

## 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. Pavel Kafka, vedoucí Pobočky Náchod  
Tel.: +420 xxx xxx xxx  
E-mail: nachod.pk@spucr.cz  
ID DS: z49per3  
Bankovní spojení: ČNB  
Číslo účtu: 3723001/0710  
IČO: 01312774  
DIČ: CZ01312774 není plátcem DPH  
(dále jen „objednatel“)

**a**

**Zhotovitel:** EUROVIA CS, a.s.  
**Sídlo:** U Michelského lesa 1581/2, Michle, 140 00 Praha 4  
zastoupený: *statutární orgán (dle výpisu z obch. rejstříku)*  
Ing. Martin Borovka, předseda představenstva  
Ing. Erika Kohoutová, člen představenstva  
*osoba oprávněná jednat za zhotovitele:*  
xxxxx, ředitel závodu Čechy východ, dle plné moci  
tel./fax: +420 xxx xxx xxx  
e-mail: xxxxx  
ID DS: bjpdzta  
v technických záležitostech je oprávněn jednat:  
xxxxx, hlavní stavbyvedoucí  
xxxxx, vedoucí sektoru  
xxxxx, provozně – obchodní náměstek  
tel./fax: +420 xxx xxx xxx

e-mail: xxxx  
bankovní spojení: Komerční banka, a.s.  
číslo účtu: 141370152/0100  
IČO: 452 74 924  
DIČ: CZ45274924 **je plátcem DPH**

Společnost je zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 1561

(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 **Výstavba polní cesty PC10 v k.ú. Křinice** (dále jen „veřejná zakázka“).

Podklady pro uzavření smlouvy:

Nabídka zhotovitele ze dne: 22.7.2020

Zadávací dokumentace ze dne: 30.06.2020

Rozhodnutí zadavatele o výběru nejvhodnější nabídky ze dne: 23.07.2020

Stavební povolení ze dne: 11.01.2019

### **Čl. I Předmět a účel smlouvy**

1. Účelem smlouvy je zajištění realizace společných zařízení navržených v rámci komplexních pozemkových úprav v k.ú. Křinice 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 **Výstavba polní cesty PC10 v k.ú. Křinice** (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: **Výstavba polní cesty PC10 v k.ú. Křinice**

Místo stavby: katastrální území Křinice, obec Křinice, okres Náchod, 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 AF-CityPlan spol. s r.o., Jindřišská 17, 110 00 Praha 1, č. zakázky 12-5-267. 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 umožní 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 Broumov, odbor stavebního úřadu a územního plánování, třída Masarykova 239, 550 01 Broumov, dne 11. 1. 2019, pod č.j. PDMUBR 968/2019. Vyjádření dle § 15 odst. 2 stavebního zákona vydal Městský úřad Broumov, odbor stavebního úřadu a územního plánování dne 13.5.2013 Sp.zn.: MUBR 11388/2013 /OV/MA. V tomto vyjádření byl posouzen soulad s územně plánovací dokumentací. Správní orgán se s tímto posouzením ztotožňuje.
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 22.7.2020.
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>9 880 966,07 Kč</b>
DPH 21 % činí	<b>2 075 002,87 Kč</b>
Celková cena za provedení díla vč. DPH činí	<b>11 955 968,94 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. Objednatel uhradí zhotoviteli cenu díla po řádném zhotovení díla a jeho protokolárním předání a převzetí dle této smlouvy, a to na základě vystavené faktury se správně vyplněnými údaji, včetně finanční částky. Faktura bude vystavena do 15 kalendářních dnů od protokolárního předání a převzetí díla. Součástí faktury budou technickým dozorem stavebníka odsouhlasené a objednatelem potvrzené soupisy provedených prací. Faktura bude doručena objednateli nejdéle do 25.11. příslušného roku.
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 Náchod, Palachova 1303, 547 01 Náchod

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 20.11.2020**.
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 přerušování 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: **24.08.2020**
  - b. Termín zahájení stavebních prací: **27.08.2020**
  - c. Termín dokončení stavebních prací: **20.11.2020**
  - d. Termín předání a převzetí díla: **20.11.2020**  
(protokolární předání a převzetí řádně dokončeného díla)
5. 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 těchto prací, kde to předepisují 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 způsobem.



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 nálezu 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 **17 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 nedodělků. 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 přerušování 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 odkrytí těchto prací, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. V případě, že se při dodatečné kontrole zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, hradí náklady spojené s odkrytím, opravou vadného stavu a následným zakrytím 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.
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 Náchod.
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., *(případně nebude-li požadována DSP, tak bude znít odst. d: vyznačení, popis a zdůvodnění změn a odchylek skutečného provedení stavby od stavebního povolení a ověřené projektové dokumentace odsouhlasené autorským dozorem, technickým dozorem stavebníka, Stavebníkem a případně stavebním úřadem)*
  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. 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.
25. 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.

26. Obě smluvní strany mohou dodatkem k této smlouvě sjednat předávání a přejímání díla po částech nebo mohou sjednat předčasné předání.
27. 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.
28. V případě, kdy je dílo předáno bez vad, převezme objednatel dílo bez výhrad.
29. 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.
30. Kvalita díla bude odpovídat závazným standardům stanoveným ČSN, atestům, certifikačním protokolům a ujednáním dle této smlouvy.
31. 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.
32. V případě, že zhotovitel oznámí objednateli, že dílo je připraveno k předání a převzetí a při předávacím a přejímacím 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 přejímacím 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 přejímacího 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 činností 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 0,05 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení s předáním dokončeného díla dle této smlouvy.
17. 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.
18. 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.
19. 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.
20. 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
21. Pokud zhotovitel poruší povinnosti vyplývající z ustanovení čl. VII bod 1, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1000 Kč za každé jednotlivé porušení povinností.
22. Pokud zhotovitel poruší povinnosti vyplývající z ustanovení čl. VII bod 11, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1000 Kč za každé jednotlivé porušení povinností.
23. Pokud zhotovitel poruší povinnosti vyplývající z ustanovení čl. VII bod 18, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1000 Kč za každé jednotlivé porušení povinností.
24. Pokud zhotovitel poruší povinnosti vyplývající z ustanovení čl. VII bod 2, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5000 Kč za každé jednotlivé porušení povinností.
25. Pokud zhotovitel poruší povinnosti vyplývající z ustanovení čl. VII bod 17, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5000 Kč za každé jednotlivé porušení povinností.
26. Pokud zhotovitel poruší povinnost vyplývající z ustanovení čl. VII bod 19, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5000 Kč za každé jednotlivé porušení povinností.

27. Pokud zhotovitel nevyzve objednatele ke kontrole a prověření prací dle čl. IX bod 11, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5000 Kč, a to za každé jednotlivé porušení povinností.
28. 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.
29. 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.
30. 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 povinností dle této smlouvy, které nebude odstraněno ani v dostatečně 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 objednatele 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 objednatelem 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. Přerušeni 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 přerušeni 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.
12. Na provedení díla se nebude podílet podzhotovitel zhotovitele.

### **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 tísni ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.

V Hradci Králové dne

V Hradci Králové dne

.....  
**Objednatel**

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

.....  
**Zhotovitel**

xxxx  
ředitel závodu Čechy východ,  
dle plné moci

## Příloha č. 1 Smlouvy o dílo

### Podrobná specifikace předmětu díla

#### **Název stavby: Polní cesta PC 10 v k.ú. Křinice**

Jedná se o stavbu polní cesty PC 10 (délka cca 1 120 m) v k.ú. Křinice. Polní cesta PC 10 je navržena o šířce jízdního pásu 3,0 m se zpevněnými krajnicemi o šířce 0,5 m, což představuje kategorii vozovky polních cest P 4/30. Jedná se o stavbu polní cesty PC 10, která se nachází severně od obce Křinice. Cesta slouží pro obsluhu území v okolí obce Křinice a zajišťuje dopravní obsluhu pozemků, které k cestě přiléhají. Jedná se především o pozemky luk a orné půdy. Stavba této cesty se nachází v k. ú. Křinice.

Polní cesta PC 10 propojuje obec Křinice s obcí Broumov. Cesta začíná cca 100 m za zástavbou v obci Křinice, kde se připojuje na cestu PC 9. Cesta vede východním směrem, kde se po cca 200 metrech stáčí severovýchodním směrem a vede až na hranici katastrálních území Křinice a Broumova, kde se napojuje na účelovou komunikaci u koupaliště v k.ú. Broumov. Délka této cesty je necelých 1120 m.

Členění stavby je na objektové řady:

SO 101 Polní cesta PC 10

SO 801 Kácení dřevin

SO 802 Návrh výsadby

#### **Podrobnou definici této stavby stanovuje projektová dokumentace vypracovaná projekční společností AF-CityPlan spol. s r.o. , sídlo: Jindřišská 17, 110 00 Praha 1 v r. 2013 pod č.zak. 12 – 5 – 267.**

Stavba bude realizována v souladu se stavebním povolením vydaným Městským úřadem Broumov, odbor stavebního úřadu a územního plánování, třída Masarykova 239, 550 01 Broumov, dne 11. 1. 2019, pod č.j. PDMUBR 968/2019.

Vyjádření dle § 15 odst. 2 stavebního zákona vydal Městský úřad Broumov, odbor stavebního úřadu a územního plánování dne 13.5.2013 Sp.zn.: MUBR 11388/2013 /OV/MA. V tomto vyjádření byl posouzen soulad s územně plánovací dokumentací. Správní orgán se s tímto posouzením ztotožňuje.

#### **SO 101 Polní cesta PC 10:**

Příčné uspořádání cesty vychází z návrhové kategorie polních cest P4,0/30. Návrhová kategorie P4,0/30 představuje jízdní pruh o šířce 3,00 m a dvojici zpevněných krajnic o šířce 0,50 m. V celém úseku cesty kromě staničení v km 0,180 - 0,220 a v km 0,505 - 0,560 je na levé straně navržen příkop. Základní příčný sklon polní cesty je navržen jednostranný o sklonu 2,5%.

Navržené směrové řešení cesty vychází ze směrového uspořádání vyčleněného pozemku, který byl určen pro stavbu. Cesta začíná u polní cesty PC9 a vede východním směrem. Cca po 120 m od začátku úseku se cesta stáčí na severovýchod až na hranici katastrálního území Broumov. Délka řešeného úseku je 1117 m. V tomto úseku je navrženo několik směrových oblouků s různými hodnotami poloměru. Směrové oblouky se pohybují v rozmezí od 50 m do 500 m. Oblouky o poloměru menším než 200 m jsou rozšířeny dle ČSN.

Navržené konstrukce vozovky vycházejí z TP „katalog vozovek polních cest – změna č. 2“. Navržená konstrukce PN 504 odpovídá třídě dopravního zatížení V. Pro zajištění řádné kvality vozovky je na vrstvě zemní pláně požadován minimální modul přetvárnosti Edef,2  $\geq 30$  MPa.



**Konstrukce polní cesty (PN 504) – skladba č.1:**

Asfaltový beton pro obrusné vrstvy	ACO 11	40 mm	ČSN 13 108-1
Spojovací postřík asfaltovou emulzí 0,5 kg/m <sup>2</sup>			ČSN 73 6129
Asfaltový beton pro podkladní vrstvy	ACP 16+	50 mm	ČSN 13 108-1
Infiltrační postřík asfaltovou emulzí 1,0 kg/m <sup>2</sup>			ČSN 73 6129
Vibrovaný štěrka	VŠ <sub>B</sub>	150 mm	ČSN 73 6126-2
<u>Štěrkoдрť</u>	<u>ŠD<sub>B</sub></u>	<u>200 mm</u>	<u>ČSN 73 6126-1</u>
<b>Celkem</b>		<b>440 mm</b>	

**Konstrukce vjezdů (PN 615) – skladba č.2:**

Hrubé drcené kamenivo 32-63	HDK	200 mm	ČSN EN 13 043
<u>Štěrkoдрť</u>	<u>ŠD<sub>B</sub></u>	<u>200 mm</u>	<u>ČSN 73 6126-1</u>
<b>Celkem</b>		<b>400 mm</b>	

Odvodnění cesty je navrženo s ohledem na místní podmínky. Příčný sklon cesty je navržen jako jednostranný o hodnotě 2,5%. Odvodnění povrchu cesty i pláně je navrženo do příkopu, který je navržen na levé straně cesty ve směru staničení. Příkop je navržen v celé délce cesty kromě staničení km 0,145 - 0,240 a ve staničení km 0,505 - 0,560, kde se cesta nachází ve vrcholu a příkop je zde přerušen kvůli zachování stávajícího stromu a z důvodu navržení výhybny. Ve staničení km 0,145 - 0,240 je příkop nahrazen rigolem, který je vyspádován do úžlabí ve staničení km 0,207 50. Rigol je zpevněn příkopovou tvárnici šířky 0,5 - 0,6 m uloženou do betonového lože.

Na trase budou navrženy ocelové svodné žlábků do betonového lože.

Vjezdy na navrženou polní cestu budou doplněny svislými dopravními značkami Bil "Zákaz vjezdu všech motorových vozidel" a dodatkovou tabulkou E13 s textem "Mimo vlastníků a uživatelů dotčených pozemků". Toto dopravní značení bude umístěno na začátku I na konci úseku polní cesty.

Je třeba dbát zvýšené opatrnosti při výskytu inženýrských sítí. Před započítím prací je nutno stávající inženýrské sítě vypípat a vytyčit. Dále je nutné respektovat vyjádření jednotlivých vlastníků technické infrastruktury a řídit se pokyny obsaženými v jednotlivých vyjádřeních vlastníků inženýrských sítí, ve kterých jsou uvedeny kontaktní adresy jejich zodpovědných pracovníků při realizaci stavby. Průběhy sítí jsou orientační, do koordinační situace jsou překresleny z vyjádření jednotlivých správců o existenci inženýrských sítí.

**SO 801 Kácení dřevin:**

V souvislosti se stavbou zpevněné polní cesty PC 10 jsou doporučeny ke kácení celkem 2 stromy, 1 skupina stromů a 2 keřové skupiny. Bližší charakteristika kácených dřevin je uvedena v následujících tabulkách.

Tabulka 1 – PC 10: Kácené stromy

označení	taxon		obvod kmene [cm]	poznámka
	česky	latinsky		
S1	olše lepkavá	<i>Alnus glutinosa</i> (L.) Gaertn.	35	
S2	dub letní	<i>Quercus robur</i> L.	56	

Tabulka 2 – PC 10: Kácené skupiny stromů

označení	taxon		obvod kmene [cm]	poznámka
	česky	latinsky		
SS1	smrk ztepilý	<i>Picea abies</i> L.	max. 45	skupina 35 ks

Tabulka 3 – PC 10: Kácené keře a skupiny keřů

označení	taxon		plocha [m <sup>2</sup> ]
	česky	latinsky	
SK1	trnka obecná dub letní	<i>Prunus spinosa</i> L. <i>Quercus robur</i> L.	250
SK2	vrba sp. dub letní bez černý	<i>Salix</i> sp. <i>Quercus robur</i> L. <i>Sambucus nigra</i> L.	130

### SO 802 Návrh výsadby:

Celkově je navrženo k výsadbě 22 stromů a 36 skupin keřů. V následující tabulce je uveden soupis nově navržených dřevin. Každý jedinec má pořadové číslo. Před pořadovým číslem jsou písmena NS (nový strom) a NSK (nová skupina keřů). Grafické znázornění kácení i nové výsadby je uvedeno v Koordinační situaci projektové dokumentace.

Tabulka 1 - Nová výsadba: Stromy

označení	český název	latinský název	počet ks
NS1	lípa velkolistá	<i>Tilia platyphyllos</i> Scop.	1
NS2	jeřáb ptačí	<i>Sorbus aucuparia</i> L.	1
NS3	třešeň ptačí	<i>Prunus avium</i> L.	1
NS4	hrušeň polnička	<i>Pyrus pyraeaster</i> (L.) Burgsdorf.	1
NS5	jabloň lesní	<i>Malus sylvestris</i> Mill.	1
NS6	třešeň ptačí	<i>Prunus avium</i> L.	1
NS7	jeřáb ptačí	<i>Sorbus aucuparia</i> L.	1
NS8	třešeň ptačí	<i>Prunus avium</i> L.	1
NS9	třešeň ptačí	<i>Prunus avium</i> L.	1
NS10	jabloň lesní	<i>Malus sylvestris</i> Mill.	1
NS11	hrušeň polnička	<i>Pyrus pyraeaster</i> (L.) Burgsdorf.	1
NS12	lípa velkolistá	<i>Tilia platyphyllos</i> Scop.	1

<b>NS13</b>	lípa velkolistá	<i>Tilia platyphyllos</i> Scop.	1
<b>NS14</b>	jabloň lesní	<i>Malus sylvestris</i> Mill.	1
<b>NS15</b>	jeřáb ptačí	<i>Sorbus aucuparia</i> L.	1
<b>NS16</b>	třešeň ptačí	<i>Prunus avium</i> L.	1
<b>NS17</b>	třešeň ptačí	<i>Prunus avium</i> L.	1
<b>NS18</b>	jabloň lesní	<i>Malus sylvestris</i> Mill.	1
<b>NS19</b>	jeřáb ptačí	<i>Sorbus aucuparia</i> L.	1
<b>NS20</b>	hrušeň polnička	<i>Pyrus pyraster</i> (L.) Burgsdorf.	1
<b>NS21</b>	jabloň lesní	<i>Malus sylvestris</i> Mill.	1
<b>NS22</b>	třešeň ptačí	<i>Prunus avium</i> L.	1

Tabulka 2 - Nová výsadba: Skupiny keřů

<b>označení</b>	<b>český název</b>	<b>latinský název</b>	<b>počet ks</b>
<b>NSK1</b>	růže šípková	<i>Rosa canina</i> L.	6
	trnka obecná	<i>Prunus spinosa</i> L.	7
<b>NSK2</b>	bez černý	<i>Sambucus nigra</i> L.	3
	hloh jednosemenný	<i>Crataegus monogyna</i> JACQ.	6
<b>NSK3</b>	růže šípková	<i>Rosa canina</i> L.	7
<b>NSK4</b>	trnka obecná	<i>Prunus spinosa</i> L.	9
<b>NSK5</b>	brslen evropský	<i>Euonymus europaeus</i> L.	5
<b>NSK6</b>	brslen evropský	<i>Euonymus europaeus</i> L.	4
	bez červený	<i>Sambucus racemosa</i> L.	5
<b>NSK7</b>	dřín obecný	<i>Cornus mas</i> L.	9
<b>NSK8</b>	trnka obecná	<i>Prunus spinosa</i> L.	3
	hloh jednosemenný	<i>Crataegus monogyna</i> JACQ.	4
<b>NSK9</b>	bez červený	<i>Sambucus racemosa</i> L.	3
<b>NSK10</b>	brslen evropský	<i>Euonymus europaeus</i> L.	3
	bez červený	<i>Sambucus racemosa</i> L.	3
<b>NSK11</b>	dřín obecný	<i>Cornus mas</i> L.	5
<b>NSK12</b>	trnka obecná	<i>Prunus spinosa</i> L.	3
	bez černý	<i>Sambucus nigra</i> L.	3
<b>NSK13</b>	hloh jednosemenný	<i>Crataegus monogyna</i> JACQ.	5
<b>NSK14</b>	růže šípková	<i>Rosa canina</i> L.	5
<b>NSK15</b>	bez červený	<i>Sambucus racemosa</i> L.	7
<b>NSK16</b>	trnka obecná	<i>Prunus spinosa</i> L.	7
<b>NSK17</b>	růže šípková	<i>Rosa canina</i> L.	3
	brslen evropský	<i>Euonymus europaeus</i> L.	3
<b>NSK18</b>	bez černý	<i>Sambucus nigra</i> L.	2
	hloh jednosemenný	<i>Crataegus monogyna</i> JACQ.	4

<b>NSK19</b>	trnka obecná	<i>Prunus spinosa</i> L.	4
<b>NSK20</b>	růže šípková	<i>Rosa canina</i> L.	3
	bez černý	<i>Sambucus nigra</i> L.	2
<b>NSK21</b>	brslen evropský	<i>Euonymus europaeus</i> L.	4
	bez červený	<i>Sambucus racemosa</i> L.	5
<b>NSK22</b>	dřín obecný	<i>Cornus mas</i> L.	7
<b>NSK23</b>	trnka obecná	<i>Prunus spinosa</i> L.	4
	hloh jednosemenný	<i>Crataegus monogyna</i> JACQ.	3
<b>NSK24</b>	brslen evropský	<i>Euonymus europaeus</i> L.	9
<b>NSK25</b>	hloh jednosemenný	<i>Crataegus monogyna</i> JACQ.	9
<b>NSK26</b>	trnka obecná	<i>Prunus spinosa</i> L.	5
	bez černý	<i>Sambucus nigra</i> L.	4
<b>NSK27</b>	růže šípková	<i>Rosa canina</i> L.	4
<b>NSK28</b>	dřín obecný	<i>Cornus mas</i> L.	4
<b>NSK29</b>	hloh jednosemenný	<i>Crataegus monogyna</i> JACQ.	4
<b>NSK30</b>	růže šípková	<i>Rosa canina</i> L.	3
	brslen evropský	<i>Euonymus europaeus</i> L.	6
<b>NSK31</b>	bez černý	<i>Sambucus nigra</i> L.	4
<b>NSK32</b>	brslen evropský	<i>Euonymus europaeus</i> L.	4
	bez červený	<i>Sambucus racemosa</i> L.	5
<b>NSK33</b>	růže šípková	<i>Rosa canina</i> L.	4
<b>NSK34</b>	trnka obecná	<i>Prunus spinosa</i> L.	7
<b>NSK35</b>	dřín obecný	<i>Cornus mas</i> L.	9
<b>NSK36</b>	hloh jednosemenný	<i>Crataegus monogyna</i> JACQ.	5
	trnka obecná	<i>Prunus spinosa</i> L.	7
<b>NSK37</b>	brslen evropský	<i>Euonymus europaeus</i> L.	7

# Název stavby: Výstavba polní cesty PC10 v k.ú. Křinice

## Harmonogram

Objekt	Č. položky	Činnost	2020																																							
			květen					červen					červenec					srpen					září					říjen					listopad					prosinec				
			19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53					
<b>SO 101</b>	<b>Polní cesta PC 10</b>																																									
	1	Zemní práce																																								
	4	Vodorovné konstrukce																																								
	5	Komunikace																																								
	8	Trubní vedení																																								
	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání																																								
<b>SO 801</b>	<b>Kácení dřevin</b>																																									
	1	Zemní práce																																								
<b>SO 802</b>	<b>Návrh výsadby</b>																																									
	1	Zemní práce																																								
	<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>																																									
	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce																																								
	VRN7	Provozní vlivy																																								

**Předpokládaný termín předání staveniště:** 24.08.2020  
**Předpokládaný termín zahájení stavebních prací:** 27.08.2020  
**Požadovaný termín dokončení stavebních prací:** 20.11.2020

## REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2020\_0147p  
Stavba: **Polní cesty v k.ú. Křinice - PC 10**

KSO:  
Místo: Křinice

CC-CZ:  
Datum: 5. 6. 2020

Zadavatel:  
Státní pozemkový úřad, pobočka Náchod

IČ: 00020478  
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:  
DIČ:

Projektant:  
AFRY s.r.o., Magistrů 1275/13, 14000 Praha 4

IČ: 45306605  
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:

Poznámka:  
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky.

---

<b>Cena bez DPH</b>			<b>9 880 966,07</b>
---------------------	--	--	---------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	<b>9 880 966,07</b>	<b>2 075 002,87</b>
DPH snížená	15,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>11 955 968,94</b>
-------------------	----------	------------	----------------------

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2020\_0147p

**Stavba: Polní cesty v k.ú. Křinice - PC 10**

Místo: **Křinice**

Datum: 5. 6. 2020

Zadavatel: Státní pozemkový úřad, pobočka Náchod

Projektant: AFRY s.r.o.,Magistrů  
1275/13, 14000 Praha 4

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>9 880 966,07</b>	<b>11 955 968,94</b>	
2020_014 7_01	SO 101 - Polní cesta PC 10	9 283 217,80	11 232 693,54	STA
2020_014 7_02	SO 801 - Kácení dřevin	95 118,42	115 093,29	STA
2020_014 7_03	SO 802 - Návrh výsadby	338 137,21	409 146,02	STA
2020_014 7_04	Vedlejší rozpočtové náklady	164 492,64	199 036,09	STA

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Polní cesty v k.ú. Křinice - PC 10

Objekt:

**2020\_0147\_01 - SO 101 - Polní cesta PC 10**

KSO:

Místo: Křinice

CC-CZ:

Datum: 5. 6. 2020

Zadavatel:

Státní pozemkový úřad, pobočka Náchod

IČ:

00020478

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

AFRY s.r.o.,Magistrů 1275/13, 14000 Praha 4

IČ:

45306605

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky.

Materiál			163 120,95
Montáž			9 120 096,85
<b>Cena bez DPH</b>			<b>9 283 217,80</b>
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	9 283 217,80	21,00%	1 949 475,74
snížená	0,00	15,00%	0,00
<b>Cena s DPH</b>		<b>v CZK</b>	<b>11 232 693,54</b>



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Polní cesty v k.ú. Křinice - PC 10

Objekt:

**2020\_0147\_01 - SO 101 - Polní cesta PC 10**

Místo:

Křinice

Zadavatel:

Státní pozemkový úřad, pobočka Náchod

Zhotovitel:

Datum:

5. 6. 2020

Projektant:

AFRY  
s.r.o.,Magistrů  
1275/13, 14000  
Praha 4

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Materiál [CZK]

Montáž [CZK]

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**163 120,95**

**9 120 096,85**

**9 283 217,80**

HSV - Práce a dodávky HSV

163 120,95

9 120 096,85

9 283 217,80

1 - Zemní práce

18 591,36

3 869 707,43

3 888 298,79

4 - Vodorovné konstrukce

331,76

32 601,40

32 933,16

5 - Komunikace pozemní

0,00

4 389 069,63

4 389 069,63

8 - Trubní vedení

15 581,12

24 100,06

39 681,18

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

128 616,71

798 409,21

927 025,92

997 - Přesun sutě

0,00

5 205,99

5 205,99

998 - Přesun hmot

0,00

1 003,13

1 003,13

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Polní cesty v k.ú. Křinice - PC 10

Objekt:

2020\_0147\_01 - SO 101 - Polní cesta PC 10

Místo:

Křinice

Datum:

5. 6. 2020

Zadavatel:

Státní pozemkový úřad, pobočka Náchod

Projektant:

AFRY  
s.r.o., Magistrů  
1275/13, 14000  
Praha 4

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

9 283 217,80

D HSV Práce a dodávky HSV

9 283 217,80

D 1 Zemní práce

3 888 298,79

1	K	121151123	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	10 875,000	0,00	19,37	210 648,75	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	----	------------	------	-------	------------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na

a) naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek.

b) vodorovně přemístění na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky na vzdálenost do 50 m a se složením.

2. Ceny lze použít i pro sejmutí podomíči.

3. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímísenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně.

VV 2175/0,2

10 875,000

2	K	122252206	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I přes 1 000 do 5 000 m3	m3	6 080,959	0,00	48,87	297 176,47	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	----	-----------	------	-------	------------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro vykopávky:

a) příkopů pro silnice, dálnice a to i tehdy, jsou-li vykopávky příkopů prováděny samostatně,

b) v zemnicích na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic a dálnic.

2. V cenách jsou započteny i náklady na přemístění výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo naložení na dopravní prostředek.

VV "komunikace"

VV 5790,54\*0,44

2 547,838

VV Mezisoučet

2 547,838

VV "sjezdy"

VV 217,67\*0,4

87,068

VV Mezisoučet

87,068

VV "příkopy"

VV 145,0\*1,28

185,600

VV 265,0\*1,28

339,200

VV 608,1\*1,28

778,368

VV Mezisoučet

1 303,168

VV "aktivní zóna"

VV 7142,95\*0,3

2 142,885

VV Mezisoučet

2 142,885

VV Součet

6 080,959

3	K	131251103	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3	m3	29,107	0,00	235,02	6 840,73	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	----	--------	------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně.

2. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.

VV "propustek"

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		5,1*(1,0+2,3)/2*0,65		5,470				
	VV		(6,8+8,15)/2*(1,0+3,15)/2*1,1		17,062				
	VV		(1,8+3,2)/2*(1,8+3,2)/2*0,7		4,375				
	VV		2,0*1,0*1,1		2,200				
	VV		Součet		29,107				
4	K	132251253	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3	m3	52,200	0,00	236,61	12 351,04	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případně nutné přemístění výkopku ve výkopisti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek.						
	VV		"propustky"						
	VV		12,0*2,0*(0,7+0,75)/2*3		52,200				
	VV		Součet		52,200				
5	K	133251101	Hloubení nezapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	0,100	0,00	1 891,96	189,20	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro šachty hloubky do 12 m. Šachty větších hloubek se oceňují individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) svislé přemístění výkopku, b) urovnání dna do předepsaného profilu a spádu. c) přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek.						
	VV		0,05*2		0,100				
	VV		Součet		0,100				
6	K	162351104	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	1 026,088	0,00	75,78	77 756,95	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.						
	VV		"ornice"						
	VV		77,66*0,1		7,766				
	VV		2287,52*0,1		228,752				
	VV		Mezisoučet		236,518				
	VV		"zásyp"						
	VV		16,306		16,306				
	VV		Mezisoučet		16,306				
	VV		"násyp"						
	VV		260,22		260,220				
	VV		Mezisoučet		260,220				
	VV		"zpět"						
	VV		236,518+16,306+260,22		513,044				
	VV		Mezisoučet		513,044				
	VV		Součet		1 026,088				
7	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	7 824,323	0,00	79,78	624 224,49	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.						
	VV		3040,48+3040,48+29,107+52,2+0,1		6 162,367				
	VV		"násyp"						
	VV		-260,22		-260,220				
	VV		"zásyp"						
	VV		-16,306		-16,306				
	VV		Mezisoučet		5 885,841				
	VV		"ornice"						
	VV		2175,00		2 175,000				
	VV		-236,518		-236,518				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Mezisoučet		1 938,482				
	VV		Součet		7 824,323				
8	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	78 243,230	0,00	9,98	780 867,44	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.</i>						
	VV		7824,323*10		78 243,230				
	VV		Součet		78 243,230				
9	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	16,306	0,00	32,99	537,93	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1131 až -1133 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovná- ného terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.</i>						
	VV		"zásyp"						
	VV		16,306		16,306				
	VV		Součet		16,306				
10	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	496,738	0,00	32,99	16 387,39	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1131 až -1133 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovná- ného terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.</i>						
	VV		"ornice"						
	VV		77,66*0,1		7,766				
	VV		2287,52*0,1		228,752				
	VV		Mezisoučet		236,518				
	VV		"násyp"						
	VV		260,22		260,220				
	VV		Mezisoučet		260,220				
	VV		Součet		496,738				
11	K	171151101	Hutnění boků násypů pro jakýkoliv sklon a míru zhutnění svahu	m2	1 436,320	0,00	10,17	14 607,37	CS ÚRS 2020 01
	VV		28,45++49,39+59,87+0,94+39,22+3,4+3,32+41,61+377,09+1,54+4,38+5,99+9,71+26,83+371,84+7,8		1 031,380				
	VV		283,82+0,29+2,33+3,15+95,56+19,79		404,940				
	VV		Součet		1 436,320				
12	K	171151103	Uložení sypanin do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti	m3	260,220	0,00	122,64	31 913,38	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhutněním na trvalé skládky, do koryt vodotečí a do prohlubní terénu. 2. Cenu 25-1101 lze použít i pro: a) rozprostření zbylého výkopku na místě po zásypu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení; toto množství se určí v m3 uloženého výkopku, měřeného v rostlém stavu, b) uložení výkopku do násypů pod vodou. 3. Ceny nelze použít: a) pro uložení sypaniny do hrází; uložení netříděné sypaniny do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení netříděných sypanin do hrází, b) pro uložení sypaniny do ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je menší než 3 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 Obsyp objektů.</i>						
13	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	513,044	0,00	2,32	1 190,26	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"ornice"						
	VV		77,66*0,1		7,766				
	VV		2287,52*0,1		228,752				
	VV		Mezisoučet		236,518				
	VV		"zásyp"						
	VV		16,306		16,306				
	VV		Mezisoučet		16,306				
	VV		"násyp"						
	VV		260,22		260,220				
	VV		Mezisoučet		260,220				
	VV		Součet		513,044				
14	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	14 083,781	0,00	104,86	1 476 825,28	CS ÚRS 2020 01
	VV		7824,323*1,8		14 083,781				
	VV		Součet		14 083,781				
15	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	37,186	0,00	532,72	19 809,73	CS ÚRS 2020 01
	VV		"zásyp štěrk propustek"						
	VV		36,0*0,28		10,080				
	VV		36,0*0,3		10,800				
	VV		Mezisoučet		20,880				
	VV		"zásyp zemina propustek"						
	VV		29,107		29,107				
	VV		-1,133		-1,133				
	VV		-9,577		-9,577				
	VV		-3,14*0,6*0,6*1,85		-2,091				
	VV		Mezisoučet		16,306				
	VV		Součet		37,186				
16	M	58344171	štěrkodrt' frakce 0/32	t	20,880	241,00		5 032,08	CS ÚRS 2020 01
17	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	8,209	0,00	917,48	7 531,59	CS ÚRS 2020 01
	VV		0,9674*9,9		9,577				
	VV		-13,82*9,9*0,01		-1,368				
	VV		Součet		8,209				
18	M	58331200	štěrkopísek netříděný zásypový	t	15,515	241,00		3 739,12	CS ÚRS 2020 01
	VV		8,209*1,89		15,515				
	VV		Součet		15,515				
19	K	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	77,660	0,00	5,80	450,43	CS ÚRS 2020 01
	VV		62,09+4,96+0,83+0,83+5,2+0,42+3,33		77,660				
	VV		Součet		77,660				
20	K	181111112	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 100 mm ve svahu do 1:2	m2	2 287,520	0,00	4,64	10 614,09	CS ÚRS 2020 01
21	K	181351003	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	77,660	0,00	60,13	4 669,70	CS ÚRS 2020 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 50 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; tyto se oceňují cenami souboru cen 121 Sejmůtí ornice.						
22	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	77,660	0,00	5,22	405,39	CS ÚRS 2020 01
	VV		77,66		77,660				
	VV		Součet		77,660				
23	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	2,000	161,24		322,48	CS ÚRS 2020 01
	VV		77,66*2,5*0,01*1,03		2,000				
	VV		Součet		2,000				
24	K	181411122	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	2 287,520	0,00	9,28	21 228,19	CS ÚRS 2020 01
	VV		851,2+1436,32		2 287,520				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		2 287,520				
25	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	58,904	161,24		9 497,68	CS ÚRS 2020 01
	VV		2287,52*2,5*0,01*1,03		58,904				
	VV		Součet		58,904				
26	K	181951112	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	6 008,210	0,00	9,28	55 756,19	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro urovňání všech nově zřizovaných ploch (v zářezech i na násypch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy zásypu rýh pro podzemní vedení), dmování apod. a dále, předepíše-li projekt urovňání pláně z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovňání lavic šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovňání dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovňání se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování. 3. Urovňání ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně. 4. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.						
	VV		"komunikace"						
	VV		3489,15		3 489,150				
	VV		10,39+18,8		29,190				
	VV		Mezisoučet		3 518,340				
	VV		145,0*1,15		166,750				
	VV		145,0*0,85		123,250				
	VV		95,0*0,35		33,250				
	VV		95,0*1,15		109,250				
	VV		265,0*1,15		304,750				
	VV		265,0*0,85		225,250				
	VV		55,0*0,85		46,750				
	VV		55,0*0,85		46,750				
	VV		608,1*1,15		699,315				
	VV		608,1*0,85		516,885				
	VV		Mezisoučet		2 272,200				
	VV		"sjezdy"						
	VV		22,62+9,56+26,35+7,44+8,09+10,23+12,03+19,57+18,27+23,79+25,51+27,10+7,11		217,670				
	VV		Mezisoučet		217,670				
	VV		Součet		6 008,210				
27	K	182151111	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m2	851,200	0,00	6,96	5 924,35	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1:5. 2. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 181 Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně.						
	VV		8,53+15,72+33,87+24,57+8,35+281,17+2,02+0,38+3,71+1,35+177,99+8,39+1,88+9,04+189,64+1,04+7,52		775,170				
	VV		10,04+62,87+3,12		76,030				
	VV		Součet		851,200				
28	K	182201101	Svahování násypů	m2	1 436,320	0,00	13,54	19 447,77	CS ÚRS 2020 01
	VV		28,45++49,39+59,87+0,94+39,22+3,4+3,32+41,61+377,09+1,54+4,38+5,99+9,71+26,83+371,84+7,8		1 031,380				
	VV		283,82+0,29+2,33+3,15+95,56+19,79		404,940				
	VV		Součet		1 436,320				
29	K	182351133	Rozprostření a urovňání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	2 287,520	0,00	60,13	137 548,58	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 50 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; tyto se oceňují cenami souboru cen 121 Sejmuti ornice.						
30	K	183403152	Obdělání půdy vláčením v rovině a svahu do 1:5	m2	77,660	0,00	0,75	58,25	CS ÚRS 2020 01
31	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	77,660	0,00	4,06	315,30	CS ÚRS 2020 01
32	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2	77,660	0,00	0,41	31,84	CS ÚRS 2020 01
33	K	183403252	Obdělání půdy vláčením ve svahu do 1:2	m2	2 287,520	0,00	1,62	3 705,78	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
34	K	183403253	Obdělání půdy hrabáním ve svahu do 1:2	m2	2 287,520	0,00	5,57	12 741,49	CS ÚRS 2020 01
35	K	183403261	Obdělání půdy válením ve svahu do 1:2	m2	2 287,520	0,00	0,52	1 189,51	CS ÚRS 2020 01
36	K	185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	77,660	0,00	4,06	315,30	CS ÚRS 2020 01
37	K	185803112	Ošetření trávníku shrabáním ve svahu do 1:2	m2	2 287,520	0,00	7,19	16 447,27	CS ÚRS 2020 01
D 4 Vodorovné konstrukce								32 933,16	
38	K	451317777	Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 50 do 100 mm z betonu prostého	m2	25,520	0,00	463,42	11 826,48	CS ÚRS 2020 01
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro podklad nebo lože pod dlažby silničních příkopů a kuželů. 2. Ceny nelze použít pro: a) lože rigolů dlážděných, které je započteno v cenách souborů cen 597 . 6- . 1 Rigol dlážděný, 597 17- . 1 Rigol krajnicový s kamennou obrubou a 597 16-1111 Rigol dlážděný z lomového kamene, b) podklad nebo lože pod dlažby (přídlažby) související s vodotečí, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 832-1 Hráze a úpravy na tocích - úpravy toků a kanálů. 3. V cenách -7777 Podklad z prohozené zeminy, -9777 Příplatek za dalších 10 mm tloušťky z prohozené zeminy, -9779 Příplatek za sklon přes 1:5 z prohozené zeminy jsou započteny i náklady na prohození zeminy. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle ustanovení čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu, b) úpravu pláně, která se oceňuje u silnic cenami části A 01, u dálnic cenami části A 02 katalogu 800-1 Zemní práce, c) odklizení odpadu po prohození zeminy, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce, d) svahování, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.									
PSC									
	VV		18,14		18,140				
	VV		"propustky"						
	VV		12,0*2,05*0,1*3		7,380				
	VV		Součet		25,520				
39	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženeho	m3	1,133	0,00	1 023,34	1 159,44	CS ÚRS 2020 01
	VV		0,11*10,3		1,133				
	VV		Součet		1,133				
40	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 100 mm	kus	1,000	0,00	602,04	602,04	CS ÚRS 2020 01
41	M	59224185	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625/80/120 62,5x8x12cm	kus	1,000	331,76		331,76	CS ÚRS 2020 01
42	K	465513127	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 200 mm	m2	18,140	0,00	1 048,15	19 013,44	CS ÚRS 2020 01
	VV		6,4+0,99+1,11+1,13+1,12+0,8+0,87+0,71+0,97+1,09+0,89+1,07+0,99		18,140				
	VV		Součet		18,140				
D 5 Komunikace pozemní								4 389 069,63	
43	K	564752111	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 150 mm	m2	4 956,715	0,00	109,38	542 165,49	CS ÚRS 2020 01
	VV		3489,15		3 489,150				
	VV		10,39+18,8		29,190				
	VV		Mezisoučet		3 518,340				
	VV		145,0*0,65		94,250				
	VV		145,0*0,6		87,000				
	VV		95,0*0,35		33,250				
	VV		95,0*0,7		66,500				
	VV		265,0*0,65		172,250				
	VV		265,0*0,6		159,000				
	VV		55,0*0,6		33,000				
	VV		55,0*0,6		33,000				
	VV		608,1*0,65		395,265				
	VV		608,1*0,6		364,860				
	VV		Mezisoučet		1 438,375				
	VV		Součet		4 956,715				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
44	K	564761111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 200 mm	m2	217,670	0,00	148,58	32 341,41	CS ÚRS 2020 01
	VV		"sjezdy"						
	VV		22,62+9,56+26,35+7,44+8,09+10,23+12,03+19,57+18,27+23,79+25,51+27,10+7,11		217,670				
	VV		Součet		217,670				
45	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	6 008,210	0,00	116,31	698 814,91	CS ÚRS 2020 01
	VV		"komunikace"						
	VV		3489,15		3 489,150				
	VV		10,39+18,8		29,190				
	VV		Mezisoučet		3 518,340				
	VV		145,0*1,15		166,750				
	VV		145,0*0,85		123,250				
	VV		95,0*0,35		33,250				
	VV		95,0*1,15		109,250				
	VV		265,0*1,15		304,750				
	VV		265,0*0,85		225,250				
	VV		55,0*0,85		46,750				
	VV		55,0*0,85		46,750				
	VV		608,1*1,15		699,315				
	VV		608,1*0,85		516,885				
	VV		Mezisoučet		2 272,200				
	VV		"sjezdy"						
	VV		22,62+9,56+26,35+7,44+8,09+10,23+12,03+19,57+18,27+23,79+25,51+27,10+7,11		217,670				
	VV		Mezisoučet		217,670				
	VV		Součet		6 008,210				
46	K	564871116	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl. 300 mm - aktivní zóna	m2	7 142,950	0,00	171,23	1 223 087,33	CS ÚRS 2020 01
	VV		"komunikace"						
	VV		3489,15		3 489,150				
	VV		10,39+18,8		29,190				
	VV		Mezisoučet		3 518,340				
	VV		145,0*1,8		261,000				
	VV		145,0*1,3		188,500				
	VV		95,0*1,8		171,000				
	VV		95,0*1,8		171,000				
	VV		265,0*1,8		477,000				
	VV		265,0*1,3		344,500				
	VV		55,0*1,15		63,250				
	VV		55,0*1,15		63,250				
	VV		608,1*1,8		1 094,580				
	VV		608,1*1,3		790,530				
	VV		Mezisoučet		3 624,610				
	VV		Součet		7 142,950				
47	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m	m2	3 751,960	0,00	226,72	850 644,37	CS ÚRS 2020 01
	VV		3489,15		3 489,150				
	VV		10,39+18,8		29,190				
	VV		Mezisoučet		3 518,340				
	VV		1168,1*0,1*2		233,620				
	VV		Součet		3 751,960				
48	K	569731111	Zpevnění krajnic kamenivem drceným tl 100 mm	m2	1 069,170	0,00	94,60	101 143,48	CS ÚRS 2020 01
	VV		36,67+40,0+18,48+4,44+8,01+208,65+63,65+11,65+61,81+96,38+146,1+68,88+52,92+105,7+75,73+34,18+35,92		1 069,170				
	VV		Součet		1 069,170				
49	K	573191111	Nátěr infiltrační kationaktivní v množství emulzí 1 kg/m2	m2	3 985,580	0,00	14,15	56 395,96	CS ÚRS 2020 01
	VV		3489,15		3 489,150				
	VV		10,39+18,8		29,190				
	VV		Mezisoučet		3 518,340				
	VV		1168,1*0,2*2		467,240				
	VV		Součet		3 985,580				



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
50	K	573231111	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	3 751,960	0,00	14,15	53 090,23	CS ÚRS 2020 01
	VV		3489,15		3 489,150				
	VV		10,39+18,8		29,190				
	VV		Mezisoučet		3 518,340				
	VV		1168,1*0,1*2		233,620				
	VV		Součet		3 751,960				
51	K	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m <sup>2</sup>	3 518,340	0,00	209,86	738 358,83	CS ÚRS 2020 01
	VV		3489,15		3 489,150				
	VV		10,39+18,8		29,190				
	VV		Součet		3 518,340				
52	K	597069111	Rigol dlážděný Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 10 mm tloušťky lože přes 100 mm	m <sup>2</sup>	37,000	0,00	117,39	4 343,43	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro dlažby příkopů, které se oceňují cenami souboru cen 594 . . . souboru cen 594 . . . Dlažba nebo přídlažba. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné zemní práce, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce. 3. Množství měrných jednotek se určuje v m <sup>2</sup> rozvinuté plochy rigolu.						
	VV		7,4*5		37,000				
	VV		Součet		37,000				
53	K	597361121	Svodnice vody ocelová šířky 120 mm, kotvená do betonu	m	41,400	0,00	1 882,46	77 933,84	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na zemní práce potřebné k provedení rýhy v tělese cesty a zásyp svodnice.						
	VV		4,7*3		14,100				
	VV		4,65*3		13,950				
	VV		4,45*3		13,350				
	VV		Součet		41,400				
54	K	597661111	Rigol dlážděný do lože z betonu prostého tl. 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z dlažebních kostek drobných	m <sup>2</sup>	7,400	0,00	1 452,75	10 750,35	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro dlažby příkopů, které se oceňují cenami souboru cen 594 . . . souboru cen 594 . . . Dlažba nebo přídlažba. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné zemní práce, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce. 3. Množství měrných jednotek se určuje v m <sup>2</sup> rozvinuté plochy rigolu.						
	VV		2,1+5,3		7,400				
	VV		Součet		7,400				
	D	8	Trubní vedení					39 681,18	
55	K	820391113	Přeseknutí železobetonové trouby v rovině kolmé nebo skloněné k ose trouby, se začištěním DN přes 250 do 400 mm	kus	6,000	0,00	3 480,00	20 880,00	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství se stanoví v ks jednotlivých přeseknutí.						
56	K	894201112	Dno šachet tl nad 200 mm z prostého betonu bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15	m <sup>3</sup>	0,170	0,00	2 719,01	462,23	CS ÚRS 2020 01
	VV		3,14*0,6*0,6*0,15		0,170				
	VV		Součet		0,170				
57	K	894201193	Příplatek za tloušťku dna šachet do 200 mm	m <sup>3</sup>	0,170	0,00	2 398,07	407,67	CS ÚRS 2020 01
58	M	592243150	deska betonová zákrytová TZK-Q 200/120 T	kus	1,000	4 874,32		4 874,32	CS ÚRS 2020 01
59	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	2,000	0,00	401,36	802,72	CS ÚRS 2020 01
60	K	894414211	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových	kus	1,000	0,00	401,36	401,36	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání betonových nebo železobetonových dílců a těsnění; dodání těchto se oceňuje ve specifikaci.						
61	M	59224364	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625/80/120 62,5x8x12cm	kus	1,000	331,76		331,76	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
62	M	59224051	skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100x50x12cm	kus	1,000	2 328,12		2 328,12	CS ÚRS 2020 01
63	M	59224052	skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100x100x12cm	kus	1,000	3 789,72		3 789,72	CS ÚRS 2020 01
64	K	894502301	Bednění stěn šachet kruhových jednostranné	m2	0,565	0,00	1 560,35	881,60	CS ÚRS 2020 01
	VV		3,14*1,2*0,15		0,565				
	VV		Součet		0,565				
65	K	899104112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	1,000	0,00	264,48	264,48	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách 899 10 -.112 nejsou započteny náklady na dodání poklopů včetně rámu; tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách 899 10 -.113 nejsou započteny náklady na: a) dodání poklopů; tyto náklady se oceňují ve specifikaci, b) montáž rámu, která se oceňuje cenami souboru 452 11-21.. části A01 tohoto katalogu. 3. Poklopy a vtokové mříže dělíme do těchto tříd zatížení: a) A15, A50 pro plochy používané výlučně chodci a cyklisty, b) B125 pro chodníky, pěší zóny a plochy srovnatelné, plochy pro stání a parkování osobních automobilů i v patrech, c) C250 pro poklopy umístěné v ploše odvodňovacích proužků pozemní komunikace, která měřeno od hrany obrubníku, zasahuje nejvíce 0,5 m do vozovky nejvíce 0,2 m do chodníku, d) D400 pro vozovky pozemních komunikací, ulice pro pěší, zpevněné krajnice a parkovací plochy, které jsou přístupné pro všechny druhy silničních vozidel, e) E600 pro plochy, které budou vystavené zvláště vysokému zatížení kol.						
66	M	55241406	poklop šachtový s rámem DN 600 třída D400 s odvětráním	kus	1,000	4 257,20		4 257,20	CS ÚRS 2020 01
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání					927 025,92	
67	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	4,000	0,00	104,40	417,60	CS ÚRS 2020 01
68	M	40445620	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm	kus	2,000	1 508,00		3 016,00	CS ÚRS 2020 01
69	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	2,000	522,00		1 044,00	CS ÚRS 2020 01
70	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem	kus	2,000	0,00	2 146,00	4 292,00	CS ÚRS 2020 01
71	M	40445650	dodatkové tabulky E7, E12, E13 500x300mm	kus	2,000	1 508,00		3 016,00	CS ÚRS 2020 01
72	M	40445240	patka pro sloupek AI D 60mm	kus	2,000	580,00		1 160,00	CS ÚRS 2020 01
73	M	40445253	vičko plastové na sloupek D 60mm	kus	2,000	23,20		46,40	CS ÚRS 2020 01
74	K	919122131	Utěsnění dilatačních spár zálivkou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnicím profilem pod zálivkou, pro komůrky šířky 20 mm, hloubky 30 mm	m	14,000	0,00	406,00	5 684,00	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár před těsněním a zalitím a náklady na impregnaci, těsnění a zalití spár včetně dodání hmot.						
	VV		14,0		14,000				
	VV		Součet		14,000				
75	K	919521120	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo ŽB DN 400	m	36,000	0,00	401,36	14 448,96	CS ÚRS 2020 01
	VV		12,0+12,0+12,0		36,000				
	VV		Součet		36,000				
76	M	59223021	trouba betonová hrdlová DN 400 se zabudovaným těsněním	m	36,000	1 508,00		54 288,00	CS ÚRS 2020 01
77	K	919535558	Obetonování trubního propustku betonem prostým tř. C 20/25 XF 3	m3	24,329	0,00	3 413,52	83 047,53	CS ÚRS 2020 01
	VV		12,0*0,33*3		11,880				
	VV		12,0*0,55*3		19,800				
	VV		-12,0*3*20,42*0,01		-7,351				
	VV		Součet		24,329				
78	K	9195355589	Výztuž obetonování trubního propustku ze svařovaných sítí KARI	t	0,754	0,00	35 960,00	27 113,84	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		12,0*2,65*7,9*0,001*3		0,754				
	VV		Součet		0,754				
79	K	919551112	Zřízení propustku z trub plastových PE rýhovaných se spojkami nebo s hrdlem DN 400 mm	m	10,500	0,00	248,47	2 608,94	CS ÚRS 2020 01
80	M	28614140	trubka kanalizační žebrovaná PP DN 400 SN 16 dl 5m	m	1,015	6 072,60		6 163,69	CS ÚRS 2020 01
81	M	28614137	trubka kanalizační žebrovaná PP DN 400 SN 16 dl 3m	m	2,030	6 072,60		12 327,38	CS ÚRS 2020 01
82	K	919721123	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá dvouosá z PP podélná pevnost v tahu do 40 kN/m	m2	5 790,540	0,00	62,92	364 340,78	CS ÚRS 2020 01
	VV		"komunikace"						
	VV		3489,15		3 489,150				
	VV		10,39+18,8		29,190				
	VV		Mezisoučet		3 518,340				
	VV		145,0*1,15		166,750				
	VV		145,0*0,85		123,250				
	VV		95,0*0,35		33,250				
	VV		95,0*1,15		109,250				
	VV		265,0*1,15		304,750				
	VV		265,0*0,85		225,250				
	VV		55,0*0,85		46,750				
	VV		55,0*0,85		46,750				
	VV		608,1*1,15		699,315				
	VV		608,1*0,85		516,885				
	VV		Mezisoučet		2 272,200				
	VV		Součet		5 790,540				
83	K	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2	m2	5 790,540	0,00	31,24	180 896,47	CS ÚRS 2020 01
	VV		"komunikace"						
	VV		3489,15		3 489,150				
	VV		10,39+18,8		29,190				
	VV		Mezisoučet		3 518,340				
	VV		145,0*1,15		166,750				
	VV		145,0*0,85		123,250				
	VV		95,0*0,35		33,250				
	VV		95,0*1,15		109,250				
	VV		265,0*1,15		304,750				
	VV		265,0*0,85		225,250				
	VV		55,0*0,85		46,750				
	VV		55,0*0,85		46,750				
	VV		608,1*1,15		699,315				
	VV		608,1*0,85		516,885				
	VV		Mezisoučet		2 272,200				
	VV		Součet		5 790,540				
84	K	919731122	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živичného tl do 100 mm	m	14,000	0,00	116,00	1 624,00	CS ÚRS 2020 01
85	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 100 mm	m	14,000	0,00	580,00	8 120,00	CS ÚRS 2020 01
86	K	935112211	Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z betonu prostého z betonových příkopových tvárníc šířky přes 500 do 800 mm	m	90,900	0,00	520,24	47 289,82	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i>						
			<i>1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a pro vyplnění spár.</i>						
			<i>2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání příkopových tvárníc nebo betonových desek, které se oceňují ve specifikaci.</i>						
			<i>3. Množství měrných jednotek se určuje:</i>						
			<i>a) pro příkopy z betonových tvárníc (žlabu) v m délky jejich podélné osy,</i>						
			<i>b) pro příkopy z betonových desek v m2 rozvinuté lícni plochy dlažby (žlabu),</i>						
			<i>c) pro lože z kameniva nebo z betonu prostého v cenách -1911 a -2911 v m2 rozvinuté lícni plochy dlažby (žlabu).</i>						
			<i>4. Šířkou žlabu příkopových tvárníc se rozumí největší světlá šířka tvárnice.</i>						
	VV		60,5+30,4		90,900				
	VV		Součet		90,900				
87	M	59227024	žlabovka příkopová betonová 500x880x80mm	m	90,900	523,16		47 555,24	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
88	K	935112911	Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 10 mm tloušťky lože přes 100 mm	m2	272,700	0,00	161,83	44 131,04	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a pro vyplnění spár. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání příkopových tvárníc nebo betonových desek, které se oceňují ve specifikaci. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) pro příkopy z betonových tvárníc (žlabu) v m délky jejich podélné osy, b) pro příkopy z betonových desek v m2 rozvinuté lícni plochy dlažby (žlabu), c) pro lože z kameniva nebo z betonu prostého v cenách -1911 a -2911 v m2 rozvinuté lícni plochy dlažby (žlabu). 4. Šířkou žlabu příkopových tvárníc se rozumí největší světlá šířka tvárnice.						
	VV		90,9*0,6*5		272,700				
	VV		Součet		272,700				
89	K	966008111	Bourání trubního propustku do DN 300	m	17,000	0,00	471,42	8 014,14	CS ÚRS 2020 01
	VV		9,0+8,0		17,000				
	VV		Součet		17,000				
90	K	977151133	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 500 mm do stavebních materiálů	m	0,240	0,00	26 583,72	6 380,09	CS ÚRS 2020 01
	VV		"napojení šachty"						
	VV		0,12*2		0,240				
	VV		Součet		0,240				
	D	997	Přesun sutě					5 205,99	
91	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	12,989	0,00	5,54	71,96	CS ÚRS 2020 01
92	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	246,791	0,00	5,54	1 367,22	CS ÚRS 2020 01
	VV		12,989*19		246,791				
	VV		Součet		246,791				
93	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	12,989	0,00	290,00	3 766,81	CS ÚRS 2020 01
	D	998	Přesun hmot					1 003,13	
94	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	393,384	0,00	2,55	1 003,13	CS ÚRS 2020 01

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Polní cesty v k.ú. Křinice - PC 10

Objekt:

**2020\_0147\_02 - SO 801 - Kácení dřevin**

KSO:

Místo: Křinice

CC-CZ:

Datum: 5. 6. 2020

Zadavatel:

Státní pozemkový úřad, pobočka Náchod

IČ:

00020478

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

AFRY s.r.o.,Magistrů 1275/13, 14000 Praha 4

IČ:

45306605

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky.

Materiál			0,00
Montáž			95 118,42
<b>Cena bez DPH</b>			<b>95 118,42</b>
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	95 118,42	21,00%	19 974,87
snížená	0,00	15,00%	0,00
<b>Cena s DPH</b>		<b>v CZK</b>	<b>115 093,29</b>

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Polní cesty v k.ú. Křinice - PC 10

Objekt:

**2020\_0147\_02 - SO 801 - Kácení dřevin**

Místo:

Křinice

Datum:

5. 6. 2020

Zadavatel:

Státní pozemkový úřad, pobočka Náchod

Projektant:

AFRY  
s.r.o., Magistrů  
1275/13, 14000  
Praha 4

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Materiál [CZK]

Montáž [CZK]

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**0,00**

**95 118,42**

**95 118,42**

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

95 118,42

95 118,42

1 - Zemní práce

0,00

95 056,65

95 056,65

998 - Přesun hmot

0,00

61,77

61,77

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Polní cesty v k.ú. Křinice - PC 10

Objekt:

2020\_0147\_02 - SO 801 - Kácení dřevin

Místo:

Křinice

Datum:

5. 6. 2020

Zadavatel:

Státní pozemkový úřad, pobočka Náchod

Projektant:

AFRY  
s.r.o., Magistrů  
1275/13, 14000  
Praha 4

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**95 118,42**

D HSV Práce a dodávky HSV

95 118,42

D 1 Zemní práce

95 056,65

1	K	111251102	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše přes 100 do 500 m2	m2	380,000	0,00	27,84	10 579,20	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	----	---------	------	-------	-----------	----------------

*Poznámka k souboru cen:*

1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení křovin a stromů na hromady na vzdálenost do 50 m, nebo naložení na dopravní prostředek.

2. Průměr kmenů stromů (křovin) se měří 0,15 m nad přilehlým terénem.

3. Množství jednotek se určí samostatně za každý objekt v m2 plochy rovné součtu půdorysných ploch omezených obalovými křivkami korun jednotlivých stromů a křovin, popř. skupin stromů a křovin, jejichž koruny se půdorysně překrývají. Jestliže by byl zmíněný součet ploch větší než půdorysná plocha staveniště, počítá se pouze s plochou staveniště.

VV 250+130

380,000

2	K	112101101	Kácení stromů listnatých D kmene do 300 mm	kus	2,000	0,00	174,00	348,00	CS ÚRS 2020 01
3	K	112101121	Kácení stromů jehličnatých D kmene do 300 mm	kus	35,000	0,00	116,00	4 060,00	CS ÚRS 2020 01
4	K	112111111	Spálení větví stromů všech druhů stromů o průměru kmene přes 0,10 m na hromadách	m2	380,000	0,00	4,18	1 588,40	CS ÚRS 2020 01

*Poznámka k souboru cen:*

1. V ceně jsou započteny i náklady na likvidaci ohniště.

2. Cena lze použít i pro pálení nehroubí z prořezávek, 1 ks odpovídá 400 m2 nehroubí.

3. Množství měrných jednotek se určuje v kusech stromů.

VV 380

380,000

5	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	37,000	0,00	928,00	34 336,00	CS ÚRS 2020 01
6	K	162201401	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	2,000	0,00	29,00	58,00	CS ÚRS 2020 01

*Poznámka k souboru cen:*

1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu.

2. Měrná jednotka kus je 1 strom.

PSC

7	K	162201405	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů jehličnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	35,000	0,00	34,80	1 218,00	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	--	-----	--------	------	-------	----------	----------------

*Poznámka k souboru cen:*

1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu.

2. Měrná jednotka kus je 1 strom.

PSC

8	K	162201411	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 100 do 300 mm	kus	2,000	0,00	348,00	696,00	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	--	-----	-------	------	--------	--------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka kus je 1 strom.</i>						
9	K	162201415	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů jehličnatých, průměru přes 100 do 300 mm	kus	35,000	0,00	290,00	10 150,00	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka kus je 1 strom.</i>						
10	K	162201421	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm	kus	37,000	0,00	69,60	2 575,20	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka kus je 1 strom.</i>						
11	K	162301501	Vodorovné přemístění křovin do 5 km D kmene do 100 mm	m2	380,000	0,00	56,84	21 599,20	CS ÚRS 2020 01
12	K	162301931	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	10,000	0,00	1,39	13,90	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka kus je 1 strom.</i>						
	VV	2*5			10,000				
13	K	162301941	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m větví stromů jehličnatých, o průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	175,000	0,00	1,39	243,25	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka kus je 1 strom.</i>						
	VV	35*5			175,000				
14	K	162301951	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m kmenů stromů listnatých, o průměru přes 100 do 300 mm	kus	10,000	0,00	2,32	23,20	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka kus je 1 strom.</i>						
	VV	2*5			10,000				
15	K	162301961	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m kmenů stromů jehličnatých, průměru přes 100 do 300 mm	kus	175,000	0,00	2,78	486,50	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka kus je 1 strom.</i>						
	VV	35*5			175,000				
16	K	162301971	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm	kus	185,000	0,00	3,48	643,80	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka kus je 1 strom.</i>						
	VV	37*5			185,000				
17	K	174201201	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 300 mm	kus	37,000	0,00	174,00	6 438,00	CS ÚRS 2020 01
	D	998	Přesun hmot					61,77	
18	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	0,071	0,00	870,00	61,77	CS ÚRS 2020 01



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Polní cesty v k.ú. Křinice - PC 10

Objekt:

**2020\_0147\_03 - SO 802 - Návrh výsadby**

KSO:

Místo: Křinice

CC-CZ:

Datum: 5. 6. 2020

Zadavatel:

Státní pozemkový úřad, pobočka Náchod

IČ:

00020478

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

AFRY s.r.o.,Magistrů 1275/13, 14000 Praha 4

IČ:

45306605

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky.

Materiál			155 310,48
Montáž			182 826,73
<b>Cena bez DPH</b>			<b>338 137,21</b>
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	338 137,21	21,00%	71 008,81
snížená	0,00	15,00%	0,00
<b>Cena s DPH</b>		<b>v CZK</b>	<b>409 146,02</b>

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Polní cesty v k.ú. Křinice - PC 10

Objekt:

**2020\_0147\_03 - SO 802 - Návrh výsadby**

Místo:

Křinice

Datum:

5. 6. 2020

Zadavatel:

Státní pozemkový úřad, pobočka Náchod

Projektant:

AFRY  
s.r.o.,Magistrů  
1275/13, 14000  
Praha 4

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Materiál [CZK]

Montáž [CZK]

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**155 310,48**

**182 826,73**

**338 137,21**

HSV - Práce a dodávky HSV

155 310,48

182 826,73

338 137,21

1 - Zemní práce

155 310,48

175 824,10

331 134,58

998 - Přesun hmot

0,00

7 002,63

7 002,63

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Polní cesty v k.ú. Křinice - PC 10

Objekt:

2020\_0147\_03 - SO 802 - Návrh výsadby

Místo:

Křinice

Datum:

5. 6. 2020

Zadavatel:

Státní pozemkový úřad, pobočka Náchod

Projektant:

AFRY  
s.r.o.,Magistrů  
1275/13, 14000  
Praha 4

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**338 137,21**

D HSV Práce a dodávky HSV

338 137,21

D 1 Zemní práce

331 134,58

1	K	111151231	Pokosení trávníku při souvislé ploše přes 1000 do 10000 m2 lučního v rovině nebo svahu do 1:5	m2	1 130,000	0,00	2,09	2 361,70	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	----	-----------	------	------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na shrabání a naložení shrabu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením.

2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení shrabu na skládku.

3. Z celkové pokosené plochy se neodečítají plochy bez travního porostu, pokud je jejich plocha menší než 3 m2 jednotlivě.

4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.

PSC

2	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	17,400	0,00	249,40	4 339,56	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	--	----	--------	------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru.

2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.

PSC

VV 256\*0,05\*0,5

6,400

VV 22\*1,0\*0,5

11,000

VV Součet

17,400

3	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Připlatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	174,000	0,00	20,30	3 532,20	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	--	----	---------	------	-------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru.

2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.

PSC

VV 17,4\*10

174,000

VV Součet

174,000

4	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	33,060	0,00	290,00	9 587,40	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	---	--------	------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno opravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky.

2. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb.

PSC

VV 17,4\*1,9

33,060

VV Součet

33,060

5	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	17,400	0,00	20,30	353,22	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	----	--------	------	-------	--------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cena je určena i pro: a) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny, b) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu nelze použít pro uložení výkopku nebo omnice na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . . Uložení sypaniny do násypů. 3. V ceně jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňáním na skládce. 4. V ceně nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uložení výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopisti.									
			VV		256*0,05*0,5			6,400	
			VV		22*1,0*0,5			11,000	
			VV		Součet			17,400	
6	K	183101213	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,05 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	256,000	0,00	45,24	11 581,44	CS ÚRS 2020 01
7	M	10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	6,400	1 526,56		9 769,98	CS ÚRS 2020 01
			VV		256 * 0,025 " Přepočtené koeficientem množství			6,400	
8	K	183101221	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 1 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	22,000	0,00	754,00	16 588,00	CS ÚRS 2020 01
9	M	10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	11,000	1 526,56		16 792,16	CS ÚRS 2020 01
			VV		22 * 0,5 " Přepočtené koeficientem množství			11,000	
10	K	184102112	Výsadba dřeviny s balem D do 0,3 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	256,000	0,00	48,72	12 472,32	CS ÚRS 2020 01
11	M	026504901	Hloh jednosemenný - <i>Crataegus monogyna</i> , v 60-100, ko5l	kus	41,200	83,52		3 441,02	
			VV		40*1,03			41,200	
12	M	026504903	Trnka obecná - <i>Prunus spinosa</i> , v 60-100, ko5l	kus	57,680	83,52		4 817,43	
			VV		56*1,03			57,680	
13	M	026504904	Bez černý - <i>Sambucus nigra</i> , v 60-100, ko5l	kus	18,540	83,52		1 548,46	
			VV		18*1,03			18,540	
14	M	026504905	Růže šípková - <i>Rosa canina</i> , v 60-100, ko5l	kus	36,050	83,52		3 010,90	
			VV		35*1,03			36,050	
15	M	026504906	Bez červený - <i>Sambucus racemosa</i> , v 60-100, ko5l	kus	28,840	83,52		2 408,72	
			VV		28*1,03			28,840	
16	M	026504908	Dřín obecný - <i>Cornus mas</i> , v 60-100, ko5l	kus	35,020	83,52		2 924,87	
			VV		34*1,03			35,020	
17	M	026504909	Brslen evropský - <i>Euonymus europaeus</i> , v 60-100, ko5l	kus	46,350	83,52		3 871,15	
			VV		45*1,03			46,350	
18	K	184102114	Výsadba dřeviny s balem D do 0,5 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	22,000	0,00	309,72	6 813,84	CS ÚRS 2020 01
19	M	026503801	Jeřáb obecný ( <i>Sorbus aucuparia</i> ), Vk, ok 12-14, bal	kus	4,120	4 069,28		16 765,43	
			VV		4*1,03			4,120	
20	M	026503802	Jabloň lesní ( <i>Malus sylvestris</i> ), Vk, ok 12-14, bal	kus	5,150	4 069,28		20 956,79	
			VV		5*1,03			5,150	
21	M	026503803	Hrušeň polnička ( <i>Pyrus pyrastrer</i> ), Vk, ok 12-14, bal	kus	3,090	4 735,12		14 631,52	
			VV		3*1,03			3,090	
22	M	026503804	Třešeň ptačí ( <i>Prunus avium</i> ), Vk, ok 12-14, bal	kus	7,210	4 069,28		29 339,51	
			VV		7*1,03			7,210	
23	M	026505241	Lipa velkolistá ( <i>Tilia platyphyllos</i> ), Vk, ok 12-14, bal	kus	3,090	3 129,68		9 670,71	
			VV		3*1,03			3,090	
24	K	184215132	Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 2 m	kus	22,000	0,00	164,72	3 623,84	CS ÚRS 2020 01
25	M	272351141	Vyvazovací popruh POP popruh	m	66,000	11,60		765,60	
			VV		66			66,000	
26	M	605141111	řezivo jehličnaté, latě surové dl 2 - 3,5 m	m	66,000	16,24		1 071,84	
			VV		66			66,000	
27	M	60591255	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2,5m	kus	66,000	150,80		9 952,80	CS ÚRS 2020 01
			VV		22*3			66,000	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	K	184215172	Odstranění ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 2 m	kus	22,000	0,00	53,13	1 168,86	CS ÚRS 2020 01
29	K	184501141	Zhotovení obalu kmene z rákosové nebo kokosové rohože v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	33,000	0,00	41,76	1 378,08	CS ÚRS 2020 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání rohože tyto náklady se oceňují ve specifikaci.</i>						
VV			22*1,5	33,000					
VV			Součet	33,000					
30	M	61894010	síť kokosová (400 g/m2) 2x50m	m2	33,000	76,91		2 538,03	CS ÚRS 2020 01
31	K	184801121	Ošetřování vysazených dřevin soliterních v rovině a svahu do 1:5	kus	88,000	0,00	80,04	7 043,52	CS ÚRS 2020 01
VV			22	22,000					
VV			22*3	66,000					
VV			Součet	88,000					
32	K	184801131	Ošetřování vysazených dřevin ve skupinách v rovině a svahu do 1:5	m2	246,000	0,00	48,72	11 985,12	CS ÚRS 2020 01
VV			246*0,25	61,500					
VV			61,5*3	184,500					
VV			Součet	246,000					
33	K	184804116	Odstranění ochrany proti okusu zvířel v rovině nebo na svahu do 1:5, chráničem z rákosu nebo umělých hmot	kus	33,000	0,00	6,96	229,68	CS ÚRS 2020 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na naložení ochrany na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a její složení. 2. V cenách nejsou započteny náklady na zrušení ochrany na svahu přes 1:5; tyto práce se oceňují cenami částí C02 -4116 nebo -4117 a 184 80-4114 nebo 184 80-4115 Příplatek k ceně za ochranu na svahu.</i>						
VV			22*1,5	33,000					
34	M	25191155	hnojivo průmyslové Cererit	kg	33,000	31,32		1 033,56	CS ÚRS 2020 01
35	K	184806111	Řez stromů netrnitých průklestem D koruny do 2 m	kus	66,000	0,00	35,96	2 373,36	CS ÚRS 2020 01
VV			22*3	66,000					
VV			Součet	66,000					
36	K	184806151	Řez keřů netrnitých průklestem D koruny do 1,5 m	kus	495,000	0,00	37,12	18 374,40	CS ÚRS 2020 01
VV			165*3	495,000					
VV			Součet	495,000					
37	K	184806161	Řez keřů trnitých průklestem D koruny do 1,5 m	kus	273,000	0,00	44,08	12 033,84	CS ÚRS 2020 01
VV			91*3	273,000					
VV			Součet	273,000					
38	K	184813135	Ochrana dřevin do 70 cm před okusem chemickým postřikem v rovině a svahu do 1:5	100 kus	2,560	0,00	71,57	183,22	CS ÚRS 2020 01
VV			256*0,01	2,560					
VV			Součet	2,560					
39	K	184813136	Ochrana dřevin přes 70 cm před okusem chemickým postřikem v rovině a svahu do 1:5	100 kus	7,680	0,00	80,85	620,93	CS ÚRS 2020 01
VV			256*0,01*3	7,680					
VV			Součet	7,680					
40	K	184911111	Znovuvázání dřeviny ke kůlům	kus	66,000	0,00	30,16	1 990,56	CS ÚRS 2020 01
VV			22*3	66,000					
VV			Součet	66,000					
41	K	185804311	Zalít rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	13,200	0,00	366,56	4 838,59	CS ÚRS 2020 01
VV			0,06*22	1,320					
VV			0,06*3*22*3	11,880					
VV			Součet	13,200					
42	K	185804312	Zalít rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	71,340	0,00	112,52	8 027,18	CS ÚRS 2020 01
VV			0,02*246	4,920					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		0,03*3*246*3		66,420				
	WV		Součet		71,340				
43	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	84,540	0,00	331,76	28 046,99	CS ÚRS 2020 01
	WV		13,2+71,34		84,540				
	WV		Součet		84,540				
44	K	185851129	Příplatek k dovozu vody pro zálivku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m	m3	338,160	0,00	18,56	6 276,25	CS ÚRS 2020 01
	WV		84,54*4		338,160				
	WV		Součet		338,160				
	D	998	Přesun hmot					7 002,63	
45	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	8,049	0,00	870,00	7 002,63	CS ÚRS 2020 01

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Polní cesty v k.ú. Křinice - PC 10

Objekt:

**2020\_0147\_04 - Vedlejší rozpočtové náklady**

KSO:

Místo: Křinice

CC-CZ:

Datum: 5. 6. 2020

Zadavatel:

Státní pozemkový úřad, pobočka Náchod

IČ:

00020478

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

AFRY s.r.o.,Magistrů 1275/13, 14000 Praha 4

IČ:

45306605

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky.

Materiál			0,00
Montáž			164 492,64
<b>Cena bez DPH</b>			<b>164 492,64</b>
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	164 492,64	21,00%	34 543,45
snížená	0,00	15,00%	0,00
<b>Cena s DPH</b>		<b>v CZK</b>	<b>199 036,09</b>

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Polní cesty v k.ú. Křinice - PC 10

Objekt:

**2020\_0147\_04 - Vedlejší rozpočtové náklady**

Místo:

Křinice

Zadavatel:

Státní pozemkový úřad, pobočka Náchod

Zhotovitel:

Datum:

5. 6. 2020

Projektant:

AFRY  
s.r.o.,Magistrů  
1275/13, 14000  
Praha 4

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Materiál [CZK]

Montáž [CZK]

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

**0,00**

**164 492,64**

**164 492,64**

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

0,00

80 620,00

80 620,00

VRN3 - Zařízení staveniště

0,00

15 080,00

15 080,00

VRN4 - Inženýrská činnost

0,00

51 392,64

51 392,64

VRN7 - Provozní vlivy

0,00

17 400,00

17 400,00



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Polní cesty v k.ú. Křinice - PC 10

Objekt:

**2020\_0147\_04 - Vedlejší rozpočtové náklady**

Místo:

Křinice

Datum:

5. 6. 2020

Zadavatel:

Státní pozemkový úřad, pobočka Náchod

Projektant:

AFRY  
s.r.o., Magistrů  
1275/13, 14000  
Praha 4

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>								<b>164 492,64</b>	
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady					164 492,64	
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce					80 620,00	
1	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kpl	1,000	0,00	11 600,00	11 600,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		1		1,000				
2	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kpl	1,000	0,00	17 400,00	17 400,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		1		1,000				
3	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	Kč	1,000	0,00	20 880,00	20 880,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		1		1,000				
4	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	0,00	30 740,00	30 740,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		1		1,000				
D	VRN3		Zařízení staveniště					15 080,00	
5	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	0,00	9 280,00	9 280,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		"zřízení, provoz, zrušení(likvidace)"1		1,000				
	vv		Součet		1,000				
6	K	034503000	Informační tabule na staveništi	ks	1,000	0,00	5 800,00	5 800,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		1		1,000				
D	VRN4		Inženýrská činnost					51 392,64	
7	K	043154000	Zkoušky hutnicí	kpl	24,000	0,00	2 141,36	51 392,64	CS ÚRS 2020 01
	vv		"statické zátěžové zkoušky pro zjištění únosnosti podloží"24		24,000				
	vv		Součet		24,000				
D	VRN7		Provozní vlivy					17 400,00	
8	K	072002000	Silniční provoz	kpl	1,000	0,00	17 400,00	17 400,00	CS ÚRS 2020 01
	vv		"dopravné inženýrské opatření"1		1,000				

# Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

## Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

**Rekapitulace stavby** obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

Termínem "uchazeč" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

**Soupis prací** pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu prací, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

**Krycí list soupisu** obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

**Rekapitulace členění soupisu prací** obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

**Soupis prací** obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádku výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

## Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu

- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka

neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné,

aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

## Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

## Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

## Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

## Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

## Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	
Hmotnost	A	Hmotnost položky ze soupisu	Double	
Suť	A	Suť položky ze soupisu	Double	
Nh	N	Normohodiny položky ze soupisu	Double	

## Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST