

SMLOUVA O DÍLO NA STAVEBNÍ PRÁCE

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů
(dále jen „**Občanský zákoník**“)
(dále jen „**Smlouva**“)

číslo Smlouvy Objednatele: 3/21/5800/002

číslo Smlouvy Zhotovitele: 2120027

1. SMLUVNÍ STRANY

(A) Technická správa komunikací hl. m. Prahy, a.s.

sídlo: Řásnovka 770/8, 110 00 Praha 1- Staré Město

IČO: 03447286

DIČ: CZ03447286

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 20059

bankovní spojení: PPF banka a.s.

číslo účtu: 2023100003/6000

Při podpisu Smlouvy a veškerých jejích dodatků jsou oprávněni zastupovat Objednatele dva členové představenstva společně, z nichž nejméně jeden musí být předsedou anebo místopředsedou představenstva.

(dále jen „**Objednatel**“)

(B) Sdružení Hostivař 3 – EKIS + Šlehofer

tj. společnosti sdružené ve společnost smyslu § 2716 a násl. Občanského zákoníku

se sídlem

Náchodská 2421, 193 00 Praha 9 – Horní Počernice

bankovní spojení:

Komerční banka, a.s.

číslo účtu:

4012303031/0100

Účastníci společnosti:

1) Ekologické a inženýrské stavby, spol. s r.o., zkratka EKIS, spol. s r.o.

se sídlem

Náchodská 2421, 193 00 Praha 9 – Horní Počernice

IČO:

18626084

DIČ:

CZ18626084

zápis v obchodním rejstříku:

Městský soud v Praze, spis. zn. C 2362

zastoupena:

Ing. Milošem Smolíkem a Evou Smolíkovou, jednatelem

a

2) Stavební společnost Šlehofer, s.r.o.

se sídlem:

Prvomájová č.ev. 2111, 153 00 Praha 5 - Radotín,

IČO:

27146324

DIČ:

CZ27146324

zápis v obchodním rejstříku:

Městský soud v Praze, spis. zn. C 143 091

přičemž na základě smlouvy o společnosti ze dne 4.12.2020 je **EKIS, spol. s r.o.**

vedoucím společníkem, zastupujícím účastníky společnosti.

(dále jen „**Zhotovitel**“)

(Objednatel a Zhotovitel společně „**Strany**“, a každý z nich samostatně „**Strana**“)

2. ÚČEL A PŘEDMĚT SMLOUVY

2.1 Účelem Smlouvy je zajištění stavební činnosti, a to odborníkem v oboru s potřebnými širokými zkušenostmi a know-how v této oblasti. V této souvislosti Objednatel jako zadavatel zahájil v souladu s ustanoveními zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**ZZVZ**“), zadávací řízení na plnění veřejné zakázky s názvem „**P+R Hostivař 3 – sever, č .akce 2930047, Praha 15**“, (dále jen „**Veřejná zakázka**“ a „**Zadávací řízení**“).

2.2 Předmětem Smlouvy je závazek Zhotovitele na vlastní náklady a na své nebezpečí provést dílo: „**Provedení stavebních prací pro akci P+R Hostivař 3 – sever, č .akce 2930047, Praha 15**“ (dále jen „**Stavba**“), a to tak, aby výsledek těchto prací byl funkční, provozuschopný a plně způsobilý k užívání dle zde smlouveného nebo obvyklého účelu (dále jen „**Dílo**“), a závazek Objednatele za podmínek uvedených v této Smlouvě Dílo převzít a zaplatit za jeho provedení dohodnutou cenu.

2.3 Dílo je podrobně vymezeno v Příloze č. 2 a v Příloze č. 4 této Smlouvy.

2.4 Zhotovitel prohlašuje, že

- (a) v plném rozsahu se seznámil s povahou a předmětem Díla a jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci Díla a disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení Díla dle této Smlouvy nezbytné;
- (b) překontroloval veškeré poskytnuté podklady, zejména provedl kontrolu projektové dokumentace pro realizaci Díla a Přílohy č. 2, porovnal a ověřil jejich správnost a proveditelnost Díla;
- (c) kontrolou dokumentace Zhotovitel nezjistil jakékoliv nesrovnalosti, které by mu bránily provést Dílo úplné, odpovídající kvality, schopné funkce a předání Objednateli;
- (d) vyhodnotil a ocenil veškeré práce trvalého či dočasného charakteru včetně materiálu, které jsou obsaženy v převzaté projektové dokumentaci;
- (e) uskutečnil veškeré úkony nutné pro zjištění překážek pro provedení Díla, jimiž jsou myšleny zejména kontrolní průzkumy daného staveniště, a ověřil tak, že staveniště umožňuje provedení Díla dohodnutým způsobem.

3. OBCHODNÍ PODMÍNKY A POJMY

3.1 Nedílnou součástí této Smlouvy jsou jako její Příloha č. 1 – Všeobecné obchodní podmínky pro stavební a projektovou činnost (dále jen „**Obchodní podmínky**“). Zhotovitel podpisem této Smlouvy prohlašuje, že Obchodní podmínky byly přiloženy ke Smlouvě, řádně se s nimi seznámil a s jejich použitím bez výhrad souhlasí.

3.2 Strany si pro účely této Smlouvy sjednávají, že výrazy nadepsané v této Smlouvě s velkým počátečním písmenem mají význam jim přiřazený v této Smlouvě a/nebo v Obchodních podmínkách. Neobsahuje-li tato Smlouva příslušnou definici, použije se definice obsažená v Obchodních podmínkách. Definice obsažené jak v této Smlouvě, tak v Obchodních podmínkách je třeba vykládat ve vzájemném souladu Smlouvy a Obchodních podmínek, přičemž v případě odchylek nebo rozporů definic má definice obsažená v této Smlouvě přednost.

3.3 Není-li v této Smlouvě výslovně ujednáno jinak, řídí se práva a závazky Stran Obchodními podmínkami.

3.4 Pro vyloučení jakýchkoliv pochybností o vztahu Smlouvy, Obchodních podmínek a zadávací dokumentace Veřejné zakázky (dále jen „**Zadávací dokumentace**“) jsou stanovena tato výkladová pravidla:

- (a) v případě rozporu mezi ustanoveními Smlouvy a Obchodních podmínek budou mít přednost ustanovení Smlouvy;
- (b) v případě rozporu mezi ustanoveními Smlouvy a Zadávací dokumentace budou mít přednost ustanovení Smlouvy;
- (c) v případě rozporu mezi ustanoveními Obchodních podmínek a Zadávací dokumentace budou mít přednost ustanovení Obchodních podmínek.
- (d) v případě jakékoliv nejistoty ohledně výkladu ustanovení Smlouvy budou ustanovení Smlouvy vykládána tak, aby v co nejširší míře zohledňovala účel Veřejné zakázky vyjádřený Zadávací dokumentací;
- (e) v případě chybějících ustanovení Smlouvy nebo Obchodních podmínek budou použita dostatečně konkrétní ustanovení Zadávací dokumentace;

4. MÍSTO A DOBA PROVÁDĚNÍ DÍLA

- 4.1** Místem plnění Díla je katastrální území Praha 15, ul. Dolnoměcholupská (dále jen „**Místo plnění**“). Místo plnění Díla je detailně specifikováno v projektové dokumentaci k Dílu.
- 4.2** Termín dokončení Díla a jeho předání Objednateli: 99 kalendářních dní od předání staveniště Zhotoviteli.
- 4.3** Termín zahájení provádění Díla: od okamžiku předání staveniště Zhotoviteli. Nebude-li Smlouva k uvedenému datu dle tohoto ustanovení Smlouvy uveřejněna v registru smluv, je Zhotovitel oprávněn zahájit provádění Díla nejdříve od okamžiku jejího uveřejnění v registru smluv v souladu s článkem 14.2 této Smlouvy. Objednatel odevzdá Zhotoviteli plochu staveniště nejpozději ke dni zahájení Díla. Zápis o předání staveniště bude proveden přímo ve stavebním deníku nebo bude nedílnou součástí stavebního deníku jako jeho příloha.
- 4.4** Zhotovitel se zavazuje provádět Dílo v souladu s harmonogramem prací, který tvoří Přílohu č. 3 této Smlouvy (dále jen „**Harmonogram**“).
- 4.5** Doba provádění Díla dle Harmonogramu se přiměřeně prodlužuje v následujících případech:
 - (a) při zastavení prací státními a kontrolními orgány, z důvodu vyšší moci či z pokynu Objednatele, a to za předpokladu, že k zastavení nedošlo z důvodu na straně Zhotovitele;
 - (b) pokud to dopravní nebo jiné podmínky, stanovené úřadem veřejné správy, budou vyžadovat (požadavek příslušného silničního správního úřadu, Policie ČR atd.). Zhotovitel bere toto ujednání na vědomí, neboť je srozuměn s tím, že s ohledem na charakter díla je nezbytné respektovat dopravní a jiné podmínky.
- 4.6** Zhotovitel je oprávněn dokončit dílčí části Díla nebo Dílo jako celek i před termínem uvedeným v článku 4.2 této Smlouvy a termíny uvedenými v Harmonogramu, jsou-li termíny pro dokončení dílčích částí Díla stanoveny v Harmonogramu, bude-li Objednatele nejméně pět (5) pracovních dní předem o takové skutečnosti písemně informovat.
- 4.7** Dílo je řádně zhotoveno podle této Smlouvy v okamžiku, kdy bude Dílo předáno Zhotovitelem Objednateli na základě akceptačního řízení a podpisu akceptačního protokolu, přičemž náležitosti akceptačního řízení blíže stanoví Obchodní podmínky.
- 4.8** Vyjma dokladů uvedených v Obchodních podmínkách je Zhotovitel povinen předat Objednateli další dokumenty uvedené v Příloze č. 2 této Smlouvy, a to ve lhůtách tam uvedených.

5. CENA DÍLA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 5.1** Cena Díla je určena na základě položkového rozpočtu, který je jako Příloha č. 4 nedílnou součástí této Smlouvy (dále jen „**Položkový rozpočet**“), přičemž:
Cena bez DPH činí: **16 749 000,00 Kč** (dále jen „**Cena Díla**“);
- 5.2** Cena Díla je dohodnuta jako nejvýše přípustná po celou dobu trvání této Smlouvy, s výjimkami upravenými v Obchodních podmínkách.

- 5.3** Objednatel se zavazuje hradit až 90% Ceny Díla Zhotoviteli průběžně na základě dílčích Faktur vystavených Zhotovitelem každý měsíc zpětně, faktury včetně Objednatelem již odsouhlaseného Soupisu prací dle článku 5.4. této Smlouvy musí být Objednateli doručeny nejpozději do 7. dne následujícího kalendářního měsíce. [Doručení Faktury bez Objednatelem předem odsouhlaseného Soupisu prací je vůči Objednateli neúčinné.] Pro účely této Smlouvy sjednávají strany výhradně elektronickou fakturaci za podmínek níže uvedených a blíže specifikovaných v čl. 3.3. (g) Přílohy č. 1 této Smlouvy a s možností využití výhradně e-mailových adres k tomuto účelu uvedených v Příloze č. 11 této Smlouvy.
- 5.4** Nedílnou součástí každé Faktury je soupis prací Zhotovitele provedených v daném kalendářním měsíci odsouhlasený Objednatelem („**Soupis prací**“). Soupis prací je Zhotovitel povinen zaslat na e-mailovou adresu kontaktní osoby Objednatele nejpozději do 2. dne následujícího kalendářního měsíce. Každá Faktura musí dále obsahovat číslo této Smlouvy. Zhotovitel se zavazuje zasílat Objednateli Soupis prací v elektronické podobě v otevřeném formátu (např. ve formátu *.xls programu MS Excel či jiném otevřeném tabulkovém formátu) ve struktuře dle vyhlášky 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. Členění Soupisu prací přiloženého k Faktuře musí odpovídat Položkovému rozpočtu, pokud se Strany nedohodnou jinak.
- 5.5** Dnem uskutečnění zdanitelného plnění je poslední den v kalendářním měsíci, za který se Faktura vystavuje.
- 5.6** Sjednává se pozastávka ve výši 10 % (slovy: deset procent) z celkové ceny díla fakturované Objednateli Zhotovitelem. Objednatel je oprávněn použít tuto pozastávku na úhradu nákladů vzniklých Objednateli v případech, kdy Zhotovitel včas nezajistí odstranění Objednatelem oprávněně reklamovaných vad Díla ve sjednané lhůtě.
- 5.7** Objednatel vyplatí Zhotoviteli pozastávku výhradně na základě písemné výzvy Dodavatele ve formě Faktury po splnění všech následujících podmínek:
- (a) bude povoleno užívání Díla (kolaudační souhlas/rozhodnutí, předčasné užívání Díla) a Dílo bude řádně akceptováno;
 - (b) dojde k potvrzení jakosti Díla na základě Kontrolní zkoušky dle Obchodních podmínek.

6. SPECIFICKÉ ZÁVAZKY

Nad rámec závazků obsažených v Obchodních podmínkách se Zhotovitel při provádění Díla zavazuje dodržovat následující povinnosti:

Poddodavatelé

- 6.1** Zhotovitel je oprávněn plnit Smlouvu nebo její část, s výjimkou činností specifikovaných v čl. 6.2, prostřednictvím poddodavatele. Využije-li Zhotovitel k plnění Smlouvy nebo její části poddodavatele, odpovídá Objednateli, jako by plnil sám. Seznam poddodavatelů tvoří Přílohu č. 8.
- 6.2** Zhotovitel se zavazuje, že níže uvedené činnosti bude realizovat vždy přímo (výhradně) on sám, to jest nevyužije k jejich realizaci poddodavatele:
- (a) strojní pokládka asfaltových směsí
- 6.3** Pokud Zhotovitel prokázal v Zadávacím řízení splnění části kvalifikace prostřednictvím poddodavatele, je Zhotovitel povinen v odpovídajícím rozsahu tohoto poddodavatele využívat pro realizaci Veřejné zakázky, k níž se vztahuje kvalifikace, kterou prokazoval za Zhotovitele.
- 6.4** Změna poddodavatele Zhotovitele uvedeného v Příloze č. 8 je možná pouze po předchozím písemném souhlasu Objednatele, jehož vzor je uveden v Příloze č. 9. Objednatel nebude tento souhlas bezdůvodně odpírat. Pokud by mělo dojít ke změně poddodavatele, jehož prostřednictvím Zhotovitel prokazoval splnění kvalifikace v Zadávacím řízení na Veřejnou zakázku, je změna přípustná jen z vážných důvodů a za předpokladu, že nahrazující poddodavatel bude rovněž splňovat kvalifikaci, kterou prokazoval nahrazovaný

poddodavatel.

- 6.5 Nebudou-li k provedení díla využiti Poddodavatelé, ustanovení vztahující se ze své podstaty na Poddodavatele, se neaplikují.

Klíčové a Kvalifikované osoby

- 6.6 Zhotovitel se zavazuje provádět Dílo mimo jiné prostřednictvím osob uvedených v Příloze č. 10 („Klíčové osoby“). Prostřednictvím Klíčových osob na pozicích „hlavní stavbyvedoucí“ a „zástupce stavbyvedoucího“ prokazoval Zhotovitel splnění kvalifikace a odborné způsobilosti požadované v Zadávací dokumentaci („**Kvalifikované osoby**“).
- 6.7 Změna kterékoliv Klíčové osoby Zhotovitele uvedené v Příloze č. 10 je možná pouze po předchozím písemném souhlasu Objednatele. Objednatel nebude tento souhlas bezdůvodně odpírat. Pokud by mělo dojít ke změně Kvalifikované osoby, jejímž prostřednictvím prokazoval Zhotovitel splnění kvalifikace a odborné způsobilosti požadované v Zadávacím řízení, je změna přípustná jen z vážných důvodů a za předpokladu, že náhradní kvalifikovaná osoba bude rovněž splňovat kvalifikaci a odbornou způsobilost, kterou Zhotovitel prokazoval u dané Kvalifikované osoby.

Technické vybavení

- 6.8 Zhotovitel se zavazuje, že bude po dobu trvání této Smlouvy disponovat pro účely plnění této Veřejné zakázky vybavením, nástroji, pomůckami, provozními nebo technickými zařízeními uvedenými v Příloze č. 5. Zhotovitel je povinen na výzvu Objednatele prokázat užívací právo k věcem uvedeným v Příloze č. 5 a to ve lhůtě 4 kalendářních dnů od doručení výzvy].

7. ZÁRUČNÍ DOBA

- 7.1 Záruční doba Díla činí 60 měsíců, vyjma části Díla – vodorovného dopravního značení, kde záruční doba činí 36 měsíců.

8. POJIŠTĚNÍ ZHOTOVITELE

- 8.1 Doba pojištění dle Obchodních podmínek skončí 3 měsíce po skončení této Smlouvy.
- 8.2 Minimální pojistná částka pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám včetně pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou stavební a montážní činností dle Obchodních podmínek je 10 mil. Kč (slovy: deset milionů korun českých) na jednu pojistnou událost.
- 8.3 Minimální pojistná částka pojištění stavebně montážních rizik z důvodu vyšší moci, živelné pohromy nebo zásahu třetí osoby při výstavbě Díla dle Obchodních podmínek je: neužije se.
- 8.4 V souladu s Obchodními podmínkami je Zhotovitel povinen sjednat jako další pojištění – neužije se.

9. ZAJIŠTĚNÍ - NEUŽIJE SE

10. SMLUVNÍ SANKCE

- 10.1 Objednatel je oprávněn požadovat po Zhotoviteli smluvní pokutu v případě prodlení Zhotovitele se splněním termínu dokončení Díla a jeho předání Objednateli k provedení akceptačního řízení stanoveném v článku 4.2 této Smlouvy, a jsou-li sjednány v Harmonogramu, tak i v případě prodlení Zhotovitele se splněním termínu dokončení dílčí části Díla a jeho předání Objednateli stanoveném v Harmonogramu, a to ve výši 0,3 % ze sjednané Ceny Díla za každý započatý den prodlení;
- 10.2 Objednatel je oprávněn požadovat po Zhotoviteli smluvní pokutu v případě porušení povinnosti Zhotovitele provádět Dílo řádně v souladu s touto Smlouvou, jejími přílohami, relevantními obecně závaznými právními předpisy, technickými normami, rozhodnutími orgánů státní správy či samosprávy, a to ve výši 0,3 % z Ceny Díla za každý započatý den porušení ze strany Zhotovitele, a to až do doby uvedení Díla do řádného stavu či provedení nápravy porušení smluvní povinnosti. Nelze-li den zahájení porušení povinnosti Zhotovitele

dle tohoto bodu jednoznačně určit, počítá se Smluvní pokuta ode dne, kdy Objednatel doručí Zhotoviteli příslušnou výzvu k nápravě porušení;

- 10.3** Objednatel je oprávněn požadovat po Zhotoviteli smluvní pokutu v případě prodlení Zhotovitele s odstraněním (i) vad Díla zjištěných v rámci akceptačního řízení nebo (ii) vad díla zjištěných Objednatel při kontrole Díla v průběhu jeho provádění, na které Objednatel Zhotovitele písemně upozornil, ve lhůtě stanovené pro odstranění vad Díla, a to ve výši 0,3 % z Ceny Díla za každou vadu a každý započatý den prodlení;
- 10.4** Objednatel je oprávněn požadovat po Zhotoviteli smluvní pokutu v případě prodlení Zhotovitele s odstraněním záručních vad Díla ve lhůtě stanovené pro odstranění vad, a to ve výši 0,3 % ze sjednané celkové ceny Díla za každou vadu a každý den prodlení;
- 10.5** Objednatel je oprávněn požadovat po Zhotoviteli smluvní pokutu v případě porušení povinnosti Zhotovitele využívat pouze schválené poddodavatele, uvedené v článku 6 Smlouvy, a to ve výši 1 % ze sjednané celkové ceny Díla za každý jednotlivý případ porušení povinnosti;
- 10.6** Objednatel je oprávněn požadovat po Zhotoviteli smluvní pokutu v případě, že se některé z prohlášení Zhotovitele dle článku 11 Obchodních podmínek ukáže jako nepravdivé, a to ve výši 50.000 Kč za každé jednotlivé porušení.
- 10.7** Objednatel je oprávněn požadovat po Zhotoviteli smluvní pokutu v případě porušení povinnosti Zhotovitele týkajícího pojištění nebo Bankovní záruky, a to ve výši 50.000 Kč za každý započatý den prodlení.
- 10.8** Objednatel je oprávněn požadovat po Zhotoviteli smluvní pokutu v případě porušení povinnosti Zhotovitele obsažené ve Smlouvě nebo Obchodních podmínkách, která není zajištěna smluvní pokutou dle tohoto článku Smlouvy, a to ve výši 5.000,- Kč za každý započatý den prodlení s řádným splněním takové povinnosti.
- 10.9** Objednatel je oprávněn požadovat po Zhotoviteli smluvní pokutu v případě porušení povinnosti Zhotovitele zachovat důvěrnost informací dle článku 14 Obchodních podmínek, a to ve výši 100.000 Kč za každé jednotlivé porušení.
- 10.10** Zhotovitel je oprávněn požadovat po Objednateli úrok z prodlení v zákonné výši v případě prodlení Objednatele s úhradou Faktury nebo její části, a to pouze v případě, že Objednatel bude v prodlení s úhradou příslušné Faktury i po uplynutí dodatečné lhůty k její úhradě stanovené v druhé listinné výzvě Zhotovitele doručené Objednateli, jejíž délka činí sedm (7) pracovních dnů, přičemž k zaslání druhé listinné výzvy je Zhotovitel oprávněn nejdříve po uplynutí lhůty sedmi (7) pracovních dnů od doručení první listinné výzvy k úhradě dlužné částky Objednateli. Smluvní pokuta za toto porušení však může činit maximálně 10 % z Ceny Díla bez DPH.
- 10.11** Platby smluvní pokuty nezabavují Zhotovitele povinnosti provést a dokončit Dílo, ani jiných povinností, závazků nebo odpovědnosti vyplývající ze Smlouvy. Objednatel je oprávněn domáhat se náhrady újmy za porušení jakékoliv povinnosti, na kterou se vztahuje jakákoliv smluvní pokuta dle této Smlouvy, a to v plné výši.
- 10.12** Celková výše smluvních pokut Objednatele vůči Zhotoviteli je omezena limitem 100 % výše celkové ceny Díla.
- 10.13** Smluvní pokuty mohou být kombinovány (uplatnění jedné smluvní pokuty nevylučuje souběžné uplatnění jakékoliv jiné smluvní pokuty).
- 10.14** Smluvní pokuta je splatná do třiceti (30) dnů po doručení výzvy oprávněné Strany druhé Straně k její úhradě. Výzva musí vždy obsahovat popis a časové určení události, která v souladu s uzavřenou Smlouvou zakládá právo účtovat smluvní pokutu.

11. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

- 11.1** Nebezpečí škod na zhotovovaném Díle nese Zhotovitel od převzetí staveniště až do doby protokolárního převzetí Díla Objednatel.
- 11.2** Objednatel je již od počátku vlastníkem Díla; jeho vlastnické právo vzniká vytvořením každé

součástí Díla. Všechny materiály přecházejí do vlastnictví Objednatele vždy okamžikem, kdy jsou do Díla zabudovány, nebo kdy budou ze strany Objednatele uhrazeny, dle toho co nastane dříve. Pro účely tohoto článku se „uhrazením“ rozumí úhrada snížená o případné smluvní pokuty, náhrady škod a další platby splatné ve prospěch Objednatele podle této Smlouvy.

12. TRVÁNÍ SMLOUVY

12.1 Smluvní vztah založený touto Smlouvou zaniká:

- (a) písemnou dohodou Stran;
- (b) odstoupením od Smlouvy kteroukoliv ze Stran v případech uvedených v Obchodních podmínkách; nebo
- (c) řádným splněním všech povinností Zhotovitele.

12.2 Další doby pro ukončení Smlouvy: neužije se

13. KONTAKTNÍ ÚDAJE

13.1 Kontaktní údaje Stran jsou uvedeny v Příloze č. 11 této Smlouvy.

13.2 Každá Strana oznámí bez zbytečného odkladu druhé Smluvní straně jakékoliv změny kontaktních údajů uvedených v Příloze č. 11 této Smlouvy formou doporučeného dopisu, podepsaného svým statutárním orgánem, resp. jeho členem, a zasláno na adresu uvedenou v Příloze č. 11 této Smlouvy, případně do datové schránky (ve znění případných pozdějších řádných změn). Řádným doručením tohoto oznámení dojde ke změně doručovací adresy Strany bez nutnosti uzavření dodatku k této Smlouvě. V případě, že z důvodů nedodržení nebo porušení této povinnosti dojde ke způsobení újmy, zavazuje se Strana, která škodu způsobila, tuto nahradit bez zbytečného odkladu, co k tomu bude poškozenou Stranou vyzvána.

14. ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ

14.1 Tato Smlouva je sepsána ve čtyřech (4) vyhotoveních, z nichž obdrží Objednatel tři (3) vyhotovení a Zhotovitel jedno (1) vyhotovení. V případě, že je Smlouva uzavírána elektronicky za využití uznávaných elektronických podpisů, postačí jedno vyhotovení Smlouvy, na kterém jsou zaznamenány uznávané elektronické podpisy zástupců Stran.

14.2 Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu poslední Stranou a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv.

14.3 Strany potvrzují, že při sjednávání Smlouvy postupovaly čestně a transparentně a současně se zavazují, že takto budou postupovat i při plnění Smlouvy a veškerých činnostech s ní souvisejících. Zhotovitel potvrzuje, že se seznámil se zásadami Criminal compliance programu Objednatele (dále jen „CCP“), které jsou uveřejněny na webových stránkách Objednatele [www.tsk-praha.cz záložka: o společnosti, oddíl: o společnosti TSK], zejména s CCP a že se bude hodnotami vyjádřenými v CCP řídit a tyto hodnoty respektovat. Každá ze Stran se zavazuje, že bude jednat a přijme opatření tak, aby nevzniklo důvodné podezření na spáchání trestného činu či k jeho spáchání, tj. tak, aby kterékoli ze Stran nemohla být přičtena odpovědnost podle zákona č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob a řízení proti nim, ve znění pozdějších předpisů, nebo nevznikla trestní odpovědnost jednajících osob podle zákona č. 40/2009 Sb., trestního zákoníku, ve znění pozdějších předpisů.

14.4 Nedílnou součástí této Smlouvy jsou přílohy:

- (a) Příloha č. 1 – Všeobecné obchodní podmínky pro stavební a projektovou činnost
- (b) Příloha č. 2 – Podrobná specifikace Díla
- (c) Příloha č. 3 – Harmonogram
- (d) Příloha č. 4 – Položkový rozpočet

- (e) Příloha č. 5 – Vybavení a zařízení
- (f) Příloha č. 6 – Tabulka aktivace HIM
- (g) Příloha č. 7 – Hospodaření s vybouraným materiálem
- (h) Příloha č. 8 – Seznam poddodavatelů - NEUŽIJE SE
- (i) Příloha č. 9 – Vzor písemného souhlasu ohledně poddodavatele
- (j) Příloha č. 10 – Klíčové osoby
- (k) Příloha č. 11 – Kontaktní údaje

Strany tímto výslovně prohlašují, že tato Smlouva, č. smlouvy Objednatele 3/21/5800/002, č. Smlouvy Zhotovitele 2120027, vyjadřuje jejich pravou a svobodnou vůli, na důkaz čehož připojují níže své podpisy.

V Praze dne

V Praze dne

Za Objednatele:

Za Zhotovitele:

Technická správa komunikací hl. m. Prahy,
a.s.

za společnosti sdružené ve Sdružení
Hostivař 3 – EKIS + Šlehofer

EKIS, spol. s r.o.

Ing. Miloš Smolík, jednatel

EKIS, spol. s r.o.

Eva Smolíková, jednatel

PŘÍLOHA Č. 1

VŠEOBECNÉ OBCHODNÍ PODMÍNKY PRO STAVEBNÍ A PROJEKTOVOU ČINNOST

1.	ÚVODNÍ USTANOVENÍ	2
2.	ZMĚNY DÍLA.....	2
3.	CENA DÍLA A PLATEBNÍ PODMÍNKY	3
4.	OBECNÉ PODMÍNKY PROVEDENÍ DÍLA.....	6
5.	POVINNOSTI VZTAHUJÍCÍ SE K PROVÁDĚNÍ STAVEBNÍCH PRACÍ.....	8
6.	POVINNOSTI VZTAHUJÍCÍ SE K PROVÁDĚNÍ PROJEKČNÍCH PRACÍ	13
7.	AKCEPTACE DÍLA.....	14
8.	LICENCE.....	16
9.	ZÁRUČNÍ DOBA	17
10.	NÁHRADA ÚJMY, VYŠŠÍ MOC A PRODLENÍ STRAN.....	18
11.	PROHLÁŠENÍ ZHOTOVITELE	19
12.	POJIŠTĚNÍ ZHOTOVITELE.....	20
13.	ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY.....	21
14.	DŮVĚRNÉ INFORMACE	22
15.	ZMĚNY SMLOUVY, PÍSEMNÁ FORMA, DORUČOVÁNÍ	22
16.	ROZHODNÉ PRÁVO A VÝLUKY	23
17.	ZÁKAZ ZAPOČTENÍ, ZASTAVENÍ A POSTOUPENÍ.....	24
18.	ÚČINNOST SMLOUVY A REGISTR SMLUV OBJEDNATELE	24
19.	ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ	24

1. ÚVODNÍ USTANOVENÍ

- 1.1 Tyto všeobecné obchodní podmínky pro stavební a projektovou činnost (dále jen „**Obchodní podmínky**“) se uplatní pro všechny smlouvy o dílo uzavírané společností Technická správa komunikací hl. m. Prahy, a.s., se sídlem Řásnovka 770/8, Staré Město, 110 00 Praha 1, IČO: 03447286, zapsanou v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 20059 (dále jen „**Objednatel**“), není-li v příslušné smlouvě výslovně uvedeno jinak (dále jen „**Smlouva**“).
- 1.2 Výrazy nadepsané v těchto Obchodních podmínkách s velkým počátečním písmenem mají význam jim přiřazený ve Smlouvě a/nebo v těchto Obchodních podmínkách. Neobsahuje-li Smlouva příslušnou definici, použije se definice obsažená v Obchodních podmínkách. Definice obsažené jak ve Smlouvě, tak v Obchodních podmínkách je třeba vykládat ve vzájemném souladu Smlouvy a Obchodních podmínek, přičemž v případě odchylek nebo rozporů definic má definice obsažená ve Smlouvě přednost.
- 1.3 Pro výklad Smlouvy platí následující pravidla:
- (a) Odkazy na „články“, „odstavce“ a „Přílohy“ se vykládají jako odkazy na příslušné články, odstavce a přílohy Smlouvy.
 - (b) Pojmy definované ve Smlouvě v množném čísle mají shodný význam i v jednotném čísle a naopak.
 - (c) Odkazy na „pracovní dny“ znamenají odkazy na kterýkoli den, kromě soboty a neděle a dnů, na něž připadá státní svátek podle platných právních předpisů České republiky.
 - (d) Ustanovení §556 odst. 2 Občanského zákoníku upravující kritéria výkladu Smlouvy se nepoužije. Žádný z článků ani žádný z výrazů použitých v příslušném článku nebude připisován kterékoli ze Stran jako Straně, která jej při vyjednávání použila jako první; ustanovení § 557 Občanského zákoníku se tak nepoužije.
 - (e) Nadpisy jsou ve Smlouvě použity pouze pro přehlednost a orientaci a pro výklad ustanovení Smlouvy nemají žádný význam.
 - (f) Odkazy na „osobu“ nebo „stranu“ se vykládají tak, že se vztahují na jakoukoli fyzickou osobu, právnickou osobu, svěřenský fond, společnost, tichou společnost, vládu, stát, organizační složku státu, orgán veřejné moci, společný podnik, závod nebo spolek (se samostatnou právní subjektivitou či nikoli).
 - (g) Pojem „listinný“ nebo „listinné“ znamená dokument tištěný na papíře, sešitý způsobem snižujícím možnost rozešíť a opatřený vlastnoručními podpisy osob jednajících za jednotlivé Strany.
- 1.4 V případě rozporu mezi ustanovením Obchodních podmínek a smluvním ujednáním ve Smlouvě nebo její příloze se uplatní ujednání ve Smlouvě.

2. ZMĚNY DÍLA

- 2.1 Strany sjednávají výhradu změny Díla v souladu s ustanovením § 100 odst. 1 ZZVZ tak, že změnou Díla se rozumí jakákoli odchylka od specifikace Díla, zejména, avšak nejen:
- (a) změny v kvalitě nebo jiných vlastnostech Díla nebo jeho části;
 - (b) vypuštění některé části Díla;
 - (c) doplnění nové části Díla; nebo
 - (d) změny v pořadí, časovém rozvržení nebo odkladu realizace Díla;

(dále jen „Změna Díla“).

- 2.2 Zhotovitel je oprávněn prostřednictvím e-mailu zasláného kontaktní osobě Objednatele navrhnout Objednateli provedení Změny Díla, pokud v průběhu provádění Díla zjistí nutnost nebo vhodnost provedení takové změny. Zhotovitel neprovede Změnu Díla, pokud a dokud Objednatel jeho návrh neschválí.
- 2.3 Pokyn k provedení Změny Díla je oprávněn Zhotoviteli jednostranně udělit pouze Objednatel. Pokyn k provedení Změny Díla je Objednatel oprávněn učinit na e-mailovou adresu kontaktní osoby Zhotovitele.
- 2.4 Zhotovitel je povinen provést Změnu Díla na základě Objednatelem zasláného pokynu k provedení Změny Díla dle předcházejícího článku, jinak není oprávněn se odchýlit od vymezení Díla.
- 2.5 Pokyny k provedení Změny Díla budou uvedeny ve stavebním deníku a nedílnou součástí příslušného Soupisu prací (jak je tento pojem vymezen níže) vydaného pro kalendářní měsíc, ve kterém ke Změně Díla došlo, a Předávacího protokolu, jak je tento pojem vymezen níže.

3. CENA DÍLA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

3.1 Cena Díla

- (a) Cena je určena na základě Položkového rozpočtu.
- (b) Jednotkové ceny uvedené v Položkovém rozpočtu jsou cenami konečnými a maximálně přípustnými. Tyto jednotkové ceny zahrnují veškeré náklady, zejména
- (i) náklady na materiál, vodné, stočné, elektrickou energii, teplo, dopravu apod;
 - (ii) v případě stavebních prací též náklady na vybudování, provoz, údržbu a vyklizení zařízení staveniště Zhotovitele, vypracování výrobní dokumentace, zpracování dokumentace skutečného provedení Díla ve třech (3) vyhotoveních, včetně geodetického zaměření digitální formou podle pravidel Institutu plánování a rozvoje hl. m. Prahy (dále jen „IPR Praha“) ve dvojím (2) vyhotovení, projednání dopravních opatření, zajištění dopravně inženýrského rozhodnutí (DIR) a jejich realizaci, náklady na odvoz a likvidaci odpadů, náklady na skládky přebytečného materiálu, vybouraných konstrukcí a hmot, náklady na zajištění bezpečnosti silničního provozu a zajištění bezpečnosti chodců během provádění prací, zajištění úklidu pracovního prostoru i jeho bezprostředního okolí;
 - (iii) v případě stavebních prací též náklady na zhotovování, výrobu, obstarání, přepravu věcí, zařízení, materiálů, dodávek, náklady na případné dopravní značení, náklady na zřízení identifikační tabule na staveništi, za přejímací zkoušky a měření parametrů provozní způsobilosti a jakékoliv další náklady či výdaje potřebné pro realizaci Díla.
- (c) Jednotkové ceny nemohou být po dobu trvání Smlouvy zvýšeny, s výjimkou případů uvedených níže v tomto článku.
- (d) Jednotkové ceny se zvyšují v případě, že dojde ke změně daňových právních předpisů, které budou mít prokazatelný vliv na výši jednotkových cen, a to zejména v případě zvýšení sazby daně z přidané hodnoty (dále jen „DPH“). V případě, že dojde ke snížení sazby DPH, budou jednotkové ceny odpovídajícím způsobem sníženy.
- (e) Objednatel si vyhrazuje změny celkové Ceny Díla v důsledku měření skutečně provedeného množství plnění položek uvedených v Položkovém rozpočtu, kdy budou uhrazeny pouze skutečně provedené změřené práce, které budou oceněny podle jednotkových cen; měření se týká všech položek (tzv. **výhrada měření**). Potřeba provedení většího, či naopak menšího rozsahu prací oproti množství uvedenému v Položkovém rozpočtu může vzniknout z důvodu upřesnění rozsahu prací provedených v rámci zpracování realizační dokumentace stavby, nebo upřesnění

objemu skutečně provedených prací na stavbě v průběhu realizace. Touto vyhrazenou změnou, tj. měřením však nesmí být (i) využití položkové ceny pro ocenění nových prací neobsažených v původním předmětu veřejné zakázky, (ii) oprava zjevně vadně uvedeného množství položky (např. chyba o řád), či (iii) neprovedení položky či její podstatné části.

3.2 Určení ceny Změny Díla

- (a) Není-li cena Změny Díla uvedena v pokynu k provedení Změny Díla podepsaném Stranami, určí se cena Změny Díla tak, že
 - (i) po provedení Změny Díla Zhotovitel vypracuje zjišťovací protokol a tento předloží Objednateli ke schválení;
 - (ii) provedené, resp. neprovedené práce, dodávky a služby uvedené v Objednatelem písemně schváleném zjišťovacím protokolu budou oceněny v souladu s oceněním obsaženým ve Položkovém rozpočtu, jež je součástí Smlouvy;
 - (iii) provedené práce, dodávky a služby uvedené v Objednatelem písemně schváleném zjišťovacím protokolu, které nelze ocenit dle Položkového rozpočtu budou oceněny jednotkovou cenou za položku/y věcně nejbližší a pokud taková není, navrhne Zhotovitel jednotkovou cenu ve výši obvyklé v době provádění Smlouvy, která nesmí být vyšší než jednotková cena dle ceníku pro české stavební standardy - Ukazatele průměrné rozpočtové ceny na měrovou a účelovou jednotku pro období, v němž jsou práce realizovány, vydaném společností ÚRS CZ a.s., IČO: 471 15 645.
- (b) Pokyny k provedení Změny Díla budou nedílnou součástí Předávacího protokolu dle článku 7 těchto Obchodních podmínek.

3.3 Platební podmínky

- (a) Cena Díla bude hrazena na základě daňového dokladu, který je Zhotovitel oprávněn vystavit za podmínek uvedených ve Smlouvě a v tomto článku 3 těchto Obchodních podmínek (dále jen „**Faktura**“).
- (b) Pokud je tak dohodnuto ve Smlouvě, je Zhotovitel oprávněn předložit Objednateli dílčí Fakturu vystavenou na základě Objednatelem odsouhlaseného Soupisu prací, přičemž Faktura bude doplněna předávacím protokolem dílčího zdanitelného plnění včetně všech nutných podkladů a příloh. Na předávacím protokolu dílčího zdanitelného plnění musí být výslovně uveden den předání a převzetí dílčího zdanitelného plnění a podpisy konkrétní osoby předávajícího a přebírajícího. V této souvislosti se Zhotovitel zavazuje v průběhu realizace Díla vyhotovovat Soupisy prací a předávací protokoly dílčího zdanitelného plnění, které budou předloženy Objednateli ke kontrole a potvrzení před vystavením dílčí Faktury. Objednatel se zavazuje potvrdit, resp. zamítnout tyto doklady bez zbytečného odkladu od jejich obdržení.
- (c) Soupis prací musí obsahovat zejména tyto údaje:
 - (i) souhrnnou položku (dle druhu prací);
 - (ii) cenu za jednotku;
 - (iii) provedené množství;
 - (iv) celkovou cenu.
- (d) V případě průběžné úhrady Ceny Díla Zhotovitel vystaví konečnou Fakturu do deseti (10) dní po ukončení akceptačního řízení doloženého Předávacím protokolem doplněného Soupisem prací a všech dohodnutých podkladů a příloh.
- (e) Faktura musí obsahovat

- (i) veškeré náležitosti faktury (daňového dokladu) ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidaného hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o DPH**“) a § 435 Občanského zákoníku
 - (ii) ve vztahu k poskytnutému plnění věcně správné a dostatečně podrobné údaje. Přílohy faktury stanoví Smlouva.
- (f) Konečná Faktura, vystavená po akceptaci celého Díla, musí obsahovat i údaj o veškerých případných dílčích Fakturách vystavených v průběhu provádění Díla a musí obsahovat závěrečné vyúčtování ve vztahu k ceně díla uvedené ve Smlouvě.
- (g) Smluvní strany souhlasí s použitím faktur vystavených na základě Smlouvy výhradně v elektronické podobě (faktura má elektronickou podobu tehdy, pokud je vystavena a obdržena elektronicky) - dále jen „**Elektronická faktura**“. Smluvní strany sjednávají, že věrohodnost původu faktury v elektronické podobě a neporušenost jejího obsahu bude zajištěna v souladu s platnou právní úpravou. Zhotovitel je povinen doručit Objednateli fakturu elektronicky, a to výlučně e-mailem na e-mailovou adresu: **fakturace@tsk-praha.cz**. Zaslání Elektronické faktury Zhotovitelem na jinou e-mailovou adresu než uvedenou v předchozí větě je neúčinné. K odeslání Elektronické faktury je Zhotovitel povinen využít pouze e-mailovou adresu Zhotovitele uvedenou pro tento účel ve Smlouvě, jinak je zaslání Elektronické faktury neúčinné s výjimkou, budou-li průvodní e-mail k Elektronické faktuře či Elektronická faktura opatřeny zaručeným elektronickým podpisem, případně zaručenou elektronickou pečetí Zhotovitele. Elektronická faktura musí být Objednateli zaslána vždy ve formátu PDF a zároveň i ISDOC (ISDOCX), je-li to možné. Přílohy Elektronické faktury, které nejsou součástí daňového dokladu, budou zasílány Objednateli pouze ve formátech RTF, PDF, JPG, DOC, DOCx, XLS, XLSx. Elektronická faktura musí být opatřena zaručeným elektronickým podpisem, případně zaručenou elektronickou pečetí, obojí založené na kvalifikovaném certifikátu ve smyslu zákona č. 297/2016 Sb. o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce podpisu, ve znění pozdějších předpisů, kvalifikovaný certifikát musí být vydán jedním z Ministerstvem vnitra ČR akreditovaných poskytovatelů certifikačních služeb. Není-li Elektronická faktura opatřena zaručeným elektronickým podpisem, případně zaručenou elektronickou pečetí ve smyslu předchozí věty nebo není-li takto opatřen alespoň průvodní e-mail k Elektronické faktuře, musí být Elektronická faktura odeslána e-mailem výhradně z e-mailové adresy Zhotovitele uvedené pro tento účel ve Smlouvě, jehož přílohou je Elektronická faktura. Elektronická faktura bude vyhotovena v četnosti 1 e-mail - 1 Elektronická faktura v samostatném souboru a její přílohy v samostatném souboru (souborech). V případě, kdy bude zaslána Objednateli Elektronická faktura, zavazuje se Zhotovitel nezasílat stejnou fakturu duplicitně v listinné podobě.
- (h) Zhotovitel je povinen odeslat Objednateli fakturu shora uvedeným postupem, nejpozději do pěti (5) pracovních dnů od vzniku jeho nároku na zaplacení Ceny. Objednatel je oprávněn vrátit fakturu Zhotoviteli, neobsahuje-li všechny náležitosti daňového dokladu ve smyslu Zákona o DPH, věcně správné údaje, podklady nebo ve Smlouvě uvedené dokumenty. Zhotovitel je v tomto případě povinen bezodkladně, nejpozději však do 17. dne měsíce následujícího po měsíci, v němž nastal den uskutečnění zdanitelného plnění doručit novou fakturu, která bude splňovat veškeré náležitosti, obsahovat věcně správné údaje a dohodnuté podklady a dokumenty. Mezi vrácením faktury a vystavením nové faktury neběží lhůta splatnosti. Doručením nové, správně vystavené faktury, začíná běžet nová lhůta splatnosti.
- (i) Objednatel je oprávněn uhradit na bankovní účet Zhotovitele fakturovanou částku za poskytnuté zdanitelné plnění sníženou o DPH, pokud (x) správce daně rozhodne, že Zhotovitel je nespolehlivým plátcem dle Zákona o DPH, nebo (y) Zhotovitel požaduje úhradu za zdanitelné plnění poskytnuté dle Smlouvy na bankovní účet, který není správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup, anebo na bankovní účet vedený poskytovatelem platebních služeb mimo území České republiky. Účtované DPH je Objednatel oprávněn uhradit přímo na účet příslušného

správce daně. V takovém případě Zhotovitel tak není oprávněn požadovat doplatek DPH ani uplatňovat vůči Objednateli jakékoliv sankce.

- (j) Každá se Stran hradí sama své bankovní poplatky související se splněním závazků vyplývajících ze Smlouvy.
- (k) Splatnost Faktury je stanovena na třicet (30) dní ode dne doručení příslušné Faktury Objednateli.
- (l) Případně-li termín splatnosti na den, který není pracovním dnem, posouvá se termín splatnosti na nejbližší následující pracovní den. Ke splnění dluhu Objednatele dojde odepsáním částky z účtu Objednatele.

3.4 Zádržné a zajištění

- (a) Stanoví-li tak Smlouva, je Objednatel oprávněn z každé fakturované částky odečíst zádržné, jehož výši stanoví Smlouva. Zádržné bude Zhotoviteli vyplaceno za podmínek stanovených Smlouvou.
- (b) Stanoví-li tak Smlouva, je Zhotovitel povinen poskytnout Objednateli (x) zajištění za řádné splnění svých povinností ze Smlouvy a těchto Obchodních podmínek a (y) zajištění za řádné splnění svých povinností plynoucích ze záruky na Dílo, a to ve formě neodvolatelné, nepodmíněné bankovní záruka vystavené renomovanou bankou se sídlem v České republice nebo v Evropské unii, která je splatná na první výzvu (dále jen „**Bankovní záruka**“).
- (c) Jestliže v důsledku řádného čerpání nebo z jiných důvodů klesne poskytnuté zajištění pod sjednanou výši, je Zhotovitel povinen ji do deseti (10) dnů poté, co se o této skutečnosti dozví, doplnit na původní výši.
- (d) V případě, že by Bankovní záruka nebyla Zhotovitelem doplněna na původní výši dle těchto Obchodních podmínek, nebo že by její platnost měla skončit již za méně než třicet (30) dnů, je Objednatel oprávněn ihned čerpat Bankovní záruku v plné výši. Takto čerpaná částka se pro další považuje za peněžitou jistotu poskytnutou namísto Bankovní záruky. Závazky Zhotovitele související s Bankovní zárukou tím nejsou dotčeny.
- (e) Poruší-li Zhotovitel povinnost poskytnout nebo udržovat zajištění ve formě Bankovní záruky ve sjednané výši, prodlužuje se splatnost Faktur vystavených Zhotovitelem až do doby řádného splnění povinnosti poskytnout Bankovní záruku. Další práva Objednatele z toho vyplývající nejsou dotčena.

4. OBECNÉ PODMÍNKY PROVEDENÍ DÍLA

4.1 Zhotovitel je při provádění Díla povinen

- (a) postupovat s odbornou péčí a je povinen provést Dílo v nejvyšší možné kvalitě v souladu se (s)
 - (i) Smlouvou,
 - (ii) obecně závaznými právními předpisy, a to zejména zákonem č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů, a vyhláškou Ministerstva dopravy a spojů č. 104/1997 Sb., kterou se provádí zákon o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů,
 - (iii) obecnými technickými požadavky na výstavbu, technickými normami (ČSN, EN) a to i doporučujícími, které byly přijaty postupem podle ustanovení § 4 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů,
 - (iv) pravomocným stavebním povolením (je-li vydáno), jakož i dalšími závaznými rozhodnutími veřejnoprávních orgánů; a
 - (v) pokyny Objednatele;

- (b) v případech, kdy je to aplikovatelné, zajistit dopravně inženýrské rozhodnutí (DIR), dodržovat jeho podmínky a podmínky dopravní obslužnosti a případně uhradit jakékoliv sankce za jeho porušení. V případě, že oprava nebude dokončena v termínu dle DIRu, Zhotovitel je povinen si sám a na vlastní náklady zajistit projednání a prodloužení (vydání) DIRu k řádnému dokončení Díla;
- (c) bez zbytečného odkladu oznámit Objednateli jakékoliv překážky bránící řádnému provádění Díla a navrhnout další postup;
- (d) bez zbytečného odkladu upozornit Objednatele na případnou nevhodnost realizace vyžadovaných prací, v případě, že tak neučiní, nese jako odborník veškeré náklady spojené s následným odstraněním vady Díla. V případě, že Zhotovitel navrhuje změnu projektového řešení z jakéhokoli důvodu, je povinen udělat to písemnou formou, přičemž bude vždy uvedeno zdůvodnění navrhované změny podepsané oprávněným zástupcem Zhotovitele. Součástí navrhované změny vždy bude i vyčíslení předpokládaného cenového rozdílu (dalších, např. časových nároků na realizaci) oproti smluvnímu řešení. Povinnou součástí každého návrhu změny je i výslovné sdělení Zhotovitele, v čem nevhodnost vyžadovaného řešení spočívá, zejména jaké konkrétní ustanovení příslušné technické normy či jiného technického či právního předpisu je projektovým řešením porušeno;
- (e) dodržet následující podmínky v případě, že Zhotovitel využívá k provedení části Díla poddodavatele:
 - (i) Zhotovitel je povinen vytvořit a udržovat takové podmínky a předpoklady, aby Objednatel mohl v souladu se Smlouvou uskutečňovat kontrolu činnosti poddodavatelů, kteří provádí část Díla;
 - (ii) Zhotovitel odpovídá za jakékoli jednání či opomenutí kteréhokoli poddodavatele tak, jako by práce vykonával sám. Zhotovitel je rovněž plně odpovědný za řádné a včasné plnění Smlouvy. Zhotovitel se zavazuje prokazatelně vynaložit veškerou snahu, kterou lze od něho rozumně očekávat, k zajištění právní ochrany a odškodnění Objednatele před jakýmkoliv nároky ze strany poddodavatele anebo škodami způsobenými poddodavatelem;
 - (iii) Zhotovitel je povinen zabezpečit ve smluvních vztazích se svými poddodavateli splnění všech povinností vyplývajících Zhotoviteli ze Smlouvy, a to přiměřeně k povaze a rozsahu jejich poddodávky;
 - (iv) Zhotovitel je povinen plnit své platební povinnosti vůči poddodavatelům řádně a včas dle platebních podmínek sjednaných s příslušným poddodavatelem a na požádání předloží Objednateli důkaz o řádném provedení sjednaných úhrad;
 - (v) Zhotovitel se zavazuje nesjednat s poddodavateli (i) povinnost poddodavatele zdržet se jakékoli komunikace s Objednatelem, (ii) povinnost mlčenlivosti ve vztahu k Objednateli, anebo (iii) zákaz postoupení pohledávek poddodavatelů za Zhotovitelem Objednateli;
 - (vi) Zhotovitel je povinen provést kontrolu poddodavatele v rozsahu, ve kterém lze od něj rozumně očekávat, za účelem ověření jeho důvěryhodnosti, zejména za účelem vyloučení možného neoprávněného nakládání s osobními nebo citlivými údaji či porušení obchodního tajemství. Na výzvu Objednatele poskytne Zhotovitel výsledky takové kontroly společně se shrnutím opatření, která byla přijata za účelem odstranění zjištěných rizik, a spolu s doklady či informacemi k ověření této skutečnosti.
- (f) bezodkladně doručit Objednateli kopii jakékoliv žádosti, výzvy, rozhodnutí, usnesení, vyjádření, osvědčení, sdělení, či jiného aktu, jejichž předmětem je domnělé nebo skutečné porušení právních povinností Zhotovitele, anebo jiná skutečnost, o které lze rozumně předpokládat, že bude mít podstatný negativní dopad na plnění povinností Zhotovitele dle Smlouvy.

- (g) po celou dobu realizace Díla splňovat kvalifikační předpoklady a jiné podmínky požadované v zadávacím řízení, které předcházelo uzavření Smlouvy. Na výzvu Objednatele je Zhotovitel povinen bezodkladně doložit doklady prokazující tuto skutečnost.

- 4.2** Objednatel je oprávněn kdykoliv v průběhu realizace kontrolovat Dílo, přičemž Zhotovitel je povinen k veškeré součinnosti. Na vady zjištěné v průběhu prací je Objednatel povinen Zhotovitele neprodleně písemně upozornit a stanovit Zhotoviteli lhůtu pro odstranění takových vad. Zhotovitel je povinen činit neprodleně veškerá potřebná opatření k odstranění vytknutých vad.
- 4.3** Pokud činností Zhotovitele dojde ke způsobení škody Objednateli nebo třetím osobám v důsledku opomenutí, nedbalosti nebo neplnění podmínek vyplývajících ze zákona, technických či jiných norem, případně ze Smlouvy, je Zhotovitel povinen nejpozději do čtrnácti (14) dnů od oznámení rozsahu a charakteru škod tuto škodu odstranit a není-li to možné, škodu finančně nahradit a to vše na svůj náklad.
- 4.4** Zhotovitel je v plném rozsahu odpovědný za vlastní řízení postupu prací, za bezpečnost a ochranu zdraví vlastních pracovníků, pracovníků poddodavatelů a ostatních osob podílejících se provádění Díla v celém jeho průběhu a za sledování a dodržování předpisů o bezpečnosti práce a ochraně zdraví při práci. V případě, že bude Objednatelem zjištěno porušení bezpečnosti, upozorní Objednatel Zhotovitele písemně na takovou skutečnost.
- 4.5** Zhotovitel je dále povinen:
- (a) řídit se při provádění Díla pokyny Objednatele;
 - (b) chránit a šetřit zájmy, reputaci a dobrou pověst Objednatele;
 - (c) informovat bezodkladně Objednatele o tom, že se při provádění Díla dostal nebo by se mohl dostat do jakéhokoli střetu zájmů ve vztahu k Objednateli, ať už z jakéhokoli důvodu, zejména z důvodu jakékoli spolupráce s konkurenty;
 - (d) zdržet se porušení jakýchkoli práv třetích osob a zajistit, že jím prováděné Dílo neporuší práva třetích osob, zejména jejich osobnostní práva a práva duševního vlastnictví;
- 4.6** Zhotovitel není oprávněn přerušit provádění Díla podle Smlouvy, ledaže Smlouva nebo tyto Obchodní podmínky stanoví jinak, přičemž na každé přerušení provádění Díla musí být Objednatel Zhotovitelem upozorněn bez zbytečného odkladu poté, kdy Zhotovitel měl a mohl zjistit, že k přerušení dojde, a takové přerušení provádění Díla bude odsouhlaseno odpovídajícím zápisem ve stavebním deníku.

5. POVINNOSTI VZTAHUJÍCÍ SE K PROVÁDĚNÍ STAVEBNÍCH PRACÍ

5.1 Specifické povinnosti Zhotovitele

- (a) Zhotovitel je povinen řádně a efektivně využívat možnou pracovní dobu s ohledem na platné obecně závazné právní předpisy, zejména pak předpisy týkající se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (BOZP), hygieny, apod.
- (b) Zhotovitel se zavazuje bez zbytečného odkladu oznámit Objednateli skryté překážky týkající se Místa plnění, které znemožňují provést Dílo dohodnutým způsobem, které Zhotovitel nemohl odhalit ani při vynaložení veškeré potřebné odborné péče, a současně navrhnout odpovídající změny při provádění Díla. Změna Díla je možná jen postupem dle článku 2 těchto VOP.
- (c) V případě, že Zhotovitel zjistí, že technický dozor Objednatele na stavbě (dále jen „TD“) je ve vztahu k Zhotoviteli v postavení osoby blízké ve smyslu Občanského zákoníku, zavazuje se Zhotovitel takovou skutečnost Objednateli neprodleně oznámit.
- (d) Zhotovitel je povinen umožnit výkon TD, autorského dozoru projektanta a vyžadují-li to právní předpisy, tak též výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví

- při práci na staveništi. Zároveň je Zhotovitel povinen zajistit pro výkon těchto činností odpovídající zázemí v rámci staveniště.
- (e) TD Objednatele je oprávněn kontrolovat dodržování projektu, technických norem, smluvních podmínek a právních předpisů a rozhodnutí státní správy.
 - (f) Zhotovitel je povinen předávat TD Objednatele zjišťovací protokoly, Faktury a případné soupisy dodatečných stavebních prací sjednaných dodatkem ke Smlouvě i v elektronické podobě.
 - (g) Zhotovitel je povinen veškerý nepoužitelný materiál, který vznikl při realizaci Díla, zlikvidovat ve smyslu zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o odpadech**“), a prokázat toto Objednateli, a to i v případě, že by skutečný objem takového materiálu přesahoval objemy uvedené ve výkazu výměr. Pokud bude muset Zhotovitel odstranit odlišné množství materiálu, než bylo stanoveno v projektové dokumentaci a ve výkazu výměr, provede Zhotovitel jeho přesný soupis včetně ocenění dle jednotkových cen použitých v položkovém rozpočtu, který je přílohou Smlouvy. V případě, že Zhotovitel může část materiálu, který je dle projektu označen jako nepoužitelný a u kterého v položkovém rozpočtu, který je přílohou Smlouvy, ocenil jeho vytěžení, manipulaci s ním, jeho odvoz a poplatky za uložení na skládku a který by musel být zlikvidován ve smyslu Zákonu o odpadech, využít ať už při stávající stavební nebo jiné stavební akci, provede v rámci konečné fakturace soupis tohoto materiálu a následně tento soupis včetně kalkulace předloží Objednateli k odsouhlasení.
 - (h) V průběhu provádění Díla se budou konat kontrolní dny, které bude svolávat a řídit Objednatel nebo jím určená osoba a jichž se zúčastní Objednatel, Zhotovitel a Objednatelem určený TD, případně autorský dozor, případně jiné osoby určené Objednatelem. Zápisy z kontrolních dnů zajišťuje Objednatel nebo jím určená osoba. Součástí kontrolních dnů bude průběžné projednávání postupu realizace stavebních prací, včetně jejich dopadu na omezení výroby a jejich přípustnosti. Závěry uskutečněné na kontrolních dnech jsou pro obě Strany závazné, nemohou měnit ustanovení Smlouvy, mohou však sloužit jako podklad pro dodatek ke Smlouvě. Na základě požadavku Objednatele učiněného nejméně tři (3) dny před konáním kontrolního dne je Zhotovitel povinen při kontrolním dni předložit písemnou zprávu o postupu prací v rozsahu určeném Objednatelem.
 - (i) Objednatel či TD Objednatele je oprávněn dát Zhotoviteli pokyn k dočasnému zastavení provádění Díla. Pokud se nejedná o pokyn k zastavení provádění Díla z důvodu zavinění Zhotovitele, má Zhotovitel právo na úhradu nákladů vzniklých tímto dočasným zastavením provádění Díla, a pokud nedojde k jiné dohodě, pak platí, že má Zhotovitel právo na změnu termínu dokončení stavby o dobu shodnou s dobou, po kterou bylo provádění Díla Objednatelem či TD Objednatele dočasně zastaveno.
 - (j) Zhotovitel je povinen vyzvat písemně Objednatele k prověření prací a konstrukcí, které v dalším pracovním postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými, tj. zejména pokládka jednotlivých podkladních vrstev konstrukce komunikace, rozvodů a kabelů před záhozem či zakrytím, veškeré izolace, injektáže, jakož i dalším předepsaným zkouškám, a to nejméně pět (5) pracovních dnů předem. Ke kontrole zakrývaných a znepřístupňovaných prací a konstrukcí předloží Zhotovitel veškeré výsledky o provedených zkouškách prací, důkazy o jakosti použitých materiálů použitých pro zakrývané práce, certifikáty a atesty. Provedení kontroly bude dokladováno zápisem do stavebního deníku nebo samostatným protokolem. Pokud se Objednatel nedostaví, pokračuje Zhotovitel v pracích na Díle. Jestliže bude Objednatel dodatečně požadovat odkrytí těchto prací, je Zhotovitel povinen tento požadavek splnit. Pokud je při dodatečném odkrytí zjištěna vada práce či konstrukce, hradí náklady na dodatečné odkrytí a uvedení do původního stavu Zhotovitel. V opačném případě hradí náklady dodatečného odkrytí Objednatel. Zakryje-li Zhotovitel práce před uplynutím lhůty uvedené v tomto odstavci bez souhlasu

Objednatel, je povinen na žádost Objednatele práce odkrýt a uvést do původního stavu na svůj náklad, i když nebude žádná vada zjištěna. Před zakrytím či zneprístupněním pořídí Zhotovitel fotografickou dokumentaci nebo videozáznam zakrývaných částí v rozsahu specifikovaném Objednatelem a předá je bez zbytečného odkladu Objednateli. Zhotovitel je povinen účastnit se přejímek zakrytých konstrukcí a všech zkoušek svým odpovědným zástupcem, nikoli jen zástupcem poddodavatele. Zhotovitel je povinen k provádění předepsaných zkoušek zajistit příslušnou normu nebo technický předpis, podle kterého se zkouška provádí. Zhotovitel vyzve kromě Objednatele i správce podzemních vedení a inženýrských sítí dotčených stavbou k jejich kontrole a převzetí a zjištěnou skutečnost nechá potvrdit zápisem do stavebního deníku. Zhotovitel před jejich zakrytím zajistí geodetická zaměření, která nejpozději při protokolárním předání Díla předá Objednateli.

- (k) Vznikne-li v průběhu provádění Díla nutnost působení koordinátora BOZP, podle části třetí zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů, a podle jeho prováděcích předpisů, aniž by tato skutečnost již vyplývala ze skutečností známých Objednateli před zahájením Díla, je Zhotovitel povinen tuto skutečnost bezodkladně sdělit Objednateli. Objednatel je povinen v takovém případě jmenovat koordinátora BOZP.
- (l) Objednatel může rozhodnout, že koordinátor BOZP bude na stavbě působit i tehdy, když právní předpisy jeho působení nevyžadují.
- (m) Zhotovitel je povinen poskytnout koordinátorovi BOZP, pokud byl Objednatelem určen, plnou součinnost ve smyslu zákona č. 309/2006 Sb. a jeho prováděcích předpisů.
- (n) Všechny použité materiály musí vyhovovat požadavkům kladeným na jejich jakost a musí mít prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokládána předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí Díla.
- (o) Všechny povrchy, konstrukce, zařizovací předměty, součásti vnitřního vybavení, venkovní plochy apod. poškozené v důsledku stavební činnosti uvede Zhotovitel před předáním Díla Objednateli do původního stavu, v případě jejich zničení je Zhotovitel povinen nahradit je novými.
- (p) Pokud v průběhu provádění Díla dojde ke změně v osobě stavbyvedoucího, je Zhotovitel povinen tuto skutečnost oznámit písemně Objednateli a to před zahájením působení nového stavbyvedoucího na stavbě. Nový stavbyvedoucí musí splňovat minimální kvalifikační požadavky kladené na stavbyvedoucího obsažené v zadávací dokumentaci k zadávacímu řízení. Stavbyvedoucí je na požádání Objednatele povinen prokázat svoji totožnost.
- (q) Zhotovitel je dále povinen
 - (i) zajistit údržbu zeleně související s Dílem, existuje-li taková zeleň související s Dílem, v souladu s požadavky příslušného správního úřadu, a to i v případě, kdy taková údržba překračuje vymezení Díla podle Smlouvy, přičemž v takovém případě je údržba zeleně dle tohoto ustanovení Obchodních podmínek zahrnuta v Ceně Díla;
 - (ii) po dobu provádění Díla udržovat na staveništi čistotu a pořádek, a to takovým způsobem, aby nedocházelo k omezení pohybu chodců a vozidel mimo platné umístění zařízení dle dopravně inženýrského opatření (DIO).
- (r) V případě, kdy je součástí zhotovení Díla použití asphaltových směsí, je Zhotovitel povinen

- (i) zajistit dostatečné množství asfaltových směsí nutných k realizaci Díla v době jeho plnění a tuto skutečnost na výzvu Objednatele bez zbytečného odkladu prokázat výpisem ze své majetkové evidence, popřípadě pojistnou smlouvou v případě, že je Zhotovitel vlastníkem obalovny asfaltových směsí nebo smlouvou se třetí osobou v případě, že Zhotovitel má smluvně zajištěnou dodávku asfaltových směsí pro realizaci Díla;
- (ii) informovat Objednatele o termínech pokládky asfaltové směsi a umožnit Objednateli, případně jím zmocněné osobě, provádět kontrolu teplot asfaltové směsi, jak při nakládce asfaltové směsi v příslušné obalovně Zhotovitele, tak při jejím rozprostírání a hutnění v Místě plnění. V případě, že Objednatel, případně jím zmocněná osoba, zjistí, že teploty asfaltové směsi neodpovídají hodnotám požadovaným normou ČSN 73 6121, je Objednatel oprávněn odmítnout nevyhovující dodávku asfaltové směsi a Zhotovitel nesmí takovou asfaltovou směs použít pro realizaci Díla. Odmítne-li Objednatel dodávku z důvodu dle předchozí věty, je Zhotovitel povinen vadnou dodávku asfaltové směsi nahradit a dodat do Místa plnění novou dodávku asfaltové směsi splňující podmínky minimálních a maximálních teplot dle normy ČSN 73 6121. O odmítnutí dodávky asfaltové směsi a provedení nápravy se provede zápis do stavebního deníku. Riziko případného prodlení způsobeného nahrazováním vadných dodávek asfaltové směsi nese Zhotovitel.
- (s) Zhotovitel není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu Objednatele použít k realizaci Díla jiné stavební hmoty, materiály nebo výrobky, které neodpovídají projektové dokumentaci.
- (t) Zhotovitel se zavazuje, že při realizaci budou použity asfaltové směsi, jejichž průkazní zkoušky předložil před podpisem Smlouvy ke schválení Objednateli.
- (u) Zhotovitel se zavazuje, že veškerý dlažební materiál, který nebude následně použit zpět na komunikaci, bude vyčištěn a odvezen do skladu Objednatele v souladu s přílohou Smlouvy „Hospodaření s vybouraným materiálem“.
- (v) Zhotovitel zajistí vhodným způsobem (např. vhozením informace do poštovní schránky nebo jejím umístěním na vchodové dveře nemovitosti) informování přímo dotčených fyzických a právnických osob o době trvání, místě a rozsahu prací prováděných na pozemní komunikaci, a to nejpozději sedm (7) dní před zahájením prací.

5.2 Staveniště

- (a) Prostor staveniště je vymezen příslušnou dokumentací. Pokud bude Zhotovitel potřebovat pro realizaci Díla prostor větší, zajistí si jej na vlastní náklady.
- (b) Vytýčení obvodu staveniště v souladu s projektovou dokumentací, průběhu sítí apod. zajistí Zhotovitel jako součást Díla.
- (c) Zařízení staveniště zabezpečuje a na svůj náklad zajišťuje Zhotovitel v souladu se svými potřebami, projektovou dokumentací předanou Objednatelem a s požadavky Objednatele, a to včetně projednání jeho umístění, jeho vytýčení příp. projednání záboru jeho plochy, zákresy stávajících inženýrských sítí a jejich vytýčení a měření vibrací během stavby. Požadavky správců sítí bude Zhotovitel respektovat.
- (d) Nejpozději při předání staveniště předá Objednatel Zhotoviteli odsouhlasenou projektovou dokumentaci.
- (e) Zhotovitel se zavazuje udržovat na převzatém staveništi na svůj náklad pořádek a čistotu, odstraňovat vzniklé odpady, a to v souladu s příslušnými předpisy. Po předání staveniště odpovídá za jeho stav a případnou škodu, včetně stavu a škody na stávajících sítích na staveništi a v jeho okolí Zhotovitel.

- (f) Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré platné technické a právní předpisy týkající se zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a bezpečnosti technických zařízení, požární ochran, apod.
- (g) Zhotovitel se zavazuje vysílat k provádění prací pracovníky odborně a zdravotně způsobilé a řádně proškolené v předpisech bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
- (h) Zhotovitel se zavazuje zajistit vlastní dozor nad bezpečností práce a soustavnou kontrolu na pracovišti.
- (i) Zhotovitel nebude bez předchozího písemného souhlasu používat zařízení Objednatele.
- (j) V případě pracovního úrazu zaměstnance Zhotovitele či poddodavatele vyšetří a sepíše záznam o pracovním úrazu příslušný zaměstnanec Zhotovitele a seznámí bezpečnostního technika Objednatele s výsledky šetření.
- (k) Porušování předpisů bezpečnosti práce a technických zařízení a bezpečnosti provozu se považuje za neplnění povinností Zhotovitele provést Dílo řádně v souladu se Smlouvou.
- (l) Zhotovitel se zavazuje informovat Objednatele s dostatečným předstihem o pohybu jiných osob než zaměstnanců Zhotovitele na staveništi a Objednatel je oprávněn tento pohyb omezit nebo vyloučit. Toto ustanovení se vztahuje na všechny pracovníky případných poddodavatelů a jejich zaměstnanců a na všechny ostatní fyzické osoby, jejichž pohyb na staveništi Zhotovitel vyžaduje.
- (m) Zhotovitel vyklidí staveniště do pěti (5) dnů po předání a převzetí celého Díla Objednatelem, nebude-li písemně dohodnuto jinak. Za vyklizené se považuje staveniště zbavené všech odpadů a nečistot a uvedené do stavu předpokládaného projektovou dokumentací a dohodou Stran, jinak do stavu původního.
- (n) Zhotovitel se zavazuje, že v případě, že budou stavební práce na určité části staveniště přerušeny, zajistí Zhotovitel ochranu Díla před poškozením klimatickými vlivy. V případě, že tyto škody vzniknou, je Zhotovitel povinen je v plném rozsahu odstranit na vlastní náklady.
- (o) Zhotovitel je povinen pro své pracovníky a na své náklady zabezpečit na staveništi chemické WC a odpovídá za dodržování hygienických pravidel, požadavků svými pracovníky v souladu s obecnými zvyklostmi a platnou právní úpravou.

5.3 Kontrola prací a vedení stavebního deníku

- (a) Objednatel je oprávněn provádět průběžnou kontrolu prací svými pracovníky, resp. osobou zmocněnou. V případě zjištění závad učiní záznam do stavebního deníku s požadavkem na jejich odstranění ve stanoveném termínu.
- (b) Ode dne převzetí staveniště až do odstranění vad uvedených v Předávacím protokolu je Zhotovitel povinen vést stavební deník v souladu s § 157 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Stavební zákon**“), a zapisovat do něj veškeré skutečnosti rozhodné pro plnění Smlouvy.
- (c) Stavební deník bude na stavbě veden do řádného ukončení prací včetně doby na odstranění vad a nedodělků, a to způsobem obvyklým dle přílohy č. 9 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů.
- (d) Záznamy o průběhu prací, kontrolách přejímání prací a všech dalších skutečnostech budou zapisovány denně.
- (e) Během pracovní doby musí být stavební deník na stavbě trvale přístupný pro Objednatele.
- (f) Denní záznamy budou čitelné a Objednatel je bude podepisovat způsobem stanoveným v zápisu na první straně stavebního deníku.

- (g) Denní záznamy musí obsahovat zejména množství, místo a způsob provedení práce a množství zabudovaného materiálu, údaje o počasí, odběr vzorků, provedená měření, atesty a jejich vyhodnocení, odchylky od projektu.
- (h) Veškeré požadavky Zhotovitele vůči Objednateli uvedené ve stavebním deníku musí být podepsány Objednatelem nebo uvedeno stanovisko Objednatele nejpozději do tří (3) pracovních dnů od jejich zápisu.
- (i) Stavební deník musí být přístupný na stavbě u mistra nebo stavbyvedoucího pro oprávněné zástupce Objednatele a případného koordinátora BOZP stavby, a to každý den minimálně v době od 07:00 hodin do 16:00 hodin.
- (j) Po skončení stavby převezme Objednatel originál stavebního deníku dle Stavebního zákona.
- (k) Současně se stavebním deníkem je nezbytné vést stavební deník víceprací a méněprací, ve kterém je Zhotovitel povinen vést veškeré vícepráce a méněpráce včetně jednotkových cen. Pro jeho vedení platí stejné povinnosti jako pro stavební deník. Vícepráce sjednané nad rámec Smlouvy formou dodatku ke Smlouvě budou odsouhlaseny Objednatelem.
- (l) V případě, že se tak Objednatel rozhodne, může jej na stavbě zastupovat TD Objednatele.
- (m) Dohody, vyjádření, podpisy zápisů ve stavebním deníku nelze považovat za změny či dodatky Smlouvy, ledaže by to bylo ve Smlouvě výslovně stanoveno.

6. POVINNOSTI VZTAHUJÍCÍ SE K PROVÁDĚNÍ PROJEKTOVÝCH PRACÍ

- 6.1** Součástí Díla není provedení geologických průzkumů, geodetického zaměření, polohopisných a výškopisných zaměření a projektu zatížení životního prostředí (EIA).
- 6.2** V lhůtě pěti (5) pracovních dnů před uplynutím lhůty pro dodání jednotlivých částí Díla dle Harmonogramu se Zhotovitel zavazuje předat Objednateli pracovní verze jednotlivých částí Díla k připomínkám v listinné podobě ve dvou (2) vyhotoveních, která nebudou číslována. V elektronické podobě bude pracovní verze předána Objednateli v jednom (1) vyhotovení na CD/DVD/USB v needitovatelné formě ve formátu *.pdf a v editovatelné formě ve formátu *.doc/docx, *.xls/xlsx, *.dwg/dxf/dgn. Pokud příslušná dokumentace nebyla doposud předložena příslušnému stavebnímu úřadu jako podklad pro řízení o vydání územního rozhodnutí, stavebního povolení nebo kolaudačního souhlasu a Objednatel požádá o úpravy příslušné dokumentace (Díla), které podstatným způsobem nemění rozsah dohodnutého Díla, Zhotovitel upraví Dílo v souladu s pokyny Objednatele a poskytne upravené Dílo Objednateli ke schválení, a to nejpozději do deseti (10) dnů od obdržení takové žádosti. V opačném případě se Zhotovitel provede úpravy Díla ve lhůtě písemně dohodnuté s Objednatelem.
- 6.3** Zhotovitel se zavazuje předat Objednateli finální verzi Díla minimálně ve dvou (2) vyhotoveních v tištěné formě a jednom (1) vyhotovení v digitální formě (texty MS WORD, Excel ve formátech doc, .xls; výkresy v programu AUTOCAD (otevřený DWG soubor) a formátu pdf) na CD/DVD. Zhotovitel je vždy povinen pro výkon Inženýrské činnosti vyhotovit a dotčeným orgánům, resp. příslušnému stavebnímu úřadu, předložit potřebný (požadovaný) počet paré Díla v požadovaném formátu.

- 6.4** Dílo, resp. jeho část bude obsahovat položkový výkaz výměr a podrobnou specifikaci prací. Paré č. 1 dokumentace pro provádění Stavby bude obsahovat výkaz výměr s oceněním Stavby dle aktuálních platných cen a dodávek. Výkaz výměr v elektronické podobě (neoceněný, obecný) bude přiložen vždy na samostatném CD nebo jiném přenositelném médiu v editovatelné podobě (ve formátu *.xls nebo *.xlsx). Na samostatném CD nebo jiném přenositelném médiu bude v editovatelné podobě (ve formátu *.xls nebo *.xlsx) uložen kontrolní položkový rozpočet odpovídající po položkách výkazu výměr celé Stavby s oceněním, jak je uvedeno výše. Vlastní rozpočty a výkazy výměr budou zpracovány dle pravidel Callida nebo ÚRS Praha v aktuální cenové úrovni. Stavba nebo její části, jež nebude možné specifikovat obvyklými dodávkami stavebních a montážních prací v rámci cenikových specifikací, budou doloženy společně s položkovými rozpočty jako ceny samostatně sjednaných dodávek, jejichž montáže budou oceněny hodinovou zúčtovací sazbou. Součástí Díla, resp. jeho části bude i zpracování provozních opatření nutných k realizaci Stavby.
- 6.5** Objednatel není povinen převzít Dílo, resp. jeho část před jeho úplným provedením. Zhotovitel je povinen předat Objednateli Dílo, resp. jeho část ve lhůtě dohodnuté ve Smlouvě.
- 6.6** V rámci Inženýrské činnosti Zhotovitel vynaloží veškeré úsilí (zajistit, včetně a nikoli pouze, aby se jednotliví účastníci řízení o udělení Povolení vzdali práva odvolat se proti Povolení), aby Povolení bylo vydáno, nabylo právní moci a bylo předáno Objednateli společně s dalšími souvisejícími dokumenty jako výsledek Inženýrské činnosti v termínu dohodnutém v Harmonogramu.
- Po získání Povolení je Zhotovitel povinen předat Objednateli výsledky Inženýrské činnosti, a to v Místě plnění ve lhůtě dohodnuté Harmonogramu.
- 6.7** Zhotovitel je povinen kdykoli na výzvu Objednatele, minimálně však jednou (1x) měsíčně, písemně informovat Objednatele o průběhu realizace Díla. V případě, že existují v rámci realizace Díla jakékoli vady nebo nesrovnalosti, je Zhotovitel povinen navrhnout Objednateli nápravná opatření.
- 6.8** Termíny pro předání Povolení dle Harmonogramu jsou podmíněny dodržením zákonných lhůt pro dodání vyjádření či pro vydání rozhodnutí ze strany příslušných veřejnoprávních orgánů. Při jejich nedodržení se Zhotoviteli prodlužuje termín pro dokončení části Díla anebo celého Díla, a to o počet dnů nedodržení příslušné zákonné lhůty, to vše za předpokladu, že predmetný termín je od dodržení zákonné lhůty odvislý a nedodržení zákonné lhůty nebylo způsobeno z důvodu na straně Zhotovitele. Ke změně doby plnění Díla dle tohoto odstavce dochází splněním uvedených podmínek bez nutnosti uzavřít dodatek ke Smlouvě.

7. AKCEPTACE DÍLA

- 7.1** Zhotovitel předá Objednateli řádně dokončené Dílo nejpozději v termínu sjednaném ve Smlouvě. Zhotovitel je oprávněn provést a předat Dílo jako celek po předchozím písemném včasném oznámení Objednateli před termínem dokončení sjednaným ve Smlouvě (nejméně patnáct (15) pracovních dnů předem).
- 7.2** Dílo je řádně dokončeno v případě, kdy dojde (kumulativně) k:
- (a) provedení Díla v souladu se Smlouvou a těmito Obchodními podmínkami včetně odstranění všech případných vad Díla,
 - (b) předání Objednateli všech dokumentů a listin požadovaných Smlouvou nebo těmito Obchodními podmínkami; a
 - (c) řádnému předání staveniště zpět Objednateli.

- 7.3** Akceptaci Díla bude předcházet technická prohlídka za účasti Zhotovitele (konaná alespoň sedm (7) pracovních dnů přede dnem akceptace), Objednatele a dalších Objednatelem pověřených osob. Z technické prohlídky bude Objednatel pořizovat zápis, který poskytne Zhotoviteli jako podklad pro akceptační řízení. Při technické prohlídce Zhotovitel předloží Objednateli ke kontrole doklady dle článku 7.4 Obchodních podmínek. Zhotovitel požádá písemně Objednatele o akceptační řízení po technické prohlídce.
- 7.4** Zhotovitel je povinen předložit k akceptačnímu řízení tyto doklady:
- (a) originál stavebního deníku;
 - (b) výsledky prováděných zkoušek předepsaných v projektové dokumentaci a příslušných normách ČSN;
 - (c) atesty použitých materiálů a prohlášení o shodě;
 - (d) dokumentaci skutečného provedení stavby (DSPS) v počtu tři (3) listinná vyhotovení a jedno (1) vyhotovení na CD, USB nebo jiném elektronickém nosiči dat, je-li předmětem Smlouvy stavební činnost;
 - (e) geometrické plány v počtu jedno (1) listinné vyhotovení a jedno (1) vyhotovení na CD, USB nebo jiném elektronickém nosiči dat;
 - (f) geodetické zaměření stavby jak v písemné podobě, tak v digitální formě na CD, USB nebo jiném elektronickém nosiči dat;
 - (g) doklad o předání geodetického zaměření na Institut plánování a rozvoje hl. m. Prahy (IPR Praha);
 - (h) vyúčtování likvidace vybouraného materiálu;
 - (i) hospodaření s odpady, doklad o likvidaci odpadů;
 - (j) vyjádření správců inženýrských sítí, souhlasná vyjádření se záhozem inženýrských sítí od jednotlivých vlastníků či správců inženýrských sítí, pakliže jsou jimi v příslušném vyjádření požadovány;
 - (k) další doklady uvedené ve Smlouvě nebo doklady, které bude v souvislosti s kolaudačním řízením či předčasným užíváním požadovat stavební úřad, Policie ČR, či jiný účastník kolaudačního řízení, a to do deseti (10) pracovních dnů od doručení příslušné výzvy ze strany Objednatele.
- 7.5** Pokud Objednatel v den akceptační procedury shledá vady na předávaném Díle, které
- (a) nebrání obvyklému používání Díla, sepíše Smluvní strany protokol o předání Díla (dále jen „**Předávací protokol**“). Předávací protokol bude obsahovat soupis vad a nedodělků se lhůtou pro jejich odstranění s tím, že nebude-li tato lhůta dohodnuta, má se za to, že činí sedm (7) pracovních dnů ode dne podpisu Předávacího protokolu.
 - (b) brání obvyklému používání Díla, zavazuje se Zhotovitel vytčené vady odstranit ve lhůtě dohodnuté s Objednatelem; nebude-li tato lhůta dohodnuta, má se za to, že činí sedm (7) pracovních dnů ode dne podpisu zápisu o kontrole Díla, aniž by tím byl dotčen termín dokončení Díla dle Smlouvy. Po odstranění vady se Strany sejdou na výzvu Zhotovitele k opětovnému předání Díla. Článek 7 se použije přiměřeně.
- 7.6** V případě předčasného užívání Díla Objednatel Dílo nepřevzme, přejímku pouze zahájí a obě strany uzavřou „Dohodu o předčasném užívání stavby“ dle ust. § 123 Stavebního zákona.
- 7.7** Zhotovitel Díla nese nebezpečí škody nebo zničení Díla až do jeho předání Objednateli v souladu se Smlouvou a těmito Obchodními podmínkami s výjimkou možnosti odchylné úpravy obsažené v uzavřené Dohodě o předčasném užívání stavby dle čl. 7.6.
- 7.8** Zhotovitel plně odpovídá za vedení staveniště a za škody na něm vzniklé od převzetí staveniště až do doby převzetí Díla Objednatelem.

7.9 Vlastnické právo k Dílu nabývá Objednatel. Pro tyto účely Strany sjednávají, že vlastnické právo k Dílu nabývá Objednatel průběžně a postupně tak, jak je Dílo zhotovováno. Materiály, technologická zařízení a další věci opatřené Zhotovitelem k provedení Díla přecházejí do vlastnictví Objednatele okamžikem, kdy se stanou součástí Díla, přičemž cena za veškeré tyto věci je již součástí Ceny Díla. Na žádost Objednatele vystaví Zhotovitel do pěti pracovních dnů písemné potvrzení o tom, které části Díla byly zhotoveny a jsou proto ve vlastnictví Objednatele.

7.10 Kontrolní zkouška

- (a) V případech, kdy je tak dohodnuto ve Smlouvě, je Objednatel oprávněn provést kontrolní zkoušku jakosti Díla ze strany laboratoře Objednatele (dále jen „**Kontrolní zkouška**“) nejdříve však po převzetí Díla Objednatelem, přičemž Objednatel se zavazuje uskutečnit tuto Kontrolní zkoušku do šedesáti (60) dnů od převzetí Díla a o jejím výsledku informovat Zhotovitele bez zbytečného odkladu.
- (b) Pokud provedená Kontrolní zkouška nepotvrdí jakosti Díla v souladu s podmínkami Smlouvy a těchto Obchodních podmínek, má Dílo vady.
- (c) V případě, kdy Dílo má vady podle výsledku Kontrolní zkoušky, je Objednatel oprávněn jednostranně určit, že i přes tuto skutečnost je Dílo převzato a kterým z níže uvedených opatření bude vada napravena:
 - (i) sleva z ceny Díla;
 - (ii) prodloužení záruční doby Díla;
 - (iii) odstranění vadné části Díla včetně stanovení termínu k odstranění vady.

8. LICENCE

- 8.1** V rozsahu, v jakém je plnění či jakýkoliv výsledek činnosti Zhotovitele pro Objednatele dle Smlouvy, zejména pak projektová dokumentace Stavby včetně veškerých dílčích částí a doplňků autorským dílem dle příslušné právní úpravy, které bude požívat jakékoliv ochrany podle právních předpisů v oblasti ochrany duševního vlastnictví (dále jen „**Předmět licence**“), ujednávají Objednatel jakožto nabyvatel licence a Zhotovitel jakožto poskytovatel licence Smlouvou licenci k užití Předmětu licence opravňující Objednatele k výkonu práv duševního vlastnictví ke všem způsobům užití pro území celého světa (tj. teritoriálně neomezenou), v neomezeném rozsahu, tedy v nejvyšší zákonem přípustné míře, tj. zejména v jakémkoli množství a v neomezeném počtu užití (dále jen „**Licence**“).
- 8.2** Objednatel a Zhotovitel ujednávají poskytnutí Licence na dobu trvání majetkových práv autorských k Předmětu licence. Strany si dále sjednávají, že po dobu plánované doby životnosti Stavby uvedené ve Smlouvě nelze Licenci jednostranně vypovědět či jinak ukončit. Strany se dohodly, že ustanovení § 2378 Občanského zákoníku se nepoužije.
- 8.3** Uzavřením Smlouvy Zhotovitel poskytuje Objednateli převoditelné a neomezené právo zejména k jakémukoliv možnému užití Předmětu licence, zejména pak k vytváření kopií, užívání a zpřístupnění dalším osobám jakékoliv jeho části a také jakýchkoliv dokumentů, listin, náčrtů, návrhů, změn Díla, programů a dat vytvořených nebo poskytnutých Zhotovitelem Objednateli na základě Smlouvy, jež požívá nebo může požívat ochrany podle právních předpisů v oblasti ochrany duševního vlastnictví, včetně práva užít Dílo v původní nebo jiným zpracované či jinak změněné podobě, samostatně nebo v souboru anebo ve spojení s jiným dílem či prvky, práva upravovat a měnit takováto Díla, a to za účelem realizace, provozování, užívání, údržby, změn, úprav, oprav a demolice Stavby nebo jejích jednotlivých částí. Toto právo uděluje Zhotovitel s tím, že bude opravňovat také jakoukoli osobu, která bude řádným vlastníkem nebo uživatelem Stavby nebo příslušné části Stavby.

- 8.4 Zhotovitel tímto výslovně uděluje své svolení k veškerým změnám či jiným zásahům do Díla, zejména možnosti upravit nebo změnit Dílo nebo jeho název, spojit Dílo s jiným Dílem nebo zařadit ho do díla souborného ve smyslu § 2375 Občanského zákoníku bez nároku Zhotovitele na dodatečnou odměnu. Objednatel je oprávněn provádět činnosti dle tohoto článku i prostřednictvím třetí osoby odlišné od Zhotovitele.
- 8.5 Objednatel se stává oprávněným nabyvatelem Licence okamžikem uhrazení ceny za příslušnou část Díla.
- 8.6 Objednatel nabývá vlastnické právo k hmotným nosičům, na kterých je Dílo (dále také jen „**Hmotné nosiče**“) okamžikem předání Hmotného nosiče Objednateli, přičemž úplata za převod je již zahrnuta ve smluvní Ceně Díla. O předání a převzetí Hmotných nosičů se Strany zavazují sepsat předávací protokol, který musí být podepsán oběma Stranami.
- 8.7 Objednatel je oprávněn Licenci dle tohoto článku dále poskytnout zcela nebo zčásti třetí osobě a/nebo postoupit Licenci třetí osobě, a to opakovaně, úplatně i bezúplatně, včetně oprávnění k dalšímu poskytnutí podlicence a k dalšímu postoupení Licence. K postoupení Licence uděluje Zhotovitel souhlas již podpisem Smlouvy. Objednatel je v takovém případě povinen Zhotovitele informovat o postoupení Licence a o osobě postupníka bez zbytečného odkladu. Zhotovitel plně odpovídá za to, že zhotovením Díla a poskytnutím Licence k Předmětu licence nebude zasazeno do práv třetích osob včetně práv k předmětům duševního/průmyslového vlastnictví. Poskytovatel zejména prohlašuje, že Předmět licence nebude žádným způsobem neoprávněně zasahovat do práv a oprávněných zájmů třetích osob, řádně zajistí a vypořádá užití veškerých předmětů ochrany obsažených v Předmětu licence, neposkytne jakékoli třetí osobě oprávnění k užití Předmětu licence v rozporu s touto Smlouvou, tj. neposkytne jakoukoli licenci k užití Předmětu licence.
- 8.8 Pro všechny případy, ve kterých nemůže Zhotovitel z objektivních důvodů sám udělit Objednateli Licenci k Předmětu licence, Zhotovitel zajistí, že třetí osoba, která je vykonavatelem majetkových práv autorských, poskytne Objednateli bezúplatně Licenci k Předmětu licence, a to nejpozději v den předání příslušného Předmětu licence.

9. ZÁRUČNÍ DOBA

- 9.1 Zhotovitel poskytuje Objednateli na stavební práce a na jejich výsledky provedené dle Smlouvy **záruku za jakost** v délce **uvedené ve Smlouvě** (dále jen „**Záruční doba**“). V případě projekční činnosti poskytuje Zhotovitel záruku za jakost a prvotřídní kvalitu projektového řešení Stavby realizované na základě Objednatelem odsouhlasené projektové dokumentace Stavby po záruční dobu, a to v délce plánované doby životnosti Stavby uvedené ve Smlouvě. Pro případ vad projektové dokumentace stavby je Zhotovitel povinen bezplatně provést odstranění vady v Záruční době.
- 9.2 Záruční doba počíná běžet dnem předáním a převzetím Díla nebo jednotlivé části Díla v případě převzetí Díla po částech.
- 9.3 Dílo má vady, pokud jeho provedení nebo vlastnosti neodpovídají požadavkům ujednaným ve Smlouvě nebo jiné dokumentaci, která se vztahuje k provedení Díla.
- 9.4 Zhotovitel odpovídá za vady, které má Dílo v době předání nebo které se vyskytly v Záruční době. Za vady Díla, které se projevily po Záruční době, odpovídá Zhotovitel v případě, že jejich příčinou bylo porušení povinností Zhotovitele. Zhotovitel neodpovídá za vady způsobené nesprávným provozováním Díla, jeho poškozením živelnou událostí nebo třetí osobou.
- 9.5 Objednatel je povinen zjištěné vady písemně reklamovat u Zhotovitele, a to do 14 pracovních dnů ode dne, kdy tuto vadu zjistil. V reklamaci Objednatel uvede popis vady, jak se projevuje, zda požaduje vadu odstranit nebo zda požaduje slevu z ceny Díla.

- 9.6** Nejedná-li se o vadu zjištěnou na základě Kontrolní zkoušky a nedohodnou-li se Strany jinak, Zhotovitel započne s odstraňováním reklamované vady do 10 dnů ode dne doručení písemného oznámení o vadě. V případě havárie bránící plynulému provozu započne Zhotovitel s odstraněním vady bezodkladně, tj. do 24 hodin od jejího oznámení, pokud se Smluvní strany nedohodnou jinak. Zhotovitel odstraní reklamovanou vadu v technologicky nejkratším termínu, nejdéle však v termínu dohodnutém s Objednatel. Jestliže Zhotovitel neodstraní vadu v dohodnutém termínu, je Objednatel oprávněn na náklady Zhotovitele vadu odstranit sám nebo za pomoci třetí osoby. Objednatel je povinen umožnit Zhotoviteli odstranění vady. Zhotovitel je povinen nastoupit k odstranění vady i v případě, že reklamaci neuznává.
- 9.7** Oznámení o ukončení odstranění vady a předání provedené opravy Objednateli provede Zhotovitel protokolárně. Na provedenou opravu poskytne Zhotovitel novou záruku ve stejné délce jako je uvedena v tomto článku, která počíná běžet dnem předání a převzetí opravy potvrzením předávacího protokolu oběma Smluvními stranami a ostatními účastníky řízení o předání a převzetí opravy.

10. NÁHRADA ÚJMY, VYŠŠÍ MOC A PRODLENÍ STRAN

10.1 Náhrada újmy

- (a) Uplatněním nároku na zaplacení smluvní pokuty nebo jejím zaplacením není dotčen nárok Objednatele požadovat po Zhotoviteli náhradu újmy v plné výši.
- (b) Zhotovitel souhlasí, že jeho práva na náhradu jakékoli majetkové nebo nemajetkové újmy vůči Objednateli jsou omezena pouze na náhradu skutečné škody způsobené zaviněně Objednatel a v rozsahu dovoleném právními předpisy vylučují jakákoli práva Zhotovitele na náhradu nemajetkové újmy a ušlého zisku.
- (c) Zhotovitel se může částečně nebo úplně zprostit povinnosti k náhradě újmy, pokud jednoznačně a nespochybnitelně prokáže, že újma vznikla v příčinné souvislosti s pokynem Objednatele, Zhotovitel Objednatele na možný vznik této újmy předem prokazatelně upozornil a Objednatel na plnění pokynu výslovně i přes toto upozornění trval.
- (d) Zhotovitel bere na vědomí, že pokud neuvědomí Objednatele o jakékoli hrozící či vzniklé újmě a neumožní tak Objednateli, aby učinil kroky k zabránění vzniku újmy či k jejímu zmírnění, má Objednatel proti Zhotoviteli nárok na náhradu újmy, která tím Objednateli vznikla.
- (e) V případě, že na základě vady Díla dojde k realizaci dodatečných stavebních prací, vzniká Objednateli právo na náhradu újmy ve výši zvýšených nákladů spojených s realizací dodatečných stavebních prací oproti nákladům, které by vynaložil, kdyby příslušnou vadu Dílo neobsahovalo. Jedná se především o náklady spojené s pořádáním nového zadávacího řízení, případné náklady spojené s prodloužením harmonogramu díla, případné marně vynaložené náklady (např. v důsledku potřeby část díla/stavby odstranit, tj. cena práce, která musela být odstraněna, plus cena za vlastní bourací práce) a vícenáklady, náklady, které nesplňují podmínky způsobilosti výhradně v důsledku porušení povinnosti Zhotovitele zhotovit Dílo bez vad.

10.2 Vyšší moc, prodlení Stran

- (a) Pokud některé ze Stran brání ve splnění jakékoli její povinnosti ze Smlouvy překážka v podobě vyšší moci, nebude tato Strana v prodlení se splněním příslušné povinnosti, ani odpovědná za újmu plynoucí z jejího porušení. Pro vyloučení pochybností se předchozí věta uplatní pouze ve vztahu k povinnosti, jejíž splnění je přímo nebo bezprostředně vyloučeno vyšší mocí.
- (b) Vyšší mocí se pro účely Smlouvy rozumí mimořádná událost, okolnost nebo překážka, kterou příslušná Strana při vynaložení náležité péče nemohla před uzavřením Smlouvy předvídat ani jí předejít a která je mimo jakoukoliv kontrolu takové Strany a nebyla způsobena úmyslně ani z nedbalosti jednáním nebo

opomenutím této Strany. Takovými událostmi, okolnostmi nebo překážkami jsou zejména, nikoliv však výlučně:

- (i) živelné události – zemětřesení, záplavy, vichřice atd.;
 - (ii) události související s činností člověka – např. války, občanské nepokoje, havárie letadel, radioaktivní zamoření štěpným materiálem nebo radioaktivním odpadem, nikoli však stávky zaměstnanců, hospodářské poměry a podobné okolnosti související s činností Strany, která se Vyšší moci dovolává;
 - (iii) epidemie, karanténa, či krizová a další opatření orgánů veřejné moci, a to zejména epidemie koronaviru označovaného jako SARS CoV-2 (způsobujícího nemoc COVID-19, jak může být virus někdy také v praxi označován), a s tím související existující či budoucí krizová opatření, jiná opatření, nové právní předpisy, správní akty či zásahy orgánů veřejné moci České republiky či jiných států, zejména dle zákona č. 240/2000 Sb., o krizovém řízení a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, či jiných relevantních právních předpisů;
 - (iv) obecně závazné akty státních a místních orgánů – zákony, nařízení, vyhlášky atd., včetně pokynů Objednatele z nich nezbytně vycházejících, nikoli však správní, soudní nebo jiná rozhodnutí v konkrétní věci vydaná k tíži smluvní strany dovolávající se zásahu vyšší moci, pokud je důvodem jejich vydání porušení právní povinnosti touto Stranou nebo její nedbalost.
- (c) Pro vyloučení pochybností se uvádí, že za vyšší moc se nepovažuje jakékoliv prodlení s plněním závazků kteréhokoli z poddodavatelů Zhotovitele, jakož ani finanční situace, insolvence, reorganizace, konkurs, vyrovnání, likvidace či jiná obdobná událost týkající se Zhotovitele nebo jakéhokoliv jeho poddodavatele nebo exekuce na majetek Zhotovitele nebo jakéhokoliv smluvního dodavatele Zhotovitele.
- (d) Strana dotčená vyšší mocí je povinna informovat druhou Stranu o existenci překážky v podobě vyšší moci bez zbytečného odkladu a dále podniknout veškeré kroky, které lze po takové Straně rozumně požadovat, aby se zmírnil vliv vyšší moci na plnění povinností dle Smlouvy.
- (e) Pokud bude zásah vyšší moci přetrvávat déle než čtyři (4) měsíce, je kterákoliv ze Stran oprávněna od Smlouvy odstoupit. Na základě odstoupení od Smlouvy z tohoto důvodu nevznikají druhé Straně žádné nároky na náhradu škody nebo smluvní pokuty, jež jinak tato Smlouva může s odstoupením spojovat, nejsou však dotčeny nároky Stran řádně vzniklé do té doby.
- (f) Žádná Strana není odpovědná za prodlení se splněním svého závazku v případě, že i druhá Strana je v prodlení se splněním svého synallagmatického závazku.

11. PROHLÁŠENÍ ZHOTOVITELE

Zhotovitel prohlašuje, že uvedená prohlášení jsou platná ke dni uzavření Smlouvy, a Zhotovitel se zavazuje zajistit, že budou platná až do doby dokončení Díla:

- 11.1** Zhotovitel je společností založenou, zapsanou a platně existující podle práva České republiky;
- 11.2** Zhotovitel je oprávněn uzavřít a plnit Smlouvu a disponuje veškerými veřejnoprávními oprávněními či povoleními, která jsou pro provádění Díla právními předpisy vyžadována;
- 11.3** Zhotovitel není stranou žádné smlouvy, která má nebo by mohla mít jakýkoli podstatný negativní vliv na jeho podnikání, povinnosti či majetek;
- 11.4** V současné době neprobíhá ani nehrozí žádné soudní, správní či rozhodčí řízení vůči Zhotoviteli nebo jeho majetku, které by mohlo mít podstatný negativní vliv na jeho podnikání, povinnosti či majetek;

- 11.5** Zhotovitel neprodleně oznámí Objednateli všechna soudní, správní či rozhodčí řízení probíhající nebo hrozící vůči Zhotoviteli nebo jeho majetku, která by mohla mít podstatný negativní vliv na jeho podnikání, povinnosti či majetek;
- 11.6** Veškeré písemné informace poskytnuté Zhotovitelem nebo jeho jménem Objednateli, jeho zástupcům či poradcům v průběhu jednání o uzavření Smlouvy byly k datu jejich předložení (pokud nebyly nahrazeny či změněny jinou informací poskytnutou Zhotovitelem následně) pravdivé, úplné a přesné ve všech podstatných ohledech, a Zhotovitel si není vědom žádných podstatných skutečností či okolností, které by Objednateli neoznámil a které by, pokud by byly Objednateli známy, mohly mít podstatný vliv na rozhodnutí Objednatele uzavřít či neuzavřít se Zhotovitelem Smlouvu;
- 11.7** Zhotovitel neprovedl žádné kroky ani nebylo zahájeno žádné řízení (a nic takového podle nejlepšího vědomí Zhotovitele ani nehrozí), které by vedlo k likvidaci či zahájení insolvenčního řízení vůči Zhotoviteli;
- 11.8** Zhotovitel neprodleně oznámí Objednateli, že byly učiněny určité kroky nebo bylo zahájeno určité řízení, které by mohlo vést k likvidaci či zahájení insolvenčního řízení vůči Zhotoviteli;
- 11.9** Zhotovitel se podrobně seznámil s povinnostmi, které mu vyplývají ze Smlouvy a s důsledky, které způsobí jejich případné nesplnění.

12. POJIŠTĚNÍ ZHOTOVITELE

12.1 Provádění stavebních prací

- (a) Zhotovitel prohlašuje, že má ke dni uzavření Smlouvy sjednáno dále uvedená pojištění a tato pojištění bude udržovat do data uvedeného ve Smlouvě a bude řádně platit pojistné, jakož i plnit všechny další povinnosti z pojištění vyplývající, tak aby pojistné plnění nebylo ohroženo.
- (b) Zhotovitel je povinen zajistit:
- (i) pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám či Objednateli včetně pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou stavební a montážní činnostmi na pojistnou částku, jejíž minimální výše je stanovena ve Smlouvě; a
 - (ii) pojištění stavebně montážních rizik z důvodu vyšší moci, živelné pohromy nebo zásahu třetí osoby při výstavbě Díla na pojistnou částku, jejíž minimální výše je stanovena ve Smlouvě; a
 - (iii) případná další pojištění, vyžadovaná podle Smlouvy a/nebo právních předpisů.

12.2 Provádění projekčních činností

- (a) Zhotovitel prohlašuje, že má ke dni uzavření Smlouvy sjednáno dále uvedená pojištění a tato pojištění bude udržovat do data uvedeného ve Smlouvě a bude řádně platit pojistné, jakož i plnit všechny další povinnosti z pojištění vyplývající, tak aby pojistné plnění nebylo ohroženo.
- (b) Zhotovitel je povinen zajistit
- (i) pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám či Objednatele na pojistnou částku, jejíž minimální výše je stanovena ve Smlouvě; a
 - (ii) případná další pojištění, vyžadovaná podle Smlouvy a/nebo právních předpisů.

12.3 Zhotovitel není oprávněn snížit výši pojistného krytí nebo podstatným způsobem změnit podmínky pojištění odpovědnosti v neprospěch Objednatele bez předchozího písemného souhlasu Objednatele.

12.4 Zhotovitel je povinen na předchozí žádost Objednatele kdykoliv po dobu trvání Smlouvy předložit Objednateli uzavřenou pojistnou smlouvu nebo potvrzení příslušné pojišťovny, příp. potvrzení pojišťovacího zprostředkovatele (insurance broker), prokazující existenci jejich pojištění odpovědnosti.

12.5 Pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou Zhotovitelem třetím osobám musí rovněž zahrnovat i pojištění všech případných poddodavatelů Zhotovitele, případně je Zhotovitel povinen zajistit, aby obdobné pojištění v přiměřeném rozsahu sjednali i všichni jeho poddodavatelé, kteří se pro něj budou podílet na poskytování plnění dle Smlouvy.

13. Odstoupení od Smlouvy

13.1 Objednatel má právo od Smlouvy odstoupit v zákonem stanovených případech a dále v následujících případech:

- (a) zjistí-li po uzavření Smlouvy, že nebude schopen plnit své finanční závazky ze Smlouvy vyplývající, ačkoliv před uzavřením Smlouvy na základě jemu dostupných informací tuto skutečnost nepředvídal a ani předvídat nemohl (zejména nebudou-li Objednateli přiděleny rozpočtové prostředky). V takovém případě Objednatel uhradí Zhotoviteli tu část plnění, která již byla na základě Smlouvy Zhotovitelem provedena do okamžiku doručení odstoupení od Smlouvy Zhotoviteli;
- (b) vůči Zhotoviteli bude probíhat insolvenční řízení, v němž bude vydáno rozhodnutí o úpadku, nebo insolvenční návrh bude zamítnut proto, že majetek Zhotovitele nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo jestliže Zhotovitel vstoupí do likvidace;
- (c) Zhotovitel nedodrží podmínky stanovené pro změnu poddodavatelů stanovené ve Smlouvě;
- (d) Zhotovitel pozbude oprávnění vyžadovaného právními předpisy k činnostem, k jejichž provádění je Zhotovitel povinen dle této Smlouvy;
- (e) Zhotovitel pozbude kteréhokoliv jiného kvalifikačního předpokladu, jehož splnění bylo předpokladem pro zadání Veřejné zakázky;
- (f) Zhotovitel ve lhůtě do 10 dnů od doručení výzvy Objednatele neprokáže a nedoloží trvání platné a účinné pojistné smlouvy dle Smlouvy;
- (g) Zhotovitel poruší tuto Smlouvu podstatným způsobem, přičemž za podstatné porušení se považuje opakované porušení jiné dohodnuté povinnosti, které příslušný Zhotovitel nenapraví ani v dodatečně lhůtě pro nápravu, která nebude kratší než 10 kalendářních dnů od výzvy ze strany Objednatele;
- (h) Zhotovitel se dopustí závažného či opakovaného pochybení při plnění tohoto nebo jiného smluvního vztahu s Objednatelem, které vedlo ke vzniku škody, k předčasnému ukončení smluvního vztahu nebo jiným srovnatelným sankcím;
- (i) Zhotovitel se stal fakticky nebo právně nezpůsobilým ke zhotovení Díla.

13.2 Zhotovitel je oprávněn odstoupit od Smlouvy pouze v případě, že Objednatel bude v prodlení s úhradou Faktury nebo její části po dobu delší než šedesát (60) dnů a své prodlení nenapravil ani na základě předchozí písemné výzvy Zhotovitele k nápravě. Pro vyloučení pochybností se uvádí, že Zhotovitel není oprávněn od Smlouvy odstoupit nebo ji vypovědět či jinak jednostranným úkonem ukončit její účinnost jakýmkoliv jiným způsobem, než jaký je sjednán ve Smlouvě a v těchto Obchodních podmínkách. Veškerá dispozitivní ustanovení Občanského zákoníku umožňující takové jednostranné ukončení Smlouvy se tímto vylučují.

13.3 Odstoupení od Smlouvy musí být provedeno písemně a musí být doručeno druhé Straně.

13.4 V případě odstoupení od Smlouvy Smlouva zaniká ke dni doručení odstoupení od Smlouvy druhé Straně (tj. s účinky *ex nunc*).

13.5 Pokud není ve Smlouvě uvedeno jinak, v případě předčasného ukončení Smlouvy se Strany zavazují vypořádat svá vzájemná práva a povinnosti vyplývající ze Smlouvy do šedesáti (60) dnů od jejího zániku.

13.6 Ukončením od Smlouvy nejsou dotčena práva Stran na úhradu smluvních sankcí a na náhradu újmy, jakož i nároky Objednatele na odstranění případných vad již provedeného Díla či ujednání týkající se záruky na jakost Díla, popř. Licence.

14. DŮVĚRNÉ INFORMACE

14.1 Strany jsou povinny utajit veškeré informace, které se dozvěděly v rámci uzavírání a plnění Smlouvy, tvořící její obsah, a informace, které si vzájemně sdělily nebo které vyplývají z plnění Smlouvy (dále jen „**Důvěrné informace**“).

14.2 Strany nesdělí Důvěrné informace třetí osobě a přijmou taková opatření, která znemožní jejich přístupnost třetím osobám. Ustanovení předchozí věty se nevztahuje na Důvěrné informace:

- (a) které byly v době jejich zveřejnění všeobecně známými;
- (b) které se staly nebo stanou všeobecně známými či dostupnými jinak než porušením povinností Stran, jejich zaměstnanců, poradců nebo konzultantů vyplývajících ze Smlouvy;
- (c) které byly zveřejněny na základě povinnosti dané obecně závaznými právními předpisy nebo na základě pravomocného soudního rozhodnutí nebo pravomocného rozhodnutí orgánů státní správy;
- (d) k jejichž zveřejnění dala druhá Strana výslovný souhlas.

Není-li ve Smlouvě uvedeno jinak, Strany potvrzují, že skutečnosti uvedené ve Smlouvě nepovažují za obchodní tajemství podle § 504 Občanského zákoníku a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoli dalších podmínek.

14.3 Strany smí Důvěrné informace poskytnout svým spolupracovníkům jen tehdy, jestliže tito spolupracovníci budou vázáni, ať už na základě Smlouvy či zákona, povinností zachovávat důvěrnost Důvěrných informací, a to přinejmenším v rozsahu dle Smlouvy. Strany plně odpovídají za porušení této povinnosti ze strany svých spolupracovníků tak, jako by Smlouvu porušily samy.

14.4 Zjistí-li Strana, že došlo nebo může dojít k prozrazení resp. získání Důvěrných informací neoprávněnou osobou, zavazuje se neprodleně informovat o této skutečnosti druhou Stranu a podniknout veškeré kroky potřebné k zabránění vzniku újmy nebo k jejímu maximálnímu omezení.

14.5 Strany se zavazují vrátit si na jejich žádost neprodleně veškeré materiály obsahující Důvěrné informace včetně všech případných kopií nebo písemně či e-mailem potvrdit, že tyto materiály, resp. kopie byly zničeny.

15. ZMĚNY SMLOUVY, PÍSEMNÁ FORMA, DORUČOVÁNÍ

15.1 Smlouva může být měněna pouze písemnými dodatky odsouhlasenými oběma Stranami a při dodržení náležitostí daných ZZVZ, vyjma změny kontaktních údajů Stran, pokud se týkají adres, jmen, telefonních, faxových a e – mailových spojení, kde postačí jednostranné oznámení zaslané druhé Straně. Objednatel může namítnout neplatnost Smlouvy a/nebo jejího dodatku z důvodu nedodržení formy kdykoliv, a to i když již bylo započato s plněním.

15.2 Pro účely Smlouvy a těchto Obchodních podmínek se výlučně v dále uvedených případech a v případech uvedených ve Smlouvě nebo v těchto Obchodních podmínkách za písemnou formu považuje listinná forma, a to pro komunikaci Stran, jejímž předmětem je (i) ukončení Smlouvy nebo (ii) změna Smlouvy nebo (iii) odstranění závadného stavu vyvolaného některou ze Stran porušením povinnosti vyplývající ze Smlouvy a/nebo těchto všeobecných a/nebo jednotlivých zvláštních podmínek (např. prodloužení se splněním Díla ve stanoveném termínu, prodloužení s úhradou Faktury a poskytnutí dodatečné lhůty pro odstranění závadného stavu), a to včetně uplatnění práv z odpovědnosti za vady, nebo (iv) výzvy k úhradě smluvních pokut některou ze Stran, přičemž oznámení uvedená v bodech (i) až (iv) včetně v tomto článku těchto Obchodních podmínek musí být doručena na aktuální adresu sídla druhé Strany. Oznámení dle tohoto článku těchto Obchodních podmínek mohou být doručena (i) osobně, (ii) doporučeným dopisem poštou s potvrzením o doručení nebo (iii) kurýrní službou s potvrzením o doručení. Oznámení dle tohoto článku těchto Obchodních podmínek budou považována za řádně doručená rovněž v případě, kdy budou doručena do datové schránky druhé Strany z datové schránky Strany činící takové oznámení.

16. ROZHODNÉ PRÁVO A VÝLUKY

16.1 Práva a povinnosti Stran výslovně neupravená touto Smlouvou se řídí českým právním řádem, zejména pak Občanským zákoníkem. Strany se dohodly, že na práva a povinnosti vyplývající ze Smlouvy se nepoužijí veškerá ustanovení Vídeňské úmluvy o mezinárodní koupi zboží, jejichž vyloučení tato úmluva připouští.

16.2 Jakýkoliv spor mezi Stranami vzniklý v souvislosti s touto Smlouvou bude s konečnou platností vyřešen příslušnými soudy České republiky podle procesních předpisů České republiky, pokud se Strany nedohodnou jinak. Strany se dohodly, že místně příslušným soudem k projednání těchto sporů je obecný soud Objednatele.

16.3 Pokud se jakékoli ustanovení Smlouvy a/nebo Obchodních podmínek stane nebo bude určeno jako neplatné, neúčinné nebo nevynutitelné, pak taková neplatnost, neúčinnost nebo nevynutitelnost neovlivní (v nejvyšší možné míře dovolené právními předpisy) platnost, účinnost nebo vynutitelnost ostatních ustanovení Smlouvy a Obchodních podmínek. Pro takový případ se Strany zavazují, že bez zbytečného odkladu nahradí neplatné, neúčinné nebo nevynutitelné ustanovení ustanovením platným, účinným a vynutitelným, aby v maximální možné míře dovolené právními předpisy bylo možné dosáhnout stejného účinku a výsledku, jaký byl sledován nahrazovaným ustanovením, popřípadě uzavřou novou smlouvu.

16.4 Strany ve smyslu § 630 odst. 1 Občanského zákoníku prodlužují délku promlčecí doby práv Objednatele, jakožto věřitele, vyplývajících ze Smlouvy na dobu patnácti (15) let.

16.5 Pro případ uzavírání této Smlouvy a dodatků k ní Strany vylučují použití § 1740 odst. 3 Občanského zákoníku, podle něhož Smlouva či dodatek mohou být uzavřeny i při nedosažení úplné shody projevů vůle Stran.

16.6 Zhotovitel na sebe bere ve smyslu § 1765 odst. 2 Občanského zákoníku, resp. § 2620 odst. 2 Občanského zákoníku nebezpečí změny okolností. Zhotoviteli tak nevznikne právo domáhat se obnovení jednání o Smlouvě v případě podstatné změny okolností ve smyslu § 1765 odst. 1 Občanského zákoníku ani právo požadovat zvýšení Ceny Díla soudem v případě zcela mimořádných nepředvídatelných okolností dle ustanovení § 2620 odst. 2 Občanského zákoníku. Zhotovitel není oprávněn podat v souladu s ustanovením § 1766 Občanského zákoníku návrh soudu na změnu závazku ze Smlouvy.

16.7 S ohledem na uzavření Smlouvy mezi podnikateli v rámci jejich podnikání se Strany dále v souladu s ustanovením § 1801 Občanského zákoníku dohodly, že pro účely Smlouvy se nepoužijí ustanovení § 1799 a § 1800 Občanského zákoníku o smlouvách uzavíraných adhezním způsobem.

16.8 Zhotovitel se podle § 2000 odst. 2 Občanského zákoníku vzdává práva domáhat se zrušení závazku ze Smlouvy.

- 16.9** Ustanovení § 1808 a 1809 (závdavek), § 1987 odst. 2 (započtení neurčitých a nejistých pohledávek), § 2050 (smluvní pokuta a náhrada škody) a § 2609 (svépomocný prodej) Občanského zákoníku se na tuto Smlouvu a na vztahy ze Smlouvy vyplývající nepoužijí. Pro vyloučení všechny pochybností se uvádí, že závazek dle Smlouvy není fixním závazkem podle § 1980 Občanského zákoníku.
- 16.10** Ustanovení §1932 a §1933 Občanského zákoníku se na tuto Smlouvu nepoužijí. Existuje-li více splatných závazků vzniklých ze Smlouvy, je výhradním právem Objednatele určit, na jaký závazek bude nejdříve plněno.
- 16.11** Strany vylučují pro Smlouvu použití ustanovení § 2609 Občanského zákoníku o svépomocném prodeji a ustanovení § 2595 Občanského zákoníku o odstoupení Zhotovitele pro nevhodný příkaz nebo nevhodnou věc. Strany prohlašují, že pro právní vztah založený touto Smlouvou se rovněž vylučuje aplikace § 2611 Občanského zákoníku (možnost požadovat poskytnutí přiměřené části odměny).
- 16.12** Pro vyloučení pochybností Strany ujednávají, že ke splnění peněžitého dluhu podle Smlouvy nelze použít směnku.

17. ZÁKAZ ZAPOČTENÍ, ZASTAVENÍ A POSTOUPENÍ

- 17.1** Zhotovitel je oprávněn započíst své splatné i nesplatné pohledávky vůči Objednateli výlučně na základě předchozí písemné dohody s Objednatelem.
- 17.2** Zhotovitel je oprávněn zastavit jakékoli své pohledávky vůči Objednateli vyplývající ze Smlouvy a/nebo Obchodních podmínek výlučně na základě předchozí písemné dohody s Objednatelem.
- 17.3** Zhotovitel není oprávněn postoupit jakákoli svá práva vyplývající ze Smlouvy a/nebo Obchodních podmínek na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu Objednatele, a to ani částečně.
- 17.4** Zhotovitel je oprávněn postoupit Smlouvu jako celek na třetí osobu pouze s výslovným předchozím písemným souhlasem Objednatele.
- 17.5** Objednatel je oprávněn postoupit jakákoliv práva vyplývající ze Smlouvy a/nebo Obchodních podmínek anebo postoupit Smlouvu jako celek na třetí osobu i bez souhlasu Zhotovitele, avšak pouze tehdy, pokud se tak stane v rámci koncernu, jehož je Objednatel členem.

18. ÚČINNOST SMLOUVY A REGISTR SMLUV OBJEDNATELE

- 18.1** Vztahuje-li se na Smlouvu povinnost uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), zajistí její uveřejnění Objednatel. Smlouva v takovém případě nabývá účinnosti jejím uveřejněním v registru smluv a Zhotovitel je oprávněn započít s plněním podle Smlouvy nejdříve po nabytí účinnosti Smlouvy. V ostatních případech nabývá Smlouva účinnosti dnem jejího uzavření.
- 18.2** Zhotovitel souhlasí s tím, aby Smlouva byla uvedena v Centrální evidenci smluv Objednatele (CES TSK), která je veřejně přístupná a která obsahuje údaje o Stranách, předmětu Plnění, číselné označení a datum jejího podpisu.

19. ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ

- 19.1** Smlouva obsahuje úplné ujednání o předmětu Smlouvy a všech náležitostech, které Strany měly a chtěly ve smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost Smlouvy. Žádný projev vůle Stran učiněný při jednání o Smlouvě ani projev vůle učiněný po uzavření Smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními Smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze Stran. Smlouva nahrazuje veškeré ostatní písemné či ústní dohody učiněné ve věci předmětu Smlouvy.

- 19.2** Strany sjednávají, že si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení Smlouvy byla jakákoli práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi Stranami či zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu Smlouvy, ledaže je ve Smlouvě výslovně sjednáno jinak. Vedle shora uvedeného si Strany potvrzují, že si nejsou vědomy žádných dosud mezi nimi zavedených obchodních zvyklostí či praxe.
- 19.3** Strany si sdělily všechny skutkové a právní okolnosti, o nichž k datu podpisu Smlouvy věděly nebo vědět musely, a které jsou relevantní ve vztahu k uzavření Smlouvy. Kromě ujištění, která si Strany poskytly ve Smlouvě, nebude mít žádná ze Stran žádná další práva a povinnosti v souvislosti s jakýmkoli skutečnostmi, které vyjdou najevo a o kterých neposkytla druhá Strana informace při jednání o Smlouvě. Výjimkou budou případy, kdy daná Strana úmyslně uvedla druhou Stranu ve skutkový omyl ohledně předmětu Smlouvy.
- 19.4** Jestliže kterákoli ze Stran přehlédne nebo promine jakékoliv neplnění, porušení, prodlení nebo nedodržení nějaké povinnosti vyplývající ze Smlouvy, pak takové jednání nezakládá vzdání se takové povinnosti s ohledem na její trvalý nebo následné neplnění, porušení nebo nedodržení a žádné takové vzdání se práva nebude považováno za účinné, pokud nebude pro každý jednotlivý případ vyjádřeno písemně.
- 19.5** Tyto Obchodní podmínky nabývají platnosti a účinnosti jakožto nedílná součást Smlouvy ve stejný den, kdy nabude účinnosti Smlouva.

Příloha č. 2 -- Podrobná specifikace díla

Dílo

1. Předmětem plnění je novostavba parkoviště, navržená dle standardů kvality provozování malých P+R, včetně úpravy celého uličního prostoru v ulici Dolnoměcholupská v Praze 15, a to podle projektové dokumentace tvořící nedílnou součást zadávací dokumentace.

Parkoviště bude umístěno u železniční stanice Praha – Hostivař, podél stávající protihlukové stěny (PHS) a plotu, s celkovou kapacitou 80 parkovacích míst (z toho 4 vyhrazené pro vozidla osob s omezenou schopností pohybu a 2 pro vozidla typu EKO). Podél PHS bude chodník pro pěší, na něj budou navazovat parkovací stání. V blízkosti rampy k nástupištím je navržen přístřešek pro 10 jízdních kol. Povrch parkoviště a chodníků je z betonové dlažby.

V rámci projektu je navrženo odvodnění a oprava přilehlé komunikace. Stávající veřejné osvětlení (VO) bude vyměněno za nové, plně vyhovující pro navrhovaný stav. Součástí realizace je příprava (osazení chrániček) na kamerový systém a hlídání obsazenosti parkoviště.

Konstrukce zpevněných ploch jsou navrženy v souladu s TP 170 – navrhování vozovek pozemních komunikací pro odpovídající dopravní zatížení. Součástí stavby jsou i vyvolané přeložky inženýrských sítí (IS).

Výměna VO není součástí předmětu této veřejné zakázky. Výměnu řeší Technologie hlavního města Prahy, a.s.

2. Součástí předmětu plnění je:

- zajištění DIR,
- projekt a realizace DIO,
- vyhotovení realizační dokumentace (RDS),
- zhotovení geometrických plánů po ukončení stavby,
- dokumentace skutečného provedení (DSPPS), zaměření skutečného provedení v dig. formě (referenční systém Bpv), vč. potvrzení o jejím předání na Institut plánování a rozvoje hl.m. Prahy (IPR Praha),
- měření vibrací během stavby,
- zpracování podrobné pasportizace přilehlých objektů (domů, oplocení apod.) a následné repasportizace po skončení stavby
- zajištění informování přímo dotčených fyzických a právnických osob o době trvání, místě a rozsahu prací prováděných na pozemní komunikaci, a to nejpozději 7 dní před zahájením prací,
- týdně aktualizovaný popis stavby a jejího průběhu umístěný na www.tsk-praha.cz,
- zajištění umístění informačních tabulí MHMP dle přiloženého manuálu doplněných o QR kód odkazující na popis stavby na www.tsk-praha.cz.
- zajištění umístění informačních tabulí o omezení provozu dle přiloženého vzoru

3. Zhotovitel předloží k předání díla

- (a) kontrolní zkoušky materiálů, které byly na stavbě použity,
- (b) kontrolní zkoušky hotové vrstvy provedené zkušební laboratoří akreditovanou pro tento typ zkoušek;

- (c) naměřené hodnoty parametrů provozní způsobilosti vozovky, eventuálně další zkoušky a měření, jak jsou uvedena v projektové dokumentaci stavby. Všechna měření parametrů provozní způsobilosti vozovky budou prováděna podle platných ČSN 736175 a 736177 zařízeními splňujícími podmínky těchto norem;
- (d) naměřené hodnoty provozní způsobilosti vozovky, a to (x) podélnou nerovnost povrchu vozovky profilometrem s vyhodnocením mezinárodního indexu nerovnosti IRI ve třídě 1 nebo 2 – dle přílohy A ČSN 736175, a (y) měření drsnosti povrchu vozovky z hlediska součinitele podélného tření (TRT) ve třídě 1 nebo 2 dle přílohy A ČSN 736177;

V případech, kdy nelze nebo je nevhodné použití metod měření parametrů provozní způsobilosti dle písm. (d), zejména pak v krátkých úsecích (úseky kratší než 200 m) nebo v úsecích s příčnými prahy apod., je možné použít následující metody měření provozní způsobilosti:

- (i.) měření podélné nerovnosti povrchu vozovky latí, planografem nebo nivelací dle ČSN 736175,
- (ii.) drsnost povrchu vozovky v kombinaci měření střední hloubky textury povrchu vozovky odměrnou metodou (MTD) dle ČSN 736177 a součinitele tření povrchu vozovky kyvadlem (PTV) dle ČSN 736177

Stejná měření uvedených parametrů provozní způsobilosti vozovky budou provedena Zhotovitelem před koncem záruční doby, přičemž výsledky podle výše uvedených ČSN norem musí být dosaženy nejvýše ve třídě 3. Pokud nebude dosaženo požadovaných hodnot, má Dílo vady a Zhotovitel je povinen na svůj náklad provést úpravy Díla, které zajistí dosažení parametrů provozní způsobilosti.

Harmonogram prací

Stavba: P+R Hostivař 3 - sever, č. akce 2930047, Praha 15

Zhotovitel: EKIS, spol. s r.o., Náchodská 2421, 193 00 Praha 9

			kalendářní dny																																																				
SO	název		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	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			
101, 130	Komunikace, Zastřešení cyklostání																																																						
190	Dopravní značení																																																						
320	Odvodnění																																																						
496, 497	Ščítač dopravy, Kamerový dohled																																																						
DIO	DIO																																																						

			kalendářní dny																																																							
SO	název		51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99							
101, 130	Komunikace, Zastřešení cyklostání																																																									
190	Dopravní značení																																																									
320	Odvodnění																																																									
496, 497	Ščítač dopravy, Kamerový dohled																																																									
DIO	DIO																																																									

Doba realizace: 99 kalendářních dnů od předání staveniště

Minimálně 30 dní před předpokládaným datem zahájení stavebních prací budou zhotoviteli předány doklady nutné pro podání žádost o DIR. Dále budou předány zhotoviteli platné doklady a povolení nutné k realizaci stavby a nutné pro oznámení zahájení prací dotčeným orgánům a organizacím.

V Praze dne 21.12.2020

Eva Smolíková
jednatel EKIS, spol. s r.o.

Ing. Miloš Smolík
jednatel EKIS, spol. s r.o.

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 7332
Stavba: **P+R Hostivař 3 - sever**

KSO: 822 55 31
Místo: Praha 15 - Hostivař
CZ-CPV: 45233123-7

CC-CZ: 21122
Datum: 10. 12. 2020
CZ-CPA: 42.11.20

Zadavatel:
Technická správa komunikací hl. m. Prahy, a.s.

IČ: 03447286
DIČ: CZ 03447286

Uchazeč:
Sdružení Hostivař 3 – EKIS + Šlehofer

IČ:
DIČ:

Projektant:
METROPROJEKT Praha a.s.

IČ: 45271895
DIČ: CZ 45271895

Zpracovatel:
METROPROJEKT Praha a.s.

IČ: 45271895
DIČ: CZ 45271895

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 dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH				16 749 000,00
---------------------	--	--	--	----------------------

		Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH	základní	21,00%	16 749 000,00	3 517 290,00
	snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	20 266 290,00
-------------------	----------	------------	----------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 7332

Stavba: P+R Hostivař 3 - sever

Místo: Praha 15 - Hostivař

Datum: 10. 12. 2020

Zadavatel: Technická správa komunikací hl. m. Prahy, a.s.

Projektant: METROPROJEKT Praha
a.s.

Uchazeč: Sdružení Hostivař 3 – EKIS + Šlehofer

Zpracovatel: METROPROJEKT Praha
a.s.

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		16 749 000,00	20 266 290,00	
SO 101, 130	Komunikace, Zastřešení cyklostání	10 113 834,66	12 237 739,94	STA
SO 190	Dopravní značení	59 237,76	71 677,69	STA
SO 320	Odvodnění	5 351 999,72	6 475 919,66	STA
SO 496, 497	Sčítač dopravy, Kamerový dohled	574 003,00	694 543,63	STA
DIO	DIO	122 564,00	148 302,44	VON
VON	Vedlejší a ostatní náklady	527 360,86	638 106,64	VON

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

P+R Hostivař 3 - sever

Objekt:

SO 101, 130 - Komunikace, Zastřešení cyklostání

KSO: 822 55 31

Místo: Praha 15 - Hostivař

CC-CZ:

Datum: 10. 12. 2020

Zadavatel:

Technická správa komunikací hl. m. Prahy, a.s.

IČ: 03447286

DIČ: CZ 03447286

Uchazeč:

Sdružení Hostivař 3 – EKIS + Šlehofer

IČ: 0

DIČ: 0

Projektant:

METROPROJEKT Praha a.s.

IČ: 45271895

DIČ: CZ 45271895

Zpracovatel:

METROPROJEKT Praha a.s.

IČ: 45271895

DIČ: CZ 45271895

Poznámka:

Cena bez DPH

10 113 834,66

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	10 113 834,66	21,00%	2 123 905,28
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

12 237 739,94

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

P+R Hostivař 3 - sever

Objekt:

SO 101, 130 - Komunikace, Zastřešení cyklostání

Místo:

Praha 15 - Hostivař

Datum:

10. 12. 2020

Zadavatel:

Technická správa komunikací hl. m. Prahy, a.s.

Projektant:

METROPROJEKT
Praha a.s.

Uchazeč:

Sdružení Hostivař 3 – EKIS + Šlehofer

Zpracovatel:

METROPROJEKT
Praha a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

10 113 834,66

HSV - Práce a dodávky HSV

10 086 713,96

1 - Zemní práce

2 824 534,12

2 - Zakládání

180 915,85

3 - Svislé a kompletní konstrukce

152 931,00

4 - Vodorovné konstrukce

9 593,75

5 - Komunikace pozemní

3 782 829,50

8 - Trubní vedení

138 610,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

617 931,57

997 - Přesun sutě

2 205 666,42

998 - Přesun hmot

173 701,75

M - Práce a dodávky M

27 120,70

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

27 120,70

SOUPIS PRACÍ

Stavba: P+R Hostivař 3 - sever

Objekt: **SO 101, 130 - Komunikace, Zastřešení cyklostání**

Místo: Praha 15 - Hostivař

Datum: 10. 12. 2020

Zadavatel: Technická správa komunikací hl. m. Prahy, a.s.

Projektant: METROPROJEKT
Praha a.s.

Uchazeč: Sdružení Hostivař 3 – EKIS + Šlehofer

Zpracovatel: METROPROJEKT
Praha a.s.

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

Náklady soupisu celkem

10 113 834,66

D HSV Práce a dodávky HSV

10 086 713,96

D 1 Zemní práce

2 824 534,12

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	221,480	25,00	5 537,00	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 terémem. 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.					
			PSC					
			VV	"odměřeno elektronicky ze Situace (př.č. 002)"	221,48			
2	K	113106023	Rozebrání dlažeb a dílců při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár ze zámkové dlažby	m2	22,890	115,00	2 632,35	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pouze pro rozebrání dlažeb včetně odstranění lože po překopech inženýrských sítí z důvodu oprav havárií a přeložek. 2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb při zřízení nových inženýrských sítí. 3. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami 113 10-7030 až -7034, -7430 až -7434 a -7530 až -7534 Odstranění podkladů nebo krytů po překopech z betonu prostého. 4. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto katalogu, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňují cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto katalogu. 5. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot.					
			PSC					
			VV	"překop pro VO, zpětné použití dlažby"	22,89			
3	K	113107222	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	22,890	31,00	709,59	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně.</p> <p>2. Ceny</p> <p>a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín,</p> <p>b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem,</p> <p>c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem.</p> <p>3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živícnými postřiky nebo nátěry.</p> <p>4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí.</p> <p>5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živícných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje.</p> <p>6. Přemístění vzhouraného materiálu větší vzdáleností, než je uvedeno, se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodovodná doprava suti "překop pro VO" 22,89</p>		22,890			
4	K	113107223	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	3 451,720	50,00	172 586,00	CS ÚRS 2020 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně.</p> <p>2. Ceny</p> <p>a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín,</p> <p>b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem,</p> <p>c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem.</p> <p>3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živícnými postřiky nebo nátěry.</p> <p>4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí.</p> <p>5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živícných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje.</p> <p>6. Přemístění vzhouraného materiálu větší vzdáleností, než je uvedeno, se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodovodná doprava suti "odstranění stávající komunikace" 3400,0</p> <p>"překop pro kanalizaci" 51,72</p> <p>Součet</p>		3 400,000		51,720	
5	K	113107243	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živícných, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	3 451,720	54,00	186 392,88	CS ÚRS 2020 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně.</p> <p>2. Ceny</p> <p>a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín,</p> <p>b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem,</p> <p>c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem.</p> <p>3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živícnými postřiky nebo nátěry.</p> <p>4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí.</p> <p>5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živícných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje.</p> <p>6. Přemístění vzhouraného materiálu větší vzdáleností, než je uvedeno, se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodovodná doprava suti "odstranění stávající komunikace" 3400,0</p> <p>"překop pro kanalizaci" 51,72</p> <p>Součet</p>		3 400,000		51,720	
6	K	113154122	Frézování živícného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 40 mm	m2	82,370	81,00	6 671,97	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na:</p> <p>a) vodu pro chlazení zubů frézy,</p> <p>b) opotřebování frézovacích nástrojů,</p> <p>c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) nutné ruční odstranění (vybourání) živého krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů této části katalogu,</p> <p>b) očištění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytů části C01 tohoto katalogu.</p> <p>3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupy (plochy do 2 m²) se z celkové frézované plochy neodečítají.</p> <p>4. Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťka jednotlivých záběrů v mm.</p> <p>5. Cena s překážkami je určena v případech, kdy:</p> <p>a) na 200 m² frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpust' nebo vstup inženýrských sítí, popř. stožár, vstupní ostrůvek apod.,</p> <p>b) jsou-li podél frézované plochy osazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm.</p> <p>6. Překážkami se rozumějí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpusti nebo vstup inženýrských sítí, stožár, nástupní a ochranné ostrůvky apod.</p> <p>"frézování obrusné vrstvy" 82,370</p>		82,370			
7	K	122252206	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I přes 1 000 do 5 000 m ³	m ³	3 007,683	78,00	234 599,27	CS ÚRS 2020 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny jsou určeny pro vykopávky:</p> <p>a) příkopů pro silnice, dálnice a to i tehdy, jsou-li vykopávky příkopů prováděny samostatně,</p> <p>b) v zemních na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic a dálnic.</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náklady na přemístění výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo naložení na dopravní prostředek.</p>					
	VV	odkop	"odměřeno elektronicky ze Situace (př.č. 002) a Řezů (př.č. 005)" 3007,683		3 007,683			
8	K	132151103	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 50 do 100 m ³	m ³	91,800	261,00	23 959,80	CS ÚRS 2020 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek.</p>					
	VV		"odměřeno elektronicky ze Sitace (př.č. 002) a Vzorových řezů (př.č. 004), rýha pro travivody" 306,0*0,6*0,5		91,800			
9	K	162301501	Vodorovné přemístění smýcených křovin do průměru kmene 100 mm na vzdálenost do 5 000 m	m ²	221,480	55,00	12 181,40	CS ÚRS 2020 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny nelze použít pro přemístění křovin do 50 m; toto přemístění je započteno v cenách souborů cen Odstranění křovin a stromů části A 01.</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náklady na složení křovin z dopravního prostředku do hromad na stanoveném místě.</p>					
	VV		221,48		221,480			
10	K	162301981	Vodorovné přemístění smýcených křovin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m ²	885,920	10,00	8 859,20	CS ÚRS 2020 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny nelze použít pro přemístění křovin do 50 m; toto přemístění je započteno v cenách souborů cen Odstranění křovin a stromů části A 01.</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náklady na složení křovin z dopravního prostředku do hromad na stanoveném místě.</p>					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		Celkem 25 km.					
	VV		221,48*4 'Přepočtené koeficientem množství		885,920			
11	K	162351103	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 50 do 500 m	m ³	3 299,698	65,00	214 480,37	CS ÚRS 2020 01
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>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.</p> <p>2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.</p>					
	VV		nasyp*2		3 299,698			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
12	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	1 449,634	225,00	326 167,65	CS ÚRS 2020 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Přemístuje-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		odkop-nasyp		1 357,834				
	VV		"pro drenáže" 91,8		91,800				
	VV		Součet		1 449,634				
13	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	21 744,510	14,00	304 423,14	CS ÚRS 2020 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Přemístuje-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.						
	P		<i>Poznámka k položce:</i>						
	VV		Celkem 25 km. 1449,634*15 'Přepočtené koeficientem množství		21 744,510				
14	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	1 649,849	38,00	62 694,26	CS ÚRS 2020 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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- něho 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.						
	VV		nasyp		1 649,849				
15	K	171152101	Uložení sypaniny do zhuštěných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných	m3	1 649,849	41,00	67 643,81	CS ÚRS 2020 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny odebírané z hald, pro hlušinu apod. 2. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhuštěním na trvalé skládky.						
	VV	nasyp	"odměřeno elektronicky ze Situace (př.č. 002) a Řezů (př.č. 005)" 1649,849		1 649,849				
16	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	2 609,341	250,00	652 335,25	CS ÚRS 2020 01	
	VV		odkop-nasyp		1 357,834				
	VV		"pro drenáže" 91,8		91,800				
	VV		Součet		1 449,634				
	VV		1449,634*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		2 609,341				
17	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	1 649,849	15,00	24 747,74	CS ÚRS 2020 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cena je určena i pro: a) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhuštění sypaniny, b) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice na trvalé skládky s předepsaným zhuštěním; 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 urovnáním 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 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti.						
	VV		nasyp		1 649,849				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	K	181311103	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 ručně při souvislé ploše, tl. vrstvy do 200 mm	m2	810,482	162,00	131 298,08	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 3 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice.					
	VV		"odměřeno elektronicky ze Situace (př.č. 002)" 810,482		810,482			
19	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	291,774	527,00	153 764,90	CS ÚRS 2020 01
	VV		810,482*0,36 'Přepočtené koeficientem množství		291,774			
20	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	810,482	16,00	12 967,71	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypletlí a zalévání; tyto práce se oceňují cenami částí C02 souborů cen 185 80-42 Vypletlí a 185 80-43 Zalítí rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-..Plošná úprava terénu. 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.					
	VV		"dle plochy rozprostření ornice" 810,482		810,482			
21	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	12,157	93,00	1 130,60	CS ÚRS 2020 01
	VV		810,482*0,015 'Přepočtené koeficientem množství		12,157			
22	K	181951111	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění	m2	810,482	11,00	8 915,30	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro urovnání všech nově zřízovaných ploch (v zářezech i na násypch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy záspy ryh pro podzemní vedení), drnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovnání pláně z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovnání lavic šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnání dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování. 3. Urovnání 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		"dle plochy rozprostření ornice" 810,482		810,482			
23	K	181951112	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	3 564,228	16,00	57 027,65	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro urovnání všech nově zřízovaných ploch (v zářezech i na násypch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy záspy ryh pro podzemní vedení), drnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovnání pláně z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovnání lavic šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnání dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování. 3. Urovnání 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		"dle ploch" 956,479+1361,147+9,389+1237,213		3 564,228			
24	K	183101221	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 50% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,40 do 1,00 m3	kus	10,000	1 250,00	12 500,00	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení přebytečných výkopků na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkopků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) uložení odpadu na skládku, b) substrát, tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 3. 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.					
	VV		"výsadba stromů" 10		10,000			
25	K	183106613	Instalace protikořenových bariér do předem vyhloubené rýhy, včetně záspy a hutnění v rovině nebo na svahu do 1:5, hloubky přes 700 do 1000 mm	m	30,000	291,00	8 730,00	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení přebytečných výkopků na dopravní prostředek a odvoz na vzdálenost do 20 km a jejich složení. 2. V cenách nejsou započteny na: a) uložení výkopku na skládce, b) protikořenovou clonu, tato se oceňuje ve specifikaci.</i>					
		VV	"pro vysazené stromy" 10*3		30,000			
26	M	R6934301	protikořenová bariéra z vysokohustotního HDPE, tloušťka 1 mm, výška 1 m	m	30,000	490,00	14 700,00	
27	K	183111214	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 50% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,01 do 0,02 m3	kus	4,000	50,00	200,00	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení přebytečných výkopků na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkopků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) uložení odpadu na skládku, b) substrát, tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</i>					
		VV	"pro keře" 4		4,000			
28	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	810,482	1,00	810,48	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen: 1. Každé opakované obdělání půdy se oceňuje samostatně. 2. Ceny -3114 a -3115 lze použít i pro obdělání půdy aktivními branami.</i>					
		VV	"dle plochy rozprostření ornice" 810,482		810,482			
29	K	184102111	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 100 do 200 mm	kus	4,000	49,00	196,00	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro dřeviny pěstované v nádobách. 2. V cenách nejsou započteny náklady na vysazované dřeviny, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</i>					
		VV	"keře" 4		4,000			
30	M	R2655001	kontejnerovaný keř (např. <i>Laurocerasus, Mahonia</i> nebo <i>Pyracantha</i>)	kus	4,000	2 450,00	9 800,00	
31	K	184102116	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 600 do 800 mm	kus	10,000	1 080,00	10 800,00	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro dřeviny pěstované v nádobách. 2. V cenách nejsou započteny náklady na vysazované dřeviny, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</i>					
		VV	"stromy" 10		10,000			
32	M	R2651021	strom (např. <i>Crataegus laevigata, Paul scarlet</i> nebo <i>Acer platanoides Globosum</i>)	kus	10,000	8 320,00	83 200,00	
33	K	184215133	Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m	kus	10,000	266,00	2 660,00	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na ochranu proti poškození kmene v místě vzepření. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání kůlů, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. Ceny jsou určeny pro ukotvení dřevin kůly o průměru do 100 mm.</i>					
		VV	"úvazky pro vysazené stromy, viz pol. 184102116" 10		10,000			
34	M	60591255	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2,5m	kus	10,000	129,00	1 290,00	CS ÚRS 2020 01
35	M	R6059126	dřevěný příčník délky 500 mm, průměr 60 mm (3 ks k jedné dřevině)	kus	30,000	90,00	2 700,00	
			<i>Poznámka k položce: vč. ceny za dopravu materiálu</i>					
		VV	10*3 *Přepočtené koeficientem množství		30,000			
36	M	R6059127	úvazek (3 ks k jedné dřevině)	kus	30,000	50,00	1 500,00	
			<i>Poznámka k položce: vč. ceny za dopravu materiálu</i>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		10*3 "Přepočtené koeficientem množství"		30,000			
37	K	184215412	Zhotovení závlahové mísy u soliterních dřevin v rovině nebo na svahu do 1:5, o průměru mísy přes 0,5 do 1	kus	14,000	73,00	1 022,00	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení vzniklého odpadu na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení odpadu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na materiál pro zhotovení závlahové mísy, tento se oceňuje ve specifikaci. 3. 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.					
	VV		"stromy a keře" 10+4		14,000			
	VV		"Poznámka: dodávka mulčovací kúry v pol. 10391100"					
38	M	10391100	kůra mulčovací VL	m3	1,400	1 060,00	1 484,00	CS ÚRS 2020 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> tl. 100 mm					
	VV		"pro stromy a keře" (10+4)*0,1		1,400			
39	K	184802111	Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko	m2	810,482	1,50	1 215,72	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -2111, -2211, -2311 a -2411 lze použít i pro aplikaci retardantů na trávníky. 2. V cenách -2111, -2211, -2311 a -2411 jsou započteny i náklady na dovoz vody do 10 km. 3. V cenách nejsou započteny náklady na případné zapravení přípravku do půdy a) obděláním půdy; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 183 40-31 Obdělání půdy, b) prolitím; toto se oceňuje cenami části C02 souboru cen 185 80-43 Zalití rostlin vodou a případně cenami části A02 souboru cen 185 85-11 Dovoz vody pro závluku rostlin. 4. Každá opakovaná aplikace se oceňuje samostatně. 5. Chemické odplevelení ploch do 20 m2 se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 184 80-26 Chemické odplevelení po založení kultury. 6. 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.					
	VV		"dle plochy rozprostření omice" 810,482		810,482			
	D	2	Zakládání				180 915,85	
40	K	212752103	Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením šterkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka korugovaná sendvičová PE-HD SN 4 celoperforovaná 360° DN	m	306,000	468,00	143 208,00	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na: a) montáž a dodávku tvarovek, které se oceňují cenami souboru 877 ...-52.1 Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu, části A03, b) opláštění potrubí geotextilií, které se oceňuje cenami souboru 211 97-11.. Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žebor nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů, části A 01.					
	VV		"odměřeno elektronicky ze Situace (př.č. 002)" 306,00		306,000			
41	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m	m2	826,200	17,00	14 045,40	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro zřízení vrstev na upraveném povrchu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na položení a spojení geotextilií včetně přesahů. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku geotextilií, která se oceňuje ve specifikaci. Ztratné včetně přesahů lze stanovit ve výši 15 až 20 %. 4. Ceny -1131 až -1133 lze použít i pro vyvedení geotextilie na svislou konstrukci.					
	VV		"délka dle pol. 212752103, rozvinutá šířka dle Vzorového řezu (př.č. 004)" 306,0*(3*0,50+2*0,60)		826,200			
42	M	69311006	geotextilie tkaná separační, filtrační, výztužná PP pevnost v tahu 15kN/m	m2	950,130	15,00	14 251,95	CS ÚRS 2020 01
	VV		826,2*1,15 "Přepočtené koeficientem množství"		950,130			
43	K	271532212	Podsyp pod základové konstrukce se zhuštěním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 16 - 32	m3	0,650	1 320,00	858,00	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny slouží pro ocenění násypů pod základové konstrukce tloušťky vrstvy do 300 mm. 2. Násypy s tloušťkou vrstvy přesahující 300 mm se ocení cenami souboru cen 213 31-.... Polštáře zhuštěné pod základy v katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.					
	VV		"podsyp pod ocelový přístřešek" 0,65		0,650			
44	K	273313711	Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25	m3	1,610	2 750,00	4 427,50	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na zřízení betonáž pod hladinou pažicí bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje.					
			VV				1,610	
45	K	275313711	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25	m3	1,500	2 750,00	4 125,00	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na zřízení betonáž pod hladinou pažicí bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje.					
			VV				0,50	
			VV				1,000	
			VV				1,500	
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				152 931,00	
46	K	339921112	Osazování palisád betonových jednotlivých se zabetonováním výšky palisády přes 500 do 1000 mm	kus	391,000	168,00	65 688,00	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na zřízení rýhy nebo jámy a na dodání palisád; tyto se oceňují ve specifikaci. 2. Ceny lze použít pro palisády o jakémkoli tvaru průřezu. 3. Měrnou jednotkou (u položek číslo -1131 až -1144) se rozumí metr délky palisádové stěny. 4. Výškou palisády je uvažována celková délka osazovaného prvku.					
			PSC					
47	M	59228409	palisáda betonová vzhled dobové dlažební kameny přírodní 160x160x600mm	kus	57,000	177,00	10 089,00	CS ÚRS 2020 01
			VV				57,000	
48	M	5922840R	palisáda betonová vzhled dobové dlažební kameny přírodní 160x160x800mm	kus	251,000	231,00	57 981,00	
			VV				251,000	
49	M	59228410	palisáda betonová vzhled dobové dlažební kameny přírodní 160x160x1000mm	kus	83,000	231,00	19 173,00	CS ÚRS 2020 01
			VV				83,000	
	D	4	Vodorovné konstrukce				9 593,75	
50	K	451579877	Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 10 mm tloušťky podkladu nebo lože přes 100 mm ze šterkopísku	m2	1 370,536	7,00	9 593,75	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 Hráže 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.					
			VV				1 370,536	
	D	5	Komunikace pozemní				3 782 829,50	
51	K	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	5 749,588	150,00	862 438,20	CS ÚRS 2020 01
			VV					
			VV				2 455,648	
			VV				1 790,082	
			VV				1 377,528	
			VV				103,440	
			VV				22,890	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		5 749,588			
52	K	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	9,389	185,00	1 736,97	CS ÚRS 2020 01
	VV		"odměřeno elektronicky ze Situace (př.č. 002):"					
	VV		"konstrukce chodníku (TDZ CH) - dl. tl. 80 mm" 9,389		9,389			
53	K	564871111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm	m2	3 564,228	220,00	784 130,16	CS ÚRS 2020 01
	VV		"výměna zeminy a kativní zóně" 3564,228		3 564,228			
54	K	565165121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 80 mm	m2	946,761	490,00	463 912,89	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami 565 1.-510 lze oceňovat např. chodníky, úzké cesty a vjezdy v pruhu šířky do 1,5 m jakékoliv délky a jednotlivé plochy velikosti do 10 m2. 2. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.					
	VV		"odměřeno elektronicky ze Situace (př.č. 002):"					
	VV		"konstrukce vozovky - PP B-2, B06" 895,041		895,041			
	VV		"překop pro kanalizaci" 51,72		51,720			
	VV		Součet		946,761			
55	K	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2	m2	946,761	30,00	28 402,83	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně nejsou započteny náklady na popř. projektem předepsané očištění vozovky, které se oceňuje cenou 938 90-8411 Očištění povrchu saponátovým roztokem části C 01 tohoto katalogu.					
	VV		"odměřeno elektronicky ze Situace (př.č. 002):"					
	VV		"konstrukce vozovky - PP B-2, B06" 895,041		895,041			
	VV		"překop pro kanalizaci" 51,72		51,720			
	VV		Součet		946,761			
56	K	573231108	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,50 kg/m2	m2	1 029,131	25,00	25 728,28	CS ÚRS 2020 01
	VV		"odměřeno elektronicky ze Situace (př.č. 002):"					
	VV		"konstrukce vozovky - PP B-2, B06" 895,041		895,041			
	VV		"obnova obrusné vrstvy" 82,370		82,370			
	VV		"překop pro kanalizaci" 51,72		51,720			
	VV		Součet		1 029,131			
57	K	577134121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm	m2	1 029,131	280,00	288 156,68	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami 577 1.-40 lze oceňovat např. chodníky, úzké cesty a vjezdy v pruhu šířky do 1,5 m jakékoliv délky a jednotlivé plochy velikosti do 10 m2. 2. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.					
	VV		"odměřeno elektronicky ze Situace (př.č. 002):"					
	VV		"konstrukce vozovky - PP B-2, B06" 895,041		895,041			
	VV		"obnova obrusné vrstvy" 82,370		82,370			
	VV		"překop pro kanalizaci" 51,72		51,720			
	VV		Součet		1 029,131			
58	K	596211110	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drčeného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2	m2	22,890	258,00	5 905,62	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvků stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvků dvou a více tvarů nebo s obrázců o ploše jednotlivě do 100 m2, Skupina C: dlažby obloukovitých tvarů (oblouky, kruhy, apod.). 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na vyplň spár. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy a) do 100 m2 ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %, c) přes 300 m2 ve výši 1 %. 4. Část lože přesahující tloušťku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 . . -9 . Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
	VV		"překop pro VO - zpětné použití dlažby" 22,89		22,890			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
59	K	596211113	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m2	m2	1 377,528	224,00	308 566,27	CS ÚRS 2020 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvků stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvků dvou a více tvarů nebo z obrazců o ploše jednotlivě do 100 m2, Skupina C: dlažby obloukovitých tvarů (oblouky, kruhy, apod.). 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňují ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy a) do 100 m2 ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %, c) přes 300 m2 ve výši 1 %. 4. Část lože přesahující tloušťku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 . . -9 . Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.						
60	M	59245015	dlažba zámková tvaru I 200x165x60mm přírodní	m2	1 336,531	221,00	295 373,35	CS ÚRS 2020 01	
	VV		"odměřeno elektronicky ze Situace (př.č. 002):"						
	VV		"konstrukce chodníku (TDZ CH) - dl. tl. 60 mm" 125,924+1209,920+8,246+4,218-25,01		1 323,298				
	VV		1323,298*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		1 336,531				
61	M	59245012	dlažba zámková tvaru I 200x165x60mm barevná	m2	30,097	270,00	8 126,19	CS ÚRS 2020 01	
	VV		"odměřeno elektronicky ze Situace (př.č. 002):"						
	VV		"konstrukce chodníku (TDZ CH) - dl. tl. 60 mm - ČERVENÁ" 29,220		29,220				
	VV		29,22*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		30,097				
62	M	59245222	dlažba zámková tvaru I základní pro nevidomé 196x161x60mm barevná	m2	25,760	469,00	12 081,44	CS ÚRS 2020 01	
	VV		"odměřeno elektronicky ze Situace (př.č. 002):"						
	VV		"konstrukce chodníku (TDZ CH) - dl. tl. 60 mm, hmatové úpravy" 25,010		25,010				
	VV		25,01*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		25,760				
63	K	596211114	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy Příplatek k cenám za dlažbu z prvků dvou barev	m2	42,721	20,00	854,42	CS ÚRS 2020 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvků stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvků dvou a více tvarů nebo z obrazců o ploše jednotlivě do 100 m2, Skupina C: dlažby obloukovitých tvarů (oblouky, kruhy, apod.). 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňují ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy a) do 100 m2 ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %, c) přes 300 m2 ve výši 1 %. 4. Část lože přesahující tloušťku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 . . -9 . Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.						
	VV		"příplatek pro plochy s hmatovou úpravou" 42,721		42,721				
64	K	596211210	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2	m2	9,389	317,00	2 976,31	CS ÚRS 2020 01	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvků stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvků dvou a více tvarů nebo z obrazců o ploše jednotlivě do 100 m2, Skupina C: dlažby obloukovitých tvarů (oblouky, kruhy, apod.). 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňují ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy a) do 100 m2 ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %, c) přes 300 m2 ve výši 1 %. 4. Část lože přesahující tloušťku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 . . -9 . Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.						
	VV		"odměřeno elektronicky ze Situace (př.č. 002):"						
	VV		"konstrukce chodníku (TDZ CH) - dl. tl. 80 mm" 9,389		9,389				
65	M	59245013A	dlažba zámková tvaru I 200x165x80mm přírodní	m2	9,671	308,00	2 978,67	CS ÚRS 2020 01	
	VV		9,389*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		9,671				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
66	K	596212212	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2	m2	1 227,824	249,00	305 728,18	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvků stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvků dvou a více tvarů, nebo z obrázců o ploše jednotlivě do 100 m2, Skupina C: dlažby obloukovitých tvarů (oblouky, kruhy, apod.).</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár.</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňují ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy</p> <p>a) do 100 m2 ve výši 3 %,</p> <p>b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %,</p> <p>c) přes 300 m2 ve výši 1 %.</p> <p>4. Část lože přesahující tloušťku 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 ...-9 Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.</p>					
	VV		"odměřeno elektronicky ze Situace (př.č. 002):"					
	VV		"konstrukce parkovacího stání (TDZ V)" 1227,824		1 227,824			
	VV		"Poznámka: jednotlivé plochy do 300 m2"					
67	M	59245013B	dlažba zámková tvaru I 200x165x80mm přírodní	m2	1 252,380	308,00	385 733,04	CS ÚRS 2020 01
	VV		1227,824*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		1 252,380			
	D	8	Trubní vedení				138 610,00	
68	K	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	13,000	1 260,00	16 380,00	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na zřízení lože ze štěrkopísku.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dodání betonových dílců; betonové dílce se oceňují ve specifikaci,</p> <p>b) dodání kameninových dílců; kameninové dílce se oceňují ve specifikaci,</p> <p>c) litinové mříže; osazení mříží se oceňuje cenami souboru cen 899 20- . 1 Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno části A 01 tohoto katalogu; dodání mříží se oceňuje ve specifikaci,</p> <p>d) podkladní prstence; tyto se oceňují cenami souboru cen 452 38-6 . Podkladní a a vyrovnávací prstence části A 01 tohoto katalogu.</p>					
	VV		"odečteno ze Situace" 13		13,000			
69	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	13,000	1 080,00	14 040,00	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání mříží, rámu a košů na bahno; tyto náklady se oceňují ve specifikaci.</p>					
	VV		"odečteno ze Situace" 13		13,000			
70	M	R5922389	vpustřový komplet (prefabrikáty, mříž, kalový koš atd.)	kus	13,000	7 900,00	102 700,00	R-položka
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>Položka obsahuje veškeré nezbytné prvky pro zřízení kompletní uliční vpusti: betonové prefabrikáty, mříž pro zatížení D400, kalový koš pro těžké naplaveniny atd.</p>					
71	K	899231111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením mříže	kus	1,000	1 780,00	1 780,00	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na:</p> <p>a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m,</p> <p>b) zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou,</p> <p>c) podbetonování nebo podezdění rámu,</p> <p>d) odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu,</p> <p>e) úpravu a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rámu, poklopu nebo krycího hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, ztratné se nestanoví.</p>					
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i></p> <p>Zvýšení, případně snížení.</p>					
	VV		"odečteno ze Situace (př.č. 002):" 1		1,000			
72	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	1,000	1 790,00	1 790,00	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na:</p> <p>a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m,</p> <p>b) zarovnění plochy nadezdívky cementovou maltou,</p> <p>c) podbetonování nebo podezdění rámu,</p> <p>d) odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu,</p> <p>e) úpravu a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rámu, poklopu nebo krycího hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, ztratné se nestanoví.</p>					
	PSC							
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		Zvýšení, případně snížení.					
	VV		"odečteno ze Situace (př.č. 002):" 1		1,000			
73	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu bez úpravy armatur	kus	2,000	960,00	1 920,00	CS ÚRS 2020 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na:</p> <p>a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m,</p> <p>b) zarovnění plochy nadezdívky cementovou maltou,</p> <p>c) podbetonování nebo podezdění rámu,</p> <p>d) odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu,</p> <p>e) úpravu a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rámu, poklopu nebo krycího hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, ztratné se nestanoví.</p>					
	PSC							
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		Zvýšení, případně snížení.					
	VV		"odečteno ze Situace (př.č. 002):" 2		2,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				617 931,57	
74	K	912111112	Montáž zábrany parkovací tvaru sloupku do výšky 800 mm se zabetonovanou patkou	kus	5,000	609,00	3 045,00	CS ÚRS 2020 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na:</p> <p>a) montáž sloupku včetně upevňovacího materiálu,</p> <p>b) vykopání jamky a zabetonování u cen -1111, -1112,</p> <p>c) upevňovací patky včetně betonu a upevňovacího materiálu u ceny -1112.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zábrany, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>					
	PSC							
	VV		"dle Situace (př.č. 002)" 5		5,000			
75	M	7491017R	sloupek zahrazovací pevný k zabetonování	kus	5,000	2 500,00	12 500,00	
76	K	916131113	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	693,844	299,00	207 459,36	CS ÚRS 2020 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách silničních obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny:</p> <p>a) pro osazení do lože z kameniva těženého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm,</p> <p>b) pro osazení do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních opěr.</p> <p>2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajinky nebo obruby z dlažebních kostek.</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>					
	PSC							
	VV		"odměřeno elektronicky ze Situace (př.č. 002):" 423,872+83,519+68,123+118,330		693,844			
77	M	59217023	obrubník betonový chodníkový 1000x150x250mm	m	693,844	165,00	114 484,26	CS ÚRS 2020 01
78	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	303,770	187,00	56 804,99	CS ÚRS 2020 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách chodníkových obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny pro osazení</p> <p>a) do lože z kameniva těženého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm,</p> <p>b) do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních opěr.</p> <p>2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajinky nebo obruby z dlažebních kostek.</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>					
	PSC							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"odměřeno elektronicky ze Situace (př.č. 002):" (8*2,554)+8,552+8,354+46,018+204,015+2,350+2,209+11,840		303,770			
79	M	59217036	obrubník betonový parkový přírodní 500x80x250mm	m	303,770	148,00	44 957,96	CS ÚRS 2020 01
80	K	919112213	Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící závlivku šířky 10 mm, hloubky 25 mm	m	115,000	48,00	5 520,00	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár po řezání.</i>					
	VV		115		115,000			
81	K	919121112	Utěsnění dilatačních spár závlivkou za studena v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnicím profilem pod závlivkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 25 mm	m	115,000	105,00	12 075,00	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 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.</i>					
	VV		115		115,000			
82	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm	m	159,000	115,00	18 285,00	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.</i>					
	VV		159		159,000			
83	K	R91009210	Cyklopřístřešek - typová sestava o rozměrech 2500 x 3900 mm s celkovou výškou 2636 mm, ocelový, dodávka a montáž vč. založení vč. povrchové úpravy, podrobná specifikace dle TZ - kap. 3.12 "Architektonické a technické řešení přístřešku"	kus	1,000	138 000,00	138 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Položka obsahuje kompletní dodávku a montáž typového přístřešku, včetně základů a vybavení; zemní práce, včetně odvozu přebytečného výkopku na skládku a poplatku za skládku; zřízení základů ze železobetonu (beton, bednění, výztuž); uzemnění; dodávku a montáž ocelové konstrukce cykloboxu, včetně ukořtení k základům, včetně povrchových úprav; dodávku a osazení doplňkových konstrukcí včetně různých povrchových úprav; těsnění, tmelení; systém odvodnění.</i>					
84	K	R91009220	Vitrína s parovozním řádem P+R, rozměry 1350x1000mm, dodávka a montáž	kus	1,000	4 800,00	4 800,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Položka obsahuje kompletní dodávku a montáž vitríny pro provozní řád parkoviště P+R. Podrobná specifikace viz PD. Základ pro vitrínu viz samostatná položka.</i>					
	VV		"dle Situace (př.č. 002)" 1		1,000			
	D	997	Přesun sutě				2 205 666,42	
85	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	3 466,842	46,00	159 474,73	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot překážka, pro kterou je nutno vybourané hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.</i>					
86	K	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	83 204,208	9,00	748 837,87	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot překážka, pro kterou je nutno vybourané hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.</i>					
	P		<i>Poznámka k položce: Celkem 25 km.</i>					
	VV		3466,842*24 'Přepočtené koeficientem množství		83 204,208			
87	K	997221645	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	1 389,172	560,00	777 936,32	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.</i>					
	VV		"asfalt z bourání" 1380,688		1 380,688			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"asflat z frézování" 8,484		8,484			
	VV		Součet		1 389,172			
88	K	997221655	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	2 077,670	250,00	519 417,50	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.</i>					
	VV		"podklad" 2071,032+6,638		2 077,670			
	D	998	Přesun hmot				173 701,75	
89	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	1 021,775	164,00	167 571,10	CS ÚRS 2020 01
90	K	998223091	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m	t	1 021,775	6,00	6 130,65	CS ÚRS 2020 01
	D	M	Práce a dodávky M				27 120,70	
	D	46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				27 120,70	
91	K	460520175	Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových ohebných, vnitřního průměru přes 110 do 133 mm	m	31,400	52,00	1 632,80	CS ÚRS 2020 01
	VV		"Situace: chráničky pro kamery, rezerva" 31,40		31,400			
92	M	34571355	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 94/110mm, HDPE+LDPE	m	34,540	70,00	2 417,80	CS ÚRS 2020 01
	VV		31,4*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		34,540			
93	K	460520176	Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových ohebných, vnitřního průměru přes 133 do 172 mm	m	82,100	53,00	4 351,30	CS ÚRS 2020 01
	VV		"Situace: chráničky - příprava pro nabíjení elektromobilů" 82,10		82,100			
94	M	34571358	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 136/160mm, HDPE+LDPE	m	82,100	228,00	18 718,80	CS ÚRS 2020 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

P+R Hostivař 3 - sever

Objekt:

SO 190 - Dopravní značení

KSO: 822 55 31

Místo: Praha 15 - Hostivař

CC-CZ:

Datum: 10. 12. 2020

Zadavatel:

Technická správa komunikací hl. m. Prahy, a.s.

IČ: 03447286

DIČ: CZ 03447286

Uchazeč:

Sdružení Hostivař 3 – EKIS + Šlehofer

IČ: 0

DIČ: 0

Projektant:

METROPROJEKT Praha a.s.

IČ: 45271895

DIČ: CZ 45271895

Zpracovatel:

METROPROJEKT Praha a.s.

IČ: 45271895

DIČ: CZ 45271895

Poznámka:

Cena bez DPH

59 237,76

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	59 237,76	21,00%	12 439,93
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

71 677,69

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

P+R Hostivař 3 - sever

Objekt:

SO 190 - Dopravní značení

Místo:

Praha 15 - Hostivař

Datum:

10. 12. 2020

Zadavatel:

Technická správa komunikací hl. m. Prahy, a.s.

Projektant:

METROPROJEKT
Praha a.s.

Uchazeč:

Sdružení Hostivař 3 – EKIS + Šlehofer

Zpracovatel:

METROPROJEKT
Praha a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

59 237,76

HSV - Práce a dodávky HSV

59 237,76

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

58 969,70

998 - Přesun hmot

268,06

SOUPIS PRACÍ

Stavba: P+R Hostivař 3 - sever

Objekt: **SO 190 - Dopravní značení**

Místo: Praha 15 - Hostivař

Datum: 10. 12. 2020

Zadavatel: Technická správa komunikací hl. m. Prahy, a.s.

Projektant: METROPROJEKT
Praha a.s.

Uchazeč: Sdružení Hostivař 3 – EKIS + Šlehofer

Zpracovatel: METROPROJEKT
Praha a.s.

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

Náklady soupisu celkem

59 237,76

D HSV Práce a dodávky HSV

59 237,76

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

58 969,70

1	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	14,000	207,00	2 898,00	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	--	-----	--------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na montáž značek včetně upevňovacího materiálu na předem připravenou nosnou konstrukci (sloupek, konzolu, sloup).

2. V cenách nejsou započteny náklady na:

a) dodání značek, tyto se oceňují ve specifikaci,

b) na montáž a dodávku ocelových nosných konstrukcí – sloupků, konzol, tyto se oceňují cenami souboru cen 914 51 Montáž sloupky a 914 53 Montáž konzol a nástavců,

c) nátěry, tyto se oceňují jako práce PSV příslušnými cenami katalogu 800-783 Nátěry,

d) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.

3. Ceny nelze použít pro osazení a montáž svislých dopravních značek:

a) světelných, tyto se oceňují cenami katalogu 800-741 Elektroinstalace - silnoproud,

b) upevněných na lanech nebo speciálních konstrukcích nesoucích více značek, tyto se oceňují individuálně.

PSC

2	M	40445619	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 500mm	kus	2,000	575,00	1 150,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		"př.č. 007 - situace DDZ:" 1 "B2" + 1 "B20a"		2,000			
3	M	40445647	dodatkové tabulky E1, E2a,b , E6, E9, E10 E12c, E17 500x500mm	kus	1,000	623,00	623,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		"př.č. 007 - situace DDZ:" 1 "E9"		1,000			
4	M	40445650	dodatkové tabulky E7, E12, E13 500x300mm	kus	4,000	432,00	1 728,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		"př.č. 007 - situace DDZ:" 1 "E12a" + 1 "E12b" + 2 "E13"		4,000			
5	M	40445621	informativní značky provozní IP1-IP3, IP4b-IP7, IP10a, b 500x500mm	kus	1,000	624,00	624,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		"př.č. 007 - situace DDZ:" 1 "IP4b"		1,000			
6	M	40445625	informativní značky provozní IP8, IP9, IP11-IP13 500x700mm	kus	2,000	764,00	1 528,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		"př.č. 007 - situace DDZ:" 1 "IP12" + 1 "IP13d"		2,000			
7	M	40445631	informativní značky směrové IS1c, IS2c, IS3c, IS4c, IS5, IS11b, d, IS19c 1350x330mm	kus	4,000	1 370,00	5 480,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		"př.č. 007 - situace DDZ:" 4 "IS5"		4,000			
8	K	914111121	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 2 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	1,000	343,00	343,00	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na montáž značek včetně upevňovacího materiálu na předem připravenou nosnou konstrukci (sloupek, konzolu, sloup).</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dodání značek, tyto se oceňují ve specifikaci,</p> <p>b) na montáž a dodávku ocelových nosných konstrukcí – sloupků, konzol, tyto se oceňují cenami souboru cen 914 51 Montáž sloupku a 914 53 Montáž konzol a nástavců,</p> <p>c) nátěry, tyto se oceňují jako práce PSV příslušnými cenami katalogu 800-783 Nátěry,</p> <p>d) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.</p> <p>3. Ceny nelze použít pro osazení a montáž svislých dopravních značek:</p> <p>a) světlých, tyto se oceňují cenami katalogu 800-741 Elektroinstalace - silnoproud,</p> <p>b) upevněných na lanech nebo speciálních konstrukcích nesoucích více značek, tyto se oceňují individuálně.</p>					
9	M	4044562R	informativní tabule 1350x1000mm	kus	1,000	3 500,00	3 500,00	
	VV		"př.č. 007 - situace DDZ:" 1		1,000			
10	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu	kus	9,000	265,00	2 385,00	CS ÚRS 2020 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na:</p> <p>a) vykopání jámek s odhozem výkopku na vzdálenost do 3 m,</p> <p>b) osazení sloupku včetně montáže a dodávky plastového víčka,</p> <p>2. V cenách -1111 jsou započteny i náklady na betonový základ.</p> <p>3. V cenách -1112 jsou započteny i náklady na hliníkovou patku s betonovým základem.</p> <p>4. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dodání sloupku, tyto se oceňují ve specifikaci</p> <p>b) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A01 katalogu 800-1 Zemní práce.</p>					
	VV		"př.č. 007 - situace DDZ:" 9		9,000			
11	M	40445230	sloupek pro dopravní značku Zn D 70mm v 3,5m	kus	9,000	659,00	5 931,00	CS ÚRS 2020 01
12	K	915111111	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šifky 125 mm souvislá bílá základní	m	444,000	7,00	3 108,00	CS ÚRS 2020 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry bílé souvislé č. V1a, bílé přerušované č. V2a, žluté souvislé č. V12b, žluté přerušované č. V12c a vodící čáry bílé č. V4.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení,</p> <p>b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu nebo hlinitého nánosu s povrchu podkladu nebo krytu částí C 01 tohoto katalogu.</p> <p>3. Množství měrných jednotek se určuje:</p> <p>a) u cen 915 11 a 915 12 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer),</p> <p>b) u ceny 915 13 v m2 stříkané plochy bez mezer.</p>					
	VV		"př.č. 007 - situace DDZ:"					
	VV	s_b_125	"V10c" 74*6,0		444,000			
13	K	915121111	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou vodící čára bílá šifky 250 mm souvislá základní	m	25,000	12,00	300,00	CS ÚRS 2020 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry bílé souvislé č. V1a, bílé přerušované č. V2a, žluté souvislé č. V12b, žluté přerušované č. V12c a vodící čáry bílé č. V4.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení,</p> <p>b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu nebo hlinitého nánosu s povrchu podkladu nebo krytu částí C 01 tohoto katalogu.</p> <p>3. Množství měrných jednotek se určuje:</p> <p>a) u cen 915 11 a 915 12 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer),</p> <p>b) u ceny 915 13 v m2 stříkané plochy bez mezer.</p>					
	VV		"př.č. 007 - situace DDZ:"					
	VV	s_b_250	"V4" 18,0+7,0		25,000			
14	K	915121121	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou vodící čára bílá šifky 250 mm přerušovaná základní	m	88,000	6,00	528,00	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry bílé souvislé č. V1a, bílé přerušované č. V2a, žluté souvislé č. V12b, žluté přerušované č. V12c a vodící čáry bílé č. V4.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení,</p> <p>b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu nebo hlinitého nánosu s povrchu podkladu nebo krytu části C 01 tohoto katalogu.</p> <p>3. Množství měrných jednotek se určuje:</p> <p>a) u cen 915 11 a 915 12 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer),</p> <p>b) u ceny 915 13 v m2 stříkané plochy bez mezer.</p>					
		VV	"př.č. 007 - situace DDZ:"					
		VV p_b_250	"V2b" 88,0		88,000			
15	K	915131111	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechody pro chodce, šipky, symboly bílé základní	m2	28,900	86,00	2 485,40	CS ÚRS 2020 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry bílé souvislé č. V1a, bílé přerušované č. V2a, žluté souvislé č. V12b, žluté přerušované č. V12c a vodící čáry bílé č. V4.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení,</p> <p>b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu nebo hlinitého nánosu s povrchu podkladu nebo krytu části C 01 tohoto katalogu.</p> <p>3. Množství měrných jednotek se určuje:</p> <p>a) u cen 915 11 a 915 12 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer),</p> <p>b) u ceny 915 13 v m2 stříkané plochy bez mezer.</p>					
		VV	"př.č. 007 - situace DDZ:"					
		VV	"V7a" 4,5*1,0		4,500			
		VV	"V10f" 4*2,80		11,200			
		VV	"V14" 24*0,55		13,200			
		VV sym_b	Součet		28,900			
16	K	915211111	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá základní	m	444,000	27,00	11 988,00	CS ÚRS 2020 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry souvislé č. V 1a bílé, přerušované č. V 2a bílé, vodící č. V 4 bílé, souvislá č. V12b žlutá, přerušovaná č. V12c žlutá.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení,</p> <p>b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu, nebo hlinitého nánosu s povrchu podkladu, nebo krytu části C 01 tohoto katalogu.</p> <p>3. Množství měrných jednotek se určuje:</p> <p>a) u cen 912 21 a 915 22 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer),</p> <p>b) u ceny 915 23 v m2 stříkané plochy bez mezer.</p>					
		VV	s_b_125		444,000			
17	K	915221111	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem vodící čára bílá šířky 250 mm souvislá základní	m	25,000	52,00	1 300,00	CS ÚRS 2020 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry souvislé č. V 1a bílé, přerušované č. V 2a bílé, vodící č. V 4 bílé, souvislá č. V12b žlutá, přerušovaná č. V12c žlutá.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení,</p> <p>b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu, nebo hlinitého nánosu s povrchu podkladu, nebo krytu části C 01 tohoto katalogu.</p> <p>3. Množství měrných jednotek se určuje:</p> <p>a) u cen 912 21 a 915 22 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer),</p> <p>b) u ceny 915 23 v m2 stříkané plochy bez mezer.</p>					
		VV	s_b_250		25,000			
18	K	915221121	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem vodící čára bílá šířky 250 mm přerušovaná základní	m	88,000	19,00	1 672,00	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry souvislé č. V 1a bílé, přerušované č. V 2a bílé, vodící č. V 4 bílé, souvislá č. V12b žlutá, přerušovaná č. V12c žlutá. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu, nebo hlinitého nánosů s povrchu podkladu, nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 912 21 a 915 22 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer), b) u ceny 915 23 v m2 stříkané plochy bez mezer.					
			VV				88,000	
19	K	915231111	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy bílé základní	m2	28,900	249,00	7 196,10	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry souvislé č. V 1a bílé, přerušované č. V 2a bílé, vodící č. V 4 bílé, souvislá č. V12b žlutá, přerušovaná č. V12c žlutá. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu, nebo hlinitého nánosů s povrchu podkladu, nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 912 21 a 915 22 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer), b) u ceny 915 23 v m2 stříkané plochy bez mezer.					
			VV				28,900	
20	K	915611111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky	m	557,000	6,00	3 342,00	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství měrných jednotek se určuje: a) pro cenu -1111 v m délky dělicí čáry nebo vodícího proužku (včetně mezer), b) pro cenu -1112 v m2 natírané nebo stříkané plochy.					
			VV				557,000	
21	K	915621111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy	m2	28,900	28,00	809,20	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Množství měrných jednotek se určuje: a) pro cenu -1111 v m délky dělicí čáry nebo vodícího proužku (včetně mezer), b) pro cenu -1112 v m2 natírané nebo stříkané plochy.					
			VV				28,900	
22	K	966006211	Odstranění (demontáž) svislých dopravních značek s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	1,000	51,00	51,00	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Přemístění demontovaných značek na vzdálenost přes 20 m se oceňují cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.					
			VV				1,000	
	D	998	Přesun hmot				268,06	
23	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	1,327	194,00	257,44	CS ÚRS 2020 01
24	K	998223091	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 1000 m	t	1,327	8,00	10,62	CS ÚRS 2020 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

P+R Hostivař 3 - sever

Objekt:

SO 320 - Odvodnění

KSO: 822 55 31

Místo: Praha 15 - Hostivař

CC-CZ:

Datum: 10. 12. 2020

Zadavatel:

Technická správa komunikací hl. m. Prahy, a.s.

IČ: 03447286

DIČ: CZ 03447286

Uchazeč:

Sdružení Hostivař 3 – EKIS + Šlehofer

IČ: 0

DIČ: 0

Projektant:

METROPROJEKT Praha a.s.

IČ: 45271895

DIČ: CZ 45271895

Zpracovatel:

METROPROJEKT Praha a.s.

IČ: 45271895

DIČ: CZ 45271895

Poznámka:

Cena bez DPH

5 351 999,72

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	5 351 999,72	21,00%	1 123 919,94
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

6 475 919,66

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

P+R Hostivař 3 - sever

Objekt:

SO 320 - Odvodnění

Místo:

Praha 15 - Hostivař

Zadavatel:

Technická správa komunikací hl. m. Prahy, a.s.

Uchazeč:

Sdružení Hostivař 3 – EKIS + Šlehofer

Datum:

10. 12. 2020

Projektant:

METROPROJEKT
Praha a.s.

Zpracovatel:

METROPROJEKT
Praha a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

5 351 999,72

HSV - Práce a dodávky HSV

5 351 999,72

1 - Zemní práce

1 950 063,77

3 - Svislé a kompletní konstrukce

26 036,80

4 - Vodorovné konstrukce

353 225,18

8 - Trubní vedení

2 908 418,37

998 - Přesun hmot

114 255,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba: P+R Hostivař 3 - sever

Objekt: **SO 320 - Odvodnění**

Místo: Praha 15 - Hostivař

Datum: 10. 12. 2020

Zadavatel: Technická správa komunikací hl. m. Prahy, a.s.

Projektant: METROPROJEKT
Praha a.s.

Uchazeč: Sdružení Hostivař 3 – EKIS + Šlehofer

Zpracovatel: METROPROJEKT
Praha a.s.

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

Náklady soupisu celkem

5 351 999,72

D HSV Práce a dodávky HSV

5 351 999,72

D 1 Zemní práce

1 950 063,77

1	K	131151205	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 500 do 1 000 m3	m3	674,277	148,00	99 793,00	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. 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.

2. Hloubení zapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně.

3. Výpočet objemu vykopávky v pažených prostorách se stanovuje dle přílohy č. 3 tohoto katalogu.

PSC

VV "př.č. 003 - Podélný profil, 005 - VPŘ"

VV "potrubí DN 1200" 4,42*2,56*55,30

625,731

VV "př.č. 007 - šachta s regulací odtoku"

VV 3,60*3,10*4,35

48,546

VV vykop_ryh

Součet

674,277

2	K	132154206	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	1 142,636	231,00	263 948,92	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	--	----	-----------	--------	------------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti 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.

PSC

VV "př.č. 003 - Podélný profil, 005 - VPŘ"

VV "potrubí DN 300" 3,00*0,95*59,03

168,236

VV "potrubí DN 400" 3,92*1,30*173,87

886,042

VV "přípojky UV" 3,50*0,90*28,05

88,358

VV vykop_jam

Součet

1 142,636

3	K	151101102	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	1 913,671	190,00	363 597,49	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	--	----	-----------	--------	------------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozepření stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm.

2. Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodečítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají.

PSC

3. Předepisuje-li projekt:

a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151 . 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-13 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů,

b) vzeptění stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a vzeptění stěn cenami souboru cen 151 . 0-14 odstranění vzeptění stěn,

c) kotvení stěn, toto se oceňuje příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.

VV "př.č. 003 - Podélný profil, 005 - VPŘ"

VV "potrubí DN 300" 2*3,00*59,03

354,180

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"potrubí DN 400" 2*3,92*173,87		1 363,141			
	VV		"přípojky UV" 2*3,50*28,05		196,350			
	VV	pazeni_4	Součet		1 913,671			
4	K	151101103	Zřízení pažení a rozepržení stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 8 m	m2	547,142	260,00	142 256,92	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro roubení a rozepržení stěn i jiných výkopů se svislými stěnami, pokud jsou tyto výkopy pro podzemní vedení rozměru do 1 250 mm.</p> <p>2. Plocha mezer mezi pažinami příloženého pažení se od plochy příloženého pažení neodečítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají.</p> <p>3. Předepisuje-li projekt:</p> <p>a) ponechat pažení ve výkopu, oceňuje se toto pažení cenami souboru cen 151 . 0-19 Pažení stěn s ponecháním a rozepržení stěn cenami souboru cen 151 . 0-13 Zřízení rozepržení zapažených stěn výkopů,</p> <p>b) vzepření stěn, oceňuje se toto odstranění pažení stěn výkopu cenami souboru cen 151 . 0-12 Pažení stěn a vzepření stěn cenami souboru cen 151 . 0-14 odstranění vzepření stěn,</p> <p>c) kotvení stěn, toto se oceňuje příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.</p>					
	VV		"př.č. 003 - Podélný profil, 005 - VPŘ"					
	VV		"potrubí DN 1200" 2*4,42*55,30		488,852			
	VV		"př.č. 007 - šachta s regulací odtoku"					
	VV		2*(3,60+3,10)*4,35		58,290			
	VV	pazeni_8	Součet		547,142			
5	K	151101112	Odstranění pažení a rozepržení stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky přes 2 do 4 m	m2	1 913,671	91,00	174 144,06	CS ÚRS 2020 01
	VV	pazeni_4			1 913,671			
6	K	151101113	Odstranění pažení a rozepržení stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky přes 4 do 8 m	m2	547,142	125,00	68 392,75	CS ÚRS 2020 01
	VV	pazeni_8			547,142			
7	K	161151103	Svislé přemístění výkopku strojně bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 při hloubce výkopu přes 4 do 8 m	m3	674,277	103,00	69 450,53	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny -1123 až -1126 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybrány ve výkopišti.</p> <p>2. Množství materiálu i stavební suti z rozbouřených konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouřením.</p> <p>3. Ceny pro hloubku přes 4 do 8 m, přes 8 m do 12 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění objemu výkopku od 0 do 8 m, od 0 do 12 m atd.</p> <p>4. Objem svislého přemístění výkopku se určí pomocí přílohy č. 5: Tabulka pro určení podílu svislého přemístění výkopku.</p> <p>5. Svislé přemístění výkopku pro hloubku přes 16 m se řeší individuálně.</p>					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		Použije se, pokud je výkop hlubší než 4 m. výkop_ryh		674,277			
8	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	2 884,838	65,00	187 514,47	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Přemístuje-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.</p> <p>2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.</p>					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		Vzdálenost dočasně skládky určit dle ZOV/POV "na mezideponii a zpět" 2*zasyp		2 884,838			
9	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	374,494	225,00	84 261,15	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Přemístuje-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.</p> <p>2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.</p>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"přebytečná zemina" vykop_ryh + vykop_jam - zasyp		374,494			
10	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	5 617,410	14,00	78 643,74	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, předepíše-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Celkem odvoz 25 km na skládku. Stanovit dle skutečných vzdáleností dle POV/ZOV.					
	VV		374,494*15 "Přepočtené koeficientem množství		5 617,410			
11	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	1 442,419	38,00	54 811,92	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 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 lodí k těžnici druhé lodí, 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.					
	VV		"naložení zeminy pro zásypy na dočasné deponii" zasyp		1 442,419			
12	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	674,089	250,00	168 522,25	CS ÚRS 2020 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Pokud je zemina vhodná k recyklaci - tzn. není nutné platit ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb.					
	VV		"dle pol. 162751117" vykop_ryh + vykop_jam - zasyp		374,494			
	VV		374,494*1,8 "Přepočtené koeficientem množství		674,089			
13	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	1 442,419	15,00	21 636,29	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<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 ornice na trvalé skládce 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 urovnáním 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 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopíšti.					
	VV		"zemina pro zpětné zásypy na dočasnou deponii" zasyp		1 442,419			
14	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	1 442,419	120,00	173 090,28	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní travivody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 Zásyp rýh pro drény. 2. V cenách je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 3. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady. Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu . 4. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 167 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 Vodorovné přemístění výkopku. 5. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 171 Uložení sypaniny do násypů. 6. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují cenou 17411-1109 Příplatek za prohození sypaniny.					
	VV		"př.č. 003 - Podélný profil, 005 - VPŘ"					
	VV		"potrubí DN 300 + DN 400 - odečet za podsypy a obetonování"					
	VV		168,236 + 886,042 - 35,264 - 28,211 - 28,211 - 71,252		891,340			
	VV		"potrubí DN 1200 - odečet za betonové sedlo a za potrubí"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		4,42*2,56*55,30 - 47,876 - 0,6*0,6*3,14*55,30		515,343			
	VV		"přípojky UV - odečet za podkladní bloky a obetonování potrubí"					
	VV		3,50*0,90*28,05 - 5,50 - 2,122		80,736			
	VV		"odečet šachet"					
	VV		-45,0		-45,000			
	VV	zasyp	Součet		1 442,419			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				26 036,80	
15	K	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	m	325,460	80,00	26 036,80	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny náklady na zhotovení záznamu o prohlídce a protokolu prohlídky.</i>					
	VV		"kamerová zkouška: dle délek potrubí" 37,26+59,03+173,87+55,30		325,460			
	D	4	Vodorovné konstrukce				353 225,18	
16	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m3	35,264	1 040,00	36 674,56	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.</i>					
	VV		"př.č. 003 - Podélný profil, 005 - VPŘ"					
	VV		"potrubí DN 300"					
	VV		0,95*59,03*0,125		7,010			
	VV		"potrubí DN 400"					
	VV		1,30*173,87*0,125		28,254			
	VV		Součet		35,264			
17	K	452111121	Osazení betonových dílců pražců pod potrubí v otevřeném výkopu, průřezové plochy přes 25000 do 50000	kus	22,000	10,00	220,00	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku betonových výrobků; tyto se oceňují ve specifikaci.</i>					
	VV		"př.č. 003 - Podélný profil, 005 - VPŘ"					
	VV		"pod potrubí DN 1200" 22		22,000			
18	M	592201R	práh betonový podkladní pro potrubí DN 1200	kus	22,000	20,00	440,00	
19	K	452112111	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm	kus	3,000	142,00	426,00	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku betonových výrobků; tyto se oceňují ve specifikaci.</i>					
20	M	59224187	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	kus	3,000	348,00	1 044,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		"tabulka šachet" 3		3,000			
21	M	59224176	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm	kus	2,000	234,00	468,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		"tabulka šachet" 2		2,000			
22	M	59224185	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm	kus	2,000	202,00	404,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		"tabulka šachet" 2		2,000			
23	M	59224184	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x40mm	kus	1,000	185,00	185,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		"tabulka šachet" 1		1,000			
24	M	5922418R	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 800x150x60mm	kus	1,000	725,00	725,00	
	VV		"tabulka šachet" 1		1,000			
25	K	452311131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	m3	28,211	2 830,00	79 837,13	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1121 až -1191 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny -2121 až -2191 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkosy sedel.</i>					
	VV		"př.č. 003 - Podélný profil, 005 - VPŘ"					
	VV		"potrubí DN 300"					
	VV		0,95*59,03*0,100		5,608			
	VV		"potrubí DN 400"					
	VV		1,30*173,87*0,100		22,603			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		28,211			
26	K	452311151	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 20/25	m3	28,211	2 950,00	83 222,45	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1121 až -1191 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny -2121 až -2191 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkosy sedel.					
	VV		"př.č. 003 - Podélný profil, 005 - VPŘ"					
	VV		"potrubí DN 300"					
	VV		0,95*59,03*0,100		5,608			
	VV		"potrubí DN 400"					
	VV		1,30*173,87*0,100		22,603			
	VV		Součet		28,211			
27	K	452312131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 12/15	m3	47,876	2 790,00	133 574,04	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1121 až -1191 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny -2121 až -2191 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkosy sedel.					
	VV		"př.č. 003 - Podélný profil, 005 - VPŘ"					
	VV		0,87*55,03		47,876			
28	K	452313141	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C	m3	5,500	2 910,00	16 005,00	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1121 až -1191 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny -2121 až -2191 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkosy sedel.					
	VV		"bloky pod přípojky UV typ K a G, př.č. 006 - Schéma vedení přípojek UV, př.č. 001 - Tabulka UV v Technické zprávě"					
	VV		0,50 * (5+6)		5,500			
	D	8	Trubní vedení				2 908 418,37	
29	K	822522111	Montáž potrubí z trub železobetonových hrdlových v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % s integrovaným těsněním DN 1200	m	55,300	980,00	54 194,00	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenu 57-2111 lze použít i pro montáž potrubí z trub železobetonových DN 1600.					
	VV		"viz př.č. 001 Technická zpráva: tabulka 2" 55,30		55,300			
30	M	59222008R	trouba ŽB hrdlová s čedičovou výstelkou DN 1200	m	55,853	18 440,00	1 029 929,32	
	VV		55,3*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		55,853			
31	K	831262191	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním Příplatek k cenám za práce v otevřeném výkopu ve sklonu přes 20 %, pro DN od 100 do 300	m	10,610	12,00	127,32	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách montáže potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním 831 . . -2121 jsou těsnící kroužky součástí dodávky kameninových trub. Tyto trouby se oceňují ve specifikaci, ztratné lze dohodnout ve výši 1,5 %. 2. Ceny 831 . . -2193 jsou určeny pro každé jednotlivé napojení dvou dílků trub o zhruba stejném průměru, kdy maximální rozdíl průměrů je 12 mm. Platí také pro spoj dvou různých materiálů 3. Ceny 26-3195 a 38-3195 jsou určeny pro každé jednotlivé připojení vnitřní kanalizace na kanalizační přípojku.					
	VV		"př.č. 001 - tabulka UV - součet délek spádových úseků"					
	VV		1,32+1,24+0,87+0,91+1,11+1,35+1,24+0,95+0,78+0,62+0,22		10,610			
32	K	831352121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 200	m	37,260	219,00	8 159,94	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách montáže potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním 831 . . -2121 jsou těsnící kroužky součástí dodávky kameninových trub. Tyto trouby se oceňují ve specifikaci, ztratné lze dohodnout ve výši 1,5 %. 2. Ceny 831 . . -2193 jsou určeny pro každé jednotlivé napojení dvou dílků trub o zhruba stejném průměru, kdy maximální rozdíl průměrů je 12 mm. Platí také pro spoj dvou různých materiálů 3. Ceny 26-3195 a 38-3195 jsou určeny pro každé jednotlivé připojení vnitřní kanalizace na kanalizační přípojku.					
	VV		"viz př.č. 001 Technická zpráva: tabulka 2 + tabulka UV" 37,26		37,260			
33	M	59710704	trouba kameninová glazovaná pouze uvnitř DN 200 dl 2,50m spojovací systém C Třída 240	m	37,819	845,00	31 957,06	CS ÚRS 2020 01
	VV		37,26*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		37,819			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
34	K	831372121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 300	m	59,030	515,00	30 400,45	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách montáže potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním 831 . . -2121 jsou těsnící kroužky součástí dodávky kameninových trub. Tyto trouby se oceňují ve specifikaci, ztratné lze dohodnout ve výši 1,5 %. 2. Ceny 831 . . -2193 jsou určeny pro každé jednotlivé napojení dvou dílků trub o zhruba stejném průměru, kdy maximální rozdíl průměrů je 12 mm. Platí také pro spoj dvou různých materiálů 3. Ceny 26-3195 a 38-3195 jsou určeny pro každé jednotlivé připojení vnitřní kanalizace na kanalizační přípojku.					
	VV		"viz př.č. 001 Technická zpráva: tabulka 2" 59,03		59,030			
35	M	59710707	trouba kameninová glazovaná DN 300 dl 2,50m spojovací systém C Třída 240	m	59,915	2 040,00	122 226,60	CS ÚRS 2020 01
	VV		59,03*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		59,915			
36	K	831392121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 400	m	173,870	590,00	102 583,30	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách montáže potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním 831 . . -2121 jsou těsnící kroužky součástí dodávky kameninových trub. Tyto trouby se oceňují ve specifikaci, ztratné lze dohodnout ve výši 1,5 %. 2. Ceny 831 . . -2193 jsou určeny pro každé jednotlivé napojení dvou dílků trub o zhruba stejném průměru, kdy maximální rozdíl průměrů je 12 mm. Platí také pro spoj dvou různých materiálů 3. Ceny 26-3195 a 38-3195 jsou určeny pro každé jednotlivé připojení vnitřní kanalizace na kanalizační přípojku.					
	VV		"viz př.č. 001 Technická zpráva: tabulka 2" 173,87		173,870			
37	M	59710706	trouba kameninová glazovaná DN 400 dl 2,50m spojovací systém C Třída 200	m	176,478	3 150,00	555 905,70	CS ÚRS 2020 01
	VV		173,87*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		176,478			
38	K	837352221	Montáž kameninových tvarovek na potrubí z trub kameninových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním jednoosých DN 200	kus	33,000	231,00	7 623,00	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro montáž tvarovek v otevřeném výkopu jakéhokoliv sklonu. 2. Pro volbu ceny u odbočných tvarovek je rozhodující DN hlavního řadu; u jednoosých větší DN. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek a těsnícího materiálu, který je součástí tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.					
39	M	59710967	koleno kameninové glazované DN 200 30° spojovací systém F tř. 240	kus	11,000	1 320,00	14 520,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		"př.č. 001 - Technická zpráva: tabulka přípojek UV" 11		11,000			
40	M	59710987	koleno kameninové glazované DN 200 45° spojovací systém F tř. 240	kus	11,000	1 320,00	14 520,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		"př.č. 001 - Technická zpráva: tabulka přípojek UV" 11		11,000			
41	M	59711026	koleno kameninové glazované DN 200 90° spojovací systém F tř. 240	kus	11,000	667,00	7 337,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		"př.č. 001 - Technická zpráva: tabulka přípojek UV" 11		11,000			
42	K	837371221	Montáž kameninových tvarovek na potrubí z trub kameninových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním odbočných DN 300	kus	2,000	656,00	1 312,00	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro montáž tvarovek v otevřeném výkopu jakéhokoliv sklonu. 2. Pro volbu ceny u odbočných tvarovek je rozhodující DN hlavního řadu; u jednoosých větší DN. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek a těsnícího materiálu, který je součástí tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.					
43	M	59711573	odbočka kameninová glazovaná jednoduchá šikmá DN 300/200 polyuretanové/pryžové těsnění (spojovací systém C/F) dl 500mm třída pevnosti 160/200	kus	2,000	2 380,00	4 760,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		"př.č. 001 - Tabulka přípojek UV, př.č. 002 - Situace" 2		2,000			
44	K	837391221	Montáž kameninových tvarovek na potrubí z trub kameninových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním odbočných DN 400	kus	7,000	777,00	5 439,00	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro montáž tvarovek v otevřeném výkopu jakéhokoliv sklonu. 2. Pro volbu ceny u odbočných tvarovek je rozhodující DN hlavního řadu; u jednoosých větší DN. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek a těsnícího materiálu, který je součástí tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.					
45	M	5971179R	odbočka kameninová glazovaná jednoduchá kolmá DN 400/200 dl 1000mm spojovací systém C/F tř.160/-	kus	7,000	4 950,00	34 650,00	
	VV		"př.č. 001 - Tabulka přípojek UV, př.č. 002 - Situace" 7		7,000			
46	K	8505299R	Výřez nebo výsek na potrubí z trub železobetonových DN 1200 pro napojení potrubí včetně napojovací vložky	kus	2,000	4 500,00	9 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: Položka obsahuje kompletní provedení výřezu/výseku do potrubí DN 1200 pro napojení přípojovacího potrubí. Položka obsahuje veškeré nutné práce a dodávky materiálu včetně dodávky napojovací vložky. Položka obsahuje odvoz opadu a likvidaci včetně poplatků za skládku.</i>					
	VV		"př.č. 001 - Tabulka přípojek UV, př.č. 002 - Situace" 2		2,000			
47	K	85052592R	Napojení potrubí do stávající šachty, dodávka a montáž	kus	1,000	45 000,00	45 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Položka obsahuje kompletní provedení napojení potrubí do stávající šachty včetně úprav šachty. Položka obsahuje veškeré nutné práce a dodávky materiálu včetně provedení a utěsnění prostupu do šachty. Položka obsahuje odvoz opadu a likvidaci včetně poplatků za skládku.</i>					
	VV		"př.č. 002 - Situace" 1		1,000			
48	K	87721R001	Vertikální vírový ventil, dodávka a montáž	kus	1,000	55 000,00	55 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Položka obsahuje kompletní dodávku a montáž zařízení. Podrobná specifikace viz PD.</i>					
	VV		"př.č. 001 - TZ, 007 - Šachta regulace odtoku" 1		1,000			
49	K	892351111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200	m	37,260	22,00	819,72	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,</i>					
	VV		"dle délky potrubí" 37,26		37,260			
50	K	892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300	kus	1,000	4 420,00	4 420,00	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,</i>					
	VV		"napojení za šachtou Š1" 1		1,000			
51	K	892381111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350	m	59,030	30,00	1 770,90	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,</i>					
	VV		"potrubí DN 300" 59,03		59,030			
52	K	892421111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 400 nebo 500	m	173,870	48,00	8 345,76	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,</i>					
	VV		"potrubí DN 400" 173,87		173,870			
53	K	892521111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 1200	m	55,300	154,00	8 516,20	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,					
			VV				55,300	
54	K	8944111R	Prefabrikovaná ŽB šachta z betonu tř. C40/50 o vnějších rozměrech 2,60x2,10x2,65m, dodávka a montáž	kus	1,000	195 000,00	195 000,00	
			<i>Poznámka k položce:</i> Položka obsahuje kompletní dodávku a montáž šachty regulace odtoku dle př.č. 007. Součástí položky je bezpečnostní přepad, čedičový obklad, otvory atd. Součástí dodávky nejsou výstupní komíny a vírový ventil, tyto konstrukce jsou vykázaný zvlášť. "př.č. 007 - Šachta regulace odtoku" 1					
			VV				1,000	
55	K	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	20,000	872,00	17 440,00	CS ÚRS 2020 01
			<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.					
			PSC					
56	M	592241R1	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 80x25x12cm	kus	2,000	719,00	1 438,00	
			VV				2,000	
57	M	592241R2	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 80x50x12cm	kus	1,000	1 040,00	1 040,00	
			VV				1,000	
58	M	592241R3	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 80x100x12cm	kus	1,000	1 750,00	1 750,00	
			VV				1,000	
59	M	59224160	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x25x12cm	kus	3,000	1 060,00	3 180,00	CS ÚRS 2020 01
			VV				3,000	
60	M	59224161	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x50x12cm	kus	3,000	1 660,00	4 980,00	CS ÚRS 2020 01
			VV				3,000	
61	M	59224162	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x100x12cm	kus	8,000	2 650,00	21 200,00	CS ÚRS 2020 01
			VV				8,000	
62	M	592241R4	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 165x50x13cm	kus	2,000	5 000,00	10 000,00	
			VV				2,000	
63	M	59224340	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 800	kus	6,000	290,00	1 740,00	CS ÚRS 2020 01
			VV				6,000	
64	M	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	21,000	330,00	6 930,00	CS ÚRS 2020 01
			VV				21,000	
65	M	5922434R	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1650	kus	4,000	620,00	2 480,00	
			VV				4,000	
66	K	894412411	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	9,000	895,00	8 055,00	CS ÚRS 2020 01
			<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.					
			PSC					
67	M	592242R1	skruž betonová přechodová 62,5/80x60x12cm, stupadla poplastovaná	kus	3,000	2 480,00	7 440,00	
			VV				3,000	
68	M	59224167	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12cm, stupadla poplastovaná	kus	4,000	2 480,00	9 920,00	CS ÚRS 2020 01
			VV				4,000	
69	M	592242R2	skruž betonová přechodová 80,0/100x50x12cm, stupadla poplastovaná	kus	2,000	2 705,00	5 410,00	
			VV				2,000	
70	K	894414111	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	7,000	1 020,00	7 140,00	CS ÚRS 2020 01
			<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.					
			PSC					
71	M	592243R1	dno betonové šachty kanalizační TBZ-Q 1200-2060	kus	2,000	29 000,00	58 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"tabulka šachet" 2		2,000			
72	M	592243R2	dno betonové šachty kanalizační TBZ-Q 400-885	kus	5,000	11 800,00	59 000,00	
	VV		"tabulka šachet" 5		5,000			
73	K	894414211	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových	kus	4,000	683,00	2 732,00	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání betonových nebo železobetonových dílců a těsnění; dodání těchto se oceňuje ve specifikaci.</i>					
74	M	592225R1	deska betonová zákrytová TZK-Q 1650/270-1000	kus	2,000	19 000,00	38 000,00	
	VV		"tabulka šachet" 2		2,000			
75	M	592225R2	deska betonová zákrytová TZK-Q 200/120	kus	1,000	2 890,00	2 890,00	
	VV		"tabulka šachet" 1		1,000			
76	M	592225R3	deska betonová zákrytová TZK-Q 230/120-800	kus	1,000	3 150,00	3 150,00	
	VV		"tabulka šachet" 1		1,000			
77	K	899104112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	9,000	995,00	8 955,00	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 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.</i>					
78	M	28661935	poklop šachtový litinový dno DN 600 pro třídu zatížení D400	kus	8,000	4 970,00	39 760,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		"tabulka šachet" 8		8,000			
79	M	2866193R	poklop šachtový litinový dno DN 800 pro třídu zatížení D400	kus	1,000	16 030,00	16 030,00	
	VV		"tabulka šachet" 1		1,000			
80	K	899623151	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 16/20	m3	2,122	2 850,00	6 047,70	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Obetonování zdíva stok ve štole se oceňuje cenami souboru cen 359 31-02 Výplň za rubem cihelného zdíva stok části A 03 tohoto katalogu.</i>					
	VV		"obetonování spádového potrubí přípojek UV typ K a G, př.č. 006 - Schéma vedení přípojek UV, př.č. 001 - Tabulka UV v Technické zprávě"					
	VV		10,61*0,2		2,122			
81	K	899623161	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 20/25	m3	71,252	2 950,00	210 193,40	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Obetonování zdíva stok ve štole se oceňuje cenami souboru cen 359 31-02 Výplň za rubem cihelného zdíva stok části A 03 tohoto katalogu.</i>					
	VV		"př.č. 003 - Podélný profil, 005 - VPR"					
	VV		"potrubí DN 300"					
	VV		0,238*59,03		14,049			
	VV		"potrubí DN 400"					
	VV		0,329*173,87		57,203			
	VV		Součet		71,252			
D	998		Přesun hmot				114 255,60	
82	K	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub kameninových pro kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	164,871	389,00	64 134,82	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkopíske, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 2-.... Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.</i>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
83	K	998275124	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub kameninových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	t	164,871	304,00	50 120,78	CS ÚRS 2020 01

Poznámka k souboru cen:

PSC

1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkopísk, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 2.-..... Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

P+R Hostivař 3 - sever

Objekt:

SO 496, 497 - Sčítač dopravy, Kamerový dohled

KSO: 822 55 31

Místo: Praha 15 - Hostivař

CC-CZ:

Datum: 10. 12. 2020

Zadavatel:

Technická správa komunikací hl. m. Prahy, a.s.

IČ: 03447286

DIČ: CZ 03447286

Uchazeč:

Sdružení Hostivař 3 – EKIS + Šlehofer

IČ: 0

DIČ: 0

Projektant:

METROPROJEKT Praha a.s.

IČ: 45271895

DIČ: CZ 45271895

Zpracovatel:

METROPROJEKT Praha a.s.

IČ: 45271895

DIČ: CZ 45271895

Poznámka:

Cena bez DPH

574 003,00

DPH základní
snížená

Základ daně

574 003,00

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

120 540,63

0,00

Cena s DPH

v CZK

694 543,63

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

P+R Hostivař 3 - sever

Objekt:

SO 496, 497 - Sčítač dopravy, Kamerový dohled

Místo:

Praha 15 - Hostivař

Datum:

10. 12. 2020

Zadavatel:

Technická správa komunikací hl. m. Prahy, a.s.

Projektant:

METROPROJEKT
Praha a.s.

Uchazeč:

Sdružení Hostivař 3 – EKIS + Šlehofer

Zpracovatel:

METROPROJEKT
Praha a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

574 003,00

HSV - Práce a dodávky HSV

5 002,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

5 002,00

22-M - Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby

569 001,00

SSZ.1 - Bourání a demontáže

14 000,00

SSZ.2 - Zemní práce - výkopy

199 510,00

SSZ.3 - Zemní práce - vrstvy, zásypy a obsyby

38 765,00

SSZ.4 - Základy

8 750,00

SSZ.5 - Zemní práce - technologie

33 071,00

SSZ.5M - Zemní práce - dodávky

83 615,00

SSZ.6 - Zpětné úpravy montáž + dodávka

164 000,00

SSZ.7 - Technologie - montáž

6 650,00

SSZ.7M - Technologie - dodávka

20 640,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

P+R Hostivař 3 - sever

Objekt:

SO 496, 497 - Sčítač dopravy, Kamerový dohled

Místo:

Praha 15 - Hostivař

Datum:

10. 12. 2020

Zadavatel:

Technická správa komunikací hl. m. Prahy, a.s.

Projektant:

METROPROJEKT
Praha a.s.

Uchazeč:

Sdružení Hostivař 3 – EKIS + Šlehofer

Zpracovatel:

METROPROJEKT
Praha a.s.

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

Náklady soupisu celkem

574 003,00

D	HSV		Práce a dodávky HSV				5 002,00	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				5 002,00	
1	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	2,000	207,00	414,00	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na montáž značek včetně upevňovacího materiálu na předem připravenou nosnou konstrukci (sloupek, konzolu, sloup).</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dodání značek, tyto se oceňují ve specifikaci,</p> <p>b) na montáž a dodávku ocelových nosných konstrukcí – sloupků, konzol, tyto se oceňují cenami souboru cen 914 51 Montáž sloupku a 914 53 Montáž konzol a nástavců,</p> <p>c) nátěry, tyto se oceňují jako práce PSV příslušnými cenami katalogu 800-783 Nátěry,</p> <p>d) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.</p> <p>3. Ceny nelze použít pro osazení a montáž svislých dopravních značek:</p> <p>a) světelných, tyto se oceňují cenami katalogu 800-741 Elektroinstalace - silnoproud,</p> <p>b) upevněných na lanech nebo speciálních konstrukcích nesoucích více značek, tyto se oceňují individuálně.</p>					
2	M	40445631	informativní značky směrové IS1c, IS2c, IS3c, IS4c, IS5, IS11b, d, IS19c 1350x330mm	kus	2,000	1 370,00	2 740,00	CS ÚRS 2020 01
	VV		"značka IS5" 2			2,000		
3	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu	kus	2,000	265,00	530,00	CS ÚRS 2020 01
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na:</p> <p>a) vykopání jámky s odhozem výkopku na vzdálenost do 3 m,</p> <p>b) osazení sloupku včetně montáže a dodávky plastového víčka,</p> <p>2. V cenách -1111 jsou započteny i náklady na betonový základ.</p> <p>3. V cenách -1112 jsou započteny i náklady na hliníkovou patku s betonovým základem.</p> <p>4. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) dodání sloupku, tyto se oceňují ve specifikaci</p> <p>b) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A01 katalogu 800-1 Zemní práce.</p>					
	VV		"pro značky IS5" 2			2,000		
4	M	40445230	sloupek pro dopravní značku Zn D 70mm v 3,5m	kus	2,000	659,00	1 318,00	CS ÚRS 2020 01
D	22-M		Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby				569 001,00	
D	SSZ.1		Bourání a demontáže				14 000,00	
5	K	10001	bourání konstrukce chodníku z litého asfaltu	m2	30,000	100,00	3 000,00	
6	K	10002	bourání živičné vozovky tl. do 0,2 m	m2	50,000	220,00	11 000,00	
D	SSZ.2		Zemní práce - výkopy				199 510,00	
7	K	20001	výkop kabelové rýhy š. 0,65 m v chodníku, v zeleném pásu	m	300,000	230,00	69 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	20002	výkop kabelové rýhy š. 0,65 m ve vozovce	m	110,000	250,00	27 500,00	
9	K	20003	výkop kabelové rýhy š. 0,65 m ve vozovce, 2 vrstvy trubek	m	15,000	270,00	4 050,00	
10	K	20004	výkop jámy pro stožár chodecký	kus	1,000	460,00	460,00	
11	K	20005	výkop jámy pro stožár výložníkový do 6,0 m	kus	2,000	620,00	1 240,00	
12	K	20006	výkop jámy pro základ ER	kus	1,000	480,00	480,00	
13	K	20007	výkop jámy pro kabelovou spojku	kus	1,000	180,00	180,00	
14	K	20008	řezání spáry pro rýhy a jámy	m	120,000	90,00	10 800,00	
15	K	20009	odvoz výkopku	m3	130,000	235,00	30 550,00	
16	K	20010	uložení na skládku (m3)	m3	130,000	425,00	55 250,00	
D SSZ.3			Zemní práce - vrstvy, zásypy a obsyby				38 765,00	
17	K	30001	obsyp a zásyp štď v rýze 0,65 tl. 0,2 m	m	300,000	77,00	23 100,00	
18	K	30002	betonové lože v rýze 0,65 tl. 0,1 m	m	30,000	36,00	1 080,00	
19	K	30003	obetonování trubek v rýze 0,65 tl. 0,4 m	m	30,000	150,00	4 500,00	
20	K	30004	zásyp výkopkem v rýze 0,65 m	m	300,000	32,00	9 600,00	
21	K	30005	zásyp jámy pro kabelovou spojku	m3	3,000	120,00	360,00	
22	K	30006	štď lože pod základ stožáru chodeckého tl. 0,1 m	m2	0,500	100,00	50,00	
23	K	30007	štď lože pod základ stožáru výložníkového do 6,0 m tl. 0,1 m	m2	0,750	100,00	75,00	
D SSZ.4			Základy				8 750,00	
24	K	40001	betonový základ pro stožár chodecký	m3	0,500	3 500,00	1 750,00	
25	K	40002	betonový základ pro stožár výložníkový do 6,0 m	m3	1,500	3 500,00	5 250,00	
26	K	40003	betonový základ pro elktroměrový rozvaděč	m3	0,500	3 500,00	1 750,00	
D SSZ.5			Zemní práce - technologie				33 071,00	
27	K	50001	pokládka trubky PE 110	m	40,000	12,00	480,00	
28	K	50002	protlak pod vozovkou vč. startovací a cílové jámy	m	10,000	2 400,00	24 000,00	
29	K	50003	pokládka trubky HDPE 40	m	600,000	6,00	3 600,00	
30	K	50004	osazení pružné spojky	kus	10,000	20,00	200,00	
31	K	50005	osazení krycího víčka k PE rourám	kus	6,000	5,00	30,00	
32	K	50006	zajištění kabelu při souběhu ve výkopu	m	150,000	10,00	1 500,00	
33	K	50007	zajištění kabelu při křížení ve výkopu	kus	10,000	12,00	120,00	
34	K	50008	zajištění potrubí při souběhu ve výkopu	m	50,000	29,00	1 450,00	
35	K	50009	zajištění potrubí při křížení	kus	4,000	29,00	116,00	
36	K	50010	pokládka zemnicího pásku	m	45,000	35,00	1 575,00	
D SSZ.5M			Zemní práce - dodávky				83 615,00	
37	M	5M001	šterkodř 0-8	m3	45,000	820,00	36 900,00	
38	M	5M002	beton B250	m3	5,000	2 750,00	13 750,00	
39	M	5M003	trubka PE 110mm	m	40,000	156,00	6 240,00	
40	M	5M004	trubka HDPE 40mm	m	600,000	38,00	22 800,00	
41	M	5M005	pružná spojka 113mm/300mm	kus	10,000	160,00	1 600,00	
42	M	5M006	krycí víčko k PE rourám 110mm	kus	6,000	50,00	300,00	
43	M	5M007	zemnicí pásek 30/4	m	45,000	45,00	2 025,00	
D SSZ.6			Zpětné úpravy montáž + dodávka				164 000,00	
44	K	60001	konstrukce chodníku litý asfalt	m2	30,000	1 800,00	54 000,00	
45	K	60002	konstrukce vozovky živice	m2	50,000	2 200,00	110 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	SSZ.7	Technologie - montáž				6 650,00	
46	K	70018	nátěr zemnicího pásu	m	20,000	10,00	200,00	
47	K	70021	pokládka optotrubka 40mm šedá vč. spojek a koncovek	m	430,000	15,00	6 450,00	
	D	SSZ.7M	Technologie - dodávka				20 640,00	
48	M	7M019	optotrubka 40mm šedá vč. spojek a koncovek	m	430,000	48,00	20 640,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

P+R Hostivař 3 - sever

Objekt:

DIO - DIO

KSO: 822 55 31

Místo: Praha 15 - Hostivař

CC-CZ:

Datum: 10. 12. 2020

Zadavatel:

Technická správa komunikací hl. m. Prahy, a.s.

IČ: 03447286

DIČ: CZ 03447286

Uchazeč:

Sdružení Hostivař 3 – EKIS + Šlehofer

IČ: 0

DIČ: 0

Projektant:

METROPROJEKT Praha a.s.

IČ: 45271895

DIČ: CZ 45271895

Zpracovatel:

METROPROJEKT Praha a.s.

IČ: 45271895

DIČ: CZ 45271895

Poznámka:

Cena bez DPH

122 564,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	122 564,00	21,00%	25 738,44
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

148 302,44

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: P+R Hostivař 3 - sever

Objekt: **DIO - DIO**

Místo: Praha 15 - Hostivař

Zadavatel: Technická správa komunikací hl. m. Prahy, a.s.

Uchazeč: Sdružení Hostivař 3 – EKIS + Šlehofer

Datum: 10. 12. 2020

Projektant: METROPROJEKT
Praha a.s.

Zpracovatel: METROPROJEKT
Praha a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

122 564,00

HSV - Práce a dodávky HSV

122 564,00

1 - Zemní práce

25 613,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

96 951,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: P+R Hostivař 3 - sever

Objekt: DIO - DIO

Místo: Praha 15 - Hostivař

Datum: 10. 12. 2020

Zadavatel: Technická správa komunikací hl. m. Prahy, a.s.

Projektant: METROPROJEKT Praha a.s.

Uchazeč: Sdružení Hostivař 3 – EKIS + Šlehofer

Zpracovatel: METROPROJEKT Praha a.s.

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

Náklady soupisu celkem

122 564,00

D HSV Práce a dodávky HSV

122 564,00

D 1 Zemní práce

25 613,00

1	K	119002411	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovné pojizdné z tlustého ocelového plechu šířky výkopu do 1 m zřízení	m2	9,000	397,00	3 573,00	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	--	----	-------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V ceně zřízení -2121, -2131, -2411, -3211, -3212, -3213, -3215, -3217, -3121, -3223, -3227 jsou započteny i náklady na opotřebení.
2. V ceně zřízení mobilního oplocení -3211, -3213, -3217, -3223, -3227 je zahrnuto i opotřebení betonové patky, vzpěry, spojky.
3. Položku -2411 lze použít pouze pro šířku výkopu do 1,0 m.
4. V položce -3131 jsou započteny i náklady na dřevěný sloupek.
5. U položek -2311, -4111, -4121 je uvažováno se 100% opotřebením. Bezpečný vlez nebo výlez se zpravidla umísťuje po 20 m délky výkopu.
6. Položky tohoto souboru cen jsou určeny k ocenění pomocných konstrukcí sloužících k zabezpečení výkopů (BOZP) na veřejných prostranstvích (v obcích, na komunikacích apod.). Položky nelze užít k ocenění zařízení staveniště, pokud se toto oceňuje pomocí VRN.

PSC

VV

"dle PD DIO: etapa 1.b - 1 kus" 1*3,0*3,0

9,000

2	K	119002412	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovné pojizdné z tlustého ocelového plechu šířky výkopu do 1 m odstranění	m2	9,000	190,00	1 710,00	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	----	-------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V ceně zřízení -2121, -2131, -2411, -3211, -3212, -3213, -3215, -3217, -3121, -3223, -3227 jsou započteny i náklady na opotřebení.
2. V ceně zřízení mobilního oplocení -3211, -3213, -3217, -3223, -3227 je zahrnuto i opotřebení betonové patky, vzpěry, spojky.
3. Položku -2411 lze použít pouze pro šířku výkopu do 1,0 m.
4. V položce -3131 jsou započteny i náklady na dřevěný sloupek.
5. U položek -2311, -4111, -4121 je uvažováno se 100% opotřebením. Bezpečný vlez nebo výlez se zpravidla umísťuje po 20 m délky výkopu.
6. Položky tohoto souboru cen jsou určeny k ocenění pomocných konstrukcí sloužících k zabezpečení výkopů (BOZP) na veřejných prostranstvích (v obcích, na komunikacích apod.). Položky nelze užít k ocenění zařízení staveniště, pokud se toto oceňuje pomocí VRN.

PSC

3	K	119003211	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky do 1,5 m panely s reflexními signalizačními pruhy zřízení	m	190,000	69,00	13 110,00	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	--	---	---------	-------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V ceně zřízení -2121, -2131, -2411, -3211, -3212, -3213, -3215, -3217, -3121, -3223, -3227 jsou započteny i náklady na opotřebení.
2. V ceně zřízení mobilního oplocení -3211, -3213, -3217, -3223, -3227 je zahrnuto i opotřebení betonové patky, vzpěry, spojky.
3. Položku -2411 lze použít pouze pro šířku výkopu do 1,0 m.
4. V položce -3131 jsou započteny i náklady na dřevěný sloupek.
5. U položek -2311, -4111, -4121 je uvažováno se 100% opotřebením. Bezpečný vlez nebo výlez se zpravidla umísťuje po 20 m délky výkopu.
6. Položky tohoto souboru cen jsou určeny k ocenění pomocných konstrukcí sloužících k zabezpečení výkopů (BOZP) na veřejných prostranstvích (v obcích, na komunikacích apod.). Položky nelze užít k ocenění zařízení staveniště, pokud se toto oceňuje pomocí VRN.

PSC

VV

"dle PD DIO: etapa 1.b" 190,0

190,000

4	K	119003212	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky do 1,5 m panely s reflexními signalizačními pruhy odstranění	m	190,000	38,00	7 220,00	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	---	---------	-------	----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně zřízení -2121, -2131, -2411, -3211, -3212, -3213, -3215, -3217, -3121, -3223, -3227 jsou započteny i náklady na opotřebení. 2. V ceně zřízení mobilního oplocení -3211, -3213, -3217, -3223, -3227 je zahrnuto i opotřebení betonové patky, vzpěry, spojky. 3. Položku -2411 lze použít pouze pro šířku výkopu do 1,0 m. 4. V položce -3131 jsou započteny i náklady na dřevěný sloupek. 5. U položek -2311, -4111, -4121 je uvažováno se 100% opotřebením. Bezpečný vjezd nebo výjez se zpravidla umísťuje po 20 m délky výkopu. 6. Položky tohoto souboru cen jsou určeny k ocenění pomocných konstrukcí sloužících k zabezpečení výkopů (BOZP) na veřejných prostranstvích (v obcích, na komunikacích apod.). Položky nelze užít k ocenění zařízení staveniště, pokud se toto oceňuje pomocí VRN.					
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				96 951,00	
5	K	913121111	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek kompletních značek vč. podstavce a sloupku základních	kus	110,000	51,00	5 610,00	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasných značek, nebo podstavce.					
			VV "dle PD DIO:"					
			VV "vyparkování" 3		3,000			
			VV "etapa 1.a." 40		40,000			
			VV "etapa 1.b." 41		41,000			
			VV "etapa 2.:" 26		26,000			
			VV Součet		110,000			
6	K	913121211	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 12-1111	kus	2 816,000	17,00	47 872,00	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasných značek, nebo podstavce.					
			VV "dle PD DIO * délka trvání etapy:"					
			VV "vyparkování" 3*7		21,000			
			VV "etapa 1.a." 40*35		1 400,000			
			VV "etapa 1.b." 41*15		615,000			
			VV "etapa 2.:" 26*30		780,000			
			VV Součet		2 816,000			
7	K	913121112	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek kompletních značek vč. podstavce a sloupku zvětšených	kus	6,000	59,00	354,00	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasných značek, nebo podstavce.					
			VV "dle PD DIO:"					
			VV "etapa 1.a." 2		2,000			
			VV "etapa 1.b." 2		2,000			
			VV "etapa 2.:" 2		2,000			
			VV Součet		6,000			
8	M	40445627	informativní značky provozní IP14-IP29, IP31 1000x1500mm	kus	6,000	2 600,00	15 600,00	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k položce:</i> výroba polepu dopravní značky IP22 dle PD DIO					
9	K	913121212	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 12-1112	kus	160,000	45,00	7 200,00	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasných značek, nebo podstavce.					
			VV "dle PD DIO * délka trvání etapy:"					
			VV "etapa 1.a." 2*35		70,000			
			VV "etapa 1.b." 2*15		30,000			
			VV "etapa 2.:" 2*30		60,000			
			VV Součet		160,000			
10	K	913211112	Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran reflexních, šířky 2,5 m	kus	11,000	81,00	891,00	CS ÚRS 2020 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasných zábran. 2. V cenách světelných dočasných dopravních zábran 913 22-11 nejsou započteny náklady na akumulátor, které se oceňují cenami souboru cen 913 91-1.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
			VV "dle PD DIO:"						
			VV "etapa 1.a." 2		2,000				
			VV "etapa 1.b." 3		3,000				
			VV "etapa 2.:" 6		6,000				
			VV Součet		11,000				
11	K	913211212	Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních zábran k ceně 21-1112	kus	295,000	21,00	6 195,00	CS ÚRS 2020 01	
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasné zábrany. 2. V cenách světelných dočasných dopravních zábran 913 22-11 nejsou započteny náklady na akumulátor, které se oceňují cenami souboru cen 913 91-1.						
			PSC						
			VV "dle PD DIO * délka trvání etapy:"						
			VV "etapa 1.a." 2*35		70,000				
			VV "etapa 1.b." 3*15		45,000				
			VV "etapa 2.:" 6*30		180,000				
			VV Součet		295,000				
12	K	913321111	Montáž a demontáž dočasných dopravních vodících zařízení směrové desky základní	kus	37,000	22,00	814,00	CS ÚRS 2020 01	
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasných vodících zařízení.						
			PSC						
			VV "dle PD DIO:"						
			VV "etapa 1.a." 15 "Z4d" + 5 "Z4d/e"		20,000				
			VV "etapa 2.a." 12 "Z4d" + 5 "Z4d/e"		17,000				
			VV Součet		37,000				
13	K	913321211	Montáž a demontáž dočasných dopravních vodících zařízení Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních vodících zařízení k ceně 32-1111	kus	955,000	13,00	12 415,00	CS ÚRS 2020 01	
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasných vodících zařízení.						
			PSC						
			VV "dle PD DIO * délka trvání etapy:"						
			VV "etapa 1.a." (15 "Z4d" + 5 "Z4d/e")*35		700,000				
			VV "etapa 2.a." (12 "Z4d" + 5 "Z4d/e")*15		255,000				
			VV Součet		955,000				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

P+R Hostivař 3 - sever

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

KSO: 822 55 31

Místo: Praha 15 - Hostivař

CC-CZ:

Datum: 10. 12. 2020

Zadavatel:

Technická správa komunikací hl. m. Prahy, a.s.

IČ: 03447286

DIČ: CZ 03447286

Uchazeč:

Sdružení Hostivař 3 – EKIS + Šlehofer

IČ: 0

DIČ: 0

Projektant:

METROPROJEKT Praha a.s.

IČ: 45271895

DIČ: CZ 45271895

Zpracovatel:

METROPROJEKT Praha a.s.

IČ: 45271895

DIČ: CZ 45271895

Poznámka:

Cena bez DPH

527 360,86

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	527 360,86	21,00%	110 745,78
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

638 106,64

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

P+R Hostivař 3 - sever

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Praha 15 - Hostivař

Datum:

10. 12. 2020

Zadavatel:

Technická správa komunikací hl. m. Prahy, a.s.

Projektant:

METROPROJEKT
Praha a.s.

Uchazeč:

Sdružení Hostivař 3 – EKIS + Šlehofer

Zpracovatel:

METROPROJEKT
Praha a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

527 360,86

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

527 360,86

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

290 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

159 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

78 360,86

SOUPIS PRACÍ

Stavba: P+R Hostivař 3 - sever

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

Místo: Praha 15 - Hostivař

Datum: 10. 12. 2020

Zadavatel: Technická správa komunikací hl. m. Prahy, a.s.

Projektant: METROPROJEKT
Praha a.s.

Uchazeč: Sdružení Hostivař 3 – EKIS + Šlehofer

Zpracovatel: METROPROJEKT
Praha a.s.

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

Náklady soupisu celkem

527 360,86

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

527 360,86

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

290 000,00

1	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou - např. zhotovení vytyčovací sítě atd.	kpl	1,000	50 000,00	50 000,00	CS ÚRS 2020 01
2	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby - např. vytyčení stavby a vytčení inženýrských sítí atd.	kpl	1,000	60 000,00	60 000,00	CS ÚRS 2020 01
3	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě - např. zaměření skutečného provedení stavby vč. zaměření pro zakres do digitální mapy atd.	kpl	1,000	80 000,00	80 000,00	CS ÚRS 2020 01
4	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby - dopracování realizační dokumentace v digitální i tištěné formě vč. tisku v požadovaném počtu paré	kus	1,000	50 000,00	50 000,00	CS ÚRS 2020 01
5	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby v digitální i tištěné formě vč. tisku v požadovaném počtu paré	kus	1,000	50 000,00	50 000,00	CS ÚRS 2020 01

D VRN3 Zařízení staveniště

159 000,00

6	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	150 000,00	150 000,00	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---------------------	-----	-------	------------	------------	----------------

Poznámka k položce:

Položka zahrnuje veškeré náklady spojené se zřízením, provozem a likvidací zařízení staveniště dle Zásad organizace výstavby (část D.2.1), které nejsou uvedeny zvlášť. Mimo jiné položka zahrnuje

pořízení, dovoz, montáž, údržbu, demontáž s odvozem veškerých mobilních stavebních buněk (kancelář, šatny, příruční sklad, umývárna) a k tomu odpovídajících mobilních WC, včetně eventuálního dočasného zpevnění ploch, včetně oplocení výkopů, stavby a samotného zařízení staveniště, včetně dočasného napojení na inženýrské sítě a ekologickou likvidaci odpadů. Dále zahrnuje zřízení provizorní odstavňé plochy pro malou mechanizaci, zabezpečenou před případným únikem ropných látek. Položka obsahuje rovněž čištění vozovek po dobu výstavby a závěrečný úklid.

7	K	034503000	Informační tabule na staveništi	kus	2,000	4 500,00	9 000,00	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---------------------------------	-----	-------	----------	----------	----------------

D VRN4 Inženýrská činnost

78 360,86

8	K	041903000	Geotechnický dozor po dobu výstavby	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2020 01
9	K	043002000	Zkoušky, ostatní měření a revize, které nejsou uvedeny zvlášť	kpl	1,000	58 360,86	58 360,86	CS ÚRS 2020 01

SEZNAM FIGUR

Kód: 7332
Stavba: P+R Hostivař 3 - sever

Datum: 10. 12. 2020

Kód	Popis	MJ	Výměra
SO 101, 130	Komunikace, Zastřešení cyklostání		
nasyp	násyp	m3	1 649,849
nasyp	"odměřeno elektronicky ze Situace (př.č. 002) a Řezů (př.č. 005)" 1649,849		1 649,849
Použití figury:			
171152101	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných silnic a dálnic	m3	1 649,849
162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	3 299,698
162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	1 449,634
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	1 649,849
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	2 609,341
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	1 649,849
odkop	odkop	m3	3 007,683
odkop	"odměřeno elektronicky ze Situace (př.č. 002) a Řezů (př.č. 005)" 3007,683		3 007,683
Použití figury:			
122252206	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 5000 m3 strojně	m3	3 007,683
162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	1 449,634
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	2 609,341
SO 190	Dopravní značení		
p_b_250	přerušovaná bílá čára VDZ šířky 250 mm	m	88,000
	"př.č. 007 - situace DDZ:"		0,000
p_b_250	"V2b" 88,0		88,000
Použití figury:			
915121121	Vodorovné dopravní značení vodící čáry přerušované š 250 mm základní bílá barva	m	88,000
915221121	Vodorovné dopravní značení vodící čáry přerušované š 250 mm bílý plast	m	88,000
915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	557,000
s_b_125	souvislá bílá čára VDZ šířky 125 mm	m	444,000
	"př.č. 007 - situace DDZ:"		0,000
s_b_125	"V10c" 74*6,0		444,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
915111111	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm základní bílá barva	m	444,000
915211111	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm bílý plast	m	444,000
915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	557,000
s_b_250	souvislá bílá čára VDZ šířky 250 mm	m	25,000
	"př.č. 007 - situace DDZ:"		0,000
s_b_250	"V4" 18,0+7,0		25,000
Použití figury:			
915121111	Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm základní bílá barva	m	25,000
915221111	Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm bílý plast	m	25,000
915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	557,000
sym_b	symboly bílé VDZ	m2	28,900
	"př.č. 007 - situace DDZ:"		0,000
	"V7a" 4,5*1,0		4,500
	"V10f" 4*2,80		11,200
	"V14" 24*0,55		13,200
sym_b	Součet		28,900
Použití figury:			
915131111	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly základní bílá barva	m2	28,900
915231111	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly bílý plast	m2	28,900
915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	28,900
SO 320	Odvodnění		
pazeni_4	pažení do hloubky 4 m	m2	1 913,671
	"př.č. 003 - Podélný profil, 005 - VPR"		0,000
	"potrubí DN 300" 2*3,00*59,03		354,180
	"potrubí DN 400" 2*3,92*173,87		1 363,141
	"přípojky UV" 2*3,50*28,05		196,350
pazeni_4	Součet		1 913,671
Použití figury:			
151101102	Zřízení příložného pažení a rozeptření stěn rýh hl do 4 m	m2	1 913,671
151101112	Odstranění příložného pažení a rozeptření stěn rýh hl do 4 m	m2	1 913,671
pazeni_8	pažení do hloubky 8 m	m2	547,142
	"př.č. 003 - Podélný profil, 005 - VPR"		0,000
	"potrubí DN 1200" 2*4,42*55,30		488,852

Kód	Popis	MJ	Výměra
	"př.č. 007 - šachta s regulací odtoku"		0,000
	2*(3,60+3,10)*4,35		58,290
pazeni_8	Součet		547,142
Použití figury:			
151101103	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 8 m	m2	547,142
151101113	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 8 m	m2	547,142
vykop_jam	výkop jam	m3	1 142,636
	"př.č. 003 - Podélný profil, 005 - VPR"		0,000
	"potrubí DN 300" 3,00*0,95*59,03		168,236
	"potrubí DN 400" 3,92*1,30*173,87		886,042
	"přípojky UV" 3,50*0,90*28,05		88,358
vykop_jam	Součet		1 142,636
Použití figury:			
132154206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 5000 m3	m3	1 142,636
162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	374,494
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	674,089
vykop_ryh	výkop rýh	m3	674,277
	"př.č. 003 - Podélný profil, 005 - VPR"		0,000
	"potrubí DN 1200" 4,42*2,56*55,30		625,731
	"př.č. 007 - šachta s regulací odtoku"		0,000
	3,60*3,10*4,35		48,546
vykop_ryh	Součet		674,277
Použití figury:			
131151205	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 1000 m3 strojné	m3	674,277
161151103	Svislé přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 hl výkopu přes 4 do 8 m	m3	674,277
162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	374,494
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	674,089
zasyp	zpětný zásyp zeminou		1 442,419
	"př.č. 003 - Podélný profil, 005 - VPR"		0,000
	"potrubí DN 300 + DN 400 - odečet za podsypy a obetonování"		0,000
	168,236 + 886,042 - 35,264 - 28,211 - 28,211 - 71,252		891,340
	"potrubí DN 1200 - odečet za betonové sedlo a za potrubí"		0,000
	4,42*2,56*55,30 - 47,876 - 0,6*0,6*3,14*55,30		515,343
	"přípojky UV - odečet za podkladní bloky a obetonování potrubí"		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
	3,50*0,90*28,05 - 5,50 - 2,122		80,736
	"odečet šachet"		0,000
	-45,0		-45,000
zasyp	Součet		1 442,419
Použití figury:			
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	1 442,419
162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	2 884,838
162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	374,494
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	1 442,419
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	674,089
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	1 442,419

Příloha č. 5 – Vybavení a zařízení

- 1 ks fréza
- 1 ks finišer pro pokládku asfaltových směsí
- 2 ks silničních válců nad 3,5 t

Příloha č. 6 – Tabulka aktivace HIM

Pro aktivaci HIM vzniklého investiční výstavbou je třeba předat vyčíslení pořizovací hodnoty odděleně v následujícím členění **podle čísel objektů**:

Protokoly jsou vyžadovány pro a) - j) samostatně. Samostatné protokoly pro podpoložky (b.1 - b.8) nejsou nutné.

a) Pozemky včetně nákladů na výkup pozemku – (předat kopii znaleckého posudku)

b) Hodnota komunikace

- b.1.) vozovka
 - b.1.1.) kryt vozovky, podkladní vrstvy, pláň, zemní práce
 - b.1.2.) obruby /včetně výkazu bm/
 - b.1.3.) svodidla, zábradlí, zrcadla /včetně výkazu bm resp. ks/
 - b.1.4.) dopravní značení svislé a vodorovné /včetně výkazu ks resp. m² a dopravněbezpečnostní zařízení
- b.2.) chodník (kryt chodníku a podkladní vrstvy)
- b.3.) demolice
- b.4.) chráničky
- b.5.) komunikační zeleň
- b.6.) vyvolané přeložky inženýrských sítí
- b.7.) schodiště
- b.8.) ostatní (PD, revize, poplatky, DIR, dozor, atd.)***

c) Tunely (komunikaci v tunelu zvlášť podle bodu b)

d) Mosty (komunikaci na mostě zvlášť podle bodu b)

e) Speciální objekty (pítka, nadzemní garáže,..), P+R, odtahy a vážení, zařízení pro zimní službu, zařízení pro přenosy dat

f) Odvodnění komunikace /včetně výkazu ks vpustí a přípojek/

g) Zdi

h) Světelná signalizace a světelné dopravní značení na SSZ

i) Stavby, které převzal jiný správce než TSK – s rozdělením na jednotlivé protokoly s uvedením čísel objektů, parcelních čísel, katastrálních území a názvů ulic

j) Objekty pro telematiku

*** tyto položky je možno finančně rozpustit do jiných objektů, je-li to z hlediska investora a zhotovitele účelné.

Příloha č. 7 – Hospodaření s vybouraným materiálem - základní podmínky postupu Zhotovitele

- 1) Zhotovitel a Objednatel jsou podle uzavřené smlouvy povinni při hospodaření s vybouraným materiálem, zejm. při příjmu a odběru materiálu ze staveb, postupovat v souladu s následujícími zásadami, vyplývajícími z interního pracovního postupu Objednatele – Hospodaření s vybouraným materiálem.
- 2) Při předání staveniště, nejpozději však 1 týden před zahájením odvozu materiálu ze staveb do skladu Objednatele, bude předán do oddělení hospodářské správy, BOZP a PO odpovědné osobě zajišťující agendu skladu vybouraného dlažebního materiálu podepsaný „Protokol o likvidaci dlažebního materiálu“. Dnem jeho podpisu přejímá zodpovědnost za materiál zástupce Zhotovitele.
- 3) Vedoucí skladu Objednatele je osoba kompetentní a zodpovědná za provoz skladu, jejichž pokynů jsou povinni uposlechnout pracovníci zhotovitele, a která mj.:
 - určuje místo uložení očištěných dlažebních kostek, provádí kvalifikovaný odhad jejich množství (pokud není provedeno vážení), určuje znečištění, případně pomíchání (max. do 5 %)
 - u kusového materiálu, kromě určení místa uložení, zabezpečuje jeho přepočítání, příp. přeměření a uložení do předepsaných stohů, příp. na palety, a to podle jednotlivých druhů a kvality v souladu se zásadami obsaženými v Místním řádu skladu. Práce zajišťují pracovníci Zhotovitele s využitím svých zařízení a příslušného nářadí.
- 4) Sklad Objednatele vystavuje na každou dodávku materiálu doklad – příjemku.
- 5) Proces s odvozem dlažby je ukončen:
 - odsouhlasením formuláře „Vyúčtování likvidace dlažebního materiálu“ – akceptuje se 90% výtěžnosti, tj. 10% ztrát. Případné vyšší ztráty se řeší formou náhrady škody v ceně chybějícího materiálu uvedeného v „Protokolu“ (viz bod 2) a ceníku, který je součástí pracovního postupu (viz bod 1),
 - bezrozporovým prohlášením o předání materiálu v „Protokolu o předání a převzetí stavby“.
- 6) Pracovníci Zhotovitele, pohybující se ve skladu s vědomím pracovníků skladu, musejí být proškoleni svým zaměstnavatelem z hlediska bezpečnosti práce a být vybaveni osobními ochrannými prostředky pro daný druh práce. Každý takový pracovník je povinen se seznámit s Místním řádem skladu, seznámení s ním potvrdit svým podpisem a je povinen ho bezpodmínečně dodržovat.
- 7) Pro odběr materiálu ze skladu platí uvedené zásady obdobně.
- 8) Všechny uvedené základní podmínky postupu je Zhotovitel povinen sdělit svému případnému poddodavateli.
- 9) Dotazy, příp. další podrobnosti zodpoví a upřesní odpovědná osoba Objednatele zajišťující agendu skladu vybouraného dlažebního materiálu na telefonním čísle 257015748.

Příloha č. 9 – Vzor písemného souhlasu ohledně poddodavatele

Technická správa komunikací hl. m. Prahy, a.s.

se sídlem Řásnovka 770/8, Staré Město, 110 00 Praha 1

IČO: 03447286

DIČ: CZ03447286

Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vl. 20059

kteřou zastupuje: Milan Zach, ředitel investičního úseku, na základě pověření

(dále jen „**Objednatel**“)

tímto uděluje

[●]

se sídlem [●]

IČO: [●]

(dále jen „**Zhotovitel**“)

ve smyslu článku 6.4. Smlouvy o dílo na stavební práce uzavřené dne [●] mezi Objednatel a Zhotovitelem

s o u h l a s

v tom smyslu, že Zhotovitel je oprávněn v rámci plnění Díla dle výše uvedené Smlouvy o Dílo zadat svému poddodavateli - [●], nar./IČO: [●], bytem/se sídlem [●] práce v následujícím rozsahu:

[●]

V Praze dne [●]

Technická správa komunikací hl. m. Prahy, a.s.

Milan Zach

ředitel investičního úseku,

na základě pověření

Příloha č. 10 – Klíčové osoby

- **Hlavní stavbyvedoucí:**
Ing. Jiří Pospíšil, e-mail: jiri.pospisil@ekis-as.cz, tel: 602 342 780
- **Zástupce stavbyvedoucího :**
Ing. Lubomír Žalman, e-mail: info@slehofer.eu, tel: 608 310 685

Příloha č. 11 – Kontaktní údaje

1. Kontaktní osoby ve věci smluvních otázek na straně Objednatele.

Kontaktní osobou pro komunikaci ve věcech jakékoliv změny, ukončení či jakékoliv další komunikace ohledně této Smlouvy jsou:

- Milan Zach +420 257 015 736 milan.zach@tsk-praha.cz

Korespondenční adresa: Řásnovka 770/8, 110 00 Praha 1

2. Kontaktní osoby ve věci smluvních otázek na straně Zhotovitele.

Kontaktní osobou pro komunikaci ve věcech jakékoliv změny, ukončení či jakékoliv další komunikace ohledně této Smlouvy je:

Ing. Miloš Smolík

telefon: 602 259 288

e-mail: mila.smolik@ekis-as.cz

korespondenční adresa: EKIS, spol. s r.o., Náchodská 2421, 193 00 Praha 9

3. Kontaktní osoby ve věcech technických na straně Objednatele

Kontaktní osobou pro komunikaci v technických věcech souvisejících s prováděním Díla jsou:

- Ing. Pavla Malá +420 257 015 741 pavla.mala@tsk-praha.cz
- Ing. Stanislav Šebesta +420 603 469 733 stanislav.sebesta@tsk-praha.cz

Korespondenční adresa: Řásnovka 770/8, 110 00 Praha 1

4. Kontaktní osoby ve věcech technických na straně Zhotovitele

Kontaktní osobou pro komunikaci v technických věcech souvisejících s prováděním Díla jsou:

Ing. Miloš Smolík

telefon: 602 259 288

e-mail: mila.smolik@ekis-as.cz

korespondenční adresa: EKIS, spol. s r.o., Náchodská 2421, 193 00 Praha 9

5. Kontaktní údaje na hlavního stavbyvedoucího

Hlavním stavbyvedoucím je

Ing. Jiří Pospíšil, e-mail: jiri.pospisil@ekis-as.cz, tel: 602 342 780

6. Kontaktní údaje pro elektronickou fakturaci

Elektronické faktury mohou být Objednateli zasílány výhradně na adresu:

fakturace@tsk-praha.cz

Elektronické faktury mohou být Zhotovitelem odesílány výhradně z adresy:

eva.smolikova@ekis-as.cz