

## SMLOUVA O DÍLO NA ZHOTOVENÍ STAVBY

(dále jen „smlouva“)

uzavřená

podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

(dále jen „občanský zákoník“)

### mezi smluvními stranami

**Objednatel:** Česká republika – Státní pozemkový úřad  
**Sídlo:** Husinecká 1024/11a, 130 00 Praha 3  
**Adresa:** Krajský pozemkový úřad pro Královéhradecký kraj  
Kydlinovská 245, 503 01 Hradec Králové  
zastoupený: Ing. Petrem Lázňovským, ředitelem Krajského pozemkového úřadu pro Královéhradecký kraj  
ve smluvních záležitostech oprávněn jednat: Ing. Petr Lázňovský, ředitel Krajského pozemkového úřadu pro Královéhradecký kraj  
v technických záležitostech oprávněn jednat: Ing. Josef Kutina, vedoucí Pobočky Trutnov  
Tel.: xxxxxxxxxxxx  
E-mail: j.kutina@spucr.cz  
ID DS: z49per3  
Bankovní spojení: ČNB  
Číslo účtu: 3723001/0710  
IČO: 01312774  
DIČ: CZ01312774 není plátcem DPH  
(dále jen „objednatel“)

**a**

**Zhotovitel:** COLAS CZ, a.s.  
**Sídlo:** Rubeška 215/1, Vysočany, 190 00 Praha 9  
zastoupený: xxxxxxxxxxxx, ředitelem oblasti Sever  
tel./fax: xxxxxxxxxxxx  
e-mail: xxxxxxxxxxxx  
ID DS: 4indfqd  
v technických záležitostech je oprávněn jednat: xxxxxxxxxxxx, manažer regionu  
Královéhradeckého  
tel./fax: xxxxxxxxxxxx  
e-mail: xxxxxxxxxxxx  
bankovní spojení: Komerční banka a.s.  
číslo účtu: 7408201/0100  
IČO: 26177005  
DIČ: CZ26177005 je plátcem DPH  
Společnost je zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 6556

(dále jen „**zhotovitel**“)

Touto smlouvou se v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“), v souladu s vyhláškou č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací dodávek a služeb s výkazem výměr, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „vyhláška č. 169/2016 Sb.“) realizuje veřejná zakázka s názvem **Polní cesty C4 a C30A v k.ú. Kohoutov** (dále jen „veřejná zakázka“).

Podklady pro uzavření smlouvy:

Nabídka zhotovitele ze dne: **10.07.2020**

Zadávací dokumentace ze dne: **24.06.2020**

Rozhodnutí zadavatele o výběru nejvhodnější nabídky ze dne: **15.07.2020**

Stavební povolení ze dne: 18.07.2018 s nabytím právní moci dne 22.08.2018

### **ČI.I Předmět a účel smlouvy**

1. Účelem smlouvy je zajištění realizace společných zařízení navržených v rámci komplexních pozemkových úprav v k.ú. Kohoutov dle zákona č. 139/2002 Sb., o pozemkových úpravách a pozemkových úřadech, ve znění pozdějších předpisů a o změně zákona č. 229/1991 Sb., o úpravě vlastnických vztahů k půdě a jinému zemědělskému majetku, ve znění pozdějších předpisů, a to v souladu se zadávací dokumentací Veřejné zakázky (dále jen „**Zadávací dokumentace**“).
2. Předmětem smlouvy je provedení stavby **Polní cesty C4 a C30A v k.ú. Kohoutov** (dále jen „**dílo**“) zhotovitelem v rozsahu a za podmínek ujednaných v této smlouvě a v jejích přílohách, které jsou nedílnou součástí této smlouvy.
3. Zhotovitel se zavazuje provést dílo formou kompletní dodávky při respektování projektů, příslušných technických norem, obecně závazných právních předpisů a závazných podmínek stanovených pro provedení díla objednatelem v podmínkách zadávacího řízení Veřejné zakázky.
4. Práce nad rámec rozsahu předmětu díla, uvedeného v čl. II, které budou nezbytné k řádnému dokončení díla, funkčnosti provozu nebo respektování závazných pokynů schvalovacích orgánů (závazných povolení, např. stavebních povolení, kolaudačních rozhodnutí apod.), se zhotovitel zavazuje provést dle pokynů objednatele. Objednatel má právo rozsah díla omezit nebo rozšířit v závislosti na svých finančních možnostech a zhotovitel se zavazuje v tomto případě jeho požadavky respektovat. Vždy musí být postupováno podle ZZVZ.
5. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést dílo a objednatel se zavazuje k převzetí díla a zaplacení ceny za jeho provedení.

## **ČI.II Rozsah a specifikace předmětu smlouvy**

1. Dílem se rozumí zhotovení následující stavby:

Název díla: **Polní cesty C4 a C30A v k.ú. Kohoutov**

Místo stavby: katastrální území Kohoutov, obec Kohoutov, okres Trutnov, kraj Královéhradecký

(dále jen "stavba").

Rozsah díla a jeho kvalita, včetně příslušných parcelních čísel pozemků a vytyčovacích bodů, je specifikován v projektové dokumentaci, zpracované dle vyhlášky č.169/2016 Sb. projekční společností Optima, spol. s.r.o., sídlem Žižkova 738/IV, 566 01 Vysoké Mýto, IČO 15030709, pod zakázkovým číslem 4259-17-3. Uvedená projektová dokumentace bude objednatelem protokolárně předána zhotoviteli nejpozději při předání staveniště.

2. Součástí realizace díla jsou tyto činnosti:

- a. Zajištění dodávek materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla. Součástí díla je i výsadba doprovodné zeleně.
- b. Provedení všech činností souvisejících s provedením díla nezbytných pro řádné dokončení díla (dodávky, služby, bezpečnostní opatření apod.).
- c. Koordinace veškerých činností, jež jsou součástí realizace díla.
- d. Geodetické vytyčení pozemků pro stavbu před zahájením provádění díla (příslušná parcelní čísla pozemků a vytyčovací body jsou uvedeny v projektové dokumentaci).
- e. Geodetické zaměření skutečně provedeného díla včetně případných geometrických plánů pro kolaudační řízení a zajištění zápisu díla do katastru nemovitostí katastrálním úřadem
- f. Zhotovitel zajistí předběžný záchranný archeologický výzkum.
- g. Pokud dojde v průběhu provádění předběžného záchranného archeologického výzkumu v rámci přípravy a realizace stavby k nepředvídaným nálezům kulturně cenných předmětů, detailů stavby nebo chráněných částí přírody anebo k archeologickým nálezům, je zhotovitel povinen umožnit provedení záchranného archeologického výzkumu v průběhu realizace díla dle zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů.
- h. Dojde-li během přípravy a realizace stavby k nepředvídaným nálezům kulturně cenných předmětů, detailů stavby nebo chráněných částí přírody anebo k nálezům munice či k archeologickým nálezům dle §176, odst. 1 zákona č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu (dále jen „stavební zákon“), je zhotovitel povinen neprodleně oznámit nález objednateli, stavebnímu úřadu a orgánu státní památkové péče nebo orgánu ochrany přírody a zároveň učinit opatření nezbytná k tomu, aby nález nebyl poškozen nebo zničen, a práce v místě nálezu přerušit.
- i. Zajištění všech dalších nepředvídatelných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla, jejichž potřeba by vznikla během realizačních prací(dle čl. II bod 2. i) bude řešeno jako dodatečné práce dle této smlouvy, nebo novým samostatným výběrovým/zadávacím řízením.

- j. Zajištění a provedení všech opatření organizačního charakteru nezbytných k řádnému provedení díla.
  - k. Zřízení staveniště, jeho zařízení, napojení na inženýrské sítě a po zhotovení stavby jeho odstranění.
  - l. Ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí.
  - m. Projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, popř. dalších pozemků, včetně úhrady vyměřených poplatků.
  - n. Zajištění přístupu k jednotlivým úsekům stavby za účelem provádění díla, uvedení prováděním díla dotčených pozemků do původního stavu po ukončení provádění díla, úhrada náhrad za dočasné zábory ploch, dočasné a trvalé stavby a poplatků za uložení odpadů na skládku.
  - o. Zajištění dopravního značení k dopravním omezením vč. případné světelné signalizace, jejich údržba, přemísťování a následné odstranění.
  - p. Zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla.
  - q. Respektování obecných podmínek daných povoleními k realizaci stavby, a to zejména vedením přehledu o případně vytěžené ornici a o nakládání s ní při respektování zásad její ochrany.
  - r. Zajištění ochrany a vytyčení podzemních inženýrských sítí uvedených v projektové dokumentaci.
3. Dílo bude provedeno dle projektové dokumentace, soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr a v souladu se stavebním povolením vydaným městským úřadem Dvora Králové nad Labem, odborem dopravy a silničního hospodářství dne 18.07.2018 č.j. MUDK-ODP/81549-2018/fof21843-2018/hlp, které nabylo právní moci dne 22.08.2018.
4. Veškerý odpad, jenž při provádění díla vznikne, je zhotovitel povinen odstranit na vlastní náklady. Veškeré meziskládky a skládky, nezbytné pro provedení díla je zhotovitel povinen zajistit na vlastní náklady po dohodě s obcí. Náklady spojené s užíváním jiných pozemků než těch, které jsou určeny pro realizaci díla (např. pro pojezd vozidel), je povinen hradit zhotovitel.

### **Čl. III Cena díla**

1. Cena za provedení díla v rozsahu podle Čl. II. smlouvy, se sjednává dohodou smluvních stran na základě nabídky učiněné zhotovitelem na Veřejnou zakázku ze dne **10.07.2020**.
2. Cena je nejvýše přípustná a nepřekročitelná, je platná po celou dobu realizace díla, a to i při případném prodloužení termínu dokončení realizace díla z důvodů vzniklých na straně objednatele, s výjimkou zákonné změny výše sazby DPH.
3. Cena díla zahrnuje všechny náklady související se zhotovením díla, vedlejší náklady související s umístěním stavby, zařízením staveniště a také ostatní náklady související s plněním podmínek zadávací dokumentace vyplývajících z činností podle čl. II, odst. 2 této smlouvy, pokud není uvedeno jinak.

4. Celková cena za provedení díla:	
bez DPH činí	<b>14.680.000,00 Kč</b>
DPH 21 % činí	<b>3.082.800,00 Kč</b>
Celková cena za provedení díla vč. DPH činí	<b>17.762.800,00 Kč</b>

*(Cena bude uváděna na haléře, tj. na 2 desetinná místa)*

5. Položkový nabídkový rozpočet je vypracován v souladu se strukturou jednotlivých kalkulačních položek aktuálního „Katalogu stavebních prací ÚRS Praha a.s.“. Nabídkový rozpočet bude nedílnou součástí smlouvy v elektronické podobě ve formátu pdf.

#### **Čl. IV Platební podmínky**

1. Úhrada provedených prací bude provedena na základě zhotovitelem vyhotoveného daňového dokladu (faktury).
2. Objednatel neposkytuje zálohy.
3. Fakturace bude prováděna po dokončení jednotlivých fakturačních celků stanovených dle uzlových bodů a to na základě zhotovitelem vyhotoveného a objednatelem potvrzeného schvalovacího protokolu o provedení prací nejpozději do 15.11. příslušného roku. Bez tohoto potvrzeného protokolu nesmí být faktura vystavena. Součástí faktury budou soupisy provedených prací odsouhlasené technickým dozorem stavebníka a potvrzené objednatelem. Zhotovitel označí každou fakturu textem "dílčí" s označením fakturačního celku. Poslední faktura bude vystavena do 15 kalendářních dnů od protokolárního předání a převzetí díla dle této smlouvy. Součástí faktury budou objednatelem odsouhlasené soupisy provedených prací. Faktura bude doručena objednateli nejdéle do 15.11. příslušného roku a bude označena textem „konečná“. V případě poslední dílčí faktury v daném roce je možno vyúčtovat veškeré práce provedené k datu vystavení faktury bez ohledu na stanovené uzlové body. Pro vystavení takové faktury platí podmínky uvedené v bodu 3. tohoto článku týkající se schvalovacího protokolu a součástí faktury.
4. Daňový doklad (Faktura) bude vyhotoven ve třech stejnopisech a bude obsahovat náležitosti daňového dokladu požadované zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, avšak výslovně vždy musí obsahovat následující údaje: označení smluvních stran a jejich adresy, IČO, DIČ (je-li přiděleno), údaj o tom, že vystavovatel faktury je zapsán v obchodním rejstříku včetně spisové značky, označení této smlouvy, označení poskytnutého plnění, číslo faktury, den vystavení a lhůtu splatnosti faktury, označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který se má platit, fakturovanou částku, razítko a podpis oprávněné osoby.
5. Součástí faktury budou dále soupisy provedených prací odsouhlasené technickým dozorem stavebníka. Tento soupis zhotovitel předloží objednateli nejméně deset dní před vystavením dílčí faktury nebo před protokolárním předáním díla. Objednatel tento soupis schválí nebo rozporuje nejpozději do deseti dnů od předložení zhotovitelem.
6. V případě „konečné“ faktury bude její součástí také kopie protokolu o předání a převzetí díla, řádně podepsaného za obě smluvní strany. Převzaté práce budou oceněny jednotkovými cenami, dle k této smlouvě přiloženého oceněného soupisu prací. Fakturované částky budou uvedeny dle SoD.
7. Na faktuře pro objednatele bude zhotovitel uvádět:

Odběratel: Státní pozemkový úřad, Praha 3, Husinecká 1024/11a, PSČ 130 00, IČO 01312774

Konečný příjemce: Státní pozemkový úřad, KPÚ pro Královéhradecký kraj, Pobočka Trutnov, Horská 5, 541 01 Trutnov

8. V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě či jejích přílohách nebo v ní nebudou správně uvedené údaje dle této smlouvy, je objednatel oprávněn ji vrátit zhotoviteli na doplnění. V takovém případě začne plynout doručením opravené faktury objednateli nová lhůta splatnosti.
9. Splatnost faktury se stanovuje na 30 kalendářních dnů od data doručení faktury objednateli. Platby peněžitých částek se provádí bankovním převodem na účet druhé smluvní strany uvedený ve faktuře. Peněžitá částka se považuje za zaplacenou okamžikem jejího odepsání z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele. Faktura musí být objednateli doručena nejpozději do 15. 11. příslušného roku.
10. Bude-li ze strany zhotovitele porušena právní povinnost, která je stanovena předpisy nebo touto smlouvou, a objednatel učiní nebo opomene či nebude moci učinit pro porušení takové povinnosti následné činnosti, v jejichž důsledku bude sankcionován ze strany orgánů veřejné správy, je příslušný zhotovitel povinen tuto částku jako vzniklou škodu objednateli nahradit, pokud nebyla způsobena zcela či zčásti v důsledku jednání či opomenutí objednatele nebo pokud na možné porušení předpisů zhotovitel objednatele předem neupozornil.
11. Zhotovitel tímto bere na vědomí, že objednatel je organizační složkou státu a jeho stav účtu závisí na převodu finančních prostředků ze státního rozpočtu. Zhotovitel souhlasí s tím, že v případě nedostatku finančních prostředků na účtu objednatele, dojde k zaplacení faktury po obdržení potřebných finančních prostředků a že časová prodleva z těchto důvodů nebude započítána do doby splatnosti uvedené na faktuře a nelze z těchto důvodů vůči objednateli uplatňovat žádné sankce. Objednatel se zavazuje, že v případě, že tato skutečnost nastane, oznámí ji neprodleně, a to písemně, zhotoviteli nejpozději do 5 pracovních dní před původním termínem splatnosti faktury, popř. do 3 pracovních dnů od okamžiku, kdy se objednatel dověděl o vzniku této skutečnosti, nastane-li ve lhůtě kratší než 5 pracovních dní před původním termínem splatnosti faktury.
12. Zhotovitel není oprávněn započíst žádnou svou pohledávku proti pohledávce objednatele z této smlouvy.
13. V případě prodlení smluvní strany se zaplacením peněžité částky na základě úplné a řádně vystavené faktury, vzniká oprávněné straně nárok na úrok z prodlení ve výši patnácti tisícin procenta (0,015 %) z dlužné částky bez DPH za každý i započatý den prodlení. Tím není dotčen ani omezen nárok na náhradu vzniklé škody.

### **Čl. V Doba plnění**

1. Dílo bude dokončeno nejpozději do **02.11.2021**.
2. Objednatel se zavazuje předat staveniště dle čl. V odst. 4 této smlouvy. Zhotovitel je povinen zahájit a ukončit práce v termínech dle čl. V odst. 4 této smlouvy. Dobou plnění se rozumí úplné dokončení a předání díla objednateli včetně odstranění případných vad a nedodělků a vyklizení staveniště. Bude-li objednatelem dán příkaz k dočasnému zastavení prací na díle (sistace) je zhotovitel povinen tento příkaz uposlechnout, bez zbytečného odkladu zastavit práce a při provádění

zabezpečovacích prací na stavbě postupovat dle pokynů objednatele tak, aby nedošlo k poškození či znehodnocení díla. Objednatel má právo vydat příkaz k zastavení nebo přerušení prací na nezbytně nutnou dobu v kterékoliv fázi výstavby. Prokazatelně vzniklé škody a náklady na straně zhotovitele v důsledku takto zastavené nebo přerušené práce objednatel uhradí. Výše uvedenými příkazy přestávají běžet lhůty ke splnění povinností zhotovitele vyplývající z této smlouvy. O dobu, o kterou je třeba dílo přerušit, se prodlužuje lhůta dohodnutá pro jeho dokončení. Trvá-li sistance déle než tři měsíce, je objednatel povinen vše, co dosud zhotovitel dokončil a připravil k plnění díla odebrat a zaplatit, pokud nedojde k jiné dohodě. Trvá-li sistance déle než šest měsíců nebo uplynula-li již původně dohodnutá doba provedení díla, je zhotovitel i objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.

3. V případě, že zhotovitel přeruší práce na předmětu díla z důvodů na jeho straně, nebo na příkaz objednatele, k jehož vydání bude objednatel vyzván příslušnými orgány za mimořádné situace (např. požár, povodeň), projedná s ním objednatel neprodleně důvod přerušení a dohodne s ním termín opětného zahájení prací na díle. Nedojde-li k dohodě, resp. nesplní-li zhotovitel dohodnutý termín k zahájení prací, stanoví objednatel písemně dodatečnou přiměřenou lhůtu pro zahájení prací zhotovitelem. Nezahájí-li zhotovitel v dodatečné lhůtě práce nebo prohlásí před uplynutím dodatečné lhůty, že svůj závazek nesplní, může objednatel od smlouvy odstoupit. Toto přerušení prací nemá vliv na dohodnutou dobu plnění díla, pokud nedojde k jiné dohodě formou dodatku ke smlouvě.
4. Dílo bude provedeno v následujících termínech:
  - a. Termín předání a převzetí staveniště: **19.08.2020**  
(nejpozději do 5 pracovních dnů před zahájením prací)
  - b. Termín zahájení stavebních prací: **26.08.2020**
  - c. Termín dokončení stavebních prací: **15.10.2021**
  - d. Termín předání a převzetí díla: **02.11.2021**  
(protokolární předání a převzetí řádně dokončeného díla)
5. Zhotovitel se dále zavazuje provést dílo v termínech uvedených v podrobném časovém harmonogramu postupu prací, jenž zhotovitel uvedl jako součást své nabídky a který je pro zhotovitele závazný. Tento závazný podrobný harmonogram je nedílnou součástí této smlouvy jako její Příloha č. 1. V návaznosti na tento podrobný časový harmonogram postupu prací se zhotovitel zavazuje dodržet tyto uzlové body-termíny jednotlivých fází stavby:

**Uzlové body – definované fáze výstavby díla či jen objektu:**

**a. Dokončení stavebního objektu SO 101 Polní cesta C4**

termín plnění do: **13.11.2020**

**b. Dokončení asfaltobetonového povrchu polní cesty C30A (SO 102)**

termín plnění: **30.09.2021**

6. Žádost o kolaudaci podává u stavebního nebo speciálního úřadu objednatel, na základě písemného oznámení zhotovitele, že stavební práce jsou dokončeny a stavba je připravena ke kolaudačnímu řízení.

### **Čl.VI Povinnosti objednatele**

1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště, jak je vymezeno v Příloze č. 1 této smlouvy, vyklizené a prosté práv třetích stran, o čemž bude proveden zápis.
2. Objednatel se na vyzvání zhotovitele zúčastní prohlídky dokončených a v budoucnosti nepřístupných prací a konstrukcí před zakrytím. Vyzván k tomu bude zhotovitelem nejméně 5 pracovních dnů předem. O provedené prohlídce bude učiněn zápis do stavebního deníku technickým dozorem.
3. Objednatel zajistí technický dozor stavebníka a autorský dozor, případně koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále jen BOZP). Objednatel, technický dozor stavebníka, autorský dozor a koordinátor BOZP jsou oprávněni kontrolovat provádění stavebních prací a provádět zápisy do stavebního deníku.
4. Objednatel, popřípadě jím určený technický dozor stavebníka, organizuje kontrolní dny stavby. Jejich četnost je závislá na složitosti stavby, časovém harmonogramu, na postupu provádění prací, na potřebě zajistit koordinaci prováděných prací se zhotovitelem a podzhotovitelem, kteří působí současně na stavbě, a v závislosti na důležitosti projednávaných úkolů a z nich vyplývajících povinností jednotlivých účastníků výstavby. Projednávané úkoly se zaznamenávají do zápisu z kontrolního dne.
5. Objednatel poskytne zhotoviteli součinnost nezbytnou k provedení díla.

### **Čl. VII Povinnosti zhotovitele**

1. Zhotovitel je povinen vést stavební deník v rozsahu vyhlášky č. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „vyhláška č. 499/2006 Sb.“). Do stavebního deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy. Zhotovitel je povinen vést ve stavebním deníku záznamy o stavebních pracích, které provádí sám nebo jeho dodavatelé ode dne, kdy byly tyto práce na staveništi zahájeny. Povinnost vést stavební deník končí dnem odstranění vad a nedodělků z přejímacího řízení nebo vydáním kolaudačního souhlasu (rozhodující je okolnost, která nastane dříve).
2. Zhotovitel se zavazuje na staveništi - pracovišti:
  - a. dodržovat bezpečnostní, hygienické, požární a ekologické předpisy, zajistit si vlastní dozor nad bezpečností práce, zajistit si vlastní požární dozor u těch prací, kde to předpisují požární předpisy, a to i po skončení těchto prací v rozsahu stanoveném příslušnými požárními předpisy
  - b. zodpovídat za dodržování předpisu o bezpečnosti práce a technických zařízení na staveništi dle nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, ve znění pozdějších předpisů
  - c. zodpovídat za čistotu veřejných komunikací v případě vlastního provozu na nich
  - d. zajistit na stavbě v souladu s ust. § 153 stavebního zákona a odkazem na další související předpisy stavbyvedoucího, přičemž tato osoba musí splňovat podmínky stanovené v zákoně č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů.
3. Zhotovitel odpovídá za pořádek a čistotu na pracovišti a je povinen na své náklady odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi.



4. Zařízení staveniště si zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou objednatelem a s požadavky objednatele. Cena zařízení, vybudování, provozu a likvidace staveniště je součástí smluvní ceny.
5. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla respektovat rozhodnutí objednatele, je však současně povinen objednatele upozornit na možné negativní důsledky jeho rozhodnutí, včetně důsledků pro kvalitu a termín odevzdání díla. Ustanovení § 2594 a 2595 občanského zákoníku tímto nejsou dotčena.
6. Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického dozoru stavebníka, autorského dozoru a koordinátora BOZP. Zhotovitel má povinnost zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru stavebníka a případně koordinátora BOZP.
7. V případě selhání plnění povinností autorského dozoru, nebo technického dozoru stavebníka, je zhotovitel o této skutečnosti povinen bezodkladně informovat objednatele. V opačném případě není zhotovitel zproštěn odpovědnosti za vady díla tímto způsobené.
8. K ověření objemu provedených prací provede zhotovitel soupis provedených prací podle jednotlivých položek. Potvrzený soupis provedených prací je podkladem pro úhradu provedených prací. Kontrolu ocenění, tj. jednotkových cen, provádí technický dozor a jejich odsouhlasení je podmínkou úhrady faktury.
9. Zhotovitel je povinen použít pro provádění díla pozemky určené ve stavebním povolení. Zhotovitel odpovídá za škody způsobené objednateli a jiným osobám mimo staveniště a tyto škody se zavazuje uhradit ve lhůtě, kterou stanoví objednatel v písemném oznámení o škodě mimo staveniště.
10. Zhotovitel prohlašuje, že odpovídá objednateli za škodu na věcech, které od objednatele protokolárně převzal pro účely provedení díla, a zavazuje se spolu s předávaným dílem předložit objednateli vyúčtování a vrátit mu veškeré takové věci, které při provádění díla nezpracoval.
11. V případech stanovených zákonem č. 309/2006 Sb. kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZoBP“), je zhotovitel povinen s předstihem 7 pracovních dnů vyrozumět objednatele o skutečnostech, zakládajících povinnost určit koordinátora BOZP na staveništi k výkonu zákonem stanovených činností.
12. Zhotovitel zajistí bezpečnost práce při přípravě a provádění stavby v souladu s ustanovením ZoBP a zajistí dodržování právních předpisů v oblasti protipožární ochrany.
13. V případě, že v průběhu zpracování díla vstoupí v platnost novela některého z předmětných předpisů, příp. bude vydán jiný právní předpis, který by se týkal uvedené problematiky, je zhotovitel povinen řídit se těmito novými předpisy.
14. Zhotovitel je povinen využívat veřejnou komunikaci jen v souladu s platnými předpisy a hradí případné škody vzniklé jejím užíváním.
15. Zhotovitel je povinen ve smyslu zákona č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů, v případě omezení veřejného provozu na příslušných komunikacích nebo zvláštního režimu užívání příslušných komunikací si zabezpečit příslušné povolení u silničního správního úřadu a provést na svůj náklad všechna

opatření, která úřady nařídí, totéž platí pokud se týče zajištění místa pro uložení přebytečné zeminy a stavební suti.

16. Zhotovitel se zavazuje, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
17. Zhotovitel se zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci či předepsaný průvodní doklad, je-li to pro jejich použití nezbytné podle příslušných předpisů.
18. Zhotovitel doloží na vyzvání objednatele, nejpozději však v termínu předání a převzetí díla soubor certifikátů, či jiných průvodních dokladů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla.
19. Zhotovitel je povinen provést zápis o učiněném nálezů a z něho vyplývajícím přerušení prací do stavebního deníku, jak stanoví příloha č. 16 bod B písm. y) vyhlášky č. 499/2006 Sb.
20. Zhotovitel se zavazuje dodržovat ustanovení této smlouvy a příslušných předpisů vztahujících se k realizaci díla.

#### **Čl. VIII Pojištění zhotovitele**

1. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni podpisu této Smlouvy má uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti, ve výši nejméně **22 mil. Kč**. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistné částky pod částku uvedenou v předchozí větě. Zhotovitel se dále zavazuje, že bude pojištěn také po dobu záruky a že nedojde ke snížení pojistné částky pod 30 % pojistné částky dle tohoto odstavce.
2. V úředně ověřené kopii pojistné smlouvy či rámcové pojistné smlouvy musí být zhotovitelem zřetelně barevně vyznačeny požadované výše uvedené jednotlivé specifikace předmětu pojištění s pojistnou částkou a dobou platnosti nebo k tomu bude přiložen podepsaný dokument od pojišťovací společnosti, z kterého to bude jednoznačně vyplývat.
3. Dále v případě, že tato pojistná smlouva také řeší nebo omezuje limit pro jeden škodní případ, tak to zhotovitel zřetelně barevně vyznačí v pojistné smlouvě nebo v přiloženém dokumentu podepsaném pojišťovací společností. Tento limit nesmí být nižší než výše uvedený finanční limit.
4. Úředně ověřené kopie pojistné smlouvy (pojistných smluv) zhotovitele, resp. akceptované návrhy na uzavření pojistné smlouvy ze strany pojišťovny dle tohoto článku musí být doručeny objednateli nejpozději při převzetí staveniště. Zhotovitel je kdykoliv v průběhu trvání této smlouvy povinen na požádání objednatele předložit do třech dnů pojistnou smlouvu dle tohoto odstavce, nebo její relevantní části, nebo pojistku ve smyslu § 2775 občanského zákoníku, a to nejpozději do 7 dnů ode dne doručení žádosti objednatele.
5. Zhotovitel je povinen řádně platit pojistné tak, aby pojistná smlouva či smlouvy sjednané dle této smlouvy či v souvislosti s ní byly platné po celou dobu provádění díla a v rozsahu dle předchozího odstavce i po dobu záruky. V případě, že dojde k zániku

pojištění, je zhotovitel povinen o této skutečnosti neprodleně informovat objednatele a ve lhůtě 3 pracovních dnů uzavřít novou pojistnou smlouvu ve výše uvedeném rozsahu. Porušení této povinnosti ze strany zhotovitele považují strany této smlouvy za podstatné porušení smlouvy zakládající právo objednatele od smlouvy odstoupit.

6. Od doby převzetí staveniště až do protokolárního předání a převzetí díla objednatelem nese zhotovitel nebezpečí škody na díle a všech jeho zhotovovaných, upravovaných a dalších částech a na částech či součástech díla, které jsou na staveništi uskladněny. Z tohoto důvodu se zhotovitel zavazuje uzavřít a na své náklady udržovat v platnosti pojištění proti všem rizikům, ztrátám nebo poškozením díla.
7. Náklady na pojištění nese zhotovitel a jsou zahrnuty ve sjednané ceně.

## **Čl. IX Provedení a předání, převzetí díla**

### **Staveniště**

1. Staveniště bude předáno v termínu podle čl. V. odst. 4 písm. a) smlouvy. O předání a převzetí staveniště vyhotoví objednatel písemný protokol, který obě smluvní strany podepíší. Za den předání a převzetí staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu.
2. Zařízení staveniště včetně odběru všech energií, vodného a stočného si zabezpečuje zhotovitel na svůj účet. Dodávky energií a vody pro výstavbu budou zajištěny z odběrních míst, které zajistí zhotovitel v rámci řešení zařízení staveniště. Zhotovitel zajišťuje svým jménem a na svůj účet uzavření příslušných smluv s dodavateli všech energií, smlouvu na vodné a stočné a smlouvu řešící odvádění dešťové a splaškové vody. (Dodávky energií a vody pro výstavbu budou zajištěny z odběrních míst za úhradu přes podružné měření, které zajistí zhotovitel v rámci řešení zařízení staveniště.).
3. Zhotovitel se zavazuje odstranit zařízení staveniště a vyklizené staveniště předat objednateli nejpozději s podpisem protokolu o předání a převzetí díla, řádně podepsaného za obě smluvní strany, ledaže se smluvní strany dohodnou, že dílo bude předáno až s předáním poslední odstraněné drobné vady a nedodělku. Nebo staveniště bude vyklizeno a případné úpravy okolí budou provedeny do 15 kalendářních dnů po předání a převzetí díla.
4. Nevyklidí-li zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí objednateli zhotovitel.

### **Zahájení prací**

5. Zhotovitel zahájí činnosti vedoucí k dokončení stavby dnem předání a převzetí staveniště.  
Pokud zhotovitel nezahájí činnosti vedoucí ke zdárnému dokončení stavby do 15 dnů ode dne předání a převzetí staveniště ani v dodatečně přiměřené lhůtě, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.
6. Pokud jsou při provádění stavby poskytovány dodávky či práce jinými osobami přímo pro objednatele, je objednatel povinen do předloženého harmonogramu vyznačit termíny stavební připravenosti a provádění těchto přímých dodávek. Zhotovitel je povinen dodržovat harmonogram postupu výstavby.

7. Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje brát v úvahu veškeré upozornění a pokyny objednatele, týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností zhotovitele. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatelem k provedení díla, jestliže zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče (především se může jednat o zjištěnou vadu v projektové dokumentaci).
8. Zhotovitel do doby obdržení nových pokynů od objednatele, je oprávněn přerušit provádění prací, pokud je to nezbytně nutné. O tuto dobu přerušení má zhotovitel nárok na prodloužení termínu dokončení díla, případně náhradu vzniklých vícenákladů. Objednatel je povinen upozornit zhotovitele bez zbytečného odkladu na nevhodné provádění díla a na nové skutečnosti, týkající se předmětného díla, které zjistil v průběhu výstavby.

#### Kontrola prováděných prací

9. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu s povinnostmi vyplývajícími z této smlouvy nebo obecně závazných právních předpisů, je objednatel oprávněn požadovat, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní v přiměřené lhůtě, jedná se o podstatné porušení této smlouvy, které opravňuje objednatele k odstoupení od této smlouvy.
10. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými (postačí zápis ve stavebním deníku). Kontroly se mohou účastnit i zaměstnanci objednatele zařazení v Oddělení investičních činností. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele nejméně 5 pracovních dnů před termínem, v němž budou předmětné práce zakryty. Pokud zhotovitel objednatele ke kontrole řádně nevyzve, je zhotovitel povinen na žádost objednatele odkrýt zakryté práce na vlastní náklad. Jestliže se objednatel i přes řádnou výzvu nedostaví a neprovede kontrolu těchto prací, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt; bude-li následně objednatel požadovat dodatečně odkrýt těchto prací, je zhotovitel povinen toto odkrýt provést na náklady objednatele. V případě, že se při dodatečné kontrole zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, hradí náklady spojené s odkrýtím, opravou vadného stavu a následným zakrýtím zhotovitel těchto prací, přičemž ustanovení § 2626 odst. 2 občanského zákoníku se neuplatní.

#### Kontrolní dny

11. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje objednatel, případně jím určený technický dozor stavebníka kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však 1x měsíčně.
12. Objednatel je povinen oznámit konání kontrolního dne písemně nejméně 5 dnů před jeho konáním.
13. Kontrolních dnů se zúčastní zástupci objednatele případně osob vykonávající funkci technického dozoru stavebníka a autorského dozoru. Kontrolních dnů se mohou účastnit i zaměstnanci objednatele zařazení v Oddělení investičních činností.
14. Zástupci zhotovitele jsou povinni se zúčastňovat kontrolních dnů. Zhotovitel má právo přizvat na kontrolní den své podzhotovitele.
15. Kontrolní dny vede objednatel, případně jím určený technický dozor stavebníka.

16. Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty osob vykonávajících funkci technického a autorského dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.
17. Objednatel, popřípadě jím určený technický dozor stavebníka pořizuje z kontrolního dne zápis o jednání, který písemně předá všem zúčastněným.
18. Zhotovitel je povinen zapsat termín konání kontrolního dne a jeho závěry do stavebního deníku.

#### Předání a převzetí díla

19. Zhotovitel je povinen provést dílo v termínu sjednaném ve smlouvě.
20. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nejpozději 7 pracovních dnů předem termín ukončení prací a k tomuto termínu předložit objednateli veškeré doklady nezbytné k předání a převzetí díla a ke kolaudaci stavby. Pokud není dohodnuto jinak, je místem předání místo, kde je stavba prováděna. Místem pro předání dokladů je Státní pozemkový úřad, Krajský pozemkový úřad pro Královéhradecký kraj, Pobočka Trutnov
21. Objednateli budou před podáním žádosti o kolaudaci předány následující doklady:
  1. stavební deník v souladu s ustanovením §157 stavebního zákona a vyhláškou č. 62/2013 Sb.,
  2. geodetické zaměření skutečného provedení díla vč. případných geometrických plánů, a to ve čtyřech vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a v jednom digitálním vyhotovení (CD) ve formátech pdf a dwg.,
  3. podrobný soupis skutečně provedených prací dle jednotkových cen dle členění požadovaného objednatelem,
  4. dokumentace skutečného provedení stavby v souladu s § 4 a přílohou č. 14 vyhlášky č. 499/2006 Sb.,
  5. doklady o kvalitě jakosti provedených skrytých prací a konstrukcí,
  6. certifikáty použitých materiálů,
  7. doklady o výsledcích zhutnění,
  8. doklady o vyhovujících výsledcích zkoušek,
  9. doklad o uložení přebytečné zeminy a odpadů,
  10. zápis o odstranění případných drobných vad a nedodělků vyplývajících z protokolu o předání a převzetí díla,
  11. a jiné doklady, vyplývající ze specifikace veřejné zakázky.
22. Odchylně od ustanovení § 2607 odst. 2 občanského zákoníku se smluvní strany dohodly, že případné zkoušky nezbytné pro prokázání dokončení díla mohou být provedeny pouze za přítomnosti objednatele či osoby jím určené.
23. Objednatel, po obdržení všech potřebných dokladů od zhotovitele, podá do 14 dnů žádost o kolaudaci.
24. Objednatel je povinen nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne obdržení oznámení o dokončení díla zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.

25. V případě, že zhotovitel hodlá dokončit dílo před termínem sjednaným ve smlouvě, je povinen nové datum dokončení díla objednateli písemně oznámit nejméně 14 dnů předem a současně jej vyzvat k předání a převzetí díla. Objednatel však není povinen zahájit přejímací řízení před sjednaným termínem dokončení díla.
26. Pokud se při předání a převzetí díla prokáže, že dílo není dokončeno, je zhotovitel povinen dílo dokončit v náhradní lhůtě a nese veškeré náklady vzniklé objednateli s opakovaným předáním a převzetím díla. Poskytnutí náhradního termínu neznamená, že objednatel nemůže uplatnit smluvní sankce za nesplnění termínu dokončení díla.
27. Obě smluvní strany mohou dodatkem k této smlouvě sjednat předávání a přejímání díla po částech nebo mohou sjednat předčasné předání.
28. Řádné provedení díla bude stvrzeno podpisem protokolu o provedení díla osobami oprávněnými jednat za objednatele a zhotovitele, a to po splnění všech níže uvedených podmínek:
- i. Dílo bylo dokončeno v souladu s touto smlouvou v rozsahu dle Čl. II. a v termínu dle Čl. V. této smlouvy.
  - ii. O předání a převzetí díla bude vyhotoven protokol, jenž byl podepsán osobami oprávněnými jednat za objednatele a zhotovitele. V tomto protokolu musí být vždy uvedeno, zda bylo dílo **převzato s výhradami** (pokud dílo obsahuje ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují), či **bez výhrad**. V protokolu o předání a převzetí díla bude uvedeno zejména:
    - hodnocení prací, zejména jejich jakostí,
    - prohlášení objednatele, že předávané dílo nebo jeho část přejímá,
    - soupis zjištěných vad a nedodělků a dohodnuté lhůty k jejich bezplatnému odstranění, způsobu odstranění, popř. sleva z ceny díla,
    - dohoda o jiných právech z odpovědnosti za vady (prodloužení záruční lhůty).Nedojde-li k dohodě, uvedou se v zápise stanoviska obou stran.
  - iii. Staveniště bylo vyklizeno a případné úpravy okolí byly provedeny do 15 kalendářních dnů po předání a převzetí díla.
29. V případě, kdy je dílo předáno bez vad, převezme objednatel dílo bez výhrad.
30. V případě, kdy dílo vykazuje pouze ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými vadami nebrání užívání díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užití podstatným způsobem neomezují, může objednatel převzít dílo s výhradami, například pokud je řádné provedení díla závislé na vegetačních podmínkách. Drobné vady budou zhotovitelem odstraněny neprodleně, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Termín odstranění bude uveden v předávacím protokolu. O odstranění drobných vad a nedodělků bude sepsán samostatný protokol o odstranění drobných vad a nedodělků.
31. Kvalita díla bude odpovídat závazným standardům stanoveným ČSN, atestům, certifikačním protokolům a ujednáním dle této smlouvy.

32. Vlastníkem zhotovované věci je až do okamžiku protokolárního předání díla objednateli zhotovitel, který zároveň nese nebezpečí škody na této věci. Na objednatele přechází toto vlastnictví okamžikem protokolárního převzetí díla, tímto okamžikem přechází na objednatele i nebezpečí škody na zhotovené věci.
33. V případě, že zhotovitel oznámí objednateli, že dílo je připraveno k předání a převzetí a při předávacím a převjímacím řízení se prokáže, že dílo není dokončeno nebo není ve stavu schopném předání a převzetí, je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a převjímacím řízení. Zhotovitel nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.

### **Čl. X Kontrola projektové dokumentace**

1. Zhotovitel potvrzuje, že provedl kontrolu projektové dokumentace, výkazu výměr a seznámil se se všemi okolnostmi a podmínkami svého plnění včetně prostoru staveniště.
2. Zjistí-li zhotovitel v průběhu realizace stavby případné vady projektové dokumentace, je povinen na ně objednatele bezodkladně upozornit. V takovém případě zhotovitel předá objednateli soupis vad a nedostatků projektové dokumentace, včetně návrhů na jejich odstranění.
3. Pokud zhotovitelem zjištěné vady a nedostatky projektové dokumentace budou objednatelem shledány jako oprávněné a objednatel nebude moci tyto vady projektové dokumentace odstranit do 15 pracovních dnů ode dne jejich oznámení zhotovitelem, bude smluvními stranami sjednána lhůta k jejich odstranění. Po tuto dobu se pozastavuje zhotovitelova lhůta pro plnění závazků, vyplývajících z této smlouvy a zhotovitel není v prodlení. Termíny plnění dle této smlouvy budou prodlouženy o dobu, po kterou budou odstraňovány vady projektové dokumentace.

### **Čl. XI Stavební deník**

1. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště stavební deník dle vyhlášky 499/2006 Sb., do kterého zapisuje skutečnosti předepsané zákonem a příslušnou prováděcí vyhláškou.
2. Povinnost vést stavební deník končí dnem odstranění vad a nedodělků z převjímacího řízení nebo vydáním kolaudačního souhlasu (rozhodující je okolnost, která nastane dříve).
3. Zápisy do stavebního deníku provádí zhotovitel formou denních záznamů. Veškeré okolnosti rozhodné pro plnění díla musí být učiněny zhotovitelem v ten den, kdy nastaly nebo nejpozději následující den, kdy se na stavbě pracuje.
4. Stavební deník musí být přístupný kdykoliv v průběhu pracovní doby oprávněným osobám objednatele (včetně zaměstnanců zařazených do Oddělení investičních činností), případně jiným osobám oprávněným do stavebního deníku zapisovat.
5. Objednatel, nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, je povinen se vyjadřovat k zápisům ve stavebním deníku učiněným zhotovitelem nejpozději do 5 dnů ode dne vzniku zápisu, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
6. Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který učinil do stavebního deníku objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru, případně osoba

vykonávající funkci autorského dozoru, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do 5 dnů, jinak se má za to, že se zápisem souhlasí.

7. V případě neočekávaných událostí nebo okolností majících zvláštní význam pro další postup stavby, pořizuje zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která se stane součástí stavebního deníku.
8. Stavební deník musí mít číslované listy a nesmí v něm být vynechána volná místa.
9. Zápisy do stavebního deníku musí být prováděny čitelně a musí být vždy k nadepsanému jménu a funkci podepsány osobou, která příslušný zápis učinila.
10. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování příslušných dodatků smlouvy.

## **Čl. XII Odpovědnost za vady, smluvní pokuty, záruční doba**

1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a převzetí a dále odpovídá za vady díla zjištěné po celou dobu záruční lhůty (záruka za jakost).
2. Zhotovitel poskytne objednateli záruku za jakost díla v délce **60 měsíců** ode dne předání a převzetí díla. Minimálně po tuto dobu zodpovídá zhotovitel za to, že dílo bude způsobilé k obvyklému účelu, zachová si touto smlouvou stanovené vlastnosti a bude odpovídat požadavkům platných právních předpisů a norem.
3. Po dobu záruky za jakost se zhotovitel zavazuje bezplatně odstranit vady uplatněné objednatelem bezodkladně, nejpozději však do 30 kalendářních dnů od doručení reklamace, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Na odstraněné vady se rovněž vztahuje záruka v délce dle předchozího odstavce tohoto článku od doby jejich odstranění.
4. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny objednatelem, třetí osobou nebo vyšší mocí, případně běžným opotřebením.
5. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu ke zpracování objednatelem v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nevhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně upozornil a objednatel na jejich použití trval.
6. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a objednatel na jejich dodržení trval nebo jestli zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit.
7. Nebyla-li do okamžiku, kdy objednatel uplatnil vady díla zaplacená cena za dílo, není jí povinen objednatel zaplatit do doby odstranění uplatněných vad, ledaže by zhotovitel prokázal, že reklamace nebyla oprávněná.
8. Odstranění vad a nedodělků bude potvrzeno zápisem o jejich odstranění podepsaným zástupci smluvních stran.
9. Zhotovitel se zavázal při provádění díla dodržet vytyčenou vlastnickou hranici pozemků určených ke stavbě dle projektové dokumentace pro provádění stavby. O vadu díla se jedná rovněž v případě, že při kontrolním zaměření stavby pro potřeby udělení kolaudačního souhlasu bude zjištěno, že zhotovitel vytyčenou vlastnickou hranici nedodržel a že se stavba nachází na pozemcích sousedních vlastníků. V takovém případě je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady související s výkupy takto zastavěných pozemků včetně vyhotovení geometrických plánů a veškeré další



náklady související s odstraněním této vady, jakož i případné škody, které objednateli nebo třetím osobám tímto vzniknou.

10. V případě, že se jedná o vadu typu havárie, jež může zapříčinit vznik dodatečných škod, je zhotovitel povinen započít s odstraňováním vady neprodleně tak, aby nedocházelo ke vzniku dalších škod.
11. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Zhotovitel odpovídá i za škodu na díle způsobenou činnostmi těch, kteří pro něj dílo provádějí.
12. Zhotovitel odpovídá též za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.
13. Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které zhotovitel odpovídá.
14. Zhotovitel odpovídá objektivně za vady, které mělo dílo v době předání. Tyto vady mohou být zjevné nebo skryté. Objednatel je povinen provést kontrolu předmětu díla, co nejdříve po předání, při této kontrole by měl odhalit všechny zjevné vady díla.
15. Zhotovitel se zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 0,02 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení s termínem zahájení prací dle této smlouvy.
16. Zhotovitel se zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 0,03 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení s dílčími termíny jednotlivých fází stavby dle této smlouvy.
17. Zhotovitel se zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení s předáním dokončeného díla dle této smlouvy.
18. V případě, kdy předávané dílo bude obsahovat vady a nedodělky, se zhotovitel zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení se sjednaným termínem odstranění vad a nedodělků.
19. Pokud zhotovitel neodstraní objednatelům uplatněnou vadu díla ve sjednaném termínu, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla bez DPH, za každou uplatněnou vadu.
20. Za porušení povinnosti mlčenlivosti dle této smlouvy je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení povinnosti.
21. Za prodlení s uvedením staveniště do původního stavu oproti dohodnutému harmonogramu uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,03 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení
22. Pokud zhotovitel poruší povinnosti vyplývající z ustanovení čl. VII bod 1, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1000Kč za každé jednotlivé porušení povinností.
23. Pokud zhotovitel poruší povinnosti vyplývající z ustanovení čl. VII bod 11, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1000Kč za každé jednotlivé porušení povinností.

24. Pokud zhotovitel poruší povinnosti vyplývající z ustanovení čl. VII bod 18, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1000Kč za každé jednotlivé porušení povinností.
25. Pokud zhotovitel poruší povinnosti vyplývající z ustanovení čl. VII bod 2, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5000Kč za každé jednotlivé porušení povinností.
26. Pokud zhotovitel poruší povinnosti vyplývající z ustanovení čl. VII bod 17, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5000Kč za každé jednotlivé porušení povinností.
27. Pokud zhotovitel poruší povinnost vyplývající z ustanovení čl. VII bod 19, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5000Kč za každé jednotlivé porušení povinností.
28. Pokud zhotovitel nevyzve objednatele ke kontrole a prověření prací dle čl. IX bod 11, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5000Kč, a to za každé jednotlivé porušení povinností.
29. V případech nedodržení povinností zhotovitele, vyplývajících z ustanovení v čl.IV, odst.5, čl.VI odst.2, čl.VIII, odst.4, čl.IX, odst.20, čl.XIII, odst.5 této smlouvy, se sjednává smluvní pokuta ve výši 0,2 % z ceny díla bez DPH (minimálně však 2 500 Kč bez DPH) za každý jednotlivý případ porušení povinností zhotovitele. Toto ustanovení o smluvní pokutě neruší právo objednatele na náhradu škody v plném rozsahu, které mu vznikne porušením povinností zhotovitele.
30. Všechny výše uvedené smluvní pokuty jsou splatné do 10 kalendářních dnů od doručení jejího vyúčtování zhotoviteli. Smluvní pokuty lze uložit opakovaně za každý jednotlivý případ porušení povinností. Ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo stran na náhradu škody v plné výši a věřitel je oprávněn domáhat se náhrady škody v plné výši, i když přesahuje výši smluvní pokuty.
31. Žádná ze smluvních stran nemá povinnost nahradit škodu způsobenou porušením svých povinností vyplývajících z této smlouvy a není v prodlení, bránila-li jí v jejich splnění některá z překážek vylučujících povinnost k náhradě škody ve smyslu § 2913 odst. 2 občanského zákoníku.

### **Čl. XIII Ukončení smlouvy**

1. Objednatel si vyhrazuje právo na odstoupení od smlouvy v případě, že zhotovitel bude v prodlení s plněním smlouvy z důvodů na straně zhotovitele delším než 30 kalendářních dnů, nebo pokud bude provádět dílo nekvalitně v rozporu s platnými právními předpisy nebo smlouvou.
2. Objednatel je od této smlouvy oprávněn odstoupit bez jakýchkoliv sankcí, pokud mu nebude schválena částka potřebná k úhradě plnění této smlouvy ze státního rozpočtu.
3. Objednatel je dále oprávněn odstoupit od této smlouvy:
  - a. v případě, že probíhá insolvenční řízení proti majetku zhotovitele, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo byl konkurs zrušen proto, že majetek zhotovitele byl zcela nepostačující, nebo zhotovitel vstoupí do likvidace;
  - b. v případě podstatného porušení této smlouvy zhotovitelem, zejména v případě:
    - i. prodlení s řádným zahájením prací, předáním dílčího plnění či zhotovením díla, po dobu delší než 30 kalendářních dnů,
    - ii. prodlení s řádným protokolárním předáním díla delším než 30 kalendářních dnů,

- iii. neoprávněného zastavení či přerušení prací na díle na dobu delší než 15 kalendářních dnů v rozporu s touto smlouvou,
  - iv. kdy zhotovitel využil k plnění předmětu této smlouvy podzhotovitele v rozporu s nabídkou zhotovitele v rámci zadávacího řízení na Veřejnou zakázku nebo bez předchozího souhlasu objednatele,
  - v. kdy vyjde najevo, že zhotovitel uvedl v rámci zadávacího řízení nepravdivé či zkreslené informace, které by měly zřejmý vliv na výběr zhotovitele pro uzavření této smlouvy
  - vi. jiného porušení povinnosti dle této smlouvy, které nebude odstraněno ani v dostatečné přiměřené lhůtě 14 kalendářních dnů.
4. Odstoupení od této smlouvy musí být učiněno písemným oznámením o odstoupení od této smlouvy druhé straně, účinky odstoupení nastávají dnem doručení oznámení druhé smluvní straně. Odstoupení od této smlouvy může být učiněno i prostřednictvím datové schránky podle zákona č. 300/2008 Sb., o elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentů, ve znění pozdějších předpisů.
  5. V případě zániku účinnosti této smlouvy odstoupením je zhotovitel povinen okamžitě opustit staveniště a vyklidit zařízení staveniště nejpozději do 15 dnů od účinnosti odstoupení, nedohodnou-li se strany jinak. Zhotovitel je v takovém případě povinen učinit veškerá potřebná opatření k tomu, aby zabránil vzniku škody hrozící objednateli v důsledku ukončení činností zhotovitele a o těchto opatřeních objednatel bezprostředně informovat. V opačném případě odpovídá zhotovitel za škodu způsobenou v důsledku porušení této povinnosti. Objednatel se zavazuje převzít a zhotovitel se zavazuje předat dosud provedené práce i nedokončené dodávky do 5 kalendářních dnů ode dne účinnosti odstoupení od této smlouvy. O takovém předání a převzetí bude pořízen oběma stranami zápis s náležitostmi protokolu o předání a převzetí díla, tj. bude v něm podrobně popsán stav rozpracovanosti díla, provedeno jeho ohodnocení, vymezeny vady a nedodělky a sjednán způsob jejich odstranění. Objednatel má v případě odstoupení od této smlouvy i u odstranitelných vad právo požadovat slevu z ceny, namísto odstranění takových vad.
  6. Objednatel je oprávněn tuto smlouvu vypovědět i bez uvedení důvodu na základě písemné výpovědi. Výpovědní doba činí 1 kalendářní měsíc a počíná běžet od prvního dne kalendářního měsíce následujícího po doručení výpovědi druhé straně.

#### **Čl.XIV Povinnost mlčenlivosti a ochrana informací**

1. Zhotovitel se zavazuje během plnění této smlouvy i po ukončení její účinnosti zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, které se dozví od objednatele v souvislosti s jejím plněním, a to zejména ohledně veškerých informací, dokumentů nebo materiálů dodaných objednatelem nebo od objednatele přijatých v jakékoli formě, především ohledně obchodního tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku a důvěrných informací ve smyslu § 1730 občanského zákoníku (dále jen „Důvěrné informace“). Tím není dotčena možnost zhotovitele uvádět činnost podle této smlouvy jako svou referenci ve svých nabídkách v zákonem stanoveném rozsahu, popřípadě rozsahu stanoveném zadavatelem či organizátorem konkrétního výběrového nebo zadávacího řízení.
2. Zhotovitel se zavazuje věnovat Důvěrným informacím stejnou ochranu, péči a pozornost, jakou věnuje svým vlastním důvěrným informacím a zavazuje se, že bez

- výslovného písemného souhlasu objednatele zejména Důvěrné informace nesdělí, neposkytne nebo neumožní získat Důvěrné informace žádné třetí osobě ani subjektu.
3. Zhotovitel se zavazuje, že pokud v souvislosti s realizací této smlouvy při plnění svých povinností přijdou jeho pověřeni zaměstnanci do styku s osobními nebo citlivými údaji ve smyslu nařízení Evropského parlamentu a Rady EU 2016/679 („GDPR“) a zákona č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, učiní veškerá opatření, aby nedošlo k neoprávněnému nebo nahodilému přístupu k těmto údajům, k jejich změně, zničení či ztrátě, neoprávněným přenosům, k jejich jinému neoprávněnému zpracování, jakož aby i jinak neporušil tento zákon. Zhotovitel nese plnou odpovědnost a právní důsledky za případné porušení zákona z jeho strany.
  4. Zhotovitel se zavazuje uhradit objednateli či třetí straně, kterou porušením povinnosti mlčenlivosti nebo jiné své povinnosti v tomto článku uvedené poškodí, veškeré škody tímto porušením způsobené. Povinnosti zhotovitele vyplývající z ustanovení příslušných právních předpisů o ochraně utajovaných informací nejsou ustanoveními tohoto článku dotčeny.

#### **Čl. XV Licenční ujednání**

1. Vzhledem k tomu, že součástí plnění zhotovitele dle této smlouvy je i plnění, které může naplňovat znaky autorského díla ve smyslu zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, či předmětu chráněného průmyslovým vlastnictvím (dále jen „předmět ochrany“), je k těmto součástem plnění poskytována licence za podmínek sjednaných v této smlouvě.
2. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn vykonávat svým jménem a na svůj účet majetková práva k předmětu ochrany a že je oprávněn k jeho užití udělit objednateli licenci.
3. Zhotovitel poskytuje objednateli nevýhradní oprávnění ke všem v úvahu přicházejícím způsobům užití předmětu ochrany a bez jakéhokoli omezení, to i v případě, pověřil-li zhotovitel provedením díla jinou osobu (podzhotovitele), a to zejména pokud jde o územní, časový nebo množstevní rozsah užití.
4. Odměna za poskytnutí této licence je zahrnuta v ceně díla dle této smlouvy.
5. Objednatel je oprávněn práva tvořící součást licence zcela nebo zčásti jako podlicenci poskytnout třetí osobě.
6. Objednatel je oprávněn předmět ochrany upravit či jinak měnit, a to bez souhlasu zhotovitele.

#### **Čl. XVI Zvláštní ujednání**

1. Realizace díla, termíny zahájení a dokončení díla, jsou závislé na výši finančních prostředků přidělených objednateli ze státního rozpočtu na investice pro příslušný kalendářní rok; tímto však není dotčeno ustanovení § 222 odst. 1 ZZVZ.
2. Pověřil-li zhotovitel provedením části díla jinou osobu (podzhotovitele), má zhotovitel odpovědnost, jako by dílo prováděl sám.
3. Plnění poddodávkou nad rámec uvedený v nabídce zhotovitele na veřejnou zakázku, která je předmětem této smlouvy, musí být předem s objednatелеm projednáno, odsouhlaseno. Zhotovitel je povinen ve všech podzhotovitelských smlouvách zajistit

závazek podzhotovitelů poskytnout subjektům provádějícím audit a kontrolu, nezbytné informace týkající se podzhotovitelských činností. V případě porušení tohoto ustanovení není objednatel povinen uhradit práce provedené podzhotovitelem.

4. Každá změna podzhotovitele musí být předem s objednatelem projednána a odsouhlasena.
5. Ke změně podzhotovitelů či dalších osob, jejichž prostřednictvím zhotovitel prokazoval jakoukoliv část kvalifikace v zadávacím řízení vedoucí k uzavření této smlouvy, je zhotovitel oprávněn po písemném odsouhlasení ze strany objednatele a za předpokladu, že každý náhradní podzhotovitel či osoba bude splňovat požadovanou část kvalifikace jako podzhotovitel či osoba předchozí, a to ve stejném nebo větším rozsahu. Nový podzhotovitel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána v zadávacím řízení.
6. Přerušení provádění díla mohou provést zástupci objednatele i zhotovitele oprávnění podepsat tuto smlouvu a její dodatky. Přerušit provádění díla může v odůvodněných případech také technický dozor. Důsledky přerušení provádění díla se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
7. V případě, že objednatel převede řádně zhotovené a převzaté dílo na další subjekt, je zhotovitel povinen ve vztahu k tomuto dalšímu subjektu plnit veškeré závazky, které pro něj z této smlouvy vyplývají, zejména závazky týkající se záruční doby, záruky na jakost a uplatnění a odstranění vad díla. Zhotovitel tímto souhlasí s přechodem uvedených práv objednatele na nového vlastníka stavby.
8. S výjimkou předchozího je možnost postoupení pohledávek, práv či povinností z této smlouvy na třetí stranu vyloučena, pokud se smluvní strany písemně nedohodnou jinak.
9. Stane-li se některé ustanovení této smlouvy neplatné či neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení této smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v tomto případě zavazují dohodou nahradit ustanovení neplatné/neúčinné novým ustanovením platným/účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému ekonomickému účelu ustanovení neplatného/neúčinného. Do té doby platí odpovídající úprava obecně závazných právních předpisů České republiky.
10. Vyskytnou-li se události, které jedné nebo oběma smluvním stranám částečně nebo úplně znemožní plnění jejich povinností podle této smlouvy, jsou povinny se o tomto bez zbytečného odkladu informovat a společně podniknout kroky k jejich překonání. Nesplnění této povinnosti zakládá právo na náhradu škody pro stranu, která se porušení této smlouvy v tomto bodě nedopustila.
11. Objednatel je oprávněn v průběhu stavby požadovat po zhotoviteli umožnění kontroly konstrukčních vrstev třetími osobami. V případě zjištěných nedostatků je zhotovitel povinen zajistit nápravu zjištěného stavu.

#### **Čl. XVII Nepodstatné změny závazku**

1. Objednatel si vyhrazuje právo kdykoliv v průběhu plnění předmětu smlouvy bez uvedení důvodu snížit nebo zvýšit druh a rozsah jednotlivých prací či dodávek.
2. V případě, že objednatel bude požadovat práce, dodávky nad rámec rozsahu díla, případně omezení rozsahu díla, nebo při realizaci díla budou zjištěny skutečnosti, které nebyly v době podpisu této smlouvy známy nebo při realizaci díla budou zjištěny skutečnosti odlišné od skutečnosti uvedené v příslušné projektové dokumentaci

předané objednatelem a smluvní strany tyto skutečnosti nemohly předvídat, jsou smluvní strany povinny řešit otázku výše ceny a případnou změnu doby plnění (nepodstatné změny závazku ze smlouvy dle ZZVZ).

3. O jakýchkoli nepodstatných změnách závazku ze smlouvy musí být předem mezi objednatelem a zhotovitelem uzavřena samostatná písemná smlouva (dodatek k této smlouvě) s ujednáním o ceně a vlivu na termín předání díla dle této smlouvy. Písemný dodatek ke smlouvě bude uzavřen v souladu s obecně závaznými právními předpisy upravujícími zadávání veřejných zakázek.
4. Objednatel bude zhotovitelem vždy předem informován o navrhované nepodstatné změně závazku ze smlouvy (méněpráce, vícepráce). Zhotovitel není oprávněn začít s realizací nepodstatných změn závazku ze smlouvy předtím, než je objednatel písemně odsouhlasí včetně jejich ceny.
5. Pokud zhotovitel provede nepodstatné změny závazku ze smlouvy bez písemného souhlasu objednatele a písemné smlouvy (dodatku ke smlouvě o dílo) uzavřené s objednatelem, má objednatel právo odmítnout jejich úhradu.
6. V případě nepodstatných změn díla (vícepráce, méněpráce) se k ocenění těchto prací užije cen uvedených v nabídkovém rozpočtu, který je součástí této smlouvy jako její příloha č. 2.
7. Pokud v rámci víceprací vzniknou nové položky, které nejsou uvedeny v nabídkovém rozpočtu, stanoví se jejich tzv. odvozená cena. Tato cena bude stanovena dle následujícího vzorce:  $[(\text{aktuální ceníková cena URS nové položky}) \times (\text{celková nabídková cena díla dle SoD}) / (\text{celková předpokládaná cena díla dle projektového kontrolního rozpočtu, vytvořeného dle ceníku URS})]$ .
8. Pokud v rámci víceprací vzniknou nové položky, které nebudou uvedené v cenové soustavě URS, bude cena takové položky posouzena objednatelem individuálně dle cen v místě a čase obvyklých, a to s přihlédnutím na úpravu této ceny koeficientem získaným ze vztahu:  $[(\text{celková nabídková cena díla dle SoD}) / (\text{celková předpokládaná cena díla dle projektového kontrolního rozpočtu, vytvořeného dle ceníku URS})]$ .
9. Bez ohledu na předchozí ustanovení budou nepodstatné změny závazku ze smlouvy (vícepráce, méněpráce) vždy řešeny v souladu se ZZVZ (§ 222).
10. Součástí veškerých případných nepodstatných změn závazku ze smlouvy bude položkový nabídkový rozpočet, a to i v elektronické podobě ve formátu unixml (specifikace na [www.unixml.cz](http://www.unixml.cz)) pro každou stavbu (stavební objekt) zvlášť.

### **Čl. XVIII Závěrečná ustanovení**

1. Práva a povinnosti smluvních stran touto smlouvou výslovně neupravené se řídí občanským zákoníkem.
2. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva, včetně jejích případných změn a dodatků, bude uveřejněna podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v registru smluv, vyjma údajů, které požívají ochrany dle zvláštních zákonů, zejména osobní a citlivé údaje a obchodní tajemství. Smluvní strany se dále dohodly, že tuto smlouvu zašle správci registru smluv k uveřejnění prostřednictvím registru smluv objednatel.
3. Smluvní strany berou na vědomí a souhlasí s tím, že tato smlouva, včetně jejích případných změn, bude zveřejněna na základě zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném

přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, vyjma informací uvedených v § 7 – § 11 zákona. Veškeré údaje, které požívají ochrany dle zvláštních zákonů, zejména osobní a citlivé údaje, obchodní tajemství, aj. budou anonymizovány.

4. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smluvních stran a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv dle ust. § 6 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv.
5. Ustanovení smlouvy je možno měnit nebo zrušit pouze písemnou formou – dodatkem podepsaným oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Ukončením účinnosti této smlouvy nejsou dotčena ustanovení smlouvy týkající se převodu vlastnického práva, nároků z odpovědnosti za vady a ze záruky za jakost, nároků z odpovědnosti za škodu a nároků ze smluvních pokut, ustanovení o povinnosti mlčenlivosti a ochraně informací, ani další ustanovení a nároky, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po zániku této smlouvy.
6. Nedílnou součástí smlouvy tvoří tyto přílohy:
  - a. Přílohou č. 1 této smlouvy je specifikace díla a závazný harmonogram postupu prací.
  - b. Přílohou č. 2 této smlouvy je nabídkový rozpočet zhotovitele včetně závazných jednotkových cen (oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr).
7. Nedílnou součástí smlouvy jsou i údaje touto smlouvou neupravené a obsažené v:
  - a. zadávací dokumentaci;
  - b. nabídce zhotovitele.
8. Zhotovitel ke dni podpisu této smlouvy prohlašuje, že není v úpadku dle platného a účinného insolvenčního zákona ani v likvidaci, a zavazuje se udržovat toto prohlášení v pravdivosti a objednatele bezodkladně informovat o všech skutečnostech, které mohou mít dopad na pravdivost, úplnost nebo přesnost předmětného prohlášení a o změnách v jeho kvalifikaci, kterou prokázal v rámci své nabídky na plnění veřejné zakázky.
9. V případě jakéhokoliv rozporu mezi zněním přílohy a vlastní smlouvy má přednost znění smlouvy.
10. Smluvní strany po jejím přečtení prohlašují, že tato smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, nebyla ujednána v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.

V Hradci Králové dne 31.07.2020

V Praze dne 31.07.2020

.....  
**Objednatel**

Ing. Petr Lázňovský  
ředitel  
KPÚ pro Královéhradecký kraj  
Státní pozemkový úřad

.....  
**Zhotovitel**

xxxxxxxxxxxxx  
ředitel oblasti Sever  
divize Silniční stavitelství  
COLAS CZ, a.s.

## Příloha č. 1 Smlouvy o dílo

### Podrobná specifikace předmětu díla – Polní cesty C4 a C30A v k.ú. Kohoutov

#### Základní údaje o stavbě

Projektová dokumentace řeší výstavbu dvou na sebe navazujících polních cest v k.ú. Kohoutov. Polní cesty byly navrženy za účelem zpřístupnění zemědělských pozemků a odklonění zemědělské dopravy mimo centrum obce Kohoutov. Stavba je umístěna na pozemcích p.č. 1764/2, 1788, 1789, 1795, 1854, 1864, 813/10, 813/1, 1906, 1818, 1819 v k.ú. Kohoutov. Polní cesta C4 se napojuje na silnici III/30014. Trasa je vedena za zástavbou obce, kde na cestu C4 navazuje cesta C30A, která je ukončena sjezdem na silnici III/29923. V současnosti v místě C4 částečně zpevněná šterková polní komunikace, v místě C30A nezpevněná vyježděná cesta.

#### Členění na stavební objekty.

SO 101 Polní cesta C4

SO 102 Polní cesta C30A

SO 801 Výsadba zeleně C4

SO 802 Výsadba zeleně C30A

#### Technický popis řešení stavby

##### SO 101 Polní cesta C4

- Polní cesta kategorie P5,0 /30
- Celková délka 541,14 m, šířka vozovky 4,0 m + 2x 0,5 krajnice
- Kryt z asfaltobetonu
- Drenáž s revizními šachtami
- Napojení na III/30014, dopravní značení
- 8 sjezdů na přilehlé pozemky a polní cesty
- Příčný odvodňovací žlab D 300 mm
- Ochrana kabelu CETIN

##### SO 101 Polní cesta C30A

- Polní cesta kategorie P5,0 /30
- Celková délka 1296,32 m, šířka vozovky 4,0 m + 2x 0,5 krajnice
- Kryt z asfaltobetonu
- Drenáž s revizními šachtami
- Napojení na III/29923, dopravní značení
- 13 sjezdů na přilehlé pozemky a polní cesty
- 3 výhybny
- 3 trubní propustky. (DN300, DN600, DN600)
- Ocelové svodnice



- Záchytný příkop v km 0,940 – 1,244 se zemními hrázkami
- Ochrana kabelu CETIN

Skladba konstrukce polní cest C4 a C30A včetně výhyben a sjezdů je shodná:

H- Hlavní cesta, jednopruhová

Třída DZ IV, D2 - katalog. list PN 4-1-IV - dle TP Katalog vozovek polních cest - změna č.2

Asfaltový beton střednězrný	ACO 11	40 mm	ČSN EN 13108-1
Spojovací postřik asf. emulzí 0,2 kg/m <sup>2</sup>	PS		ČSN 73 6129
Asfaltový beton hrubý	ACP 16+	80 mm	ČSN EN 13108-1
Minimální hodnota modulu přetvárnosti Edef,2 min. 90 MPa			
Štěrkodrt' fr. 0-63	ŠDa	150 mm	ČSN 73 6126-1
Minimální hodnota modulu přetvárnosti Edef,2 min. 60 MPa			
Štěrkodrt' fr. 0-63	ŠDa	200 mm	ČSN 73 6126-1
<u>Minimální hodnota modulu přetvárnosti Edef,2 min. 30 MPa</u>			
Konstrukce celkem		min. 470 mm	

Úprava podloží vozovky vápennou stabilizací podloží vozovky v tl. 500 mm

#### SO 801 Výsadba zeleně C4

Nově bude vysazeno 24 kusů stromů. Bude zajištěna jejich stabilizace a ochrana proti okusu zvěří.

#### SO 802 Výsadba zeleně na C30A

Nově bude vysazeno 38 kusů stromů. Bude zajištěna jejich stabilizace a ochrana proti okusu zvěří.

#### **Dotčená ochranná pásma při realizaci stavby**

V trase cesty se nachází podzemní sdělovací vedení CETIN a.s. Před zahájením prací bude vykácena stávající zeleň.

#### **Ostatní:**

Při realizaci je nutno zajistit přístup na okolní zemědělsky obhospodařované pozemky. Zadavatel doporučuje dodavateli před podáním nabídky provést prohlídku místa plnění. V současnosti není možný přístup po parcele cesty C30A směrem od silnice III/29923. Není zde propustek v místě stávajícího příkopu.

Podrobnou definici této části předmětu veřejné zakázky stanovuje projektová dokumentace vypracovaná projekční firmou Optima, spol. s r.o., sídlem Žižkova 738/IV, 566 01 vysoké Mýto, jejíž součástí jsou soupisy stavebních prací, dodávek a služeb s výkazy výměr a technické podmínky (specifikace).

## Polní cesty C4 a C30A v k.ú. Kohoutov

Zadavatel: SPÚ, KPÚ pro Královéhradecký kraj	COLAS CZ, a.s., Rubeška 215/1, Vysočany, 190 00 Praha 9															
Objekt	2020					2021										
	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>SO 001 Všeobecné položky</b>																
<b>SO 101 Polní cesta C4</b>																
Zemní práce																
Základy																
Vodorovné konstrukce																
Komunikace																
Trubní vedení																
Ostatní konstrukce a práce																
<b>SO 102 Polní cesta C30A</b>																
Zemní práce																
Základy																
Svislé konstrukce																
Vodorovné konstrukce																
Komunikace																
Úpravy povrchu																
Trubní vedení																
Ostatní konstrukce a práce																
<b>SO 801 Výsadba zeleně C4</b>																
<b>SO 802 Výsadba zeleně C30A</b>																

Předpokládaný termín zahájení stavebních prací: 26.08.2020

Požadovaný termín dokončení stavebních prací: 15.10.2021

Požadovaný termín dokončení výsadby zeleně: 02.11.2021

1. uzlový bod - dokončení stavebního objektu SO 101 PC C4 - 13.11.2020

2. uzlový bod - Dokončení asfaltobetonového povrchu PC C30A do 30.9.2021

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: IMPORT  
Stavba: CN COLAS PC Kohoutov

KSO: CC-CZ:  
Místo: Datum: 10. 7. 2020

Zadavatel: IČ:  
DIČ:

Zhotovitel: IČ:  
DIČ:

Projektant: IČ:  
DIČ:

Zpracovatel: IČ:  
DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH** **14 680 000,00**

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	<b>14 680 000,00</b>	<b>3 082 800,00</b>
	15,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

**Cena s DPH** **v CZK** **17 762 800,00**

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

## REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: IMPORT

**Stavba:** CN COLAS PC Kohoutov

Místo: Datum: 10. 7. 2020

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>Náklady z rozpočtů</b>		<b>14 680 000,00</b>	<b>17 762 800,00</b>
<b>Objekt2</b>	<b>Zakazka</b>	14 680 000,00	17 762 800,00

# KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

CN COLAS PC Kohoutov

Objekt:

**Objekt2 - Zakazka**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

10. 7. 2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**14 680 000,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	14 680 000,00	21,00%	3 082 800,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**17 762 800,00**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

CN COLAS PC Kohoutov

Objekt:

**Objekt2 - Zakazka**

Místo:

Datum:

10. 7. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**14 680 000,00**

001 - Zemní práce	238 050,31
001 - Zemní práce	660 392,33
002 - Základy	46 164,41
004 - Vodorovné konstrukce	20 406,00
005 - Komunikace	2 678 819,36
008 - Trubní vedení	88 575,07
009 - Ostatní konstrukce a práce	156 835,00
046 - Zemní práce pro montážní práce	8 027,63
099 - Přesun hmot HSV	293 624,98
001 - Zemní práce	2 402 395,21
002 - Základy	192 502,71
003 - Svislé konstrukce	176 646,69
004 - Vodorovné konstrukce	226 639,05
005 - Komunikace	6 324 976,83
006 - Úpravy povrchu	8 236,75
008 - Trubní vedení	322 892,00
009 - Ostatní konstrukce a práce	399 773,37
046 - Zemní práce pro montážní práce	17 192,75
099 - Přesun hmot HSV	16 610,88
711 - Izolace proti vodě	1 625,73
783 - Nátěry	4 846,23
001 - Zemní práce	152 368,39
099 - Přesun hmot HSV	14,56
001 - Zemní práce	242 360,63
099 - Přesun hmot HSV	23,13

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

CN COLAS PC Kohoutov

Objekt:

**Objekt2 - Zakazka**

Místo:

Datum: 10. 7. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**14 680 000,00**

D		001	Zemní práce					238 050,31
1	K	Předb. cena 1	Zařízení staveniště	soubor	1,000	34 839,31	34 839,31	
2	K	Předb. cena 2	Geodetické zaměření skutečného provedení stavby	soubor	1,000	30 000,00	30 000,00	
3	K	Předb. cena 3	Vytyčení inženýrských sítí	soubor	1,000	19 001,00	19 001,00	
4	K	Předb. cena 4	Projektová dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	29 550,00	29 550,00	
5	K	Předb. cena 5	Přechodné dopravní značení	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
6	K	Předb. cena 6	Geodetické práce, vytyčení stavby	soubor	1,000	24 830,00	24 830,00	
7	K	Předb. cena 7	Zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla	soubor	1,000	20 000,00	20 000,00	
8	K	Předb. cena 8	Zkoušky, atesty a revize podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů	soubor	1,000	69 830,00	69 830,00	

D		001	Zemní práce					660 392,33
1	M	00572420	osivo směs travní parková okrasná	kg	11,211	120,00	1 345,32	
	VV		- dle přílohy C-1.2					
	VV		370,0*1,01*0,03		11,211			
	VV		Součet		11,211			
2	K	113107141	Odstranění podkladu živичného tl 50 mm ručně	m2	25,000	120,00	3 000,00	
3	K	113107225	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 500 mm strojně pl přes 200 m2	m2	1 400,600	40,00	56 024,00	
4	K	121151113	Sejmutí ornice plochy do 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	192,000	27,00	5 184,00	
5	K	122252205	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 1000 m3 strojně	m3	848,054	70,00	59 363,78	
6	K	132251104	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem přes 100 m3	m3	133,875	310,00	41 501,25	
7	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	981,929	4,00	3 927,72	
8	K	162651112	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	981,929	91,00	89 355,54	
	VV		981,929		981,929			
	VV		Součet		981,929			
9	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	1 767,472	100,00	176 747,20	
	VV		981,929*1,80		1 767,472			
	VV		Součet		1 767,472			
10	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	981,929	27,00	26 512,08	
	VV		981,929		981,929			
	VV		Součet		981,929			
11	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m	m3	107,400	240,00	25 776,00	
12	K	181152301	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezích bez zhutnění	m2	370,000	17,00	6 290,00	
13	K	181152302	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezích se zhutněním	m2	3 031,000	18,00	54 558,00	
14	K	181351103	Rozproštění ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	370,000	17,00	6 290,00	
15	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	370,000	8,00	2 960,00	
16	M	58333651	kamenivo těžené hrubé frakce 8/16	t	211,578	480,00	101 557,44	
	VV		- dle přílohy C-1.2; C-1.4					
	VV		107,4*1,97		211,578			
	VV		Součet		211,578			

D		002	Základy					46 164,41
17	K	212751106	Tratívd z drenážních trubek flexibilních PVC-U SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 160 pro meliorace	m	535,500	25,00	13 387,50	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
18	M	28611225	trubka drenážní flexibilní celoperforovaná PVC-U SN 4 DN 160 pro meliorace, dočasné nebo odlehčovací drenáže	m	585,302	56,00	32 776,91
D 004			<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>20 406,00</b>
19	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkodrtě	m3	26,850	760,00	20 406,00
D 005			<b>Komunikace</b>				<b>2 678 819,36</b>
20	K	561081121	Zřízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, směsnými pojivy tl 500 mm plochy do 5000 m2	m2	3 031,000	40,00	121 240,00
21	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	3 205,226	120,00	384 627,12
22	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	3 229,682	153,00	494 141,35
23	K	565165111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 80 mm š do 3 m	m2	2 841,684	316,00	897 972,14
24	K	569831111	Zpevnění krajnic štěrkodrtí tl 100 mm	m2	514,000	139,00	71 446,00
25	K	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhuštěním	m3	54,114	301,00	16 288,31
26	K	573211107	Posuvk zivichny spojovací z asfaltu v množství 0,30 k/m2	m2	2 704,342	10,00	27 043,42
27	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	2 542,000	180,00	457 560,00
28	M	58530160	vápno nehašené vzdušné CL 90 jemně mleté VL	t	79,564	2 609,00	207 582,48
	VV		- dle přílohy C-1.2; C-1.4				
	VV		3031*0,5*1,75*0,03		79,564		
	VV		Součet		79,564		
29	K	599121111	Zalivka zivichna spar drazdy z drubnych kosek tl 50 mm	m2	0,810	1 134,00	918,54
D 008			<b>Trubní vedení</b>				<b>88 575,07</b>
30	M	28610000X	Drenážní potrubí z drenážních trubek z pálené hlíny DN 100	m	550,000	21,00	11 550,00
31	M	28611165	trubka kanalizační PVC DN 160x3000mm SN8	m	0,547	333,00	182,15
32	M	28611360	koleno kanalizace PVC KG 160x30°	kus	1,093	123,00	134,44
	VV		1*1,093		1,093		
	VV		Součet		1,093		
33	M	28611361	koleno kanalizační PVC KG 160x45°	kus	1,093	135,00	147,56
	VV		1*1,093		1,093		
	VV		Součet		1,093		
34	M	28611363	koleno kanalizační PVC KG 160x87°	kus	1,093	155,00	169,42
	VV		1*1,093		1,093		
	VV		Součet		1,093		
35	K	836268311	Výměna potrubí z drenážních trubek DN 100	m	550,000	37,00	20 350,00
36	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 160	m	1,500	135,00	202,50
37	K	877310420	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP trub korugovaných DN 150	kus	1,000	479,00	479,00
38	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 160	kus	2,000	257,00	514,00
39	K	894812311	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/160 šachtové dno průtočné	kus	6,000	6 929,00	41 574,00
40	K	894812612	Výfyznutí a utěsnění otvoru ve stěně šachty DN 160	kus	12,000	1 106,00	13 272,00
D 009			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				<b>156 835,00</b>
41	M	40445158	sloupek směrový silniční plastový 1,2m	kus	2,000	239,00	478,00
42	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	1,000	797,00	797,00
43	M	40445240	patka pro sloupek AI D 60mm	kus	1,000	770,00	770,00
44	M	40445253	víčko plastové na sloupek D 60mm	kus	1,000	23,00	23,00
45	M	40445256	svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm	kus	1,000	110,00	110,00
46	M	40445620	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm	kus	1,000	1 138,00	1 138,00
47	K	912211111	Montáž směrového sloupku silničního plastového prosté uložení bez betonového základu	kus	2,000	290,00	580,00
48	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	1,000	317,00	317,00
49	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	1,000	349,00	349,00
50	K	914531111	Montáž nástavce na sloupky velikosti do 1 m2 pro uchycení dopravních značek	kus	1,000	113,00	113,00
51	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	27,000	25,00	675,00
52	K	935932425	Odvodňovací plastový žlab pro zatížení D400 vnitřní š 300 mm s roštem mříčkovým z litiny	m	7,500	12 550,00	94 125,00
53	K	938902421	Čištění propustků strojně tlakovou vodou D do 500 mm při tl nánosu do 50% DN	m	17,200	55,00	946,00
54	K	938909331	Čištění vozovek metením ručně podkladu nebo krytu betonového nebo živičného	m2	7 000,000	8,00	56 000,00



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
55	K	971042141	Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech D do 60 mm tl do 300 mm	kus	2,000	207,00	414,00
<b>D 046</b>			<b>Zemní práce pro montážní práce</b>				<b>8 027,63</b>
56	K	460150303	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 120 cm, v hornině tř 3	m	5,000	590,00	2 950,00
57	K	460421182	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, kryté plastovou fólií, š lože do 50 cm	m	5,000	75,00	375,00
58	K	460490013	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 34 cm	m	5,000	18,00	90,00
59	K	460510283	Kanály zapuštěné do terénu neasfaltované z prefabrikovaných betonových žlabů rozměrů 23x18,5/13x13 cm	m	4,000	54,00	216,00
60	K	460560303	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 120 cm, z horniny třídy 3	m	5,000	176,00	880,00
61	K	460620013	Provizorní úprava terénu se zhutněním, v hornině tř 3	m2	2,500	36,00	90,00
62	M	58337302	š <sup>š</sup> terkopísek frakce 0/16	t	3,595	675,00	2 426,63
63	M	59213011	ž <sup>ž</sup> lab kabelový betonový k ochraně zemního drátovodného vedení 100x23x19cm	m	4,000	250,00	1 000,00
<b>D 099</b>			<b>Přesun hmot HSV</b>				<b>293 624,98</b>
64	K	997013645	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02	t	2,450	100,00	245,00
65	K	997013655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	1 050,450	100,00	105 045,00
66	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	1 052,900	42,00	44 221,80
67	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	4 211,600	23,00	96 866,80
68	K	997211611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	1 052,900	41,00	43 168,90
	VV		1052,90		1 052,900		
	VV		Součet		1 052,900		
69	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	4 077,480	1,00	4 077,48
<b>D 001</b>			<b>Zemní práce</b>				<b>2 402 395,21</b>
1	M	00572420	osivo směs travní parková okrasná	kg	37,875	120,00	4 545,00
	VV		1250,0*1,01*0,03		37,875		
	VV		Součet		37,875		
2	K	111251102	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 z celkové plochy přes 100 do 500 m2 strojně	m2	305,000	40,00	12 200,00
3	K	113107141	Odstranění podkladu živičného tl 50 mm ručně	m2	20,500	120,00	2 460,00
4	K	121151125	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 300 mm strojně	m2	1 759,433	18,00	31 669,79
5	K	122252206	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 5000 m3 strojně	m3	3 073,317	70,00	215 132,19
6	K	125703311	Čištění melioračních kanálů od naplavenin tl přes 250 do 500 mm nezpevněné dno	m3	97,500	130,00	12 675,00
7	K	132251104	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem přes 100 m3	m3	659,725	310,00	204 514,75
8	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	3 830,542	4,00	15 322,17
9	K	162301501	Vodorovné přemístění křovin do 5 km D kmene do 100 mm	m2	305,000	16,00	4 880,00
10	K	162306112	Vodorovné přemístění do 1000 m bez naložení výkopku ze zemin schopných zúrodnění	m3	385,030	56,00	21 561,68
	VV		- dle přílohy C-2.2.1 - C-2.2.3				
	VV		- odvoz přebytku ornice na obecní deponii;				
	VV		- odpočet ornice v množství 17,8 m3 pro ohumusování polní cesty C4				
	VV		527,83-(1250,0*0,1)-(178*0,1)		385,030		
	VV		Součet		385,030		
11	K	162651112	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	3 830,542	91,00	348 579,32
	VV		3830,542		3 830,542		
	VV		Součet		3 830,542		
12	K	167103101	Nakládání výkopku ze zemin schopných zúrodnění	m3	385,030	41,00	15 786,23
	VV		- dle přílohy C-2.2.1 - C-2.2.3				
	VV		- odvoz přebytku ornice na obecní deponii;				
	VV		- odpočet ornice v množství 17,8 m3 pro ohumusování polní cesty C4				
	VV		527,83-(1250,0*0,1)-(178*0,1)		385,030		
	VV		Součet		385,030		
13	K	171152101	Uložení sypání z hornin soudržných do násypů zhutněných silnic a dálnic	m3	1,040	69,00	71,76

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
14	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	6 894,976	100,00	689 497,60
	VV		3830,542*1,80		6 894,976		
	VV		Součet		6 894,976		
15	K	171206111	Uložení zemín schopných zúrodnění nebo výsypek do násypů	m3	385,030	27,00	10 395,81
	VV		- dle přílohy C-2.2.1 - C-2.2.3				
	VV		- odvoz přebytku ornice na obecní deponii;				
	VV		- odpočet ornice v množství 17,8 m3 pro ohumusování polní cesty C4				
	VV		527,83-(1250,0*0,1)-(178*0,1)		385,030		
	VV		Součet		385,030		
16	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	3 830,542	27,00	103 424,63
	VV		3830,542		3 830,542		
	VV		Součet		3 830,542		
17	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	150,000	173,00	25 950,00
18	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m	m3	318,800	240,00	76 512,00
19	K	181152301	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezích bez zhutnění	m2	1 250,000	17,00	21 250,00
20	K	181152302	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezích se zhutněním	m2	7 175,000	18,00	129 150,00
21	K	181351113	Rozproštění ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	1 250,000	17,00	21 250,00
22	K	181451131	Založení parkového trávníku výsevem plochy přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	1 250,000	8,00	10 000,00
23	M	58333651	kamenivo těžené hrubé frakce 8/16	t	628,036	480,00	301 457,28
	VV		318,8*1,97		628,036		
	VV		Součet		628,036		
24	M	58333680	kamenivo těžené hrubé frakce 22/63	t	295,500	420,00	124 110,00
	VV		150,0*1,97		295,500		
	VV		Součet		295,500		
<b>D</b>	<b>002</b>	<b>Základy</b>					<b>192 502,71</b>
25	K	212751106	Trativod z drenážních trubek flexibilních PVC-U SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 160 pro meliorace	m	1 594,000	25,00	39 850,00
26	K	273321116	Základové desky mostních konstrukcí ze ŽB C 20/25	m3	5,400	2 384,00	12 873,60
27	K	273352110	Bednění základových desek plochy rovinné	m2	12,800	425,00	5 440,00
28	K	273352119	Odbednění základových desek	m2	12,800	156,00	1 996,80
29	K	273361116	Výztuž základových desek z betonářské oceli 10 505	t	0,756	46 001,00	34 776,76
30	M	28611225	trubka drenážní flexibilní celoperforovaná PVC-U SN 4 DN 160 pro meliorace, dočasné nebo odlehčovací drenáže	m	1 742,242	56,00	97 565,55
<b>D</b>	<b>003</b>	<b>Svislé konstrukce</b>					<b>176 646,69</b>
31	K	334323116	Mostní opěry a úložné prahy ze ŽB C 20/25	m3	1,500	2 988,00	4 482,00
32	K	334323117	Mostní opěry a úložné prahy ze ŽB C 25/30	m3	3,150	3 306,00	10 413,90
33	K	334323118	Mostní opěry a úložné prahy ze ŽB C 30/37	m3	8,400	3 456,00	29 030,40
34	K	334351112	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek pro ŽB - zřízení	m2	58,000	860,00	49 880,00
35	K	334351211	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek - odstranění	m2	58,000	50,00	2 900,00
36	K	334361216	Výztuž dřívků opěr z betonářské oceli 10 505	t	1,827	43 755,00	79 940,39
<b>D</b>	<b>004</b>	<b>Vodorovné konstrukce</b>					<b>226 639,05</b>
37	K	451317777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z betonu prostého tl do 100 mm	m2	63,000	280,00	17 640,00
38	K	451319779	Příplatek za sklon nad 1:5 podkladu nebo lože z betonu	m2	63,000	8,00	504,00
39	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkodrtě	m3	81,995	930,00	76 255,35
40	K	452321131	Podkladní desky ze ŽB tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	4,590	4 530,00	20 792,70
41	K	465513227	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vypárováním tl 250 mm pro hydromeliorace	m2	63,000	1 769,00	111 447,00
<b>D</b>	<b>005</b>	<b>Komunikace</b>					<b>6 324 976,83</b>
42	K	561081131	Zřízení podkladu ze zeminy upravené vápnem, cementem, směsnými pojivy tl 500 mm plochy přes 5000 m2	m2	7 175,000	40,00	287 000,00
43	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	7 112,688	120,00	853 522,56
44	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	7 631,216	153,00	1 167 576,05
45	K	565165111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 80 mm š do 3 m	m2	6 723,792	316,00	2 124 718,27
46	K	569831111	Zpevnění krajnic šterkodrtí tl 100 mm	m2	1 229,000	139,00	170 831,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
47	K	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	129,632	301,00	39 019,23
48	K	573211107	Posuk zivcný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m <sup>2</sup>	m2	6 355,396	10,00	63 553,96
49	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	5 966,500	180,00	1 073 970,00
50	M	58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10	m2	4,182	744,00	3 111,41
51	M	58530160	vápno nehašené vzdušné CL 90 jemně mleté VL	t	188,344	2 609,00	491 389,50
	VV		- dle přílohy C-2.2.1-C-2.2.3; C-2.4				
	VV		7175*0,5*1,75*0,03		188,344		
	VV		Součet		188,344		
52	K	591241111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene na MC tl 50 mm	m2	4,100	814,00	3 337,40
53	K	597361111	Svodnice ocelová š 95 mm kotvená do betonu	m	25,800	1 790,00	46 182,00
54	K	599121111	Zábranka zivcná spar dlažby z drobných kostek tl 50 mm	m2	0,675	1 134,00	765,45
D	006		<b>Úpravy povrchu</b>				<b>8 236,75</b>
55	K	628611131	Nátěr betonu mostu akrylátový 2x ochranný pružný OS- C	m2	35,050	235,00	8 236,75
D	008		<b>Trubní vedení</b>				<b>322 892,00</b>
56	M	28610000X	Drenážní potrubí z drenážních trubek z pálené hlíny DN 100	m	1 300,000	21,00	27 300,00
57	K	836267111	Drenážní potrubí z drenážních trubek z pálené hlíny DN 100	m	1 300,000	106,00	137 800,00
58	K	836268311	Výměna potrubí z drenážních trubek DN 100	m	1 300,000	37,00	48 100,00
59	K	894812311	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/160 šachtové dno průtočné	kus	12,000	6 929,00	83 148,00
60	K	894812612	Výfíznutí a utěsnění otvoru ve stěně šachty DN 160	kus	24,000	1 106,00	26 544,00
D	009		<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				<b>399 773,37</b>
61	M	40445158	sloupek směrový silniční plastový 1,2m	kus	2,000	239,00	478,00
62	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	1,000	797,00	797,00
63	M	40445240	patka pro sloupek Al D 60mm	kus	1,000	770,00	770,00
64	M	40445253	víčko plastové na sloupek D 60mm	kus	1,000	23,00	23,00
65	M	40445256	svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm	kus	1,000	110,00	110,00
66	M	40445620	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm	kus	1,000	1 138,00	1 138,00
67	M	55253155	trouba kanalizační hrdlová litinová pozinkovaná s krycí epoxidovou vrstvou, jištěný spoj, 6 m DN 300	m	1,125	10 480,00	11 790,00
68	M	59221002	trouba ŽB úhelníková zesílená DN 600	m	32,130	2 173,00	69 818,49
69	K	911121111	Montáž zábradlí ocelového přichyceného vruty do betonového podkladu	m	10,800	830,00	8 964,00
70	K	912211111	Montáž směrového sloupku silničního plastového prosté uložení bez betonového základu	kus	2,000	290,00	580,00
71	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	1,000	317,00	317,00
72	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	1,000	349,00	349,00
73	K	914531111	Montáž nástavce na sloupky velikosti do 1 m2 pro uchycení dopravních značek	kus	1,000	113,00	113,00
74	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	0,410	2 503,00	1 026,23
75	K	919521015	Zřízení propustků z trub betonových DN 600	m	31,500	2 233,00	70 339,50
76	K	919535555	Obetonování trubního propustku betonem prostým tř. C 12/15	m3	22,320	2 700,00	60 264,00
77	K	919541111	Zřízení propustku nebo sjezdu z trub ocelových do DN 400	m	6,750	270,00	1 822,50
78	K	919724121	Drenážní geosyntetikum jednostranně laminované geotextilií	m2	1 050,000	38,00	39 900,00
79	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	22,500	25,00	562,50
80	K	938902412	Čištění propustků strojně tlakovou vodou D do 1000 mm při tl nánosu do 25% DN	m	9,500	30,00	285,00
81	K	938909331	Čištění vozovek metením ručně podkladu nebo krytu betonového nebo živičného	m2	7 000,000	8,00	56 000,00
82	K	962052211	Bourání zdiva nadzákladového ze ŽB přes 1 m3	m3	4,930	3 415,00	16 835,95
83	K	971042141	Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech D do 60 mm tl do 300 mm	kus	1,000	207,00	207,00
84	K	KOC30AX10	Zábradlí ocelové výšky 1,1m se svislou výplní z trubek , včetně protikoroziní ochrany - komplet	kg	561,600	102,00	57 283,20
D	046		<b>Zemní práce pro montážní práce</b>				<b>17 192,75</b>
85	K	460150303	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 120 cm, v hornině tř 3	m	10,500	590,00	6 195,00
86	K	460421182	Lože kabelů z písku nebo šterkopísku tl 10 cm nad kabel, kryté plastovou fólií, š lože do 50 cm	m	10,500	75,00	787,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
87	K	460490013	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 34 cm	m	10,500	18,00	189,00
88	K	460510283	Kanály zapuštěné do terénu neasfaltované z prefabrikovaných betonových žlabů rozměrů 23x18,5/13x13 cm	m	9,500	54,00	513,00
89	K	460560303	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 120 cm, z horniny třídy 3	m	10,500	176,00	1 848,00
90	K	460620013	Provizorní úprava terénu se zhutněním, v hornině tř 3	m2	5,250	36,00	189,00
91	M	58337302	štěrkopísek frakce 0/16	t	7,550	675,00	5 096,25
92	M	59213011	žlab kabelový betonový k ochraně zemního drátovodného vedení 100x23x19cm	m	9,500	250,00	2 375,00

**D 099 Přesun hmot HSV 16 610,88**

93	K	997013602	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 17 01 01	t	11,832	250,00	2 958,00
94	K	997013645	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02	t	2,009	100,00	200,90
95	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	2,009	42,00	84,38
96	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	8,036	23,00	184,83
97	K	997211521	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu na vzdálenost do 1 km	t	11,832	42,00	496,94
98	K	997211529	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	47,328	23,00	1 088,54
99	K	997211611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	2,009	41,00	82,37
	VV		2,009		2,009		
	VV		Součet		2,009		
100	K	997211612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	11,832	106,00	1 254,19
	VV		11,832		11,832		
	VV		Součet		11,832		
101	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	10 260,731	1,00	10 260,73

**D 711 Izolace proti vodě 1 625,73**

102	M	11161332	asfalt pro izolaci trub	t	0,005	32 097,00	160,49
	VV		- dle přílohy C-2.7; C-2.8				
	VV		21,56*0,00025		0,005		
	VV		Součet		0,005		
103	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,005	60 200,00	301,00
	VV		- dle přílohy C-2.7; C-2.8				
	VV		21,56*0,00025		0,005		
	VV		Součet		0,005		
104	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	21,560	27,00	582,12
105	K	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena lakem asfaltovým	m2	21,560	27,00	582,12

**D 783 Nátěry 4 846,23**

106	K	783324201	Základní antikorozní jednonásobný akrylátový nátěr zámečnických konstrukcí	m2	25,110	68,00	1 707,48
107	K	783327101	Krycí jednonásobný akrylátový nátěr zámečnických konstrukcí	m2	25,110	125,00	3 138,75

**D 001 Zemní práce 152 368,39**

1	M	10391100	kůra mulčovací VL	m3	1,939	1 000,00	1 939,00
2	K	111111321	Odstranění ruderálního porostu do 500 m2 naložení a odvoz do 20 km v rovině nebo svahu do 1:5	m2	431,000	14,00	6 034,00
3	K	111209111	Spálení proutí a klestu	m2	431,000	25,00	10 775,00
4	K	112111111	Spálení větví všech druhů stromů	kus	14,000	620,00	8 680,00
5	K	112151011	Volné kácení stromů s rozřezáním a odvětvením D kmene do 200 mm	kus	6,000	225,00	1 350,00
6	K	112151012	Volné kácení stromů s rozřezáním a odvětvením D kmene do 300 mm	kus	7,000	317,00	2 219,00
7	K	112151014	Volné kácení stromů s rozřezáním a odvětvením D kmene do 500 mm	kus	1,000	1 905,00	1 905,00
8	K	112211111	Spálení pařezu D do 0,3 m	kus	13,000	250,00	3 250,00
9	K	112211112	Spálení pařezu D do 0,5 m	kus	1,000	487,00	487,00
10	K	112251101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	13,000	360,00	4 680,00
	VV		6+7		13,000		
	VV		Součet		13,000		
11	K	112251102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	1,000	690,00	690,00
12	K	162201401	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene do 300 mm	kus	13,000	28,00	364,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
13	K	162201402	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene do 500 mm	kus	1,000	153,00	153,00
14	K	162201411	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene do 300 mm	kus	13,000	370,00	4 810,00
15	K	162201412	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene do 500 mm	kus	1,000	625,00	625,00
16	K	162201421	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 300 mm	kus	13,000	72,00	936,00
17	K	162201422	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 500 mm	kus	1,000	326,00	326,00
18	K	162301931	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene do 300 mm ZKD 1 km	kus	52,000	1,00	52,00
19	K	162301932	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene do 500 mm ZKD 1 km	kus	4,000	4,00	16,00
20	K	162301951	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene do 300 mm ZKD 1 km	kus	52,000	2,00	104,00
21	K	162301952	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene do 500 mm ZKD 1 km	kus	4,000	10,00	40,00
22	K	162301971	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 300 mm ZKD 1 km	kus	52,000	3,00	156,00
23	K	162301972	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 500 mm ZKD 1 km	kus	4,000	7,00	28,00
24	K	174251201	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 300 mm	kus	13,000	106,00	1 378,00
25	K	174251202	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 500 mm	kus	1,000	221,00	221,00
26	K	183105115	Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,4 m3 ve svahu do 1:1	kus	24,000	449,00	10 776,00
27	K	184102115	Výsadba dřeviny s balem D do 0,6 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	24,000	290,00	6 960,00
28	K	184215133	Ukotvení kmene dřeviny třemi kůly D do 0,1 m délky do 3 m	kus	24,000	219,00	5 256,00
29	K	184215412	Zhotovení závlahové mísy dřeviny D do 1,0 m v rovině nebo na svahu do 1:5	kus	24,000	39,00	936,00
30	K	184501121	Zhotovení obalu z juty v jedné vrstvě v rovině a svahu do 1:5	m2	42,240	43,00	1 816,32
31	K	184801121	Ošetřování vysazených dřevin soliterních v rovině a svahu do 1:5	kus	24,000	50,00	1 200,00
32	K	184813121	Ochrana dřevin před okusem mechanicky pletivem v rovině a svahu do 1:5	kus	24,000	105,00	2 520,00
33	K	184813136	Ochrana dřevin přes 70 cm před okusem chemickým postřikem v rovině a svahu do 1:5	100 kus	0,240	5 440,00	1 305,60
34	K	184818111	Vyvětvění a tvarový ořez dřevin v do 3 m s odnesením odpadu do 200 m a spálením	kus	6,000	323,00	1 938,00
35	K	184911422	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m ve svahu do 1:2	m2	19,200	40,00	768,00
36	K	185802124	Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám ve svahu do 1:2	t	0,002	43 115,00	86,23
37	K	185804311	Zalítí rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	2,400	141,00	338,40
38	K	185851121	Dovoz vody pro závlahu rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	2,400	369,00	885,60
39	K	185851129	Příplatek k dovozu vody pro závlahu rostlin do 1000 m ZKD 1000 m	m3	9,600	68,00	652,80
40	M	25191155	<i>hnojivo průmyslové Cererit</i>	kg	2,472	85,00	210,12
41	M	60591255	<i>kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2,5m</i>	kus	87,264	140,00	12 216,96
42	M	69311054	<i>tkanina jutová přírodní 211g/m2 pás š 15cm</i>	m	271,920	8,00	2 175,36
43	M	X1	<i>Ovocný strom - švestka domácí (Prunus domestica)</i>	kus	8,000	2 080,00	16 640,00
44	M	X5	<i>Ovocný strom - hrušeň domácí (Pyrus communis)</i>	kus	3,000	2 080,00	6 240,00
45	M	X6	<i>Okrasný strom - bříza bělokorá (Betula pendula)</i>	kus	2,000	2 210,00	4 420,00
46	M	X7	<i>Okrasný strom - jasan ztepilý (Fraxinus excelsior)</i>	kus	1,000	2 099,00	2 099,00
47	M	X8	<i>Ovocný strom - třešeň (popř. ptací), Prunus (popř. P.avium)</i>	kus	3,000	2 080,00	6 240,00
48	M	X9	<i>Okrasný strom - jeřáb obecný (Sorbus aucuparia (Edulis)</i>	kus	7,000	2 210,00	15 470,00

D 099 Přesun hmot HSV 14,56

49	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	2,911	5,00	14,56
----	---	-----------	---------------------------------------------------------------------	---	-------	------	-------

D 001 Zemní práce 242 360,63

1	M	10391100	<i>kůra mulčovací VL</i>	m3	3,070	1 000,00	3 070,00
2	K	111111321	Odstranění ruderálního porostu do 500 m2 naložení a odvoz do 20 km v rovině nebo svahu do 1:5	m2	1 206,000	14,00	16 884,00
3	K	111209111	Spálení proutí a klestu	m2	1 216,000	25,00	30 400,00
	VV		1206+10		1 216,000		
	VV		Součet		1 216,000		
4	K	111251101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 z celkové plochy do 100 m2 strojně	m2	10,000	62,00	620,00
5	K	112111111	Spálení větví všech druhů stromů	kus	15,000	620,00	9 300,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
6	K	112151011	Volné kácení stromů s rozřezáním a odvětvením D kmene do 200 mm	kus	11,000	225,00	2 475,00
7	K	112151012	Volné kácení stromů s rozřezáním a odvětvením D kmene do 300 mm	kus	3,000	317,00	951,00
8	K	112151014	Volné kácení stromů s rozřezáním a odvětvením D kmene do 500 mm	kus	1,000	1 905,00	1 905,00
9	K	112211111	Spálení pařezu D do 0,3 m	kus	14,000	250,00	3 500,00
10	K	112211112	Spálení pařezu D do 0,5 m	kus	1,000	487,00	487,00
11	K	112251101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	14,000	360,00	5 040,00
	VV		11+3		14,000		
	VV		Součet		14,000		
12	K	112251102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	1,000	690,00	690,00
13	K	162201401	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene do 300 mm	kus	14,000	28,00	392,00
14	K	162201402	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene do 500 mm	kus	1,000	153,00	153,00
15	K	162201411	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene do 300 mm	kus	14,000	370,00	5 180,00
16	K	162201412	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene do 500 mm	kus	1,000	625,00	625,00
17	K	162201421	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 300 mm	kus	14,000	72,00	1 008,00
18	K	162201422	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 500 mm	kus	1,000	326,00	326,00
19	K	162301501	Vodorovné přemístění křovin do 5 km D kmene do 100 mm	m2	10,000	54,00	540,00
20	K	162301931	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene do 300 mm ZKD 1 km	kus	56,000	1,00	56,00
21	K	162301932	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene do 500 mm ZKD 1 km	kus	4,000	4,00	16,00
22	K	162301951	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene do 300 mm ZKD 1 km	kus	56,000	2,00	112,00
23	K	162301952	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene do 500 mm ZKD 1 km	kus	4,000	10,00	40,00
24	K	162301971	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 300 mm ZKD 1 km	kus	56,000	3,00	168,00
25	K	162301972	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 500 mm ZKD 1 km	kus	4,000	7,00	28,00
26	K	174251201	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 300 mm	kus	14,000	106,00	1 484,00
27	K	174251202	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 500 mm	kus	1,000	221,00	221,00
28	K	183105115	Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,4 m3 ve svahu do 1:1	kus	38,000	449,00	17 062,00
29	K	184102115	Výsadba dřeviny s balem D do 0,6 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	38,000	290,00	11 020,00
	VV		7+8+5+3+9+6		38,000		
	VV		Součet		38,000		
30	K	184215133	Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 3 m	kus	38,000	219,00	8 322,00
31	K	184215412	Zhotovení závlahové mísy dřevin D do 1,0 m v rovině nebo na svahu do 1:5	kus	38,000	39,00	1 482,00
32	K	184501121	Zhotovení obalu z juty v jedné vrstvě v rovině a svahu do 1:5	m2	66,880	43,00	2 875,84
33	K	184801121	Ošetřování vysazených dřevin soliterních v rovině a svahu do 1:5	kus	38,000	50,00	1 900,00
34	K	184813121	Ochrana dřevin před okusem mechanicky pletivem v rovině a svahu do 1:5	kus	38,000	55,00	2 090,00
35	K	184813136	Ochrana dřevin přes 70 cm před okusem chemickým postřikem v rovině a svahu do 1:5	100 kus	0,380	5 440,00	2 067,20
36	K	184818111	Vyvětvění a tvarový ořez dřevin v do 3 m s odnesením odpadu do 200 m a spálením	kus	5,000	436,00	2 180,00
37	K	184911422	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m ve svahu do 1:2	m2	30,400	40,00	1 216,00
38	K	185802124	Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám ve svahu do 1:2	t	0,004	43 115,00	172,46
39	K	185804311	Zalítí rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	3,800	141,00	535,80
40	K	185851121	Dovoz vody pro závlhku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	3,800	369,00	1 402,20
41	K	185851129	Příplatek k dovozu vody pro závlhku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m	m3	15,200	68,00	1 033,60
42	M	25191155	<i>hnojivo průmyslové Cererit</i>	kg	3,914	85,00	332,69
43	M	60591255	<i>kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2,5m</i>	kus	138,168	140,00	19 343,52
44	M	69311054	<i>tkanina jutová přírodní 211g/m2 pás š 15cm</i>	m	430,540	8,00	3 444,32
45	M	X1	<i>Ovocný strom - švestka domácí (Prunus domestica)</i>	kus	7,000	2 080,00	14 560,00
46	M	X10	<i>Ovocný strom - jablň domácí (Malus domestica)</i>	kus	8,000	2 080,00	16 640,00
47	M	X5	<i>Ovocný strom - hrušeň domácí (Pyrus communis)</i>	kus	5,000	2 080,00	10 400,00
48	M	X6	<i>Okrasný strom - bříza bělokora (Betula pendula)</i>	kus	3,000	2 210,00	6 630,00
49	M	X8	<i>Ovocný strom - třešeň (popř. ptací), Prunus (popř. P.avium)</i>	kus	9,000	2 080,00	18 720,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
50	M	X9	Okrasný strom - jeřáb obecný ( <i>Sorbus aucuparia</i> (Edulis)	kus	6,000	2 210,00	13 260,00
D 099			<b>Přesun hmot HSV</b>				<b>23,13</b>
51	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	4,625	5,00	23,13