do 100 mm	m2	5 935,500	30,75	182 516,63
			PP		Čištění krajnic odstraněním nánosů (ulehlého, popř. zaježděného) naneseného vílivem silničního provozu, s přemístěním na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, ale bez složení průměrné tloušťky do 100 mm -přemístění a uložení viz od. 001		
			VV		0.5*5785*2-(25+25+34+17+20+14)*0.5+(218*2*0.5)		5 935,500
			VV		Součet		5 935,500
94	K	953943124	Osazování výrobků do 30 kg/kus do betonu bez jejich dodání u P š. 8	kus	1,000	1 845,00	1 845,00
			PP		Osazování drobných kovových předmětů výrobků ostatních jinde neuvedených do betonu se zajištěním polohy k bednění či k výztuži před zabetonováním		
			VV		hmotnosti přes 15 do 30 kg/kus		
			VV		1		1,000
95	M	5623062R	poklop čtvercový 600x600mm C250 ocelový uzamykatelný ,žárově pozink. s rámem pro zabetonování do věnce -kotvy vč.vyvrátání dle projektu	kus	1,000	11 685,00	11 685,00
			PP		poklop čtvercový 600x600mm C250 ocelový uzamykatelný ,žárově pozink. s rámem pro zabetonování do věnce -kotvy vč.vyvrátání dle projektu		
			VV		1		1,000
96	K	95394512R	Trny-kotvy M 20 do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrátáním otvoru vlepeny chemic.tmalem dl.45cm u P č.8	kus	20,000	307,50	6 150,00
			PP		Trny-kotvy M 20 do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrátáním otvoru vlepeny chemic.tmalem dl.45cm u P č.8		
			VV		20" prop.č.8"		20,000
97	K	961031511	Bourání základového zdiva z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu u P č.8	m3	0,500	3 075,00	1 537,50
			PP		Bourání základového zdiva z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu a výztuže		
			VV		0.5 "u" propust.č.8"		0,500
			VV		Součet		0,500
98	K	96202111R	Bourání zdiva -čel z kamene nebo betonu prokládaného kamenem +zemní práce	m3	9,450	3 075,00	29 058,75
			PP		Bourání zdiva -čel z kamene nebo betonu prokládaného kamenem +zemní práce		
			VV		1.75*0.4*1.2 "bet."		0,840
			VV		0.8 "kam."		0,800
			VV		Mezisosoučet P2		1,640
			VV		1.0*0.4*0.8+1.3*0.4*1.3		0,996
			VV		Mezisosoučet p4		0,996
			VV		1.5*0.4*0.4		0,240
			VV		2.5*1.0*0.4		1,000
			VV		Mezisosoučet p5		1,240
			VV		0.9*0.4*1.5+1.4*0.7*0.4		0,932
			VV		Mezisosoučet p6		0,932
			VV		1.5*1.8*0.45+1.1*0.8*0.4		1,567
			VV		Mezisosoučet p7		1,567
			VV		(3.0+2.4)*0.4*1.2		2,592
			VV		Mezisosoučet p9		2,592
			VV		(0.8*0.3*0.5)*4 "kamen."		0,480
			VV		Součet		9,447
			VV		9.45		9,450
99	K	962051112R	Bourání stávaj. z ŽB říms u P č.8	m3	0,600	3 075,00	1 845,00
			PP		Bourání stávaj. z ŽB říms u P č.8		
			VV		(4.4+4.9)*0.6*0.1 " římsa propust.č.8"		0,558
			VV		Součet		0,558
			VV		0.6		0,600
100	K	966006132	Odstanění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	1,000	430,50	430,50
			PP		Odstanění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se záskyvem jam a jeho zhutněním s betonovou patkou		
101	K	966008112R	Bourání trubního propustku do DN 500 vč.zemních prací	m	29,200	1 230,00	35 916,00
			PP		Bourání trubního propustku s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z trub DN přes 300 do 500 mm		
			VV		2		2,000
			VV		Mezisosoučet p2		2,000
			VV		10		10,000
			VV		Mezisosoučet p4		10,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		2.0		2,000		
	VV		Mezísoučet p5		2,000		
	VV		8.0		8,000		
	VV		Mezísoučet p6		8,000		
	VV		7.2		7,200		
	VV		Mezísoučet p7		7,200		
	VV		Součet		29,200		
102	K	96600812R	Bourání stáv.propustku s kamen.překlady a vyzděnými stěnami s kamene vč.zemních prací	m	13,900	1 230,00	17 097,00
	PP		Bourání stáv.propustku s kamen.překlady a vyzděnými stěnami s kamene vč.zemních prací				
	VV		4.9		4,900		
	VV		Mezísoučet p2		4,900		
	VV		9.0		9,000		
	VV		Mezísoučet p5		9,000		
	VV		Součet		13,900		
103	K	96600814R	Bourání stáv.propustku s kamen.klenbou-ze zdiva kamenného plochy do 4 m2 vč.zemních prací	m3	9,600	3 075,00	29 520,00
	PP		Bourání stáv.propustku s kamen.klenbou-ze zdiva kamenného plochy do 4 m2 vč.zemních prací				
	VV		2.5*6.4-1*6.4		9,600		
	VV		Mezísoučet p9		9,600		
	VV		Součet		9,600		
104	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu klenob a podlah tlakovou vodou	m2	41,100	123,00	5 055,30
	PP		Očištění ploch stěn, rubu klenob a podlah tlakovou vodou				
	VV		14 "stáv.čela v hospod.sjezddech"		14,000		
	VV		Mezísoučet		14,000		
	VV		6.5+9+4*0.9 "čela prop.č.8"		19,100		
	VV		Mezísoučet		19,100		
	VV		4.0 " prop.č.1"		4,000		
	VV		4.0 " prop.č.3"		4,000		
	VV		Součet		41,100		
105	K	985131311	Ruční dočištění ploch stěn, rubu klenob a podlah ocelových kartáči -	m2	23,750	123,00	2 921,25
	PP		Očištění ploch stěn, rubu klenob a podlah ruční dočištění ocelovými kartáči				
	VV		(4.4+4.9)*0.5 " kamen.čelo"		4,650		
	VV		6.5+9+4*0.9 "čela prop.č.8"		19,100		
	VV		Mezísoučet propust. č 8		23,750		
	VV		Součet		23,750		
106	K	98523210R	Hloubkové spárování obnažených spár zdiva aktivovanou maltou spára hl do 80 mm	m2	9,000	615,00	5 535,00
	PP		Hloubkové spárování obnažených spár zdiva aktivovanou maltou spára hl do 80 mm				
	VV		5.0 " propust.č.8"		5,000		
	VV		2.0 " č.1"		2,000		
	VV		2.0 " č.3"		2,000		
	VV		Součet		9,000		
107	K	985232111	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi tl 1 mm u P č.8	m2	4,650	430,50	2 001,83
	PP		Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi, tloušťky 1 mm				
	VV		(4.4+4.9)*0.5		4,650		
	VV		Součet		4,650		
108	K	98524111	Ochranný impregnační nátěr betonu dvojnásobný (OS-A) pohledová plocha	m2	18,610	307,50	5 722,58
	PP		Ochranný nátěr betonu na bázi silanu impregnační dvojnásobný (OS-A)				
	VV		2.3+1.4+0.4+1.0		5,100		
	VV		Mezísoučet p7		5,100		
	VV		(4.4+4.85)*0.7+9.25*0.25*2+0.14*4*9.25*0.2		13,510		
	VV		Mezísoučet firmy a věnce jímek		13,510		
	VV		Součet		18,610		
109	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	660,027	159,90	105 538,32
	PP		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km				
	VV		2919.262-92.259 " do 20km odpoč.vybour.hmoty"		2 827,003		
	VV		-(15.744+2151.232) "frézov.drt"		-2 166,976		
	VV		Součet		660,027		
110	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	12 540,513	1,23	15 424,83
	PP		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km				
	VV		660,027*19		12 540,513		
	VV		Součet		12 540,513		
111	K	99722155R	Vodorovná doprava sutí -frézovaná drt do 500m	t	4 333,952	159,90	692 998,92
	PP		Vodorovná doprava sutí -frézovaná drt do 500m				
	VV		(15.744+2151.232)*2		4 333,952		
	VV		Součet		4 333,952		
112	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	92,259	159,90	14 752,21
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním na vzdálenost do 1 km				
	VV		1.05+23.531+1.44+28.616+13.622+24		92,259		
	VV		Součet		92,259		
113	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	1 752,921	1,23	2 156,09
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km				
	VV		přes 1 km				
	VV		92,259*19		1 752,921		
	VV		Součet		1 752,921		
114	K	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu -frézovaná drt	t	2 166,976	24,60	53 307,61
	PP		Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu sutí				
	VV		(15.744+2151.232)		2 166,976		
	VV		Součet		2 166,976		
115	K	99722181R	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového/kamen.- čela	t	92,259	123,00	11 347,86
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu/kamen				
	VV		92,259		92,259		
116	K	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	575,558	123,00	70 793,63
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302				
	VV		563.504+12.054 "asf.kry"		575,558		
	VV		Součet		575,558		
117	K	997221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	84,469	123,00	10 389,69
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504				
	VV		660,027-575.558		84,469		
	VV		Součet		84,469		
D	998		Přesun hmot				41 687,74
118	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	3 081,134	12,30	37 897,95
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoli délky objektu				
119	K	998225191	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 1000 m	t	3 081,134	1,23	3 789,79
	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				
D	PSV		Práce a dodávky PSV				959,40
D	783		Dokončovací práce - nátěry				959,40
120	K	78381310R	Penetrační syntetický nátěr + 2x asfalt.nátěr etonových povrchů -obspaná část	m2	5,200	184,50	959,40
	PP		Penetrační syntetický nátěr + 2x asfalt.nátěr etonových povrchů -obspaná část				
	VV		0.75*2+2*0.35+3.0		5,200		
	VV		Mezísoučet p7		5,200		
	VV		Součet		5,200		

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

III/190 2 Mrákov-Maxov

Objekt:

**VON - vedlejší a ostatní náklady**

KSO: 822 24

Místo: sil.III/190 2 v úseku Mrákov-Maxov

CC-CZ:

Datum: 18.08.2021

Zadavatel:

SÚS PK,Domažlice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

COLAS CZ, a.s.

IČ:

261 77 005

DIČ:

CZ26177005

Projektant:

████████

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

████████

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**304 500,00**

DPH základní  
snižovaná

Základ daně

304 500,00

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

63 945,00

0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**368 445,00**

---

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

III/190 2 Mrákov-Maxov

Objekt:

**VON - vedlejší a ostatní náklady**

Místo:

sil.III/190 2 v úseku Mrákov-Maxov

Datum:

18.08.2021

Zadavatel:

SÚS PK,Domažlice

Projektant:

J.Miška

Uchazeč:

COLAS CZ, a.s.

Zpracovatel:

Richtrová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady stavby celkem**

**304 500,00**

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

304 500,00

---

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: III/190 2 Mrákov-Maxov

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

Místo: sil.III/190 2 v úseku Mrákov-Maxov

Datum: 18.08.2021

Zadavatel: SÚS PK,Domažlice

Projektant: ██████████

Uchazeč: COLAS CZ, a.s.

Zpracovatel: ██████████

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>304 500,00</b>
D	VRN		<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>				<b>304 500,00</b>
1	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kč	1,000	10 000,00	10 000,00
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou				
2	K	012103000.1	Geodetické práce před výstavbou - vytyčení stávajících pozemních sítí	hod	5,000	7 500,00	37 500,00
	PP		Geodetické práce před výstavbou - vytyčení stávajících pozemních sítí				
3	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kč	1,000	15 000,00	15 000,00
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce při provádění stavby				
4	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby vč.provedení geodetického zaměření	kč	1,000	35 000,00	35 000,00
	PP		Dokumentace skutečného provedení stavby vč.provedení geodetického zaměření				
5	K	030001000	Zařízení staveniště	kč	1,000	15 000,00	15 000,00
	PP		Zařízení staveniště				
6	K	034403000	Dopravní značení na staveništi	kč	1,000	100 000,00	100 000,00
	PP		Dopravní značení na staveništi -doprav.opatření během výstavby globální" Výstavba komunikace,kanalizace,plynovodu a EL.připojky"				
7	K	034503000	Informační tabule na staveništi	kus	1,000	2 500,00	2 500,00
	PP		Informační tabule na staveništi				
8	K	034503000.1	Informační tabule na staveništi	kus	4,000	2 500,00	10 000,00
	PP		Informační tabule na staveništi 2 x info tabule s nápisem "MUSÍME TO OPRAVIT", s logem SÚSPK a nápisem "SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC PLZEŇSKÉHO KRAJE, příspěvková organizace a piktogramem "zmarčený smajlík" 2 x info tabule s nápisem "DÍKY A ŠŤASTNOU CESTU, s logem SÚSPK a nápisem "SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC PLZEŇSKÉHO KRAJE, příspěvková organizace a piktogramem "smějící se smajlík" velikost cedule min. š. 1m / 1.5m 4				
	VV				4,000		
9	K	034503000.2	Informační tabule na staveništi	kus	2,000	2 500,00	5 000,00
	PP		Informační tabule na staveništi Poznámka k položce: ☐ Infocedule s informací o financování stavby z fondů SFDI, rozměr cedule dle požadavku zadavatele stavby				
10	K	042503000	Plán BOZP na staveništi	kus	1,000	1 000,00	1 000,00
	PP		Plán BOZP na staveništi				
11	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	kč	1,000	1 000,00	1 000,00
	PP		Kompletační a koordinační činnost				
12	K	049103000	Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00
	PP		Inženýrská činnost inženýrská činnost ostatní náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby - informace pro vlastníky sousedních nemovitostí				
13	K	070001000	Provozní vlivy	kč	1,000	10 000,00	10 000,00
	PP		Základní rozdělení průvodních činností a nákladů provozní vlivy vč.projednání a uhrazení nákladů spojených s uzavřením trasy linkových autobusů 400050 provozovateli linky				
14	K	094002000	Ostatní náklady související s výstavbou	kč	1,000	50 000,00	50 000,00
	PP		Ostatní náklady související s výstavbou - náklady spojené se zajištěním dopravy cestujících náhradní automobilovou dopravou na zrušené autobusové lince ČSAD Autobusy Plzeň a.s. v pracovních dnech dle schématu jízdního řádu linky 400050 po dobu úplné uzavírky sil. III/190 2 při předpokládané době úplné uzavírky 90 dní.				
15	K	090001000	Ostatní náklady - infocedule o provedené stavbě	kus	1,000	7 500,00	7 500,00
	PP		Ostatní náklady - infocedule o provedené stavbě Poznámka k položce: ☐ Ostatní náklady - stále informační tabule s informací: názvu stavby, rokem provedení, s uvedením realizační firmy, popř. spolufinancování z fondů EU, SFDI apod., rozměr cedule min. 35/25 cm, tabule bude upevněna na osazený kámen s upravenou hlazenou stěnou pomocí vrutů uchycených do vyvrtaných otvorů na chemickou kotvu. Další specifikace přesného znění textu, materiálu cedule, druh textu atd. na tabuli dle specifikace zadavatele stavby.				

## ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ

Název veřejné zakázky:

„III/1902 Mrákov - Maxov“

Dodavatel **COLAS CZ, a.s.**, se sídlem Rubeška 215/1, 190 00 Praha 9 - Vysočany, IČ: 261 77 005,

čestně prohlašuje,

že výše uvedenou veřejnou zakázku bude realizovat pouze vlastními zaměstnanci.

V Horšovském Týně dne 18.8.2021



Podpis osoby oprávněné jednat jménem dodavatele:

.....  
Ing. Pavel Hudler  
na základě plné moci  
ředitel divize Silničního stavitelství  
COLAS CZ, a.s.

**COLAS CZ, a.s.**  
Rubeška 215/1  
190 00 Praha 9  
DIČ: CZ26177005 (61)  
Tel.: [REDACTED]

**PLNÁ MOC**

Společnost  
**COLAS CZ, a.s.**  
IČO: 261 77 005

se sídlem Rubeška 215/1, 190 00 Praha 9  
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze  
oddíl B, vložka č. 6556  
(dále jen „**Společnost**“)

kterou zastupují předseda představenstva Ing. Tomáš Kroner a člen představenstva Ing. Martin Stengl, Ph.D.

**tímto uděluje**

**plnou moc**

**Ing. Pavlu Hudlerovi**  
Zaměstnanci Společnosti – řediteli divize Silniční stavitelství  
datum narození: [REDAKCE]  
bytem [REDAKCE]  
(dále jen „**Zmocněnec**“)

k řízení divize Silničního stavitelství. Zmocněnec je oprávněn činit za Společnost pouze právní jednání níže specifikované, k nimž při řízení organizační jednotky obvykle dochází.

Zmocněnec je oprávněn:

- a) jednat za Společnost s třetími stranami v obchodních záležitostech v rámci předmětu podnikání Společnosti, týkajících se Zmocněncem řízené organizační jednotky a v souladu s touto plnou mocí;
- b) účastnit se soutěží, kde smluvní stranou zakázky je subjekt státního nebo veřejného sektoru, zejména předkládat a podepisovat nabídky, podepisovat smlouvy včetně smluv o společnosti uzavíraných s třetími osobami za účelem podání společné nabídky, korespondenci a dokumenty, vztahující se k výše zmíněné činnosti, a to do výše 75 mil. Kč bez DPH; limit se rozumí pro jeden obchodní případ;
- c) podepisovat subdodavatelské smlouvy k realizaci zakázek dle písm. b) až do výše 15 mil. Kč bez DPH; limit se rozumí pro jeden obchodní případ;
- d) podepisovat smlouvy, jejichž předmětem je dodávka stavebních prací nebo materiálu a jejichž smluvní stranou je subjekt soukromého sektoru, a to do výše 15 mil. Kč bez DPH; limit se rozumí pro jeden obchodní případ;
- e) zastupovat Společnost při sjednávání a podpisu dohod o předčasném a jiném zvláštním užívání ohledně staveb realizovaných Společností;
- f) objednávat a nakupovat materiál, vybavení a služby nezbytné pro činnost organizační jednotky do výše 15 mil. Kč; Zmocněnec však není oprávněn k pořizování investic;
- g) řídit, organizovat a kontrolovat činnost řízené Společnosti včetně kontroly dodržování zásad a předpisů ochrany životního prostředí a bezpečnosti práce;

**COLAS CZ, a.s.**  
Rubeška 215/1, 190 00 Praha 9  
tel. [REDAKCE]  
E-mail : [REDAKCE]

IČO: 26177005  
DIČ: CZ26177005  
zaps. v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 6556





- h) zastupovat Společnost ve správních řízeních podle zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů, a dále ve správních řízeních podle zák. č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů, zák. č. 361/2000 Sb., o provozu na pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů, a vyhlášky č. 104/1997 Sb. ve znění pozdějších předpisů, pokud se tato správní řízení týkají Společnosti;
- i) zastupovat Společnost při uplatňování nároků na náhradu škody v trestním či správním řízení (vyjma zastupování před příslušným soudem), pokud se tato správní řízení týkají Zmocněncem řízené organizační jednotky, tj. divize Silniční stavitelství, a celková výše škody nepřesahuje částku 50 000,- Kč;
- j) zastupovat Společnost ve správním řízení, pokud maximální výše hrozící pokuty nepřesahuje 2 mil. Kč a zmocnit další osoby k převzetí protokolů z kontrol a vzdání se práva námitek proti nim od orgánů státní správy;
- k) zmocnit další osoby k zastupování Společnosti při úkonech a jednáních v rozsahu této plné moci. Zmocněnec však není oprávněn takto udělit generální plnou moc.

Tato plná moc je platná do 31.12.2021

V Praze dne 15.12.2020

COLAS CZ, a.s.  
Ing. Tomáš Krones  
předseda představenstva

COLAS CZ, a.s.  
Ing. Martin Stěngl  
člen představenstva

Zmocnění v celém rozsahu přijímám.

V Praze dne 16.12.2020

Ing. Pavel Hudler

**COLAS CZ, a.s.**  
Rubeška 215/1, 190 00 Praha 9  
tel: [redacted]  
E-mail: [redacted]

IČO: 26177005  
DIČ: CZ26177005  
zaps. v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 6556

## **Doložka konverze do dokumentu obsaženého v datové zprávě**

Tento dokument, který vznikl převedením vstupu v listinné podobě do podoby elektronické pod pořadovým číslem **134702716-6649-210104124455**, skládající se z **2** listů, se doslovně shoduje s obsahem vstupu.

Vstup bez viditelného prvku.

Jméno a příjmení osoby, která konverzi provedla: [REDACTED]

Vystavil: **Město Horšovský Týn**

Pracoviště: **Město Horšovský Týn**

**V Horšovském Týně dne 04.01.2021**



134702716-6649-210104124455